CivilsTap

सामयिकी

दिसंबर 2024

6 Months Bytes

Monthly Magazine by Himgyansagar

CivilsTap

Himachal Pradesh Police Recruitment Exam

CONSTABLE

- MATHEMATICS
- REASONING
- HINDI LANGUAGE
- GENERAL AWARENESS
- ENGLISH LANGUAGE

According to the latest Syllabus/Guidelines of HPPSC

CivilsTap Publications

CivilsTap

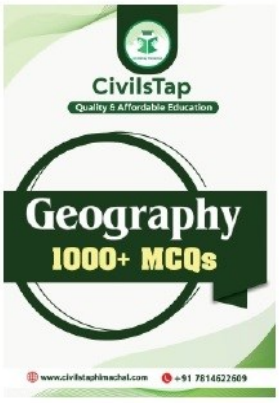
हिमाचल प्रदेश पुलिस भर्ती पेपर

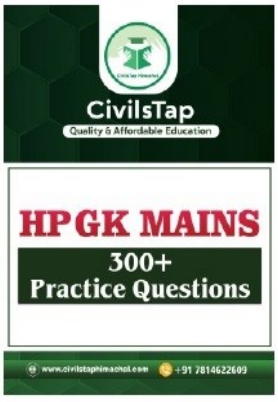
कांस्टेबल

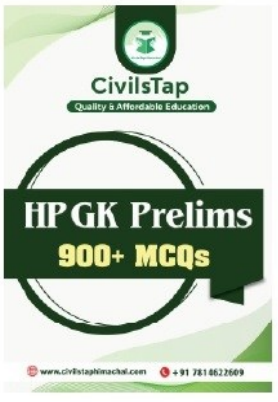
- गणित
- तर्कशक्ति
- हिंदी भाषा
- सामान्य ज्ञान
- अंग्रेजी भाषा

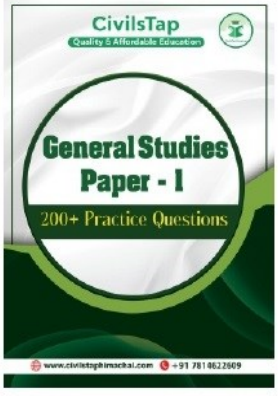
HPPSC के नवीनतम पाठ्यक्रम एवं दिशानिर्देशों के अनुसार

CivilsTap Publications









www.civilstaphimachal.com Call us 8146730048

विशाल सर

विनय सर

शैक्षिक पृष्ठभूमि

विशाल ठाकुर और विनय जोशी दोनों के पास कंप्यूटर साइंस में बी.टेक की डिग्री है। उनकी मजबूत तकनीकी पृष्ठभूमि ने उनके शिक्षण के लिए विश्लेषणात्मक और व्यवस्थित दृष्टिकोण की नींव रखी।

कैरियर का सफर

2011 में, विशाल और विनय ने एक साझा लक्ष्य के साथ अपने शिक्षण करियर की शुरुआत की: छात्रों की समझ और वैचारिक स्पष्टता को प्राथमिकता देना। उनका मानना था कि प्रतियोगी परीक्षाओं में सफलता के लिए विषयों की गहरी समझ होना बहुत ज़रूरी है।

सिविलस्टैप की स्थापना

गुणवत्तापूर्ण शिक्षा के प्रति अपनी प्रतिबद्धता से प्रेरित होकर, विशाल और विनय ने 2019 में सिविलस्टैप की स्थापना की। उनका उद्देश्य विभिन्न प्रतियोगी परीक्षाओं की तैयारी कर रहे छात्रों को उच्च-स्तरीय और सस्ती शिक्षा प्रदान करना था। उनके अभिनव शिक्षण पद्धतियों और समर्पण ने छात्रों को बहुत जल्दी प्रभावित किया, जिससे उन्हें विशेष रूप से HPAS/NT और संबद्ध परीक्षाओं में महत्वपूर्ण सफलता मिली।

उपलब्धियां और प्रभाव

पिछले कुछ वर्षों में, सिविलस्टैप ने 10,000 से अधिक छात्रों को उनके शैक्षणिक और व्यावसायिक लक्ष्यों को प्राप्त करने में मार्गदर्शन किया है। प्रतियोगी परीक्षाओं में लगातार सफलता ने सिविलस्टैप को शैक्षिक क्षेत्र में उत्कृष्टता और विश्वसनीयता के लिए प्रतिष्ठा दिलाई है।

सिविलस्टैप पत्रिका का शुभारंभ

सरकारी परीक्षाओं की गतिशील प्रकृति और छात्रों की बदलती जरूरतों को ध्यान में रखते हुए, सिविलस्टैप ने हाल ही में पत्रिका लॉन्च की है। इस प्रकाशन का उद्देश्य सरकारी परीक्षाओं की बदलती जरूरतों को संबोधित करना, व्यापक और अद्यतन जानकारी प्रदान करना और क्यूरेटेड सामग्री और विशेषज्ञ अंतर्दृष्टि के माध्यम से छात्रों की तैयारी को बढ़ाना है।

प्रतिक्रिया और संपर्क

जैसे-जैसे सिविलस्टैप विकसित होता जा रहा है, हम उनके समुदाय से प्रतिक्रिया और सुझाव आमंत्रित करते हैं। आपका इनपुट उनकी पेशकशों को बेहतर बनाने और आपकी शैक्षिक आवश्यकताओं को बेहतर ढंग से पूरा करने में मदद करता है। बेझिझक उनसे hello@civilstap.in पर संपर्क करें।

CivilsTap Himachal

Monthly Magazine by Himgyansagar

खंड 01, अंक 04 **दिसंबर 2024**

सामग्री

सीओपी (COP) (पार्टियों का सम्मेलन)	**03**
समसामयिकी समाचार नवंबर 2024	**05**
✓ महत्वपूर्ण दिन	**05**
✓ समाचार में व्यक्ति / नियुक्तियाँ	**12**
✓ समाचार में स्थान	**13**
✓ अंतरराष्ट्रीय समाचार	**15**
✓ शिखर सम्मेलन/बैठकें	**17**
✓ राजनीति एवं शासन	**19**
✓ भूगोल	**21**
✓ पर्यावरण	**27**
✓ अर्थव्यवस्था	**29**
✓ इतिहास	**32**
✓ विज्ञान और तकनीक.	**33**
✓ रक्षा	**35**
✓ अंतरिक्ष	**39**
✓ रैंकिंग, सूचकांक और रिपोर्ट	**40**
✓ नीति, कार्यक्रम और योजनाएँ	**46**
✓ पुरस्कार और सम्मान	**51**
✓ खेल	**52**
✓ स्वास्थ्य और रोग	**53**
✓ मिश्रित	**54**
✓ हिमाचल समाचार	**56**
लघु समाचार जून से नवंबर 2024	**62**

CivilsTap

CURRENT AFFAIRS

December 2024

6 Months Bytes

COP29
Baku
Azerbaijan
In Solidarity for a
Green World

Monthly Magazine by Himgyansagar

सीओपी (COP) (पार्टियों का सम्मेलन)

पार्टियों का सम्मेलन (सीओपी) जलवायु परिवर्तन पर संयुक्त राष्ट्र रूपरेखा सम्मेलन (यूएनएफसीसीसी) का सर्वोच्च निर्णय लेने वाला निकाय है, जो 1992 में अपनाई गई एक अंतरराष्ट्रीय संधि है। सीओपी की बैठकें वैश्विक जलवायु नीतियों की प्रगति पर बातचीत करने और उसका आकलन करने के लिए सम्मेलन के पक्षकार देशों को एक साथ लाती हैं। इसका लक्ष्य वैश्विक तापमान वृद्धि को रोकने, जलवायु परिवर्तन को कम करने और सतत विकास को प्राप्त करने के उद्देश्य से कार्रवाई को आगे बढ़ाना है।

स्थापना:

- यूएनएफसीसीसी को 1992 में रियो डी जेनेरियो में आयोजित पृथ्वी शिखर सम्मेलन के दौरान अपनाया गया था, जो एक महत्वपूर्ण अंतरराष्ट्रीय बैठक थी, जहां देश वैश्विक पर्यावरणीय मुद्दों से निपटने के लिए समन्वित कार्रवाई की आवश्यकता पर सहमत हुए थे।
- सी.ओ.पी. की स्थापना कन्वेंशन और इसके प्रोटोकॉल के कार्यान्वयन में प्रगति की आवधिक समीक्षा के लिए एक मंच प्रदान करने के लिए की गई थी।

प्रमुख शिखर सम्मेलन और मील के पत्थर:

सीओपी1 (1995, बर्लिन, जर्मनी):

- प्रथम आधिकारिक सीओपी सम्मेलन का ध्यान यूएनएफसीसीसी के अंतर्गत भावी वार्ता के लिए आधार तैयार करने पर केन्द्रित था।
- इसने भविष्य में अंतर्राष्ट्रीय जलवायु वार्ता और अधिक विस्तृत जलवायु कार्रवाई ढांचे के निर्माण के लिए मंच तैयार किया।

सीओपी3 (1997, क्योटो, जापान):

- यहाँ क्योटो प्रोटोकॉल को अपनाया गया, जिसमें औद्योगिक देशों के लिए ग्रीनहाउस गैस उत्सर्जन को कम करने के लिए कानूनी रूप से बाध्यकारी लक्ष्य निर्धारित किए गए। यह जलवायु परिवर्तन के खिलाफ लड़ाई में एक प्रमुख मील का पत्थर था।

सीओपी21 (2015, पेरिस, फ्रांस):

- **पेरिस समझौता**COP21 में इसे अपनाया गया, जो वैश्विक जलवायु कार्रवाई में एक मील का पत्थर है। इस समझौते में वैश्विक तापमान वृद्धि को 2°C से नीचे सीमित करने और वृद्धि को 1.5°C तक सीमित रखने के प्रयासों को आगे बढ़ाने का लक्ष्य रखा गया है।

- इसने राष्ट्रीय स्तर पर निर्धारित योगदान (एनडीसी) की अवधारणा प्रस्तुत की, जिसके तहत देश स्वैच्छिक जलवायु योजनाएं प्रस्तुत करते हैं, जिनका वे उत्सर्जन कम करने के लिए पालन करेंगे।

COP26 (2021, ग्लासगो, स्कॉटलैंड):

- यह शिखर सम्मेलन जलवायु वित्त, अनुकूलन और शमन पर ध्यान केंद्रित करते हुए पेरिस समझौते को लागू करने की दिशा में एक बड़ा कदम था।
- मुख्य विषयों में कोयले के उपयोग को चरणबद्ध तरीके से कम करना तथा विकासशील देशों को वित्तीय सहायता बढ़ाने के प्रयास शामिल थे।

COP27 (2022, शर्म अल-शेख, मिस्र):

- इस शिखर सम्मेलन में हानि एवं क्षति कोष की स्थापना की गई, जो जलवायु परिवर्तन के अपरिवर्तनीय प्रभावों के लिए विकासशील देशों को क्षतिपूर्ति देने की एक व्यवस्था है।

COP28 (2023) संयुक्त अरब अमीरात में आयोजित किया गया

सीओपी-COP29 (2024)

COP29 जलवायु परिवर्तन पर संयुक्त राष्ट्र फ्रेमवर्क कन्वेंशन (UNFCCC) के पक्षों के सम्मेलन का 29वां संस्करण है। यह एक महत्वपूर्ण आयोजन है जहाँ देश जलवायु परिवर्तन से निपटने, उत्सर्जन को कम करने और जलवायु लचीलेपन को बढ़ावा देने पर ध्यान केंद्रित करते हुए वैश्विक जलवायु प्रयासों की प्रगति का आकलन करने के लिए एकत्रित होते हैं।

- **अतिथि देश-**COP29 का आयोजन अज़रबैजान के बाकू में किया जा रहा है। यह पहली बार है जब शिखर सम्मेलन अज़रबैजान में आयोजित किया जा रहा है और यह पूर्वी यूरोपीय और मध्य एशिया क्षेत्रों के देशों के लिए वैश्विक चर्चाओं में योगदान देने का अवसर है।

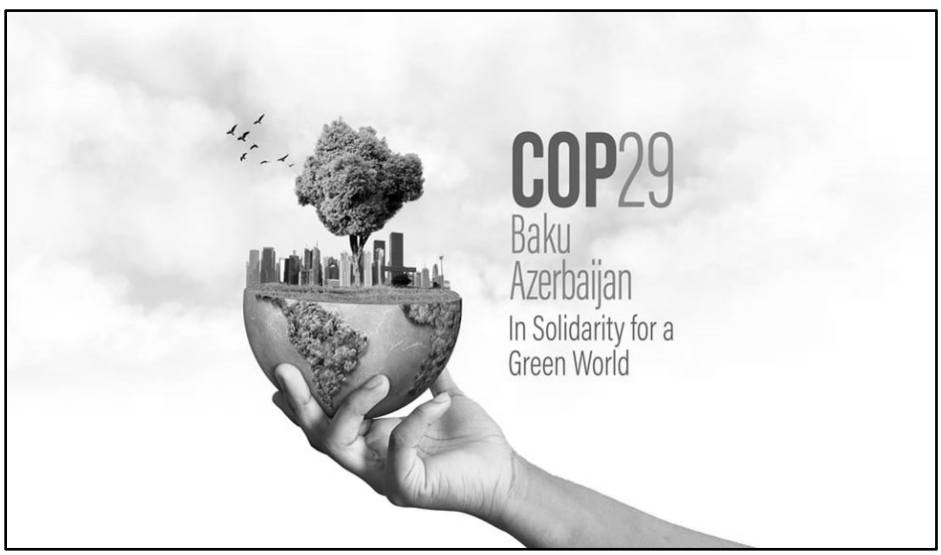
COP29 के मुख्य विषय:

- **वित्त-**COP29 का एक मुख्य उद्देश्य जलवायु कार्रवाई में वित्तीय अंतर को दूर करना है, विशेष रूप से जीवाश्म ईंधन से दूर जाने के लिए कमजोर देशों के प्रयासों का समर्थन करना। इसका लक्ष्य जलवायु अनुकूलन और शमन के लिए वित्तपोषण को महत्वपूर्ण रूप से बढ़ाना है।
- **पेरिस समझौते की प्रतिबद्धताएँ-**एक केंद्रीय एजेंडा यह सुनिश्चित करना है कि 2015 पेरिस समझौते के तहत की गई प्रतिबद्धताएं, जैसे कि वैश्विक तापमान को पूर्व-औद्योगिक स्तर से 1.5 डिग्री सेल्सियस ऊपर सीमित करना, अद्यतन राष्ट्रीय स्तर पर निर्धारित योगदान (एनडीसी) के माध्यम से पूरी की जाएं।
- **अनुकूलन और प्रौद्योगिकी-**सम्मेलन में हरित प्रौद्योगिकियों को अपनाने में तेजी लाने तथा जलवायु अनुकूलन के लिए वैश्विक रणनीति बनाने के तरीकों पर भी विचार किया जाएगा।

जलवायु कार्रवाई में सीओपी की भूमिका:

COP शिखर सम्मेलन वैश्विक जलवायु शासन के लिए महत्वपूर्ण हैं।

1. अंतर्राष्ट्रीय सहयोग और कूटनीति के लिए एक मंच प्रदान करना।
2. जलवायु परिवर्तन के वैज्ञानिक और राजनीतिक दोनों पहलुओं पर ध्यान देकर वैश्विक जलवायु एजेंडा निर्धारित करना।
3. जलवायु प्रतिबद्धताओं के कार्यान्वयन पर नज़र रखना और उसका आकलन करना, यह सुनिश्चित करना कि राष्ट्र सहमत लक्ष्यों का पालन करें।
4. स्वैच्छिक और कानूनी रूप से बाध्यकारी जलवायु नीतियों को आगे बढ़ाना जो राष्ट्रीय कानून और वैश्विक जलवायु ढांचे को प्रभावित करती हैं।



समसामयिकी नवम्बर 2024

महत्वपूर्ण दिन

वैश्विक मीडिया और सूचना साक्षरता सप्ताह 2024

यह 24 से 31 अक्टूबर तक मनाया जाने वाला एक वार्षिक आयोजन है।

- **उद्देश्य :**जागरूकता बढ़ाने और सभी के लिए मीडिया और सूचना साक्षरता की दिशा में हुई प्रगति का जश्न मनाने के लिए।
- **विषय :सूचना के नए डिजिटल फ्रंटियर्स:** "सार्वजनिक हित सूचना के लिए मीडिया और सूचना साक्षरता"।

अंतर्राष्ट्रीय हिम तेंदुआ दिवस

अंतर्राष्ट्रीय हिम तेंदुआ दिवस 23 अक्टूबर को मनाया गया।

- **उद्देश्य :**हिम तेंदुओं के संरक्षण तथा उनके सामने आने वाली चुनौतियों, जैसे अवैध शिकार और आवास की क्षति, के बारे में जागरूकता बढ़ाना।

हिम तेंदुआ (पेंथेरा उन्शिया) के बारे में

- यह मध्य और दक्षिण एशिया के पर्वतीय क्षेत्रों में पाया जाता है, तथा भारत सहित 12 देशों तक फैला हुआ है।
- भारत में, वे लद्दाख और जम्मू और कश्मीर केंद्र शासित प्रदेशों के साथ-साथ हिमाचल प्रदेश, उत्तराखंड, सिक्किम और अरुणाचल प्रदेश जैसे राज्यों में भी निवास करते हैं।

संरक्षण की स्थिति:

- **आईयूसीएन:**आवास क्षति और अवैध शिकार के कारण असुरक्षित श्रेणी में सूचीबद्ध।
- **उद्धरण:**परिशिष्ट I में शामिल, अंतर्राष्ट्रीय व्यापार के विरुद्ध उच्च स्तर की सुरक्षा का संकेत देता है।
- **भारत का वन्यजीव संरक्षण अधिनियम, 1972:**अनुसूची I, सर्वोच्च स्तर की सुरक्षा प्रदान करती है।

अंतर्राष्ट्रीय एनीमेशन दिवस

यह दिवस प्रतिवर्ष 28 अक्टूबर को मनाया जाता है।

- **उद्देश्य :**एकजुट करने और प्रेरित करने के लिए एनीमेशन की शक्ति का सम्मान करना।
- मनोरंजन और शिक्षा पर एनीमेशन के प्रभाव को दर्शाने के लिए इस दिवस की स्थापना 2002 में अंतर्राष्ट्रीय एनिमेटेड फिल्म एसोसिएशन (ASIFA) द्वारा की गई थी।

विश्व बचत दिवस

भारत में यह दिवस 30 अक्टूबर को तथा विश्वभर में 31 अक्टूबर को मनाया जाता है।

- **उद्देश्य-**वित्तीय सुरक्षा, बचत और आर्थिक स्वतंत्रता के बारे में जागरूकता बढ़ाएं।
- 31 अक्टूबर 1924 को मिलान, इटली में प्रथम अंतर्राष्ट्रीय बचत बैंक कांग्रेस के दौरान स्थापित।
- विश्व बचत और खुदरा बैंकिंग संस्थान (डब्लू.एस.बी.आई.) द्वारा प्रवर्तित।

राष्ट्रीय एकता दिवस (राष्ट्रीय एकता दिवस)

यह दिवस प्रतिवर्ष 31 अक्टूबर को मनाया जाता है।

उद्देश्य-सरदार वल्लभभाई पटेल की जयंती मनाता है और स्वतंत्रता के बाद भारत को एकीकृत करने में उनके प्रयासों का सम्मान करता है।

- **महत्व**"भारत के लौह पुरुष" के रूप में विख्यात पटेल ने 560 से अधिक रियासतों को एकीकृत भारत में एकीकृत करने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई।
- **दीक्षा-**नागरिकों में एकता और देशभक्ति की भावना को प्रेरित करने के लिए 2014 में भारत सरकार द्वारा शुरू किया गया।
- **स्टैच्यू ऑफ यूनिटी :**गुजरात में सरदार पटेल की 182 मीटर ऊंची प्रतिमा राष्ट्रीय एकता और लचीलेपन के प्रतीक के रूप में स्थापित की गई है।

विश्व शाकाहारी दिवस

हर साल 1 नवंबर को मनाया जाता है।

- **उद्देश्य :**शाकाहारी भोजन और सामान्य रूप से शाकाहार के लाभों के बारे में जागरूकता बढ़ाना।
- **स्थापना वर्ष-**1994 में यूके वेगन सोसाइटी की अध्यक्ष लुईस वालिस द्वारा सोसाइटी की 50वीं वर्षगांठ के उपलक्ष्य में इसका उद्घाटन किया गया।

राज्योत्सव दिवस (कर्नाटक स्थापना दिवस)

हर साल 1 नवंबर को कर्नाटक राज्योत्सव या कन्नड़ राज्योत्सव के रूप में मनाया जाता है।

- **ऐतिहासिक महत्व**: यह 1956 में कर्नाटक के गठन का प्रतीक है, जब दक्षिण भारत के कन्नड़ भाषी क्षेत्रों को राज्य पुनर्गठन अधिनियम के तहत एकीकृत किया गया था।
- **मूल नाम:**प्रारंभ में इसका नाम मैसूर राज्य था, लेकिन क्षेत्र की व्यापक सांस्कृतिक पहचान को प्रतिबिंबित करने के लिए 1973 में इसका नाम बदलकर कर्नाटक कर दिया गया।

हरियाणा दिवस

यह दिवस 1 नवम्बर को मनाया जाता है, जो 1966 में हरियाणा के एक राज्य के रूप में गठन का प्रतीक है।

- **गठन-**शाह आयोग की सिफारिशों के परिणामस्वरूप, जिसने पंजाब को भाषाई आधार पर पुनर्गठित किया।
- हरियाणा को एक अलग राज्य के रूप में बनाया गया तथा चंडीगढ़ को पंजाब के साथ साझा राजधानी बनाया गया।

विश्व सुनामी जागरूकता दिवस

प्रतिवर्ष 5 नवंबर को मनाया जाता है

उद्देश्य :सुनामी के खतरों के बारे में जागरूकता बढ़ाना।

- **द्वारा नामित-**जापान के प्रस्ताव के बाद 2015 में संयुक्त राष्ट्र ने इस प्रस्ताव को मंजूरी दे दी थी, जो हमागुची गोरियो से प्रेरित था, जो एक नायक था जिसने जापान में 1854 की सुनामी के दौरान लोगों की जान बचाई थी।
- इस वर्ष 2004 के हिंद महासागर सुनामी की 20वीं वर्षगांठ है, जिसमें युवाओं को शिक्षित करने और "सभी के लिए पूर्व चेतावनी" पहल को बढ़ावा देने पर जोर दिया जा रहा है।

राष्ट्रीय कैंसर जागरूकता दिवस

भारत में प्रतिवर्ष 7 नवंबर को मनाया जाता है

- **उद्देश्य :**कैंसर की रोकथाम, शीघ्र पहचान और उपचार विकल्पों के बारे में जागरूकता बढ़ाना तथा लोगों को अपने स्वास्थ्य को प्राथमिकता देने के लिए प्रोत्साहित करना।
- यह मैरी क्यूरी की जयंती है, जिनके रेडियोधर्मिता के क्षेत्र में अग्रणी कार्य ने कैंसर उपचार, विशेषकर रेडियोथेरेपी में प्रगति में योगदान दिया।

विश्व रेडियोग्राफी दिवस

हर साल 8 नवंबर को मनाया जाता है।

- **उद्देश्य :**1895 में विल्हेम कॉनराड रोएंटजन द्वारा एक्स-रे की खोज के सम्मान में।
- यह दिन रेडियोग्राफरों के महत्व तथा एक्स-रे, सीटी स्कैन, एमआरआई और अल्ट्रासाउंड जैसी इमेजिंग तकनीकों के माध्यम से चिकित्सा स्थितियों के निदान और उपचार में उनकी महत्वपूर्ण भूमिका के बारे में जागरूकता बढ़ाता है।

राष्ट्रीय विधिक सेवा दिवस

भारत में यह दिवस प्रतिवर्ष 9 नवम्बर को मनाया जाता है।

- **उद्देश्य-**इसका उद्देश्य कानूनी जागरूकता बढ़ाना है, विशेष रूप से कम कानूनी साक्षरता वाले क्षेत्रों में, तथा सभी के लिए न्याय तक पहुंच को बढ़ावा देना है।
- 1987 के विधिक सेवा प्राधिकरण अधिनियम से जुड़ा, जिसने राष्ट्रीय विधिक सेवा प्राधिकरण (NALSA) की स्थापना की। यह निकाय वंचित और हाशिए पर पड़े समुदायों को मुफ्त कानूनी सहायता प्रदान करने में मदद करता है।

उत्तराखंड स्थापना दिवस

9 नवम्बर को मनाया जाता है।

- उत्तराखंड का गठन 9 नवंबर 2000 को उत्तर प्रदेश से अलग होकर भारत के 27वें राज्य के रूप में हुआ था।
- चार धाम (बद्रीनाथ, केदारनाथ, गंगोत्री, यमुनोत्री) स्थित होने के कारण इसे "देवभूमि" या "देवताओं की भूमि" के रूप में जाना जाता है।

उत्तराखंड के बारे में

- **जगह :**हिमालय की तराई; उत्तर में चीन (तिब्बत), पूर्व में नेपाल, उत्तर-पश्चिम में हिमाचल प्रदेश और दक्षिण में उत्तर प्रदेश से लगती है।
- **राजधानी :**दून घाटी में स्थित देहरादून अपने सुरम्य वातावरण के लिए जाना जाता है।
- **प्राकृतिक संपदा- :**वनों, जल संसाधनों और खनिजों (जैसे, चूना पत्थर, तांबा, डोलोमाइट) से समृद्ध।

विश्व स्वतंत्रता दिवस

प्रतिवर्ष 9 नवम्बर को मनाया जाता है।

- यह दिवस 9 नवंबर 1989 को बर्लिन की दीवार गिरने की याद में मनाया जाता है, जो शीत युद्ध की समाप्ति की एक महत्वपूर्ण घटना थी तथा मध्य और पूर्वी यूरोप में साम्यवादी शासन के पतन का प्रतीक थी।
- यह दिन स्वतंत्रता और लोकतंत्र की भावना का जश्न मनाता है, तथा उन लोगों को सम्मानित करता है जिन्होंने सत्तावादी शासन से मुक्त होकर जीने के अधिकार के लिए लड़ाई लड़ी है।

शांति और विकास के लिए विश्व विज्ञान दिवस

प्रतिवर्ष 10 नवंबर को मनाया जाता है

- **उद्देश्य :**विश्व भर में शांति, विकास और समाज की भलाई को बढ़ावा देने में विज्ञान की भूमिका पर जोर देना।
- **विषय :**विज्ञान क्यों महत्वपूर्ण है: दिमागों को जोड़ना और भविष्य को सशक्त बनाना।

❖ **द्वारा स्थापित-**यूनेस्को ने 2001 में शांतिपूर्ण और टिकाऊ समाजों में विज्ञान की भूमिका के बारे में सार्वजनिक जागरूकता को मजबूत करने के लिए इसकी स्थापना की थी।

विश्व सार्वजनिक परिवहन दिवस

प्रतिवर्ष 10 नवम्बर को मनाया जाता है।

❖ **उद्देश्य :**टिकाऊ यात्रा को बढ़ावा देना, पर्यावरणीय प्रभाव को कम करना, और यातायात की भीड़भाड़ को कम करना।

❖ **विषय :**समुदायों को जोड़ना, उत्सर्जन कम करना।

विश्व टीकाकरण दिवस

प्रतिवर्ष 10 नवम्बर को मनाया जाता है।

❖ **उद्देश्य :**रोगों की रोकथाम और सार्वजनिक स्वास्थ्य को बढ़ाने में टीकों के महत्व को बढ़ावा देना।

❖ यह विश्व भर में बीमारियों की रोकथाम और सार्वजनिक स्वास्थ्य की रक्षा में उनकी भूमिका पर जोर देता है।

राष्ट्रीय शिक्षा दिवस

यह 11 नवंबर को मनाया जाता है।

उद्देश्य :भारत के प्रथम शिक्षा मंत्री मौलाना अबुल कलाम आज़ाद की जयंती के उपलक्ष्य में।

1947 से 1958 तक वे स्वतंत्र भारत के प्रथम शिक्षा मंत्री भी रहे।

भारत में शिक्षा से संबंधित अतिरिक्त जानकारी:

❖ **अनुच्छेद 21-ए एवं आरटीई अधिनियम, 2009**: बच्चों (6-14 वर्ष) के लिए निःशुल्क, अनिवार्य शिक्षा की गारंटी; आरटीई अधिनियम 1 अप्रैल, 2010 को लागू किया गया।

❖ **एनईपी 2020**: समावेशिता और भविष्य की तत्परता के लिए भारत की शिक्षा प्रणाली को नया रूप देने हेतु 29 जुलाई, 2020 को स्वीकृत किया गया।

❖ **पीएम श्री स्कूल**: 7 सितंबर, 2022 को 14,500 स्कूलों को बढ़ाने के लिए ₹27,360 करोड़ के बजट (2022-2027) के साथ लॉन्च किया जाएगा।

❖ **समग्र शिक्षा**: 1 अप्रैल, 2021 से शुरू हुआ; समावेशी शिक्षा को बढ़ावा देता है और 31 मार्च, 2026 तक चलेगा।

❖ **प्रेरणा-**जनवरी 2024 में कक्षा IX-XII के विद्यार्थियों के लिए पायलट परियोजना शुरू की जाएगी; सप्ताह भर का अनुभवात्मक शिक्षण।

❖ **उल्लास (एनआईएलपी)**: 2022-2027 वयस्क साक्षरता कार्यक्रम; 15+ वयस्कों के लिए NEP 2020 के साथ संरेखित।

❖ **निपुण भारत**: 5 जुलाई, 2021 को लॉन्च किया गया; इसका लक्ष्य कक्षा 3 तक आधारभूत साक्षरता प्राप्त करना है (लक्ष्य 2026-27)।

❖ **विद्या प्रवेश**: ग्रेड-I के लिए खेल-आधारित मॉड्यूल; 29 जुलाई, 2021 को लॉन्च किया गया।

❖ **विद्यांजलि**: स्कूल स्वयंसेवक कार्यक्रम 7 सितंबर, 2021 को शुरू हुआ; सामुदायिक भागीदारी को बढ़ावा देता है।

❖ **दीक्षा**: शिक्षक प्रशिक्षण के लिए 5 सितम्बर, 2017 को शुरू किया गया; राज्य और संस्थागत आवश्यकताओं के लिए अनुकूलनीय।

❖ **स्वयं प्लस**: 27 फरवरी, 2024 को प्रस्तुत; रोजगारपरकता और उद्योग-मान्यता प्राप्त पाठ्यक्रमों पर केंद्रित।

❖ **निष्ठा-**शिक्षकों के लिए व्यावसायिक विकास; 21 अगस्त 2019 को शुरू हुआ, 2020 में ऑनलाइन हुआ; 2021-22 में विस्तारित किया गया।

❖ **एनआईआरएफ**उच्च शिक्षा की गुणवत्ता में सुधार के लिए 29 सितम्बर, 2015 को रैंकिंग फ्रेमवर्क शुरू किया गया।

❖ **पीएम-विद्यालक्ष्मी योजना-**शीर्ष 860 संस्थानों के लिए वित्तीय सहायता; बजट ₹3,600 करोड़ (2024-31)।

विश्व निमोनिया दिवस

प्रतिवर्ष 12 नवम्बर को मनाया जाता है।

❖ **उद्देश्य :**विश्व भर में मृत्यु के प्रमुख संक्रामक कारण निमोनिया के बारे में जागरूकता बढ़ाना।

❖ **विषय:**"निमोनिया को रोकने की लड़ाई में अग्रणी भूमिका निभाना", रोकथाम, उपचार और टीकाकरण पर जोर देना।

विश्व दयालुता दिवस

प्रतिवर्ष 13 नवम्बर को मनाया जाता है।

❖ **उद्देश्य :**व्यक्तिगत कल्याण और समाज पर दयालुता के सकारात्मक प्रभाव के बारे में जागरूकता बढ़ाना।

❖ **विषय :**दयालुता को आदर्श बनाएं

❖ इसकी स्थापना 1998 में विश्व दयालुता आंदोलन द्वारा की गई थी, जो विश्व भर के दयालुता संगठनों का एक गठबंधन है।

बाल दिवस

हर साल 14 नवंबर को बाल दिवस के रूप में मनाया जाता है।

❖ यह दिन भारत के प्रथम प्रधानमंत्री जवाहरलाल नेहरू की जयंती का दिन है।

❖ **केंद्र :**यह दिन बच्चों के कल्याण, शिक्षा और राष्ट्र के भविष्य को आकार देने में उनकी भूमिका के महत्व पर जोर देता है।

❖ **नेहरू की भूमिका :**"चाचा नेहरू" के नाम से विख्यात, वे बच्चों के अधिकारों और शिक्षा के प्रबल समर्थक थे।

विश्व मधुमेह दिवस

हर वर्ष 14 नवम्बर को मनाया जाता है।

❖ **उद्देश्य :**मधुमेह के बारे में वैश्विक जागरूकता बढ़ाना, जो एक दीर्घकालिक बीमारी है और दुनिया भर में लाखों लोगों को प्रभावित कर रही है।

❖ **विषय :**बाधाओं को तोड़ना, अंतरालों को पाटना।

❖ **द्वारा आयोजित**अंतर्राष्ट्रीय मधुमेह महासंघ (आईडीएफ) और विश्व स्वास्थ्य संगठन (डब्ल्यूएचओ)।

झारखंड स्थापना दिवस

हर साल 15 नवंबर को मनाया जाता है।

- यह दिवस 15 नवंबर 2000 को झारखंड राज्य के गठन की याद में मनाया जाता है, जब इसे बिहार राज्य से अलग कर बनाया गया था।

झारखंड के बारे में

- **राजधानी** : रांची
- **राजभाषा**: हिंदी (संथाली, नागपुरी, खोरठा और भोजपुरी जैसी क्षेत्रीय भाषाओं के साथ भी बोली जाती है)
- **राज्य पशु**: हाथी
- **राज्य पक्षी**: एशियाई कोयल
- **राज्य वृक्ष**: साल वृक्ष
- **बांध और झरने:**दस्सम जलप्रपात और हुंडरू जलप्रपात तथा चंदन झील जैसी शांत झीलें।

बिरसा मुंडा जयंती

हर साल 15 नवंबर को मनाया जाता है।

उद्देश्य :यह दिवस आदिवासी स्वतंत्रता सेनानी और धार्मिक नेता बिरसा मुंडा की जयंती के उपलक्ष्य में मनाया जाता है, जिन्होंने ब्रिटिश औपनिवेशिक शासन के खिलाफ भारत के संघर्ष में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई थी।

बिरसा मुंडा के बारे में

- **जन्म:**15 नवंबर, 1875, उलिहातु, रांची जिला, बंगाल प्रेसीडेंसी (वर्तमान झारखंड, भारत)
- **मृत:**9 जून, 1900, रांची सेंट्रल जेल में
- **के लिए जाना जाता है:**19वीं सदी के अंत में ब्रिटिश शासन के विरुद्ध जनजातीय धार्मिक सहस्राब्दी आंदोलन का नेतृत्व किया।

अंतर्राष्ट्रीय सहिष्णुता दिवस

हर साल 16 नवंबर को मनाया जाता है।

- **उद्देश्य-**सहिष्णुता के महत्व के बारे में जागरूकता को बढ़ावा देना, विविध संस्कृतियों और लोगों के बीच आपसी समझ को बढ़ावा देना।
- संयुक्त राष्ट्र महासभा द्वारा 1996 में स्थापित।

राष्ट्रीय प्रेस दिवस

प्रतिवर्ष 16 नवम्बर को मनाया जाता है।

- **उद्देश्य-**भारतीय प्रेस परिषद (पीसीआई) को मान्यता और सम्मान देता है, जो एक स्वतंत्र, जिम्मेदार और नैतिक प्रेस का प्रतीक है।
- **महत्व-**यह दिन लोकतंत्र और जागरूक नागरिकता को बढ़ावा देने में प्रेस की स्वतंत्रता और जिम्मेदार पत्रकारिता के महत्व पर प्रकाश डालता है।

भारतीय प्रेस परिषद (पीसीआई):

- पत्रकारिता नैतिकता को बनाए रखने और प्रेस की स्वतंत्रता को बनाए रखने के लिए स्थापित एक स्वायत्त निकाय।
- यह एक निगरानी संस्था के रूप में कार्य करता है, ताकि यह सुनिश्चित किया जा सके कि प्रेस का संचालन बाहरी प्रभाव या दबाव के बिना हो तथा पेशेवर आचरण के उच्च मानक कायम रहें।

अंतर्राष्ट्रीय छात्र दिवस

अंतर्राष्ट्रीय विद्यार्थी दिवस प्रतिवर्ष 17 नवंबर को मनाया जाता है।

- यह उन चेक छात्रों की याद में मनाया जाता है जिन्होंने 1939 में नाजी कब्जे के खिलाफ विरोध प्रदर्शन किया था।
- **पहला उत्सव :**1941 में लंदन में अंतर्राष्ट्रीय छात्र परिषद द्वारा आयोजित किया गया।

राष्ट्रीय मिर्गी जागरूकता दिवस

भारत में यह दिवस प्रतिवर्ष 17 नवम्बर को मनाया जाता है।

- **उद्देश्य :**मिर्गी, इसकी चुनौतियों और शीघ्र निदान और उपचार के महत्व के बारे में जागरूकता बढ़ाना।
- **विषय :**अपनी बैंगनी शक्ति साझा करें.

मिर्गी एक दीर्घकालिक तंत्रिका संबंधी विकार है,असामान्य मस्तिष्क विद्युत गतिविधि के कारण बार-बार दौरे पड़ने से चिह्नित मिर्गी जीवन की गुणवत्ता को महत्वपूर्ण रूप से प्रभावित कर सकती है।

सड़क यातायात पीड़ितों की याद में विश्व दिवस

यह दिवस प्रतिवर्ष नवम्बर के तीसरे रविवार को मनाया जाता है।

- इस वर्ष यह रविवार, 17 नवंबर 2024 को पड़ रहा है।
- **उद्देश्य :**सड़क सुरक्षा के बारे में जागरूकता बढ़ाना, जिम्मेदार ड्राइविंग व्यवहार को बढ़ावा देना, और ऐसी नीतियों की वकालत करना जो सड़क दुर्घटनाओं को रोकने और जीवन बचाने में मदद कर सकें।
- **विषय :**"वह दिन"
- यह दिन उन लाखों लोगों को याद करने के लिए समर्पित है जिन्होंने दुनिया भर में सड़क यातायात दुर्घटनाओं में अपनी जान गंवाई है या घायल हुए हैं।

विश्व शौचालय दिवस

यह दिवस प्रतिवर्ष 19 नवम्बर को मनाया जाता है।

- **उद्देश्य :**वैश्विक स्वच्छता संकट से निपटने और सतत विकास लक्ष्य (एसडीजी) 6 को आगे बढ़ाने की दिशा में कार्रवाई को प्रेरित करना, जो 2030 तक सभी के लिए स्वच्छता सुनिश्चित करने के लिए प्रतिबद्ध है।
- **विषय :**शौचालय - शांति का स्थान.

अतिरिक्त जानकारी :

वैश्विक स्वच्छता सांख्यिकी:

- दुनिया भर में लगभग 3.5 बिलियन लोगों को अभी भी सुरक्षित जल, स्वच्छता और स्वास्थ्य सेवा तक पहुंच नहीं है

- **लगभग 2 अरब लोग,**बुनियादी स्वच्छता सेवाओं तक उनकी पहुंच नहीं है, और 653 मिलियन लोगों के पास कोई स्वच्छता सुविधाएं नहीं हैं
- **419 मिलियन,**लोग, विशेषकर ग्रामीण क्षेत्रों में, अभी भी खुले में शौच करते हैं।

विश्व बाल दिवस

प्रतिवर्ष 20 नवम्बर को मनाया जाता है।

- **उद्देश्य**: अंतर्राष्ट्रीय सहयोग को बढ़ावा देना, विश्व स्तर पर बच्चों के मुद्दों के बारे में जागरूकता बढ़ाना तथा उनके कल्याण में सुधार के लिए कार्य करना।
- **स्थापना,**बच्चों में एकता को प्रोत्साहित करने और उनके अधिकारों को बढ़ावा देने के लिए संयुक्त राष्ट्र द्वारा 1954 में बनाया गया।

विश्व क्रॉनिक ऑब्सट्रक्टिव पल्मोनरी डिजीज दिवस

यह दिवस हर साल नवंबर के तीसरे बुधवार को मनाया जाता है। 2024 में यह 20 नवंबर को मनाया जाएगा।

- **उद्देश्य**: इसका उद्देश्य सीओपीडी के बारे में वैश्विक जागरूकता बढ़ाना है, जो एक दीर्घकालिक फेफड़ों की बीमारी है, जिसमें लगातार श्वसन संबंधी लक्षण और वायु प्रवाह की कमी होती है।
- **संगठित,**क्रॉनिक ऑब्सट्रक्टिव लंग डिजीज (गोल्ड) के लिए वैश्विक पहल, जो सीओपीडी निदान, उपचार और रोकथाम रणनीतियों को बढ़ाने पर केंद्रित है।

विश्व रोगाणुरोधी प्रतिरोध जागरूकता सप्ताह (WAAW)

यह 18-24 नवंबर तक मनाया जाने वाला एक वार्षिक वैश्विक अभियान है।

- **विषय**: "शिक्षित करें। वकालत करें। अभी कार्य करें।"
- **उद्देश्य,**एक वैश्विक अभियान जिसका उद्देश्य रोगाणुरोधी प्रतिरोध (एएमआर) के बारे में जागरूकता बढ़ाना, इसके प्रभावों को समझना और दवा प्रतिरोधी संक्रमणों को रोकने के लिए सर्वोत्तम प्रथाओं को बढ़ावा देना है।

विश्व टेलीविजन दिवस

यह दिवस प्रतिवर्ष 21 नवम्बर को मनाया जाता है।

- **उद्देश्य :**संचार के एक प्रमुख साधन के रूप में टेलीविजन की भूमिका तथा जनता को शिक्षित करने, सूचित करने और जनमत को प्रभावित करने की इसकी क्षमता पर प्रकाश डालना।
- संयुक्त राष्ट्र महासभा द्वारा 1996 में इसकी स्थापना की गई थी, जिसमें निर्णय लेने में टेलीविजन के बढ़ते प्रभाव और विश्व मामलों पर इसके प्रभाव को मान्यता दी गई थी।

विश्व हैलो दिवस

प्रतिवर्ष 21 नवम्बर को मनाया जाता है।

- **उद्देश्य :**शांति को बढ़ावा देना और खुले संचार को प्रोत्साहित करना तथा संघर्षों का समाधान बल प्रयोग के बजाय संचार के माध्यम से किया जाना चाहिए।
- इस दिवस की स्थापना 1973 में ब्रायन मैककॉर्मैक, पीएचडी स्नातक, और माइकल मैककॉर्मैक द्वारा योम किप्पुर युद्ध के प्रतिक्रियास्वरूप संघर्ष समाधान के साधन के रूप में संवाद को प्रोत्साहित करने के लिए की गई थी।

राष्ट्रीय दर्शन दिवस

यह दिवस प्रतिवर्ष नवम्बर माह के तीसरे गुरूवार को मनाया जाता है।

- **उद्देश्य :**दर्शनशास्त्र और दार्शनिक शिक्षा के महत्व को बढ़ावा देना तथा शैक्षिक आदान-प्रदान को प्रोत्साहित करना।
- 2024 में यह 21 नवंबर को मनाया जाएगा।
- **यूनेस्को द्वारा स्थापित**यह दिन समकालीन चुनौतियों से निपटने में आलोचनात्मक सोच, संवाद और चिंतन के महत्व पर प्रकाश डालता है।

राष्ट्रीय काजू दिवस

प्रतिवर्ष 23 नवम्बर को मनाया जाता है।

उद्देश्य:

- विभिन्न रूपों में काजू की खपत को बढ़ावा देना।
- काजू खेत मजदूरों की कड़ी मेहनत का सम्मान करता है।
- काजू की उत्पत्ति ब्राजील में हुई तथा 16वीं शताब्दी में पुर्तगाली खोजकर्ताओं द्वारा इसे भारत और अफ्रीका लाया गया।

महिलाओं के विरुद्ध हिंसा उन्मूलन हेतु अंतर्राष्ट्रीय दिवस

प्रतिवर्ष 25 नवम्बर को मनाया जाता है।

- **उद्देश्य :**महिलाओं और लड़कियों के खिलाफ हिंसा के बारे में जागरूकता बढ़ाना, जो दुनिया भर में सबसे व्यापक और लगातार मानवाधिकार उल्लंघनों में से एक है।
- **विषय :**"एकजुट हो जाओ! महिलाओं और लड़कियों के खिलाफ हिंसा को रोकने के लिए निवेश करो! #NoExcuse."

बहु विकल्पीय प्रश्न

1. वैश्विक मीडिया और सूचना साक्षरता सप्ताह 2024 का विषय क्या है?

A. युवाओं के लिए मीडिया साक्षरता
B. सूचना के क्षेत्र में वैश्विक चुनौतियाँ
C. मीडिया में डिजिटल नवाचार
D. सूचना के नए डिजिटल मोर्चे

उत्तरः डी

2. अंतर्राष्ट्रीय हिम तेंदुआ दिवस कब मनाया जाता है?

A. 15 अक्टूबर
B. 23 अक्टूबर
C. 1 नवंबर
D. 23 नवंबर

उत्तर: बी

3. अंतर्राष्ट्रीय एनीमेशन दिवस कब मनाया जाता है?

A. 1 अक्टूबर
B. 15 अक्टूबर
C. 28 अक्टूबर
D. 10 नवंबर

उत्तर: सी

4. भारत में विश्व बचत दिवस कब मनाया जाता है?
A. 30 अक्टूबर
B. 31 अक्टूबर
C. 1 नवंबर
D. 30 नवंबर

उत्तर: ए

5. राष्ट्रीय एकता दिवस कब मनाया जाता है?
A. 26 जनवरी
B. 2 अक्टूबर
C. 31 अक्टूबर
D. 14 नवंबर

उत्तर: सी

6. विश्व शाकाहारी दिवस कब मनाया जाता है?
A. 1 नवंबर
B. 5 नवंबर
C. 31 अक्टूबर
D. 1 दिसंबर

उत्तर: ए

7. राज्योत्सव दिवस किस वर्ष कर्नाटक के गठन का प्रतीक है?
A. 1950
B. 1956
C. 1966
D. 1973

उत्तर: बी

8. हरियाणा दिवस कब मनाया जाता है?
A. 1 नवंबर
B. 1 अक्टूबर
C. 1 दिसंबर
D. 1 जनवरी

उत्तर: ए

9. विश्व सुनामी जागरूकता दिवस मनाया जाता है:
A. 1 नवंबर
B. 5 नवंबर
C. 5 दिसंबर
D. 5 अक्टूबर

उत्तर: बी

10. भारत में राष्ट्रीय कैंसर जागरूकता दिवस प्रतिवर्ष मनाया जाता है:
A. 5 नवंबर
B. 7 नवंबर
C. 15 नवंबर
D. 1 दिसंबर

उत्तर: बी

11. विश्व रेडियोग्राफी दिवस प्रत्येक वर्ष कब मनाया जाता है?
A. 7 नवंबर
B. 8 नवंबर
C. 8 दिसंबर
D. 15 नवंबर

उत्तर: बी

12. भारत में राष्ट्रीय विधिक सेवा दिवस कब मनाया जाता है?
A. 10 नवंबर
B. 9 नवंबर
C. 1 दिसंबर
D. 31 अक्टूबर

उत्तर: बी

13. उत्तराखंड किस राज्य से अलग होकर भारत का 27वां राज्य बना?
A. हिमाचल प्रदेश
B. पंजाब
C. उतार प्रदेश।
D. बिहार

उत्तर: सी

14. विश्व स्वतंत्रता दिवस किस महत्वपूर्ण ऐतिहासिक संरचना के पतन की याद में मनाया जाता है?
A. चीन की महान दीवार
B. बर्लिन की दीवार
C. लौह पर्दा
D. कांस्टेंटिनोपल की दीवार

उत्तर: बी

15. 2024 के लिए शांति और विकास के लिए विश्व विज्ञान दिवस का विषय क्या है?
A. बेहतर कल के लिए विज्ञान
B. सतत विकास के लिए विज्ञान को सशक्त बनाना
C. विज्ञान क्यों महत्वपूर्ण है: दिमागों को जोड़ना और भविष्य को सशक्त बनाना
D. वैश्विक स्वास्थ्य के लिए विज्ञान

उत्तर: सी

16. 10 नवंबर 2024 को मनाए जाने वाले विश्व सार्वजनिक परिवहन दिवस का विषय क्या है?
A. समुदायों को जोड़ना, उत्सर्जन कम करना
B. स्वच्छ ऊर्जा, स्वच्छ परिवहन
C. सभी के लिए तेज़, विश्वसनीय परिवहन
D. नवाचार के साथ गतिशीलता में सुधार

उत्तर: ए

17. विश्व टीकाकरण दिवस कब मनाया जाता है?
A. 5 नवंबर
B. 10 नवंबर

C. 1 दिसंबर
D. 15 अक्टूबर

उत्तर: बी

18. भारत में राष्ट्रीय शिक्षा दिवस किस तारीख को मनाया जाता है?
A. 10 नवंबर
B. 11 नवंबर
C. 12 नवंबर
D. 15 नवंबर

उत्तर: बी

19. विश्व निमोनिया दिवस 2024 किस विषय से जुड़ा है?
A. "निमोनिया को अभी ख़त्म करें"
B. "न्यूमोनिया के खिलाफ एक साथ"
C. "निमोनिया को रोकने की लड़ाई में अग्रणी"
D. "टीका लगाएं और जीवन बचाएं"

उत्तर: सी

20. विश्व दयालुता दिवस कब मनाया जाता है?
A. 10 नवंबर
B. 13 नवंबर
C. 20 नवंबर
D. 1 दिसंबर

उत्तर: बी

21. भारत में बाल दिवस कब मनाया जाता है?
A. 5 अक्टूबर
B. 15 अगस्त
C. 14 नवंबर
D. 15 नवंबर

उत्तर: सी

22. विश्व मधुमेह दिवस 2024 का विषय क्या है?
A. बाधाओं को तोड़ना, अंतरालों को पाटना
B. मधुमेह को एक साथ हराना
C. मधुमेह और स्वास्थ्य समानता
D. मधुमेह और पोषण

उत्तर: ए

23. झारखंड स्थापना दिवस कब मनाया जाता है?
A. 12 नवंबर
B. 13 नवंबर
C. 14 नवंबर
D. 15 नवंबर

उत्तरः डी

24. बिरसा मुंडा का जन्म कहां हुआ था?
A. रांची
B. उलिहातु
C. दुमका
D. जमशेदपुर

उत्तर: बी

25. प्रत्येक वर्ष अंतर्राष्ट्रीय सहिष्णुता दिवस किस तारीख को मनाया जाता है?
A. 1 नवंबर
B. 10 नवंबर
C. 16 नवंबर
D. 20 नवंबर

उत्तर: सी

26. राष्ट्रीय प्रेस दिवस प्रत्येक वर्ष किस तारीख को मनाया जाता है?
A. 15 अक्टूबर
B. 16 नवंबर
C. 10 दिसंबर
D. 26 जनवरी

उत्तर: बी

27. अंतर्राष्ट्रीय विद्यार्थी दिवस प्रतिवर्ष किस तारीख को मनाया जाता है?
A. 05 नवंबर
B. 10 नवंबर
C. 17 नवंबर
D. 20 नवंबर

उत्तर: सी

28. राष्ट्रीय मिर्गी जागरूकता दिवस 2024 का विषय क्या है?
A. दौरे के खिलाफ लड़ाई
B. स्वास्थ्य के प्रति जागरूकता
C. चुप्पी तोड़ो
D. अपनी बैंगनी शक्ति साझा करें

उत्तरः डी

29. सड़क यातायात पीड़ितों की स्मृति में विश्व दिवस किस दिन मनाया जाता है?
A. नवंबर का पहला रविवार
B. नवंबर का तीसरा रविवार
C. 17 नवंबर
D. 21 नवंबर

उत्तर: बी

30. विश्व शौचालय दिवस कब मनाया जाता है?
A. 1 नवंबर
B. 15 नवंबर
C. 19 नवंबर
D. 1 दिसंबर

उत्तर: सी

31. सार्वभौमिक बाल दिवस कब मनाया जाता है?
A. 19 नवंबर
B. 20 नवंबर
C. 20 दिसंबर
D. 25 दिसंबर

उत्तर: बी

32. 2024 में विश्व सीओपीडी दिवस कब मनाया जाएगा?

A. 18 नवंबर
B. 19 नवंबर
C. 20 नवंबर
D. 21 नवंबर

उत्तर: सी

33. विश्व रोगाणुरोधी प्रतिरोध जागरूकता सप्ताह 2024 का विषय क्या है?

A. "प्रतिरोध के खिलाफ लड़ाई"
B. "बेहतर स्वास्थ्य के लिए एंटीबायोटिक्स"
C. "सभी के लिए एक स्वास्थ्य"
D. "शिक्षित करें। वकालत करें। अभी कार्य करें।"

उत्तर: डी

34. विश्व टेलीविजन दिवस प्रतिवर्ष कब मनाया जाता है?

A. 21 नवंबर
B. 25 नवंबर
C. 22 दिसंबर
D. 23 अक्टूबर

उत्तर: ए

35. विश्व हेलो दिवस की स्थापना किसने और कब की?

A. 1985 में संयुक्त राष्ट्र
B. यूनेस्को 1996 में
C. ब्रायन और माइकल मैककॉर्मैक 1973 में
D. विश्व स्वास्थ्य संगठन 1970 में

उत्तर: सी

36. राष्ट्रीय दर्शन दिवस प्रतिवर्ष किस दिन मनाया जाता है?

A. नवंबर का दूसरा गुरुवार
B. नवंबर का तीसरा गुरुवार
C. नवंबर का आखिरी शुक्रवार
D. 15 नवंबर

उत्तर: बी

37. राष्ट्रीय काजू दिवस कब मनाया जाता है?

A. 25 नवंबर
B. 22 नवंबर
C. 23 नवंबर
D. 24 नवंबर

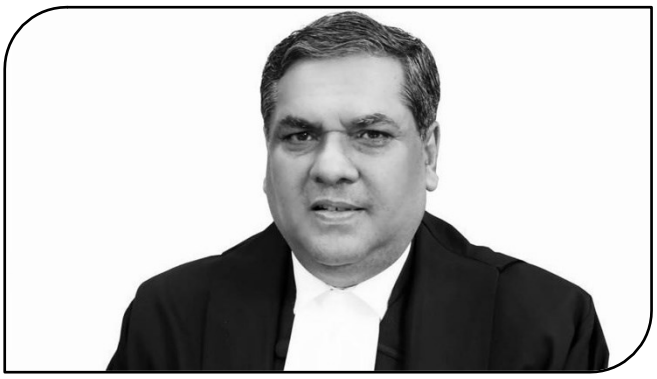
उत्तर: सी

38. महिलाओं के विरुद्ध हिंसा उन्मूलन हेतु अंतर्राष्ट्रीय दिवस कब मनाया जाता है?

A. 10 नवंबर
B. 15 नवंबर
C. 25 नवंबर
D. 5 दिसंबर

उत्तर: सी

समाचार में व्यक्ति /नियुक्तियां



न्यायमूर्ति संजीव खन्ना मुख्य न्यायाधीश बने

वर्तमान संदर्भ :न्यायमूर्ति डी.वाई. चंद्रचूड़ की सेवानिवृत्ति के बाद न्यायमूर्ति संजीव खन्ना को भारत के 51वें मुख्य न्यायाधीश (सी.जे.आई.) के रूप में नियुक्त किया गया है।

सर्वोच्च न्यायालय से संबंधित लेख:

1. **अनुच्छेद 124**: भारत के सर्वोच्च न्यायालय की स्थापना, जिसमें न्यायाधीशों की नियुक्ति भी शामिल है।
2. **अनुच्छेद 126**भारत के कार्यवाहक मुख्य न्यायाधीश की नियुक्ति से संबंधित है।
3. **अनुच्छेद 127**सर्वोच्च न्यायालय में तदर्थ न्यायाधीशों की नियुक्ति के प्रावधान।
4. **अनुच्छेद 129**: सर्वोच्च न्यायालय को अभिलेख न्यायालय घोषित करता है, तथा उसे ऐसे न्यायालय की सभी शक्तियां प्रदान करता है।
5. **अनुच्छेद 136**यह विधेयक सर्वोच्च न्यायालय को किसी भी न्यायालय या न्यायाधिकरण के निर्णयों या आदेशों के विरुद्ध अपील करने के लिए विशेष अनुमति प्रदान करने की अनुमति देता है।

शिगेरु इशिबा जापान के प्रधान मंत्री के रूप में फिर से चुने गए

वर्तमान संदर्भ :लिबरल डेमोक्रेटिक पार्टी (एलडीपी) का नेतृत्व जीतने के बाद शिगेरू इशिबा औपचारिक रूप से पुनः जापान के प्रधानमंत्री चुने गए।

- **चुनाव प्रक्रिया,**उन्होंने राष्ट्रीय संसद के दोनों सदनों में बहुमत हासिल कर लिया, जो जापान के राजनीतिक परिदृश्य में एक महत्वपूर्ण क्षण था।

भारत-जापान संबंध

सांस्कृतिक एवं ऐतिहासिक संबंध:

- गहरे सांस्कृतिक संबंध, विशेषकर बौद्ध धर्म के माध्यम से।
- मैत्रीपूर्ण संबंध, जिसमें कोई क्षेत्रीय या वैचारिक संघर्ष न हो।

रक्षा सहयोग:

- **संयुक्त सैन्य अभ्यास:** धर्म संरक्षक, मालाबार और मिलान नौसैनिक अभ्यास।
- 2006 से नियमित सैन्य और तट रक्षक आदान-प्रदान।

आर्थिक और व्यापारिक संबंध:

- 1991 के आर्थिक संकट के बाद भारत के पुनर्निर्माण में जापान ने महत्वपूर्ण भूमिका निभाई थी।
- बुनियादी ढांचे, नवीकरणीय ऊर्जा और रेलवे (जैसे, दिल्ली-मुंबई औद्योगिक गलियारा, बुलेट ट्रेन) में सहयोग।

सामरिक सहयोग:

- दोनों देश स्वतंत्र हिंद-प्रशांत क्षेत्र का लक्ष्य रखते हैं और क्वाड के माध्यम से मिलकर काम करते हैं।
- क्षेत्रीय सुरक्षा चुनौतियों, विशेषकर चीन से उत्पन्न चुनौतियों से निपटने के लिए सहयोग।

के संजय मूर्ति

वर्तमान संदर्भ :वरिष्ठ आईएएस अधिकारी के. संजय मूर्ति को भारत का अगला नियंत्रक एवं महालेखा परीक्षक (सीएजी) नियुक्त किया गया है।

CAG और इससे संबंधित संवैधानिक प्रावधानों के बारे में

- **अनुच्छेद 148**: CAG को एक स्वतंत्र कार्यालय के रूप में स्थापित करता है। राष्ट्रपति CAG की नियुक्ति करता है, तथा सेवा शर्तें और वेतन संसद द्वारा तय किए जाते हैं और भारत की संचित निधि (CFI) से वसूले जाते हैं। सेवा के बाद CAG को केंद्र या राज्य की भूमिकाओं में दोबारा नियुक्त नहीं किया जा सकता।
- **अनुच्छेद 149**संसद द्वारा परिभाषित सीएजी के कर्तव्यों और शक्तियों को रेखांकित करता है।
- **अनुच्छेद 151**: यह अनिवार्य है कि CAG रिपोर्ट राष्ट्रपति को प्रस्तुत की जाए, जो तत्पश्चात उन्हें संसद के दोनों सदनों में प्रस्तुत करता है।

कार्यकाल और निष्कासन:

- सीएजी (कर्तव्य, शक्तियां और सेवा की शर्तें) अधिनियम, 1971 द्वारा शासित। सीएजी 6 वर्ष की अवधि या 65 वर्ष की आयु तक, जो भी पहले हो, तक कार्य करता है।
- राष्ट्रपति CAG को उसी प्रक्रिया के तहत हटा सकते हैं जिसका उपयोग सर्वोच्च न्यायालय के न्यायाधीश को हटाने के लिए किया जाता है।

डेनमार्क की पहली मिस यूनिवर्स

वर्तमान संदर्भ : विक्टोरिया केजर थेलविगमेक्सिको सिटी में आयोजित 73वीं मिस यूनिवर्स प्रतियोगिता में डेनमार्क की पहली मिस यूनिवर्स बनकर इतिहास रच दिया।

के बारे में :

- वह 21 वर्ष की है और सोबोर्ग, डेनमार्क से है।
- एक चैंपियन नर्तक, नृत्य शिक्षक और मानसिक स्वास्थ्य जागरूकता के लिए वकालत करने वाली।
- व्यवसाय और विपणन में पृष्ठभूमि रखता है।

बहु विकल्पीय प्रश्न

1. भारत के 51वें मुख्य न्यायाधीश के रूप में किसे नियुक्त किया गया है?

A. न्यायमूर्ति डी.वाई. चंद्रचूड़
B. न्यायमूर्ति एनवी रमना
C. न्यायमूर्ति संजीव खन्ना
D. न्यायमूर्ति रंजन गोगोई

उत्तर: सी

2. नवंबर 2024 में जापान के प्रधान मंत्री के रूप में किसे पुनः चुना गया?

A. शिगेरु इशिबा
B. फूमिओ किशिदा
C. शिंजो आबे
D. योशीहिदे सुगा

उत्तर: ए

3. कथन Iके. संजय मूर्ति को भारत का अगला नियंत्रक एवं महालेखा परीक्षक (सीएजी) नियुक्त किया गया है।

कथन IIसीएजी की नियुक्ति भारतीय संविधान के अनुच्छेद 151 द्वारा शासित होती है।

विकल्प:

A. दोनों कथन सत्य हैं और कथन II कथन I का सही स्पष्टीकरण है।
B. दोनों कथन सत्य हैं, लेकिन कथन II कथन I का सही स्पष्टीकरण नहीं है।
C. कथन I सत्य है, लेकिन कथन II असत्य है।
D. कथन I असत्य है, लेकिन कथन II सत्य है।

उत्तर: सी

4. डेनमार्क की पहली मिस यूनिवर्स कौन बनी?

A. सोफिया जेन्सेन
B. विक्टोरिया केजर थेलविग
C. एलेना सोरेंसेन
D. मारिया हेन्सन

उत्तर: बी

समाचार में स्थान

ज़ेड-मोर्ह परियोजना

वर्तमान संदर्भ :ज़ेड-मोड़ सुरंग परियोजना को हाल ही में जम्मू और कश्मीर के गंदेरबल में इसके निर्माण स्थल के पास आतंकवादी हमले का सामना करना पड़ा।

ज़ेड-मोड़ परियोजना के बारे में:

- श्रीनगर-सोनमर्ग राजमार्ग पर लगभग 8,500 फीट की ऊंचाई पर 6.4 किलोमीटर लंबी सुरंग।
- यह प्रमुख पर्यटन स्थल सोनमर्ग को सभी मौसमों में कनेक्टिविटी प्रदान करता है।
- इसका नाम निर्माण स्थल के पास स्थित Z-आकार के सड़क खंड के नाम पर रखा गया है।
- **सामरिक महत्व:**
  - ✓ यह सुरंग सोनमर्ग क्षेत्र में वर्ष भर पहुंच बनाए रखने के लिए महत्वपूर्ण है, विशेषकर सर्दियों के दौरान जब भारी बर्फबारी के कारण सड़कें अक्सर दुर्गम हो जाती हैं।
  - ✓ इसके अतिरिक्त, यह व्यापक ज़ोजिला सुरंग परियोजना के लिए एक महत्वपूर्ण कड़ी के रूप में कार्य करता है, जो श्रीनगर को लद्दाख से जोड़ेगा।
  - ✓ यह श्रीनगर, द्रास, कारगिल और लेह क्षेत्रों को जोड़ता है।

डेमचोक क्षेत्र

वर्तमान संदर्भ :भारत और चीन पूर्वी लद्दाख के देपसांग मैदानों और डेमचोक क्षेत्रों में गश्त के अधिकार बहाल करने पर सहमत हो गए हैं।

- यह समझौता भारतीय सैनिकों को देपसांग में गश्त बिंदु (पीपी) 10 से 13 और डेमचोक में चार्डिंग नाला तक गश्त फिर से शुरू करने की अनुमति देता है।

के बारे मेंडेमचोक

- डेमचोक पूर्वी लद्दाख में स्थित है, जो तिब्बत में भारत प्रशासित डेमचोक और चीन प्रशासित डेमकोग में विभाजित है।
- दोनों को एक जलधारा द्वारा अलग किया जाता है, जो पारंपरिक सीमा का काम करती है

सामरिक महत्व:

- यह वास्तविक नियंत्रण रेखा (एलएसी) पर एक संवेदनशील क्षेत्र है, जो अक्सर भारत और चीन के बीच सीमा तनाव का सामना करता है।
- 1962 के भारत-चीन युद्ध के बाद यह क्षेत्र ध्यान का केन्द्र बन गया, जिसके परिणामस्वरूप गांव का विभाजन हो गया।

ओमान की खाड़ी

वर्तमान संदर्भ :हाल ही में, सऊदी अरब ने ओमान सागर में ईरान और अन्य देशों के साथ सैन्य अभ्यास किया।

ओमान की खाड़ी के बारे में:

- **जगह,**अरब सागर का पश्चिमी विस्तार, होर्मुज जलडमरूमध्य के माध्यम से फारस की खाड़ी से जुड़ता है।
- **भू-राजनीतिक महत्व,**तेल निर्यात के लिए एक महत्वपूर्ण समुद्री मार्ग, जहां से वैश्विक तेल का लगभग एक तिहाई भाग गुजरता है।
- **सीमावर्ती राष्ट्र,**पाकिस्तान और ईरान (उत्तर), संयुक्त अरब अमीरात (पश्चिम), ओमान (दक्षिण)।
- **आयाम**,लगभग 560 किमी लंबी और 320 किमी चौड़ी; होर्मुज जलडमरूमध्य पर 56 किमी तक सिमट जाती है।
- **बंदरगाहों**: इसमें पोर्ट सुल्तान कबूस (ओमान), चाबहार (ईरान), और फुजैराह (यूएई) शामिल हैं।
- **ऐतिहासिक महत्व,**भारतीय उपमहाद्वीप, मध्य पूर्व और भूमध्य सागर को जोड़ने वाला एक प्राचीन व्यापार मार्ग।

ट्राइटन द्वीप

वर्तमान संदर्भ :चीन ने ट्राइटन द्वीप को मजबूत करने के लिए काउंटर-स्टील्थ रडार, एंटी-शिप मिसाइल बैटरी तैनात की।

ट्राइटन द्वीप के बारे में:

- **जगह,**दक्षिण चीन सागर में पारासेल द्वीप श्रृंखला का हिस्सा, जो मुख्य द्वीपों के दक्षिण-पश्चिम में स्थित है।
- **आकार,**लगभग 1.2 वर्ग किलोमीटर; लगभग 4,000 फीट गुणा 2,000 फीट।
- **राजनीतिक संवेदनशीलता,**चीन, वियतनाम और ताइवान इस पर अपना दावा करते हैं, जिससे यह एक विवादित क्षेत्र बन गया है।
- **सामरिक महत्व,**यद्यपि यह निर्जन है, फिर भी समृद्ध मछली पकड़ने वाले क्षेत्रों और संभावित तेल और गैस भंडारों के निकट होने के कारण यह मूल्यवान है।

दक्षिण चीन सागर के बारे में:-

- **भूगोल**पश्चिमी प्रशांत महासागर की भुजा, जिसकी सीमा चीन, ताइवान, फिलीपींस, मलेशिया, इंडोनेशिया, ब्रुनेई और वियतनाम से लगती है।
- **कनेक्शन**: ताइवान जलडमरूमध्य के माध्यम से पूर्वी चीन सागर से और लुज़ोन जलडमरूमध्य के माध्यम से फिलीपीन सागर से जुड़ा हुआ है।
- **प्रमुख द्वीप,**इसमें पारासेल द्वीप समूह (चीन द्वारा नियंत्रित) और स्प्रैटली द्वीप समूह शामिल हैं।
- **जलवायु,**उष्णकटिबंधीय, मानसून-संचालित मौसम पैटर्न के साथ।

मूंगा त्रिभुज

वर्तमान संदर्भ :जैव विविधता सम्मेलन (सीबीडी) के 16वें सम्मेलन (सीओपी16) की एक हालिया रिपोर्ट में कोरल ट्राएंगल क्षेत्र में तेल और गैस गतिविधियों पर चिंता जताई गई है।

कोरल ट्रायंगल के बारे में:

- "समुद्रों के अमेज़न" के नाम से विख्यात कोरल त्रिभुज एक विशाल समुद्री क्षेत्र है जो 10 मिलियन वर्ग किलोमीटर में फैला हुआ है।
- **जगह,**इसमें इंडोनेशिया, मलेशिया, पापुआ न्यू गिनी, सिंगापुर, फिलीपींस, तिमोर-लेस्ते और सोलोमन द्वीप के कुछ हिस्से शामिल हैं।
- **जैव विविधता,**यहाँ विश्व की 76% प्रवाल प्रजातियाँ पाई जाती हैं तथा यह क्षेत्र के 120 मिलियन से अधिक लोगों की आजीविका का साधन है।
- **धमकियाँ**:

- ✓ असंवहनीय मछली पकड़ने की प्रथाएँ।
- ✓ तटीय विकास से प्रदूषण.
- ✓ जलवायु परिवर्तन के कारण प्रवाल विरंजन हो रहा है।

प्रवाल (कोरल) क्या हैं?

- ❖ कोरल समुद्री जीव हैं जो समुद्र तल से जुड़े रहते हैं। उनका ज़ूक्सैन्थेला नामक शैवाल के साथ सहजीवी संबंध होता है, जो उन्हें प्रकाश संश्लेषण के माध्यम से पोषक तत्व प्रदान करता है।
- ❖ **संरचना**: कोरल भोजन पकड़ने के लिए अपने स्पर्शकों का उपयोग करते हैं।

  प्रत्येक कोरल एक पॉलीप है, जो समान पॉलीप्स की कॉलोनियों में रहता है जो एक साथ मिलकर कोरल रीफ बनाते हैं।

बहु विकल्पीय प्रश्न

1. ज़ेड-मोड़ सुरंग किस बड़ी सुरंग परियोजना से संबंधित है?

A. अटल सुरंग
B. रोहतांग सुरंग
C. ज़ोजिला सुरंग
D. पीर पंजाल सुरंग

उत्तर: सी

2. डेमचोक क्षेत्र के सीमा समझौतों में कौन से दो देश शामिल हैं?

A. भारत और पाकिस्तान
B. भारत और चीन
C. चीन और नेपाल
D. भारत और भूटान

उत्तर: बी

3. ओमान की खाड़ी की सीमा किन देशों से लगती है?

A. पाकिस्तान और ईरान
B. भारत और श्रीलंका
C. सऊदी अरब और मिस्र
D. संयुक्त अरब अमीरात और कतर

उत्तर: ए

4. ट्राइटन द्वीप कहां स्थित है?

A. भूमध्य सागर
B. दक्षिण चीन सागर
C. हिंद महासागर
D. आर्कटिक महासागर

उत्तर: बी

5. कोरल त्रिभुज को प्रायः किस नाम से जाना जाता है?

A. सागरों का बगीचा
B. नीला स्वर्ग
C. महासागरों का रत्न
D. समुद्रों का अमेज़न

उत्तरः डी

अंतरराष्ट्रीय समाचार

इजराइल एशियाई विकास बैंक (ADB) में शामिल हुआ

वर्तमान संदर्भ :सभी सदस्यता मानदंडों को पूरा करने के बाद, इजराइल एडीबी का 69वां सदस्य और 20वां गैर-क्षेत्रीय सदस्य बन गया।

यह सदस्यता इजरायल को एशिया भर में एडीबी के नेतृत्व वाली विकास परियोजनाओं तक पहुंचने और उनमें योगदान करने की अनुमति देती है, जिससे बुनियादी ढांचे, सामाजिक और पर्यावरणीय स्थिरता का समर्थन होता है। इस साझेदारी से एशिया में इजरायल के व्यापार संबंधों को बढ़ावा मिलने और इसके अंतरराष्ट्रीय गठबंधनों में विविधता आने की उम्मीद है।

एशियाई विकास बैंक (एडीबी) के बारे में:

- ❖ **स्थापित**: 1966, मुख्यालय मनीला, फिलीपींस में।
- ❖ **उद्देश्य,**एडीबी का लक्ष्य एशिया-प्रशांत क्षेत्र में आर्थिक विकास को बढ़ावा देना, गरीबी को कम करना और जीवन की गुणवत्ता में सुधार करना है।
- ❖ **सदस्यों,**कुल 69 सदस्य, जिनमें से 49 एशिया से हैं।
- ❖ **फोकस क्षेत्र,**यह बुनियादी ढांचे, शिक्षा, पर्यावरणीय स्थिरता, स्वास्थ्य और क्षेत्रीय सहयोग में पहल का समर्थन करता है।

अमेरिकी राष्ट्रपति

वर्तमान संदर्भ :डोनाल्ड ट्रम्प ने 2024 का अमेरिकी राष्ट्रपति चुनाव जीत लिया है और वे अमेरिका के 47वें राष्ट्रपति बन गए हैं

- ❖ रिपब्लिकन पार्टी के ट्रम्प ने डेमोक्रेट कमला हैरिस की तुलना में अधिक लोकप्रिय (नागरिक) वोट जीते हैं।

अमेरिकी चुनाव प्रणाली

चुनावी प्रक्रिया:-

- **निर्वाचक मंडल,**मतदाता सीधे राष्ट्रपति को नहीं, बल्कि निर्वाचकों को चुनते हैं। जीतने के लिए, किसी उम्मीदवार को 538 निर्वाचक मतों में से 270 मतों की आवश्यकता होती है।
- **राज्य प्रतिनिधित्व**राज्यों को उनके कांग्रेसी प्रतिनिधित्व (सीनेटर + सदन के सदस्य) के आधार पर निर्वाचक आवंटित किए जाते हैं।

मतदान प्रणाली:

- **तरीकों,**इसमें व्यक्तिगत मतदान, समय से पहले मतदान, अनुपस्थित मतपत्र और डाक से मतदान शामिल है, जो राज्य के अनुसार अलग-अलग है।
- **मतदाता पंजीकरण,**भागीदारी के लिए आवश्यक, विभिन्न राज्यों की विशिष्ट आवश्यकताएं हैं।

राष्ट्रपति पद के लिए पात्रता:-

- **आयु,**: कम से कम 35 वर्ष की आयु होनी चाहिए।
- **जन्मजात नागरिक**: स्वाभाविक रूप से अमेरिकी नागरिक होना चाहिए (या विदेश में अमेरिकी नागरिक माता-पिता के यहां जन्मा होना चाहिए)।
- **निवास**: कम से कम 14 वर्षों तक अमेरिका में रहना आवश्यक है।

कार्यकाल:

- **अवधि,**अमेरिकी राष्ट्रपति का कार्यकाल 4 वर्ष का होता है।
- **पुनर्निर्वाचन**अमेरिकी संविधान के 22वें संशोधन के अनुसार, एक राष्ट्रपति अधिकतम दो कार्यकाल (8 वर्ष) तक पद पर रह सकता है।

अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन (आईएसए)

वर्तमान संदर्भ: अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन (आईएसए) की 7वीं वार्षिक सभा 3-6 नवंबर, 2024 तक नई दिल्ली में आयोजित हुई ।

मुख्य परिणाम:

भारत का नेतृत्व :भारत को 2024-2026 के कार्यकाल के लिए पुनः आईएसए का अध्यक्ष चुना गया, जबकि फ्रांस उपाध्यक्ष के रूप में कार्य करेगा।

तीसरी विश्व सौर रिपोर्ट श्रृंखला का विमोचन :इस श्रृंखला में प्रमुख निष्कर्षों पर प्रकाश डालने वाली चार रिपोर्टें शामिल हैं:

- **वैश्विक सौर क्षमता**: 2000 में 1.22 गीगावाट से 2023 तक लगभग 1,419 गीगावाट तक उल्लेखनीय वृद्धि ।
- **विनिर्माण रुझान**: 2024 में उत्पादन 1,100 गीगावाट से अधिक होने की उम्मीद है, जिससे मांग दोगुनी हो जाएगी और सौर पैनल की लागत कम हो जाएगी ।
- **नौकरी में वृद्धि**वैश्विक स्तर पर 16.2 मिलियन स्वच्छ ऊर्जा नौकरियाँ, जिनमें से 7.1 मिलियन सौर ऊर्जा में (2022 से 44% की वृद्धि) ।
- **ऊर्जा में निवेश**वैश्विक ऊर्जा निवेश में 2018 में 2.4 ट्रिलियन डॉलर से 2024 तक 3.1 ट्रिलियन डॉलर तक की वृद्धि का अनुमान; नवीकरणीय निवेश में सौर ऊर्जा का योगदान 59% है ।

आईएसए के बारे में:

- **उद्देश्य**: ISA एक वैश्विक, अंतर-सरकारी संगठन है जो कार्बन-तटस्थ दुनिया को बढ़ावा देने के लिए सौर ऊर्जा को आगे बढ़ाने के लिए प्रतिबद्ध है। इसकी शुरुआत 2015 में पेरिस में COP21 में की गई थी।
- **मुख्यालय,**भारत में
- **सदस्यता,**इसमें 103 सदस्य देश और 17 हस्ताक्षरकर्ता शामिल हैं
- **विधानसभा भूमिका,**यह सभा मुख्य निर्णय लेने वाली संस्था है, जो सभी सदस्य देशों का प्रतिनिधित्व करती है, तथा आईएसए के ढांचे के कार्यान्वयन की देखरेख करती है।

विश्व पशु स्वास्थ्य संगठन (WOAH)

वर्तमान संदर्भ :भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद-हरियाणा स्थित राष्ट्रीय अश्व अनुसंधान केन्द्र को अश्व पिरोप्लाज्मोसिस के लिए संदर्भ प्रयोगशाला का दर्जा प्रदान किया गया है, जो इसकी अनुसंधान क्षमताओं और रोग प्रबंधन में योगदान को दर्शाता है।

- यह सम्मान विशेष रूप से इक्विन पिरोप्लाज़मोसिस रोग में इसकी विशेषज्ञता के लिए दिया गया है।
- इक्विन पिरोप्लाज़मोसिस टिक-जनित प्रोटोज़ोआ परजीवियों के कारण होता है, जो घोड़ों, गधों, खच्चरों और ज़ेबरा को प्रभावित करता है।

विश्व पशु स्वास्थ्य संगठन के बारे में

- **स्थापित**: 1924, मूलतः ऑफिस इंटरनेशनल डेस एपीज़ूटीज़ (OIE) के नाम से जाना जाता था।
- **नाम बदलकर,**मई 2022 में **विश्व पशु स्वास्थ्य संगठन** नाम अपनाया गया।
- **उद्देश्य,**निगरानी, रोग संबंधी सूचना प्रसार और पशु चिकित्सा सेवाओं को समर्थन देकर विश्व स्तर पर पशु स्वास्थ्य और कल्याण में सुधार लाना।
- **मुख्यालय,**पेरिस, फ्रांस.
- **सदस्यता,**भारत सहित 183 देश।

संयुक्त राष्ट्र जलवायु परिवर्तन सम्मेलन (यूएनएफसीसीसी सीओपी 29)

वर्तमान संदर्भ :संयुक्त राष्ट्र जलवायु परिवर्तन सम्मेलन (यूएनएफसीसीसी सीओपी 29) 2024 अज़रबैजान में शुरू हुआ।

- **मेजबान और अवधि**: 11-22 नवंबर, 2024 तक बाकू, अज़रबैजान में आयोजित किया जाएगा।
- **उद्देश्य,**जलवायु परिवर्तन से निपटने के उपायों पर बातचीत और सहमति बनाने के लिए राष्ट्रों का एक वैश्विक मंच।
- **फोकस क्षेत्रों में शामिल हैं,**वैश्विक तापमान वृद्धि को 1.5°C तक रोकना तथा 2050 तक शुद्ध-शून्य उत्सर्जन प्राप्त करना।

आज़रबाइजान के बारे में-

- **भूमि सीमाएँ**: रूस, ईरान, आर्मेनिया और जॉर्जिया के साथ सीमा साझा करता है।
- **जल समिति**: पूर्व में कैस्पियन सागर के पास स्थित है।
- **प्रमुख नदियाँ**: कुरा और अरास नदियाँ प्रमुख हैं।
- **सबसे ऊंचा स्थान**: ग्रेटर काकेशस रेंज में बाज़ार्ड्युज़्यू पर्वत।
- **प्राकृतिक संसाधन**तेल, प्राकृतिक गैस और सीसा, जस्ता, लोहा और तांबा जैसे खनिजों से समृद्ध।

भारत और जापान रक्षा प्रौद्योगिकी समझौता

वर्तमान संदर्भ :भारत और जापान ने हाल ही में यूनिकॉर्न मस्तूल के सह-विकास के लिए अपने रक्षा प्रौद्योगिकी सहयोग ढांचे के अंतर्गत कार्यान्वयन ज्ञापन (एमओआई) पर हस्ताक्षर किए हैं।

के बारे में :

- **यूनिकॉर्न मस्त:**यूनिकॉर्न (यूनिफाइड कॉम्प्लेक्स रेडियो एंटीना) एक अत्याधुनिक शंक्वाकार मस्तूल है जिसे नौसेना के युद्धपोतों की गुप्त विशेषताओं को बेहतर बनाने के लिए डिज़ाइन किया गया है। कई एंटेना को एक साथ रखकर और उन्हें रेडोम से ढककर, यह रडार क्रॉस सेक्शन (आरसीएस) को कम करता है, जिससे जहाजों का पता लगाना मुश्किल हो जाता है।
- **उत्पादन :**भारत इलेक्ट्रॉनिक्स लिमिटेड (बीईएल) जापान की एनईसी कॉरपोरेशन के सहयोग से भारतीय नौसेना के लिए यूनिकॉर्न मस्तूल का निर्माण करेगा।

बहु विकल्पीय प्रश्न

1. एशियाई विकास बैंक का मुख्यालय कहां स्थित है?

A. टोकियो, जापान
B. बीजिंग चाइना
C. मनीला, फिलिप्पीन्स
D. नई दिल्ली, भारत

उत्तर: सी

2. एक अमेरिकी राष्ट्रपति अधिकतम कितने कार्यकाल तक पद पर रह सकता है?

A. एक कार्यकाल (5 वर्ष)
B. दो कार्यकाल (8 वर्ष)
C. तीन कार्यकाल (12 वर्ष)
D. असीमित

उत्तर: बी

3. किस देश को 2024-2026 के कार्यकाल के लिए ISA के अध्यक्ष के रूप में पुनः चुना गया?

A. फ्रांस
B. जर्मनी
C. भारत
D. जापान

उत्तर: सी

4. विश्व पशु स्वास्थ्य संगठन (WOAH) का मुख्यालय कहां स्थित है?

A. पेरिस, फ्रांस
B. जिनेवा, स्विटजरलैंड
C. ब्रुसेल्स, बेल्जियम
D. बर्लिन, जर्मनी

उत्तर: ए

5. 2024 में संयुक्त राष्ट्र जलवायु परिवर्तन सम्मेलन (COP 29) कहाँ आयोजित किया जा रहा है?

A. पेरिस, फ्रांस
B. न्यूयॉर्क, संयुक्त राज्य अमेरिका
C. बाकू, अज़रबैजान
D. बर्लिन, जर्मनी

उत्तर: सी

6. भारत-जापान रक्षा प्रौद्योगिकी सहयोग ढांचे के हिस्से के रूप में विकसित यूनिकॉर्न मस्तूल किस प्रकार के सैन्य उपकरणों के लिए डिज़ाइन किया गया है?

A. नौसेना के युद्धपोत
B. पनडुब्बियों
C. विमान
D. भूमि-आधारित रक्षा प्रणालियाँ

उत्तर: ए

शिखर सम्मेलन/बैठकें

जाम्बिया-भारत संयुक्त स्थायी आयोग का छठा सत्र

वर्तमान संदर्भ :हाल ही में भारत-जाम्बिया ने संयुक्त स्थायी आयोग का छठा सत्र आयोजित किया, जिसमें दोनों देशों के बीच राजनयिक संबंधों की स्थापना के 60 वर्ष पूरे होने के उपलक्ष्य में प्रकाश डाला गया।

- दोनों देशों ने व्यापार, रक्षा, कृषि, ऊर्जा, प्रौद्योगिकी, शिक्षा, पर्यटन और जल विकास जैसे क्षेत्रों पर चर्चा की।

जाम्बिया के बारे में:

यह एकदक्षिणी अफ्रीका में एक स्थलरुद्ध राष्ट्र।

सीमावर्ती देश:

- **पश्चिम,**अंगोला,
- **दक्षिण:** नामीबिया, बोत्सवाना, जिम्बाब्वे,
- **पूर्व:** मोजाम्बिक, मलावी, तंजानिया,
- **उत्तर:** कांगो लोकतांत्रिक गणराज्य (डीआरसी)।

भौगोलिक मुख्य आकर्षण:

- **प्रमुख नदियाँ**:
  - ✓ **ज़ाम्बेजी नदी,**नामीबिया, बोत्सवाना और जिम्बाब्वे की सीमा पर स्थित यह नदी हिंद महासागर में गिरती है।
  - ✓ **काफू नदी**
- **तांगानिका झील**: बुरुंडी, डीआरसी और तंजानिया के साथ साझा किया गया।

❖ **विक्टोरिया फ़ॉल्स,**ज़म्बेजी नदी पर स्थित एक प्रमुख प्राकृतिक स्थल, जो विश्व के सबसे बड़े झरनों में से एक है।

जी-20 शिखर सम्मेलन

वर्तमान संदर्भ :जी-20 शिखर सम्मेलन 2024 18 से 19 नवंबर, 2024 तक ब्राजील के रियो डी जेनेरियो में आधुनिक कला संग्रहालय (एमएएम) में आयोजित किया गया था।

विषय: "एक न्यायपूर्ण विश्व और एक टिकाऊ ग्रह का निर्माण"यह पहल समानता, जलवायु कार्रवाई और वैश्विक सुधारों पर इसके फोकस को दर्शाती है।

शिखर सम्मेलन के फोकस क्षेत्र: -

सामाजिक समावेशन और गरीबी उन्मूलन:

❖ **भूख और गरीबी के खिलाफ वैश्विक गठबंधन**: इसका लक्ष्य 2030 तक 500 मिलियन निम्न आय वाले लोगों को नकद हस्तांतरण और 150 मिलियन बच्चों को स्कूल भोजन उपलब्ध कराना है।

❖ स्वच्छता, पेयजल तक पहुंच और नस्लीय असमानताओं को दूर करने पर ध्यान केंद्रित किया गया।

जलवायु कार्रवाई और ऊर्जा संक्रमण:

❖ जलवायु परिवर्तन के विरुद्ध वैश्विक लामबंदी के लिए टास्क फोर्स की स्थापना की गई, ताकि जलवायु पहलों के लिए निजी पूंजी प्रवाह को बढ़ावा दिया जा सके।

❖ पेरिस समझौते की पुनः पुष्टि की गई तथा अकुशल जीवाश्म ईंधन सब्सिडी को चरणबद्ध तरीके से समाप्त करने की प्रतिबद्धता व्यक्त की गई।

❖ 2025 में बेलेम, ब्राज़ील में आयोजित होने वाले COP30 का समर्थन किया।

वैश्विक शासन में सुधार:

❖ समावेशिता और जवाबदेही के लिए संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद में सुधार के लिए प्रतिबद्ध।

❖ विकास लक्ष्यों के लिए समर्थन बढ़ाने हेतु बहुपक्षीय विकास बैंकों (एमडीबी) के लिए जी-20 रोडमैप का समर्थन किया गया।

आर्थिक उपाय:

❖ वैश्विक असमानताओं को कम करने के लिए अरबपतियों के लिए प्रगतिशील कराधान की शुरुआत की गई।

❖ कृत्रिम बुद्धि के नैतिक विकास और अनुप्रयोग की वकालत की गई।

❖ **राष्ट्रपति पद का हस्तांतरण,**इस कार्यक्रम का समापन ब्राजील द्वारा दक्षिण अफ्रीका को जी-20 की अध्यक्षता सौंपने के साथ होगा, जो 2025 तक इसका नेतृत्व करेगा।

❖ **भारत 1 दिसंबर 2022 से 30 नवंबर 2023 तक जी-20 की अध्यक्षता करेगा।**

जी-20 के बारे में-

❖ **जी-20 (बीस देशों का समूह)**यह प्रमुख अर्थव्यवस्थाओं का एक अंतरराष्ट्रीय मंच है जो वैश्विक आर्थिक, वित्तीय और राजनीतिक मुद्दों पर सहयोग करता है। इसमें 19 देश और यूरोपीय संघ शामिल हैं।

❖ **सदस्य,**इसमें दुनिया की सबसे बड़ी अर्थव्यवस्थाएं जैसे कि संयुक्त राज्य अमेरिका, चीन, भारत, जर्मनी, जापान और ब्राजील आदि शामिल हैं। सामूहिक रूप से, G20 सदस्य वैश्विक सकल घरेलू उत्पाद का लगभग 85%, अंतर्राष्ट्रीय व्यापार का 75% और दुनिया की दो-तिहाई आबादी का प्रतिनिधित्व करते हैं।

❖ **1999 में गठित**1990 के दशक के अंत में वित्तीय संकट के जवाब में, इसका उद्देश्य अंतर्राष्ट्रीय आर्थिक सहयोग को बढ़ाना था।

यूएनएफसीसीसी सीओपी 29

वर्तमान संदर्भ :हाल ही में, COP29 प्रेसीडेंसी ने नई पहल शुरू की।

जैविक अपशिष्ट से मीथेन को कम करने की घोषणा

1. **उद्देश्य,**मीथेन उत्सर्जन में कटौती के लिए 2021 वैश्विक मीथेन प्रतिज्ञा (जीएमपी) के कार्यान्वयन का समर्थन करें।
2. **प्रमुख कार्यवाहियाँ**:
    1. देश जैविक अपशिष्ट से मीथेन को कम करने के लिए अपने राष्ट्रीय स्तर पर निर्धारित योगदान (एनडीसी) के अंतर्गत लक्ष्य निर्धारित करने के लिए प्रतिबद्ध हैं।
    2. इन लक्ष्यों को प्राप्त करने के लिए नीतियां और रोडमैप बनाने पर ध्यान केंद्रित करें।
3. **पृष्ठभूमि**:
    1. कृषि और जीवाश्म ईंधन के बाद जैविक अपशिष्ट मानवजनित मीथेन उत्सर्जन का तीसरा सबसे बड़ा स्रोत है।
    2. यूएनईपी जलवायु और स्वच्छ वायु गठबंधन (सीसीएसी) के साथ साझेदारी में विकसित किया गया।
4. **हस्ताक्षरकर्ता**:
    1. 35 देश जैविक अपशिष्ट से होने वाले वैश्विक मीथेन उत्सर्जन का 47% प्रतिनिधित्व करते हैं (भारत हस्ताक्षरकर्ता नहीं है)

किसानों के लिए बाकू हार्मोनिया जलवायु पहल

1. **उद्देश्य**: किसानों को जलवायु-अनुकूल कृषि प्रणालियों का समर्थन करने वाले कार्यक्रमों तक पहुंचने में सहायता करना।
2. **विशेषताएँ**:
    1. महिलाओं और युवाओं पर ध्यान केंद्रित करते हुए किसानों के लिए संसाधनों को समेकित करने हेतु एक डिजिटल प्लेटफॉर्म।
    2. संयुक्त राष्ट्र खाद्य एवं कृषि संगठन (एफएओ) द्वारा सतत परिवर्तन के लिए खाद्य एवं कृषि (फास्ट) साझेदारी के तहत आयोजित किया गया।
    3. **लक्ष्य,**कृषि खाद्य प्रणालियों को मजबूत करना और सुलभ वित्तपोषण विकल्प प्रदान करना

वैश्विक ऊर्जा दक्षता गठबंधन

1. **शुरू करना**: अज़रबैजान में COP29 के दौरान संयुक्त अरब अमीरात द्वारा घोषित।
2. **लक्ष्य**:
    1. 2030 तक वैश्विक ऊर्जा दक्षता दर को दोगुना करना।
    2. सार्वजनिक-निजी भागीदारी और बढ़े हुए निवेश के माध्यम से उत्सर्जन में कमी को बढ़ावा देना।

3. **फोकस क्षेत्र**:
    1. अफ्रीकी देशों की सहायता पर विशेष जोर देते हुए, विश्व स्तर पर सर्वोत्तम प्रथाओं को साझा करना।
    2. टिकाऊ संसाधन प्रबंधन को बढ़ावा देने के लिए COP28 की "यूएई सहमति" पर आधारित

दूसरा भारत-कैरिकॉम शिखर सम्मेलन गुयाना में संपन्न हुआ

वर्तमान संदर्भ :हाल ही में भारत ने भारत और कैरेबियाई समुदाय (CARICOM) के बीच संबंधों को मजबूत करने के लिए सात प्रमुख स्तंभों का प्रस्ताव रखा।

भारत द्वारा सूचीबद्ध सात स्तंभों का संक्षिप्त नाम कैरिकॉम है:

- **सी - क्षमता निर्माण:**छात्रवृत्ति, प्रशिक्षण और फोरेंसिक केन्द्रों की स्थापना।
- **ए- कृषि एवं खाद्य सुरक्षा:**खाद्य लचीलेपन के लिए सहयोग में वृद्धि।
- **आर - नवीकरणीय ऊर्जा और जलवायु परिवर्तन:**टिकाऊ ऊर्जा और जलवायु कार्रवाई को बढ़ावा देना।
- **आई - नवाचार, प्रौद्योगिकी और व्यापार:**व्यापार और तकनीकी पहल को बढ़ावा देने के लिए साझेदारी।
- **सी - क्रिकेट और संस्कृति:**सांस्कृतिक आदान-प्रदान और क्रिकेट सहयोग को मजबूत करना।
- **ओ - महासागर अर्थव्यवस्था और समुद्री सुरक्षा:**टिकाऊ समुद्री संसाधनों पर ध्यान केन्द्रित करें।
- **एम - चिकित्सा और स्वास्थ्य देखभाल:**स्वास्थ्य सेवा अवसंरचना और प्रौद्योगिकी में सहायता

भारत के लिए कैरिकॉम का महत्व

- **बहुपक्षीय मंचों में भागीदारी:**कैरिकॉम देश भारत की पहलों का समर्थन करते हैं, जैसे संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद की स्थायी सदस्यता।
- **दक्षिण-दक्षिण सहयोग:**भारत द्वारा आयोजित वॉयस ऑफ ग्लोबल साउथ समिट 2024 के प्रतिभागी।
- **रक्षा निर्यात:**हाल ही में गुयाना को डोर्नियर 228 विमान की डिलीवरी की गई।
- **जलवायु सहयोग:**सूरीनाम जैसे देश अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन (आईएसए) में शामिल हो गए।
- **लैटिन अमेरिका का प्रवेशद्वार:**भारत की व्यापार और भू-राजनीतिक पहुंच को बढ़ाता है।
- **प्रवासी संबंध:**यह विशेष रूप से त्रिनिदाद और टोबैगो में बड़ी संख्या में भारतीय प्रवासियों का निवास स्थान है।

बहु विकल्पीय प्रश्न

1. कौन सी प्रमुख नदी नामीबिया, बोत्सवाना और जिम्बाब्वे के साथ जाम्बिया की सीमा का हिस्सा बनती है?

A. काफू नदी
B. नील नदी
C. ज़ाम्बेजी नदी
D. लिम्पोपो नदी

उत्तर: सी

2. जी-20 शिखर सम्मेलन 2024 कहां आयोजित किया गया?

A. नई दिल्ली, भारत
B. टोकियो, जापान
C. केप टाउन, दक्षिण अफ्रीका
D. रियो डी जनेरो, ब्राज़ील

उत्तर: डी

3. कथन Iबाकू हार्मोनिया जलवायु पहल का उद्देश्य किसानों, विशेषकर महिलाओं और युवाओं को जलवायु-अनुकूल कृषि कार्यक्रमों तक पहुंच के लिए एक डिजिटल मंच प्रदान करके सहायता प्रदान करना है। **कथन II**यह पहल सतत कृषि साझेदारी के अंतर्गत अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष (आईएमएफ) द्वारा आयोजित की गई है।

निम्नलिखित में से कौन सा/से सही है/हैं?

A. कथन I और कथन II दोनों सही हैं।
B. केवल कथन I सही है।
C. केवल कथन II सही है।
D. कथन I और कथन II दोनों गलत हैं।

उत्तर: बी

4. भारत के प्रस्तावित स्तंभों के संदर्भ में संक्षिप्त नाम CARICOM क्या दर्शाता है?

A. क्षमता निर्माण, कृषि, नवीकरणीय ऊर्जा, नवाचार, संस्कृति, महासागर अर्थव्यवस्था, चिकित्सा
B. सहयोग, कृषि, अनुसंधान, बुनियादी ढांचा, संस्कृति, अवसर, चिकित्सा
C. क्षमता, संसाधन, नवीकरणीय ऊर्जा, नवाचार, महासागर अर्थव्यवस्था, वाणिज्य, चिकित्सा
D. समुदाय, कृषि, नवीकरणीय ऊर्जा, अंतर्राष्ट्रीय व्यापार, संस्कृति, महासागर संसाधन, चिकित्सा

उत्तर: ए

राजनीति/शासन

उच्च न्यायालयों के अतिरिक्त न्यायाधीश

वर्तमान संदर्भ :केंद्र सरकार ने हाल ही में दो वर्ष की अवधि के लिए बॉम्बे उच्च न्यायालय में चार अतिरिक्त न्यायाधीशों की नियुक्ति की है।

नियुक्ति एवं कार्यकाल:

- अतिरिक्त न्यायाधीशों की नियुक्ति भारत के राष्ट्रपति द्वारा संविधान के अनुच्छेद 224(1) के तहत की जाती है।
- उनका कार्यकाल अधिकतम दो वर्ष या 62 वर्ष की आयु तक, जो भी पहले हो, तक सीमित है।

नियुक्ति का उद्देश्य:

- उन्हें अस्थायी रूप से तब नियुक्त किया जाता है जब मामलों की संख्या में वृद्धि या लंबित कार्य के कारण उच्च न्यायालय का कार्यभार बढ़ जाता है।
- यह प्रणाली लंबित मामलों का प्रबंधन करने और न्यायिक दक्षता बनाए रखने में मदद करती है।

महिला आरक्षण

वर्तमान संदर्भ :मध्य प्रदेश मंत्रिमंडल ने राज्य सरकार की नौकरियों में महिलाओं के लिए आरक्षण 33% से बढ़ाकर 35% करने को मंजूरी दे दी।

- **दायरा,**यह 35% आरक्षण वन विभाग को छोड़कर सरकारी सेवाओं में सभी सीधी भर्ती प्रक्रियाओं पर लागू होता है।
- **उद्देश्य,**इस कदम का उद्देश्य सार्वजनिक क्षेत्र में लैंगिक समानता और सशक्तिकरण को बढ़ाना है।
- **विधायी आधार,**यह निर्णय मध्य प्रदेश सिविल सेवा (महिलाओं की नियुक्ति के लिए विशेष प्रावधान) नियम, 1997 के अनुरूप है।
- **अतिरिक्त संदर्भ,**मध्य प्रदेश महिलाओं को समर्थन देने में सक्रिय रहा है, पहले स्थानीय निकाय चुनावों में महिलाओं के लिए 50% आरक्षण और पुलिस भर्ती में 30% कोटा लागू किया गया था। महिलाओं के पक्ष में की गई अन्य पहलों में संपत्ति पंजीकरण लाभ और वित्तीय सहायता योजनाएँ शामिल हैं।

अल्पसंख्यक दर्जा

वर्तमान संदर्भ :हाल ही में, सर्वोच्च न्यायालय ने एस. अज़ीज़ बाशा बनाम भारत संघ मामले में 1967 के अपने फैसले को खारिज कर दिया, जिसमें एएमयू को गैर-अल्पसंख्यक संस्थान घोषित किया गया था।

फैसले में कहा गया कि अल्पसंख्यक समुदाय द्वारा स्थापित शैक्षणिक संस्थान अपनी पहचान बनाए रखता है, भले ही बाद में उसे किसी कानून के माध्यम से मान्यता दे दी जाए।

1967 के फैसले की पृष्ठभूमि:-

- 1967 के फैसले में कहा गया था कि एएमयू एक्ट 1920 के तहत स्थापित एएमयू एक केंद्रीय विश्वविद्यालय है, न कि अल्पसंख्यक संस्थान। इसका मतलब यह था कि यह संविधान के अनुच्छेद 30(1) के तहत संरक्षण का दावा नहीं कर सकता, जो अल्पसंख्यकों को अपनी पसंद के शैक्षणिक संस्थान स्थापित करने और उन्हें संचालित करने का अधिकार देता है।

महत्वपूर्ण तथ्य :एएमयू की स्थापना 1875 में सर सैयद अहमद खान ने मोहम्मडन एंग्लो-ओरिएंटल कॉलेज के रूप में की थी।

अल्पसंख्यकों के लिए संवैधानिक प्रावधान क्या हैं?

अनुच्छेद 29:

- **भाषा, लिपि या संस्कृति के संरक्षण का अधिकार**विशिष्ट भाषा, लिपि या संस्कृति वाला कोई भी नागरिक समूह उसकी रक्षा और संवर्धन कर सकता है।
- यह धार्मिक और भाषाई दोनों अल्पसंख्यकों पर लागू होता है।
- **दायरा**"नागरिकों के वर्ग" शब्द में अल्पसंख्यक और बहुसंख्यक दोनों शामिल हैं, जिसका अर्थ है कि संरक्षण केवल अल्पसंख्यकों तक ही सीमित नहीं है (सर्वोच्च न्यायालय की व्याख्या के अनुसार)।

अनुच्छेद 30:

- **शैक्षणिक संस्थाओं की स्थापना और प्रशासन का अधिकार**धार्मिक या भाषाई अल्पसंख्यकों को अपनी पसंद के शैक्षणिक संस्थान चलाने का अधिकार है।
- यह प्रावधान केवल अल्पसंख्यकों (धार्मिक या भाषाई) पर लागू होता है और नागरिकों के अन्य वर्गों पर लागू नहीं होता है।

अनुच्छेद 350-बी:

- 7वें संविधान संशोधन अधिनियम, 1956 द्वारा प्रस्तुत।
- भारत के राष्ट्रपति द्वारा भाषाई अल्पसंख्यकों के लिए एक विशेष अधिकारी की नियुक्ति का प्रावधान है।
- विशेष अधिकारी को संविधान के तहत भाषाई अल्पसंख्यकों के लिए सुरक्षा उपायों से संबंधित मामलों की जांच करने का काम सौंपा गया है।

वाणिज्यिक न्यायालय

वर्तमान संदर्भ :सरकार ने वाणिज्यिक न्यायालय (संशोधन) विधेयक, 2024 के मसौदे पर टिप्पणियां आमंत्रित की हैं।

उद्देश्य :वाणिज्यिक विवादों का त्वरित एवं विशेषज्ञ निर्णय प्रदान करना।

वाणिज्यिक न्यायालयों के बारे में:

- **उद्देश्य,**व्यापारियों, बैंकों, बौद्धिक संपदा, साझेदारी, बीमा आदि के बीच लेन-देन से संबंधित वाणिज्यिक विवादों को निपटाना, तथा विशिष्ट एवं त्वरित निर्णय का लक्ष्य रखना।
- **विधान,**वाणिज्यिक न्यायालय अधिनियम, 2015 के तहत उच्च न्यायालयों के भीतर वाणिज्यिक न्यायालयों, वाणिज्यिक प्रभागों और वाणिज्यिक अपीलीय प्रभागों की स्थापना की गई।
- **संविधान,**राज्य सरकारें, उच्च न्यायालयों के परामर्श से, इन न्यायालयों की स्थापना कर सकती हैं, जबकि मूल सिविल क्षेत्राधिकार वाले उच्च न्यायालय (जैसे, दिल्ली, बॉम्बे, कलकत्ता और मद्रास) वाणिज्यिक प्रभाग स्थापित कर सकते हैं।
- **संशोधन,**प्रक्रियागत मुद्दों को हल करने और तेजी से मामले के समाधान की सुविधा के लिए अधिनियम में 2018 में संशोधन किया गया, जिससे व्यापार करने में आसानी सूचकांक पर भारत के प्रदर्शन में मदद मिली।

अंतर-राज्यीय परिषद के लिए नई स्थायी समिति

वर्तमान संदर्भ :हाल ही में, अंतर-राज्य परिषद सचिवालय ने अपनी स्थायी समिति को अद्यतन किया।

समिति संरचना:

- संशोधित समिति में 12 सदस्य हैं, जिनमें अमित शाह (अध्यक्ष), शिवराज सिंह चौहान और निर्मला सीतारमण जैसे प्रमुख केंद्रीय मंत्री शामिल हैं।
- अन्य सदस्यों में राजीव रंजन सिंह, वीरेंद्र कुमार और सीआर पाटिल के साथ-साथ आंध्र प्रदेश, असम, झारखंड, महाराष्ट्र, ओडिशा, पंजाब और उत्तर प्रदेश के मुख्यमंत्री शामिल हैं

अंतर-राज्यीय परिषद की भूमिका:

- अंतर-राज्यीय परिषद एक संवैधानिक निकाय है जो केंद्र और राज्यों के बीच समन्वय को सुगम बनाता है।
- यह केंद्र-राज्य संबंधों से संबंधित मुद्दों पर विचार करता है और भारत में सहकारी संघवाद को बनाए रखने के लिए महत्वपूर्ण है।

बहु विकल्पीय प्रश्न

1. संविधान के किस अनुच्छेद के तहत अतिरिक्त न्यायाधीशों की नियुक्ति की जाती है?

A. अनुच्छेद 226
B. अनुच्छेद 324
C. अनुच्छेद 224
D. अनुच्छेद 21

उत्तर: सी

2. मध्य प्रदेश राज्य सरकार की नौकरियों में महिलाओं के लिए नया आरक्षण बढ़ाकर कर दिया गया है:

A. 30%
B. 33%
C. 35%
D. 40%

उत्तर: सी

3. कथन I:भारतीय संविधान का अनुच्छेद 30 धार्मिक और भाषाई अल्पसंख्यकों को अपनी पसंद के शैक्षणिक संस्थान स्थापित करने और उनका प्रशासन करने का अधिकार प्रदान करता है।

कथन II:भारतीय संविधान का अनुच्छेद 29 विशिष्ट भाषा, लिपि या संस्कृति वाले नागरिकों के किसी भी समूह को भाषा, लिपि या संस्कृति के संरक्षण का अधिकार देता है।

उपरोक्त में से कौन सा कथन गलत है/हैं?

A. केवल II
B. केवल II
C. I और II दोनों
D. न तो I और न ही II

उत्तर : डी

4. वाणिज्यिक विवादों के विशेषीकृत निर्णय की सुविधा के लिए वाणिज्यिक न्यायालय अधिनियम किस वर्ष लागू किया गया था?

A. 2013
B. 2015
C. 2017
D. 2019

उत्तर: बी

5. अंतर-राज्यीय परिषद की स्थायी समिति के वर्तमान अध्यक्ष कौन हैं?

A. नरेंद्र मोदी
B. अमित शाह
C. राजीव रंजन सिंह
D. शिवराज सिंह चौहान

उत्तर: बी

भूगोल

हल्माहेरा सागर

वर्तमान संदर्भ :हाल ही में इंडोनेशिया के उत्तरी मालुकु के निकट हलमाहेरा सागर में 5.7 तीव्रता का भूकंप आया।

हल्माहेरा सागर के बारे में

- पूर्वी इंडोनेशिया में स्थित, हल्माहेरा द्वीप, प्रशांत महासागर (पूर्व) और मोलुक्का सागर (पश्चिम) से घिरा हुआ है।
- इंडोनेशियाई थ्रूफ्लो (आईटीएफ) का अभिन्न अंग, जो प्रशांत महासागर से गर्म पानी को हिंद महासागर तक ले जाता है।
- हल्माहेरा सागर से होकर गुजरने वाला आईटीएफ का पूर्वी मार्ग वैश्विक महासागरीय परिसंचरण और जलवायु पैटर्न के लिए महत्वपूर्ण है।
- प्रशांत महासागरीय अग्नि वलय में स्थित इस द्वीप में अक्सर भूकंप और ज्वालामुखी गतिविधियां होती रहती हैं।
- यह भूकंपीय गतिविधि प्रशांत, यूरेशियन और इंडो-ऑस्ट्रेलियाई टेक्टोनिक प्लेटों के अभिसरण के कारण होती है।

चक्रवात दाना

वर्तमान संदर्भ :हाल ही में,**चक्रवात दाना**ओडिशा में धामरा बंदरगाह और बालेश्वर के निकट तूफान पहुंचा।

- इससे 100-110 किमी/घंटा की गति से हवाएं चलीं, तथा झोंके 120 किमी/घंटा तक पहुंच गए।
- चक्रवात का प्रभाव पश्चिम बंगाल तक फैल गया, जिससे भारी वर्षा हुई और तेज हवाएं चलीं, विशेषकर तटीय जिलों में।

चक्रवात के बारे में -

चक्रवात एक विशाल वायु द्रव्यमान है जो कम वायुमंडलीय दबाव के एक मजबूत केंद्र के चारों ओर घूमता है, जिसमें आमतौर पर भारी बारिश और तेज हवाएं होती हैं।

चक्रवातों के प्रकार:

- **उष्णकटिबंधीय चक्रवात**ये गर्म समुद्री जल के ऊपर विकसित होते हैं तथा वायु की गति के आधार पर, अवदाब से लेकर गंभीर चक्रवाती तूफानों तक वर्गीकृत किए जाते हैं।
- **अतिरिक्त उष्णकटिबंधीय चक्रवात**: मध्य अक्षांशों में पाए जाते हैं और ठंडे और गर्म मोर्चों से जुड़े होते हैं।
- **उपोष्णकटिबंधीय चक्रवात**: उष्णकटिबंधीय और अतिरिक्त उष्णकटिबंधीय दोनों प्रणालियों की विशेषताओं को प्रदर्शित करते हैं और उपोष्णकटिबंधीय क्षेत्रों में बनते हैं।

एरी झील

वर्तमान संदर्भ :एरी झील के निकट स्थित एक प्रयोगशाला में शोधकर्ताओं ने अध्ययन किया है कि किस प्रकार विषैले शैवाल स्वास्थ्य को नुकसान पहुंचा सकते हैं, तथा माइक्रोसिस्टिन नामक बैक्टीरिया, एरी झील के संक्रमित जल के संपर्क में आने पर पशुओं और लोगों को बीमार कर सकता है।

एरी झील के बारे में:

- **आकार और स्थान,**एरी झील उत्तरी अमेरिका की पांच महान झीलों में से चौथी सबसे बड़ी झील है।
- **भूगोल,**इसकी सीमा उत्तर में कनाडा (ओंटारियो) और पश्चिम, दक्षिण, पूर्व में अमेरिका से लगती है।
- **मुख्य नदियाँ,**डेट्रॉयट नदी (ह्यूरन झील से), ह्यूरन और रेज़िन नदियाँ इसकी मुख्य सहायक नदियाँ हैं।
- **बहिर्वाह**: पानी पूर्व की ओर नियाग्रा नदी के माध्यम से बाहर निकलता है।
- **महत्व,**एरी झील सेंट लॉरेंस समुद्री मार्ग की एक महत्वपूर्ण कड़ी है, जो शिपिंग के लिए अत्यंत महत्वपूर्ण है।

माइक्रोसिस्टिन और स्वास्थ्य जोखिम:

- **माइक्रोसिस्टिन उत्पत्ति,**सायनोबैक्टीरिया से उत्पन्न एक विष, मुख्यतः माइक्रोसिस्टिस वंश से, जो बड़े आकार के फूल बनाता है।
- **स्वास्थ्य पर प्रभाव,**माइक्रोसिस्टिन एक शक्तिशाली यकृत विष और संभावित कैंसरकारी तत्व है, जो दूषित जल के संपर्क में आने वाले पशुओं और मनुष्यों को नुकसान पहुंचा सकता है।
- **तंत्र,**यह विशिष्ट प्रोटीन को बाधित करता है, कोशिकाओं को नुकसान पहुंचाता है और कोशिका मृत्यु का कारण बनता है।

कैस्पियन सागर

वर्तमान संदर्भ :हाल ही में एक अध्ययन में यह बात सामने आई कि 1990 के दशक के मध्य से कैस्पियन सागर सिकुड़ रहा है, लेकिन 2005 के बाद से इसके लुप्त होने की दर में तेजी आई है।

कैस्पियन सागर के बारे में

यह विश्व का सबसे बड़ा अंतर्देशीय जल निकाय है, जिसका सतही क्षेत्रफल लगभग 386,400 वर्ग किमी है।

जगह,एशिया और यूरोप के बीच स्थित,

सीमाबद्ध:

- **पश्चिम**: रूस और अज़रबैजान
- **उत्तर -पूर्व** : कजाकिस्तान और तुर्कमेनिस्तान
- **दक्षिण**: ईरान
- यह झूठ है**काकेशस पर्वत के पूर्व में**और को**पश्चिम की ओर**विशाल**मध्य एशिया का मैदान।**

प्रमुख नदियाँ:कैस्पियन को तीन मुख्य नदियों से पानी मिलता है:

- वोल्गा,यूराल, तेरेक

उल्लेखनीय शहर

- **बाकू,**अज़रबैजान की राजधानी और कैस्पियन सागर पर सबसे बड़ा शहर।
- **नौशहर,**ईरान के तट पर स्थित एक महत्वपूर्ण शहर।

एशियाई सुनहरी बिल्ली

वर्तमान संदर्भ :हाल ही में, एशियाई गोल्डन कैट (कैटोपुमा टेम्मिन्की) को असम के मानस राष्ट्रीय उद्यान में देखा गया।

एशियाई सुनहरी बिल्ली के बारे में

- **प्राकृतिक वास:**उष्णकटिबंधीय/उपोष्णकटिबंधीय सदाबहार वनों, मिश्रित और शुष्क पर्णपाती वनों और उष्णकटिबंधीय वर्षावनों में पाया जाता है।
- **मूल सीमा**: पूर्वोत्तर भारत, दक्षिण पूर्व एशिया और चीन में पाया जाता है।
- **उपस्थिति,**फर का रंग सुनहरा या लाल-भूरे से लेकर ग्रे या गहरे भूरे रंग का होता है। वे मध्यम कद के होते हैं और फुर्ती के लिए लंबे पैर होते हैं।
- **व्यवहार,**मुख्यतः रात्रिचर, लेकिन परिस्थितियों के आधार पर दिन में भी सक्रिय हो सकते हैं।

संरक्षण की स्थिति:

- **आईयूसीएन स्थिति**: आवास की क्षति और अवैध शिकार के कारण लगभग संकटग्रस्त।
- **कानूनी संरक्षण,**वन्यजीव (संरक्षण) अधिनियम, 1972 की अनुसूची I के अंतर्गत सूचीबद्ध, जो भारत में सर्वोच्च कानूनी संरक्षण प्रदान करता है।

मानस राष्ट्रीय उद्यान के बारे में

- **जगह:**यह भारत के असम राज्य में भूटान सीमा के पास स्थित है।
- **यूनेस्को वैश्विक धरोहर स्थल :**मानस राष्ट्रीय उद्यान को 1988 में यूनेस्को विश्व धरोहर स्थल घोषित किया गया।
- **जीवमंडल रिज़र्व :**मानस राष्ट्रीय उद्यान को 1989 में बायोस्फीयर रिजर्व घोषित किया गया।
- पार्क का नाम मानस नदी से उत्पन्न हुआ है, जिसका नाम नाग देवी मनसा के नाम पर रखा गया है।

❖ मानस नदी ब्रह्मपुत्र नदी की एक प्रमुख सहायक नदी है, जो मानस राष्ट्रीय उद्यान से होकर गुजरती है।

सांभर झील

वर्तमान संदर्भ :जयपुर जिले में सांभर झील के आसपास दो से तीन विभिन्न प्रजातियों के 40 से अधिक प्रवासी पक्षी मृत पाए गए हैं।

सांभर झील के बारे में:

❖ **जगह**: सांभर झील राजस्थान में नागौर, जयपुर और अजमेर जिलों के कुछ हिस्सों में स्थित है।

❖ **आकार**: 190-230 वर्ग किमी में फैला हुआ, मौसमी जल गहराई में भिन्नता (मानसून में 3 मीटर तक) के साथ।

❖ **रामसर साइट**: 1990 में इसके पारिस्थितिक महत्व के लिए मान्यता दी गई।

❖ **जल स्रोत**: मेंधा, रूपनगढ़ नदियों और अन्य नालों द्वारा पोषित।

❖ **प्रवासी पक्षी**: यहाँ विशेषकर सर्दियों में फ्लेमिंगो, पेलिकन, शेल्डक और लैपविंग्स का निवास होता है।

❖ **नमक उत्पादन,**मुगल काल से प्रमुख नमक स्रोत, प्रतिवर्ष 2,10,000 टन उत्पादन।

❖ **पर्यटन,**स्वदेश दर्शन योजना का हिस्सा, जिसमें नए पर्यटन स्थल और एक "नमक ट्रेन" प्रस्तावित है।

बेनोग वन्यजीव अभयारण्य

वर्तमान संदर्भ :8वें उत्तराखंड पक्षी महोत्सव के दौरान बेनोग वन्यजीव अभयारण्य में 95 पक्षी प्रजातियां और 22 तितली प्रजातियां देखी गईं।

बेनोग वन्यजीव अभयारण्य के बारे में:

❖ **जगह,**उत्तराखंड के गढ़वाल क्षेत्र में मसूरी से लगभग 11 किमी.

❖ **स्थापना**: 1993 में स्थापित, इसका नाम 2,250 मीटर ऊंची बेनोग हिल के नाम पर रखा गया है, जो इस क्षेत्र की सबसे ऊंची चोटी है।

❖ **संगठन,**राजाजी राष्ट्रीय उद्यान का हिस्सा, जो बर्फ से ढकी हिमालय की चोटियों के दृश्यों के साथ देवदार के पेड़ों से ढकी ढलानों पर स्थित है।

❖ **नदी**यमुना की एक सहायक नदी अगलर नदी अभयारण्य से होकर बहती है।

कादर जनजातियाँ

वर्तमान संदर्भ :कादर जनजाति ने वझाचल प्रभाग के अंतर्गत पोथुपारा में प्राकृतिक वनों के जीर्णोद्धार का कार्य शुरू किया।

कादर जनजाति के बारे में:

❖ **जगह,**कादर जनजाति मुख्य रूप से दक्षिण भारत में केरल और तमिलनाडु के जंगलों में रहती है।

❖ **स्थिति,**उन्हें भारत सरकार द्वारा विशेष रूप से कमजोर जनजातीय समूह (पीवीटीजी) के रूप में मान्यता दी गई है।

❖ **नाम की उत्पत्ति**"कादर" नाम "काडू" से आया है, जिसका तमिल और मलयालम में अर्थ जंगल होता है, जो जंगलों के साथ उनके मजबूत संबंध को दर्शाता है।

❖ **भाषा,**कडार लोग कडार नामक द्रविड़ भाषा बोलते हैं, जो तमिल और मलयालम से प्रभावित है।

❖ **जीवन शैली,**पारंपरिक रूप से अर्ध-खानाबदोश, वे शिकारी-संग्रहकर्ता जीवनशैली का पालन करते हैं, शहद, फलों और औषधीय पौधों जैसे वन संसाधनों पर निर्भर रहते हैं। वे अपने पारंपरिक औषधीय ज्ञान के लिए भी जाने जाते हैं।

❖ **टिकाऊ प्रथाएँ,**कादर लोग संसाधनों के सतत उपयोग के लिए पारंपरिक प्रोटोकॉल का पालन करते हैं, जिससे शहद और जड़ी-बूटियों जैसे वन उत्पादों का पुनर्जनन सुनिश्चित होता है।

कोदो बाजरा

वर्तमान संदर्भ :हाल ही में, बांधवगढ़ टाइगर रिजर्व में हाथियों की मौत का संबंध "कोदो बाजरा से जुड़े माइकोटॉक्सिन" से होने का संदेह है।

कोदो बाजरा के बारे में:

❖ **वैज्ञानिक नाम :**पास्पलम स्क्रोबिकुलैटम.

❖ **जाना जाता है:**कोडरा, भारत में वरगु।

❖ **गुण,**कठोर, सूखा सहनशील, उच्च उपज वाली फसल, अच्छे भंडारण गुण, आवश्यक विटामिन और खनिजों से भरपूर।

महत्व:

❖ भारत में कई आदिवासी और आर्थिक रूप से कमजोर समुदायों के लिए मुख्य भोजन।

❖ गुजरात, कर्नाटक, छत्तीसगढ़ और तमिलनाडु जैसे राज्यों के साथ मध्य प्रदेश भी इसका प्रमुख उत्पादक है।

भौगोलिक विस्तार: यह मुख्य रूप से भारत में उगाया जाता है, लेकिन पाकिस्तान, फिलीपींस, इंडोनेशिया, वियतनाम, थाईलैंड और पश्चिम अफ्रीका में भी पाया जाता है।

माइकोटॉक्सिन और जोखिम:

❖ **माइकोटॉक्सिन,**साइक्लोपियाज़ोनिक एसिड (सीपीए) कोदो बाजरा के बीज में पाया जाने वाला एक प्रमुख विष है।

❖ **कोडो विषाक्तता,**यह तब होता है जब फफूंद संक्रमण से प्रभावित अनाज (पकने/कटाई के दौरान बारिश के संपर्क में आने से) खा लिया जाता है, जिससे "जहरीला कोदो" उत्पन्न होता है, जिसे उत्तरी भारत में "मातवना कोदो" या "माटोना कोदो" भी कहा जाता है।

❖ **लक्षण**: तंत्रिका और हृदय प्रणाली को प्रभावित करता है, जिससे उल्टी, चक्कर आना, कंपन, ठंडे अंग और तेज नाड़ी होती है।

तुमैनी महोत्सव

वर्तमान संदर्भ :मध्य मलावी के डोवा में दज़ालेका शरणार्थी शिविर में तुमैनी महोत्सव के दौरान शरणार्थी पारंपरिक सांस्कृतिक नृत्य करते हैं।

तुमैनी महोत्सव के बारे में:

❖ **स्थापित :**2014, कांगो के कवि मेनेस ला प्लूम द्वारा।

❖ **जगह :**यह प्रतिवर्ष मलावी के दजालेका शरणार्थी शिविर में आयोजित किया जाता है।

❖ **उद्देश्य:**शरणार्थियों और स्थानीय समुदायों के बीच शांति और एकता को बढ़ावा देने के लिए बनाया गया। यह आशा और आपसी समझ को बढ़ावा देने के लिए कला, संगीत और शिल्प का उपयोग करता है।

- **अनूठी खासियत :**यह शरणार्थी शिविर में आयोजित होने वाला एकमात्र प्रमुख अंतर्राष्ट्रीय महोत्सव है, जिसका आयोजन मुख्यतः शरणार्थियों द्वारा किया जाता है।
- **मान्यता :**2024 में प्रतिरोध की संस्कृति पुरस्कार प्राप्त किया

मलावी के बारे में:-

- **भूगोल :**दक्षिण-पूर्व अफ्रीका में स्थल-रुद्ध देश; तंजानिया, मोजाम्बिक और जाम्बिया के साथ सीमा साझा करता है।
- **राजधानी :**लिलोंग्वे.
- **भाषा :**अंग्रेजी और चिचेवा (आधिकारिक भाषाएँ)।
- **अर्थव्यवस्था :**मुख्य रूप से कृषि प्रधान देश, जहाँ 80% से अधिक आबादी खेती में लगी हुई है। मलावी दुनिया के सबसे गरीब देशों में से एक है।
- **प्राकृतिक हाइलाइट्स:**यह झील मलावी के लिए जाना जाता है, जो विश्व की सबसे गहरी झीलों में से एक है, तथा देश के क्षेत्रफल के एक महत्वपूर्ण भाग को कवर करती है।

निंगोल चक्कौबा महोत्सव

वर्तमान संदर्भ :हाल ही में मणिपुर राज्य में निंगोल चक्कौबा उत्सव धार्मिक उत्साह और उल्लास के साथ मनाया गया।

निंगोल चक्कौबा महोत्सव के बारे में

- **उत्सव:**यह उत्सव मेइतेई चंद्र कैलेंडर के अनुसार हियांगेई के दूसरे दिन प्रतिवर्ष आयोजित किया जाता है।
- **मुख्य परंपरा:**विवाहित महिलाओं (निंगोल) को उनके माता-पिता के घर एक भव्य भोज (चाकोबा) के लिए आमंत्रित किया जाता है, जो पारिवारिक पुनर्मिलन का प्रतीक है।
- **रिवाज़:**बेटे अपनी विवाहित बहनों को एक सप्ताह पहले आमंत्रित करते हैं।
- **महत्व:**समारोह के दौरान उपहारों के आदान-प्रदान से शांति, सद्भाव और पारिवारिक एकता को बढ़ावा मिलता है।
- **बढ़ती लोकप्रियता:**यद्यपि यह त्यौहार मुख्य रूप से मैतेई समुदाय द्वारा मनाया जाता है, परन्तु अब अन्य समुदाय भी इस त्यौहार में भाग लेते हैं।

मेइतेई समुदाय

- **जगह:**मुख्य रूप से मणिपुर की इम्फाल घाटी में, तथा असम, त्रिपुरा, नागालैंड, मिजोरम और बांग्लादेश में भी प्रवासी हैं।
- **भाषा:**मैतेई (मणिपुरी), मणिपुर की एक आधिकारिक भाषा।
- **संस्कृति:**कुलों में संगठित, उनके बीच कोई अंतर्जातीय विवाह नहीं।
- **अर्थव्यवस्था:**मुख्यतः सिंचित क्षेत्रों में चावल की खेती।

माउंट लेवोटोबी लाकी-लाकी

वर्तमान संदर्भ :हाल ही में, पूर्वी इंडोनेशिया में माउंट लेवोटोबी लाकी-लाकी ज्वालामुखी के फटने से कम से कम 10 लोगों की मौत हो गई, तथा अधिकारियों को आसपास के कई गांवों को खाली कराना पड़ा।

माउंट लेवोटोबी लाकी-लाकी के बारे में

- **जगह:**फ्लोरेस द्वीप, पूर्वी नुसा तेंगारा प्रांत, इंडोनेशिया।
- **ज्वालामुखी का प्रकार:**माउंट लेवोटोबी लाकी-लाकी ("पुरुष") और लेवोटोबी पेरेम्पुआन ("महिला") के साथ जुड़वां ज्वालामुखी प्रणाली का हिस्सा, दोनों को स्ट्रैटोज्वालामुखी के रूप में वर्गीकृत किया गया है।
- **गठन:**समय के साथ परतदार लावा प्रवाह से निर्मित स्ट्रेटो ज्वालामुखी विश्व भर में आम हैं।
- **रिंग ओफ फायर:**इंडोनेशिया प्रशांत महासागर के अग्नि वलय पर स्थित है, जो टेक्टोनिक प्लेटों की हलचल के कारण उच्च भूकंपीय गतिविधि वाला क्षेत्र है, जिसके कारण अक्सर विस्फोट, भूकंप और सुनामी आते रहते हैं।

एग्रीवोल्टेइक खेती

वर्तमान संदर्भ :हाल ही में, अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन (आईएसए) के 7वें सत्र में विभिन्न देशों के प्रतिनिधियों के समक्ष कृषिवोल्टाइक प्रणालियों के व्यावहारिक कार्यान्वयन का प्रदर्शन किया गया।

एग्रीवोल्टेइक खेती के बारे में

एग्रीवोल्टेइक खेती में सौर पैनलों के नीचे फसल उगाना शामिल है, जिससे एक साथ कृषि उत्पादन और सौर ऊर्जा उत्पादन संभव हो पाता है। इसे एग्रीसोलर या दोहरे उपयोग वाली सौर ऊर्जा के रूप में भी जाना जाता है।

लाभ -:

- **आर्थिक,**: ऊर्जा उत्पादन के माध्यम से किसान विविध आय प्राप्त करते हैं।
- **पर्यावरण,**कार्बन फुटप्रिंट कम करता है, भूमि उपयोग दक्षता बढ़ाता है, और जल वाष्पीकरण (30% तक) कम करता है।
- **जलवायु लचीलापन**: आंशिक छाया प्रदान करता है, फसलों को गर्मी से बचाता है और कुछ मामलों में पैदावार बढ़ाता है।
- **वैश्विक उदाहरण,**चीन में 500 से अधिक कृषि-वोल्टेइक परियोजनाएं हैं, जो फसल वृद्धि और जैव-विविधता को बढ़ा रही हैं
- **अन्य नामों :**इसे कृषि-सौर, दोहरे उपयोग वाली सौर या कम प्रभाव वाली सौर ऊर्जा कहा जाता है।

होकरसर आर्द्रभूमि

वर्तमान संदर्भ :हाल के वर्षों में कश्मीर घाटी में होकरसर आर्द्रभूमि में अत्यधिक कम वर्षा के कारण पानी की कमी के कारण इस क्षेत्र में प्रवासी पक्षियों की आबादी का आगमन प्रभावित हुआ है।

होकरसर आर्द्रभूमि के बारे में

यह श्रीनगर के पश्चिम में स्थित झेलम नदी के बाढ़ के मैदानों में एक स्थायी यूट्रोफिक झील है

2005 में रामसर साइट नामित किया गया।

पारिस्थितिक विशेषताएं:

- दो बारहमासी नदियों से पोषित: दूधगंगा और सुखनाग।
- कश्मीर में एकमात्र ऐसा स्थान जहाँ अभी भी सरकण्डे की क्यारियाँ बची हुई हैं।
- **प्रमुख प्रवासी पक्षी:**साइबेरिया, चीन, मध्य एशिया और उत्तरी यूरोप से आने वाले बड़े इग्रेट, ग्रेट क्रेस्टेड ग्रिबे, लिटिल कॉर्मोरेंट, कॉमन शेल्डक, टफ्टेड डक और लुप्तप्राय व्हाइट आई पोचर्ड।

सुबनसिरी नदी

वर्तमान संदर्भ : 2,000 मेगावाट सुबनसिरी लोअर जलविद्युत परियोजना ।अरुणाचल प्रदेश-असम सीमा पर सुबनसिरी नदी पर स्थित इस प्लांट से मार्च 2025 तक 750 मेगावाट बिजली का उत्पादन शुरू हो जाएगा।

सुबनसिरी नदी के बारे में:

- **प्रकार**: ट्रांस-हिमालयी नदी और ब्रह्मपुत्र की दाहिनी तटवर्ती सहायक नदी।
- **उपनाम**: सोने की धूल के कारण इसे "गोल्ड रिवर" के नाम से जाना जाता है।
- **उत्पत्ति और बेसिन** :
  - ✓ इसकी शुरुआत हिमालय, चीन से होती है।
  - ✓ यह नदी असम और अरुणाचल प्रदेश से होकर पूर्व और दक्षिण-पूर्व दिशा में भारत में प्रवेश करती है।
  - ✓ यह नदी असम के लखीमपुर जिले में ब्रह्मपुत्र से मिलती है।
- **लंबाई**: लगभग 518 किमी.
- **जल निकासी बेसिन**: 32,640 वर्ग किमी.
- **महत्व,**ब्रह्मपुत्र की सबसे बड़ी सहायक नदी, जो इसके प्रवाह में 7.92% का योगदान देती है।

टाइफून मैन-यी

वर्तमान संदर्भ :सुपर टाइफून मैन-यी, जिसे स्थानीय रूप से पेपिटो के नाम से जाना जाता है, ने फिलीपींस के मुख्य द्वीप लूजोन पर दूसरी बार दस्तक दी है।

- इससे काफी क्षति हुई, विशेष रूप से कैटनडुअनेस में, जहां इसने घरों, स्कूलों और बिजली के बुनियादी ढांचे को नुकसान पहुंचाया।

लूजॉन द्वीप के बारे में

- **लुजोन,**फिलीपींस का सबसे बड़ा और सबसे अधिक आबादी वाला द्वीप है।
- **महत्व,**इसमें राजधानी मेट्रो मनीला स्थित है और यह देश का मुख्य राजनीतिक, आर्थिक और सांस्कृतिक केंद्र है।
- **भूगोल,**लूजोन की सीमा पूर्व में फिलीपीन सागर और पश्चिम में दक्षिण चीन सागर से लगती है। इसमें पहाड़ी क्षेत्र और तटीय क्षेत्र शामिल हैं जो तूफान और अन्य प्राकृतिक आपदाओं के लिए अत्यधिक संवेदनशील हैं।

गुरु घासीदास-तमोर पिंगला टाइगर रिजर्व (टीआर)

वर्तमान संदर्भ :हाल ही में, छत्तीसगढ़ सरकार ने गुरु घासीदास राष्ट्रीय उद्यान और तमोर पिंगला वन्यजीव अभयारण्य को 2024 में भारत के 56वें बाघ अभयारण्य के रूप में अधिसूचित किया है।

मेंगुरु घासीदास-तमोर पिंगला टाइगर रिजर्व के बारे-

जगह:

- यह **छत्तीसगढ़ में छोटानागपुर पठार और बाघेलखंड पठार, बांधवगढ़ टीआर (एमपी) और पलामू टीआर (झारखंड) से सटा हुआ है।**

महत्व:

- **भारत में तीसरा सबसे बड़ा बाघ अभ्यारण्य** नागार्जुनसागर-श्रीशैलम (एपी) और मानस (असम) के बाद।
- 2,829 वर्ग किमी क्षेत्र को कवर करता है (कोर: 2,049.2 वर्ग किमी; बफर: 780.15 वर्ग किमी)।

जैव विविधता:

- यहाँ 753 प्रजातियाँ पाई जाती हैं, जिनमें 55 स्तनधारी (तेंदुए, लकड़बग्घा, भेड़िये) और 230 पक्षी प्रजातियाँ शामिल हैं।

प्रमुख नदियाँ:हसदेव, गोपद, बरंगा।

छत्तीसगढ़ के बाघ अभयारण्य

- इसके साथ ही छत्तीसगढ़ में अब चार बाघ अभयारण्य हो गए हैं:
  - ✓ **इंद्रावती टी.आर.**
  - ✓ **उदंती-सीतानदी टीआर**
  - ✓ **अचानकमार टी.आर.**
  - ✓ **गुरु घासीदास-तमोर पिंगला टी.आर.**

बम चक्रवात

वर्तमान संदर्भ :हाल ही में, उत्तर-पश्चिमी अमेरिका और पश्चिमी कनाडा में बम चक्रवात आया।

बम साइक्लोन के बारे में

बम चक्रवात (जिसे बॉम्बोजेनेसिस भी कहा जाता है) एक चरम मौसम की घटना है जिसमें 24 घंटे के भीतर कम दबाव प्रणाली की तीव्र तीव्रता शामिल होती है, जो आम तौर पर कम से कम 24 मिलीबार के केंद्रीय वायु दबाव में कमी के रूप में चिह्नित होती है।

मुख्य विवरण:-

- **गठन :**यह चक्रवात ठंडी ध्रुवीय हवा और गर्म उष्णकटिबंधीय हवा के टकराव के कारण होता है, जिससे चक्रवात तेजी से तीव्र हो जाता है।
- **घटना :**मुख्य रूप से महासागरों पर, लेकिन तटीय और अंतर्देशीय क्षेत्रों पर भी इसका प्रभाव पड़ता है। ये उष्णकटिबंधीय या गैर-उष्णकटिबंधीय प्रकृति के हो सकते हैं।
- **संबंधित मौसम :**बम चक्रवातों का संबंध भयंकर मौसम से होता है, जैसे बर्फानी तूफान, भारी वर्षा, तेज़ हवाएं, तूफान और तटीय बाढ़।

बहु विकल्पीय प्रश्न

1. कौन सी टेक्टोनिक प्लेटें हल्माहेरा सागर के पास मिलती हैं?

A. उत्तरी अमेरिकी, यूरेशियन और कैरेबियन प्लेटें
B. प्रशांत, यूरेशियन और इंडो-ऑस्ट्रेलियाई प्लेटें
C. अफ्रीकी, दक्षिण अमेरिकी और अंटार्कटिक प्लेटें
D. भारतीय, अरब और यूरेशियन प्लेटें

उत्तर: बी

2. चक्रवात दाना कहां पहुंचा?

A. ओडिशा
B. महाराष्ट्र
C. आंध्र प्रदेश
D. तमिलनाडु

उत्तर: ए

3. कौन सी नदी एरी झील की सहायक नदी नहीं है?

A. डेट्रॉयट नदी
B. ओहियो नदी
C. किशमिश नदी
D. हूरोन नदी

उत्तर: बी

4. कौन सा देश कैस्पियन सागर की सीमा पर नहीं है?

A. कजाखस्तान
B. तुर्कमेनिस्तान
C. ईरान
D. उज़्बेकिस्तान

उत्तरः डी

5. एशियाई गोल्डन कैट की IUCN स्थिति क्या है?

A. संकटग्रस्त
B. असुरक्षित
C. निकट संकटग्रस्त
D. कम से कम चिंता का विषय

उत्तर: सी

6. सांभर झील कहां स्थित है?

A. राजस्थान
B. पंजाब
C. गुजरात
D. मध्य प्रदेश

उत्तर: ए

7. बेनोग वन्यजीव अभयारण्य की सबसे ऊंची चोटी कौन सी है?

A. नंदा देवी
B. के2
C. बेनॉग हिल
D. माउंट एवरेस्ट

उत्तर: सी

8. कादर जनजाति मुख्यतः कहां निवास करती है?

A. केरल और तमिलनाडु
B. महाराष्ट्र और गुजरात
C. कर्नाटक और आंध्र प्रदेश
D. पश्चिम बंगाल और असम

उत्तर: ए

9. कोदो बाजरा का वैज्ञानिक नाम क्या है?

A. पास्पलम स्क्रोबिकुलैटम
B. एल्युसिन कोराकाना
C. ओरिजा सातिवा
D. ट्रिटिकम एस्टिवम

उत्तर: ए

10. तुमैनी महोत्सव का मुख्य उद्देश्य है:

A. शरणार्थी शिविरों में खेलों को प्रोत्साहित करें
B. शरणार्थियों और स्थानीय समुदायों के बीच शांति और एकता को बढ़ावा देना
C. शरणार्थियों की शिक्षा के लिए धन जुटाना
D. शरणार्थियों को निःशुल्क चिकित्सा सेवाएं प्रदान करना

उत्तर: बी

11. मलावी के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य नहीं है?

A. मलावी दक्षिण-पूर्व अफ्रीका में एक स्थल-रुद्ध देश है।
B. मलावी की आधिकारिक भाषाएँ अंग्रेजी और चिचेवा हैं।
C. मलावी की अर्थव्यवस्था मुख्यतः उद्योग पर आधारित है, तथा जनसंख्या का एक छोटा प्रतिशत कृषि में संलग्न है।
D. मलावी झील देश का एक महत्वपूर्ण प्राकृतिक स्थल है।

उत्तर: सी

12. माउंट लेवोटोबी लाकी-लाकी किस इंडोनेशियाई द्वीप पर स्थित है?

A. सुमात्रा
B. जावा
C. फ्लोरेस
D. सुलावेसी

उत्तर: सी

13. एग्रीवोल्टेइक खेती के लिए प्रयुक्त दूसरा शब्द क्या है?

A. सौर खेती
B. हरित सौर
C. हाइड्रो-फार्मिंग
D. एग्रीसोलर

उत्तरः डी

14. जम्मू और कश्मीर में होकरसर वेटलैंड को कौन सी नदी पानी देती है?

A. गंगा नदी
B. दूधगंगा नदी
C. यमुना नदी
D. सिंधु नदी

उत्तर: बी

15. सुबनसिरी नदी कहां स्थित है?

A. भारत-चीन सीमा पर
B. नेपाल के हिमालय में
C. गंगा-ब्रह्मपुत्र बेसिन में
D. अरुणाचल प्रदेश-असम सीमा पर

उत्तरः डी

16. टाइफून मैन-यी (स्थानीय रूप से पेपिटो के नाम से जाना जाता है) ने किस देश को प्रभावित किया?

A. फिलिपींस
B. जापान
C. थाईलैंड
D. वियतनाम

उत्तर: ए

17. गुरु घासीदास-तमोर पिंगला टाइगर रिजर्व कहां स्थित है?

A. मध्य प्रदेश
B. झारखंड
C. छत्तीसगढ
D. ओडिशा

उत्तर: सी

18. बम चक्रवात आमतौर पर कहां आते हैं?

A. भूमि पर
B. महासागरों के ऊपर
C. रेगिस्तान में
D. ध्रुवीय क्षेत्रों में

उत्तर: बी

पर्यावरण

आईयूसीएन लाल सूची

वर्तमान संदर्भ :अंतर्राष्ट्रीय प्रकृति संरक्षण संघ (आईयूसीएन) ने रेड लिस्ट की 60वीं वर्षगांठ मनाई।

आईयूसीएन रेड लिस्ट के बारे में

- **स्थापना वर्ष**: 1964.
- **उद्देश्य**: पशु, पौधे और कवक प्रजातियों की संरक्षण स्थिति के लिए वैश्विक संदर्भ के रूप में कार्य करता है, पर्यावरण नीति और जैव विविधता संरक्षण के लिए महत्वपूर्ण डेटा प्रदान करता है।
- **श्रेणियाँ**: इसमें नौ मुख्य स्थिति समूह शामिल हैं: मूल्यांकन नहीं किया गया, डेटा की कमी, कम चिंता, निकट संकटग्रस्त, कमज़ोर, संकटग्रस्त, गंभीर रूप से संकटग्रस्त, जंगली में विलुप्त और विलुप्त।
- इनका उपयोग निर्धारित मूल्यांकन मानदंडों के आधार पर प्रजातियों को वर्गीकृत करने के लिए किया जाता है।

वर्तमान संरक्षण अंतर्दृष्टि

- **मूल्यांकित प्रजातियाँ**166,000 से अधिक प्रजातियों की समीक्षा की गई, जिनमें से 46,300 से अधिक विलुप्त होने के खतरे में हैं।
- **प्रभावित समूह,**इसमें 44% रीफ-निर्माण प्रवाल, 41% उभयचर और 26% स्तनधारी शामिल हैं।
- **सकारात्मक प्रभाव,**: सफल संरक्षण प्रयासों के कारण कुछ प्रजातियों को सूची से नीचे रखा गया है

आईयूसीएन पृष्ठभूमि

- **स्थापना** : 1948.
- **सदस्यता,**इसमें 1,400 से अधिक सरकारी और गैर-सरकारी संगठन शामिल हैं।
- **भूमिका**: प्रभावी संरक्षण के लिए दिशानिर्देश और अभ्यास विकसित करता है तथा वैश्विक स्तर पर जैव विविधता पहलों का समर्थन करता है।

विश्व का पहला CO2 से मेथनॉल संयंत्र

वर्तमान संदर्भ : एनटीपीसी (राष्ट्रीय ताप विद्युत निगम)ने मध्य प्रदेश के विंध्याचल ताप विद्युत संयंत्र में विश्व का पहला CO2-से-मेथनॉल संयंत्र प्रारंभ किया है।

- **उद्देश्य :**कार्बन उत्सर्जन को कम करना और स्वच्छ ईंधन विकल्प मेथनॉल का उत्पादन करके भारत को कम कार्बन वाली अर्थव्यवस्था में बदलने में योगदान देना
- यह संयंत्र उत्प्रेरक हाइड्रोजनीकरण प्रक्रिया का उपयोग करके प्रतिदिन 20 टन CO2 को 10 टन मेथनॉल में परिवर्तित करेगा।

मेथनॉल (CH3OH) के बारे में

- : मिथाइल अल्कोहल या लकड़ी अल्कोहल **के रूप में भी जाना जाता है।**
- **गुण,**मेथनॉल एक स्पष्ट, रंगहीन, ज्वलनशील तरल है जो पानी के साथ पूरी तरह से मिल जाता है। इसकी गंध इथेनॉल (पीने की शराब) जैसी होती है।
- **रासायनिक सरलता,**यह शराब का सबसे सरल प्रकार है, जिससे इसका उत्पादन आसान है और यह विभिन्न उद्योगों में बहुउपयोगी है।

सुखना झील

वर्तमान संदर्भ :पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय ने हरियाणा की ओर सुखना अभ्यारण्य के चारों ओर 1 किमी से 2.035 किमी तक का बफर जोन निर्धारित किया है।

उद्देश्य :पर्यावरण प्रदूषण को रोकने, नियंत्रित करने और कम करने के लिए।

सुखना झील के बारे में:

- चंडीगढ़ में एक कृत्रिम झील, जो 1958 में एक मौसमी जलधारा सुखना चोई पर बांध बनाकर बनाई गई थी।
- हिमालय की शिवालिक पहाड़ियों के आधार पर स्थित है।
- इसका क्षेत्रफल लगभग 3 वर्ग किमी है, लंबाई 1.52 किमी तथा चौड़ाई 1.49 किमी है।
- राष्ट्रीय आद्रभूमि के रूप में मान्यता प्राप्त।
- जलग्रहण क्षेत्र खड़ी, ऊबड़-खाबड़ भूमि और जलोढ़ रेतीली मिट्टी के कारण कटाव के प्रति संवेदनशील है।

सुखना वन्यजीव अभयारण्य:

- झील से सटे, लगभग 26 वर्ग किमी में फैला हुआ।

❖ यहाँ विविध प्रकार के वन्य जीवन पाए जाते हैं, जिनमें शीतकाल में साइबेरियाई बत्तख और सारस जैसे प्रवासी पक्षी भी शामिल हैं।

पारिस्थितिकी-संवेदनशील क्षेत्र,संरक्षित क्षेत्रों के लिए "शॉक एब्जॉर्बर" के रूप में बनाए गए हैं, ताकि आस-पास होने वाली कुछ मानवीय गतिविधियों से "नाजुक पारिस्थितिक तंत्र" पर पड़ने वाले नकारात्मक प्रभाव को कम किया जा सके।

❖ इन क्षेत्रों का उद्देश्य उच्च सुरक्षा की आवश्यकता वाले क्षेत्रों से कम सुरक्षा की आवश्यकता वाले क्षेत्रों के बीच संक्रमण क्षेत्र के रूप में कार्य करना है।

ग्रेडेड रिस्पांस एक्शन प्लान (जीआरएपी)IV

वर्तमान संदर्भ :सर्वोच्च न्यायालय ने ग्रेडेड रिस्पांस एक्शन प्लान (जीआरएपी) के चरण IV के कार्यान्वयन में "विलंब" को लेकर दिल्ली सरकार से सवाल किया।

ग्रेडेड रिस्पांस एक्शन प्लान (जीआरएपी) के चरण IV के बारे में:

जीआरएपी का चरण IV क्या है?

1. चरण IV ग्रेडेड रिस्पांस एक्शन प्लान का सबसे कठोर स्तर है, जिसे तब लागू किया जाता है जब वायु गुणवत्ता सूचकांक (AQI) 450 से अधिक हो जाता है, जो "गंभीर+" श्रेणी में पहुँच जाता है।
2. इसे दिल्ली-एनसीआर में वायु गुणवत्ता में और गिरावट को रोकने के लिए डिज़ाइन किया गया है।

चरण IV के अंतर्गत प्रमुख प्रतिबंध:

1. **निर्माण एवं विध्वंस (सीएंडडी) गतिविधियों पर प्रतिबंध:**सभी गैर-आवश्यक सी एंड डी गतिविधियाँ प्रतिबंधित हैं।
2. **औद्योगिक इकाइयों का बंद होना:**अस्वीकृत ईंधन का उपयोग करने वाले उद्योग बंद कर दिए गए हैं।
3. **वाहन प्रतिबंध:**आवश्यक वस्तुओं को छोड़कर ट्रकों का दिल्ली में प्रवेश रोक दिया गया है।
4. **गैर-जरूरी गतिविधियों पर रोक:**ईंट भट्टों, पत्थर तोड़ने वाली मशीनों और हॉट मिक्स संयंत्रों के संचालन पर प्रतिबंध लगा दिया गया है।

महत्व:

1. चरण IV को उद्योगों, परिवहन और दैनिक जीवन पर पड़ने वाले इसके प्रभाव के कारण विघटनकारी माना जाता है। इसमें जनता और प्रवर्तन एजेंसियों के सहयोग पर जोर दिया जाता है।

वायु गुणवत्ता सूचकांक क्या है?

❖ AQI (वायु गुणवत्ता सूचकांक) एक संख्यात्मक पैमाना है जिसका उपयोग किसी विशिष्ट क्षेत्र में वायु की गुणवत्ता को मापने और संप्रेषित करने के लिए किया जाता है, जो यह दर्शाता है कि वायु कितनी प्रदूषित है और इसका स्वास्थ्य पर क्या संभावित प्रभाव होगा।

मापे गए पैरामीटर:

1. **सामान्य प्रदूषकों में शामिल हैं:**
    1. कणिकीय पदार्थ (पीएम10 और पीएम2.5)
    2. नाइट्रोजन डाइऑक्साइड (NO_2)
    3. सल्फर डाइऑक्साइड (SO_2)
    4. कार्बन मोनोऑक्साइड (CO)
    5. ओजोन (O_3)
    6. अमोनिया(NH_3)
    7. सीसा (Pb)

वायु गुणवत्ता सूचकांक श्रेणियाँ और स्वास्थ्य प्रभाव:

AQI पैमाने को छह श्रेणियों में विभाजित किया गया है, जिनमें से प्रत्येक वायु प्रदूषण के अलग-अलग स्तर और उससे जुड़े स्वास्थ्य प्रभावों को दर्शाता है:

AQI मान रेंज	वर्ग	स्वास्थ्य पर प्रभाव
0–50	अच्छा	न्यूनतम प्रभाव
51–100	संतोषजनक	संवेदनशील व्यक्तियों के लिए साँस लेने में मामूली परेशानी
101–200	मध्यम	अस्थमा या हृदय रोग से पीड़ित लोगों को सांस लेने में तकलीफ
201–300	गरीब	संवेदनशील समूहों पर स्वास्थ्य प्रभाव; सामान्य असुविधा
301–400	बहुत गरीब	श्वसन संबंधी बीमारी का खतरा बढ़ जाना; गंभीर असुविधा
401–500	गंभीर	स्वस्थ व्यक्तियों पर भी प्रभाव; गंभीर स्वास्थ्य परिणाम

बहु विकल्पीय प्रश्न

1. आईयूसीएन रेड लिस्ट किस वर्ष स्थापित की गई थी?

A. 1964
B. 1950
C. 1975
D. 1980

उत्तर: ए

2. विश्व का पहला CO2-से-मेथनॉल संयंत्र कहां स्थित है?

A. भोपाल, मध्य प्रदेश
B. सूरत, गुजरात
C. विंध्याचल, मध्य प्रदेश
D. कोलकाता, पश्चिम बंगाल

उत्तर: सी

3. सुखना झील किस पर्वत श्रृंखला के आधार पर स्थित है?

A. शिवालिक पहाड़ियाँ
B. अरावली पहाड़ियाँ
C. पश्चिमी घाट
D. पूर्वी हिमालय

उत्तर: ए

4. ग्रेडेड रिस्पांस एक्शन प्लान (जीआरएपी) का चरण IV कब क्रियान्वित किया जाता है?

A. जब **वायु गुणवत्ता सूचकांक** 300 से अधिक हो जाए
B. जब **वायु गुणवत्ता सूचकांक** "गंभीर+" (450 से ऊपर) तक पहुंच जाए
C. केवल सर्दियों के महीनों के दौरान

D. सार्वजनिक स्वास्थ्य शिकायतों के आधार पर

उत्तर: बी

अर्थव्यवस्था

पारबोइल्ड चावल

वर्तमान संदर्भ:हाल ही में, भारत सरकार ने निर्यात को बढ़ावा देने और वैश्विक आपूर्ति बढ़ाने के प्रयास में उबले चावल पर निर्यात शुल्क 20% से घटाकर 10% कर दिया।

पारबोइल्ड चावल के बारे में-

- पारबोइल्ड चावल को पीसने से पहले उसके अखाद्य छिलके में आंशिक रूप से उबाला जाता है।
- इसे भिगोने, भाप देने और सुखाने की प्रक्रिया से गुज़ारा जाता है, जिससे इसकी पौष्टिकता बढ़ जाती है।
- **क्षेत्रीय नाम,**पश्चिम बंगाल और ओडिशा में इसे "मिनिकेट" के नाम से जाना जाता है।
- **फ़ायदे**: इसकी उपज अधिक होती है, कीटों के हमलों के प्रति अधिक प्रतिरोधक क्षमता होती है, और कच्चे चावल की तुलना में इसमें अधिक बी-विटामिन होते हैं। यह अधिक तेल सामग्री वाला चोकर भी पैदा करता है।

बिहटा ड्राई पोर्ट

वर्तमान संदर्भ :बिहार का पहला शुष्क बंदरगाह, जिसे अंतर्देशीय कंटेनर डिपो (आईसीडी) भी कहा जाता है, का पटना के पास बिहटा में उद्घाटन किया गया है।

शुष्क बंदरगाह क्या हैं?

ड्राई पोर्ट्स, बंदरगाहों या हवाई अड्डों से दूर स्थित रसद केंद्र हैं। वे कार्गो को संभालते, संग्रहीत करते और परिवहन करते हैं, बंदरगाहों की भीड़ को कम करते हैं और कुशल व्यापार को बढ़ावा देते हैं।

बिहटा ड्राई पोर्ट का महत्व

- **निर्यात को बढ़ावा देना,**इससे बिहार से निर्यात बढ़ेगा, विशेषकर कृषि उत्पादों, वस्त्रों और चमड़े की वस्तुओं का निर्यात बढ़ेगा।
- **उन्नत रसद,**यह सुविधा कार्गो हैंडलिंग में सुधार करती है, परिवहन लागत में कटौती करती है, तथा सुरक्षित भंडारण प्रदान करती है।
- **क्षेत्रीय प्रभाव,**सम्पूर्ण पूर्वी भारत की सेवा करते हुए, यह पड़ोसी राज्यों को बेहतर रसद सुविधा से लाभान्वित करता है।
- **कनेक्टिविटी,**कोलकाता, हल्दिया, विशाखापत्तनम और न्हावा शेवा जैसे प्रमुख बंदरगाहों से रेल द्वारा जुड़ा यह बंदरगाह राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय व्यापार मार्गों से जुड़ता है, जिससे व्यापार पहुंच सुचारू होती है।

प्रधानमंत्री की आर्थिक सलाहकार परिषद

वर्तमान संदर्भ :प्रमुख अर्थशास्त्री और प्रधानमंत्री की आर्थिक सलाहकार परिषद (ईएसी-पीएम) के अध्यक्ष बिबेक देबरॉय का हाल ही में निधन हो गया।

प्रधानमंत्री की आर्थिक सलाहकार परिषद (ईएसी-पीएम) के बारे में

- यह एक स्वतंत्र सलाहकार निकाय है जो सीधे प्रधानमंत्री को आर्थिक और नीतिगत मुद्दों पर जानकारी प्रदान करता है।
- **आर्थिक मुद्दों का विश्लेषण करता है,**राष्ट्रीय महत्व के मुद्दों पर चर्चा की जाएगी तथा समाधान सुझाए जाएंगे।

कार्य:

- प्रधानमंत्री द्वारा संदर्भित आर्थिक विषयों पर सलाह प्रदान करता है।
- अनुरोध पर या सक्रिय रूप से व्यापक समष्टि आर्थिक मामलों पर चर्चा और सिफारिशें प्रदान करता है।
- इसकी सिफारिशें गैर-बाध्यकारी हैं, लेकिन उनका उद्देश्य सरकारी नीतियों का मार्गदर्शन करना है।

संरचना:

- इसका नेतृत्व एक अध्यक्ष द्वारा किया जाता है तथा प्रमुख अर्थशास्त्री इसके सदस्य होते हैं।
- अधिकारियों और प्रशासनिक कर्मचारियों द्वारा समर्थित, सदस्यों की कोई निश्चित संख्या नहीं।
- विशेषज्ञता की आवश्यकताओं के आधार पर प्रायः पुनर्गठित किया जाता है, जिसका नेतृत्व प्रायः उच्च अंतर्राष्ट्रीय प्रतिष्ठा वाले अर्थशास्त्रियों द्वारा किया जाता है।
- **नीति आयोग,**यह लॉजिस्टिक्स और बजट सहित इसके संचालन के लिए नोडल एजेंसी के रूप में कार्य करता है।

एडीबी ने उत्तराखंड के लिए 200 मिलियन डॉलर के ऋण पर हस्ताक्षर किए

वर्तमान संदर्भ :हाल ही में भारत सरकार और एशियाई विकास बैंक (ADB) के बीच उत्तराखंड जीवन-यापन सुधार परियोजना के लिए 200 मिलियन डॉलर के ऋण समझौते पर हस्ताक्षर किए गए हैं।

- **उद्देश्य:**उत्तराखंड के चयनित शहरों में जल आपूर्ति, स्वच्छता, शहरी गतिशीलता और जलवायु-लचीले बुनियादी ढांचे सहित शहरी सेवाओं को बढ़ाना।

थोरियम

वर्तमान संदर्भ :भारत का परमाणु ऊर्जा विभाग (डीएई) यूरेनियम-233 (यू-233) का उत्पादन करके थोरियम को परमाणु ईंधन में परिवर्तित करने के लिए 1 GeV प्रोटॉन त्वरक की योजना बना रहा है, जिसका उपयोग रिएक्टरों में बिजली के लिए किया जा सकता है।

थोरियम के बारे में

- थोरियम एक प्राकृतिक रूप से पाया जाने वाला, प्रचुर मात्रा में पाया जाने वाला तत्व है, जो यूरेनियम से अधिक सामान्य है।
- **प्रतीक और परमाणु संख्या**: Th द्वारा प्रदर्शित, परमाणु संख्या 90.
- **परमाणु ईंधन**रिएक्टरों में उपयोग के लिए यूरेनियम-233 (U-233) में परिवर्तित हो जाता है, जिससे टिकाऊ परमाणु चक्र को समर्थन मिलता है।
- इससे निष्कर्षित**monazite**जिसमें 10-12% थोरियम डाइऑक्साइड होता है।

पुनर्योजी कृषि का संग्रह

वर्तमान संदर्भ :ओडिशा सरकार ने अर्द्ध शुष्क उष्णकटिबंधीय क्षेत्रों के लिए अंतर्राष्ट्रीय फसल अनुसंधान संस्थान (आईसीआरआईएसएटी) के सहयोग से पुनर्योजी कृषि पर एक संग्रह का शुभारंभ किया।

उद्देश्य :टिकाऊ और जलवायु-अनुकूल कृषि पद्धतियों को बढ़ावा देना। इस संग्रह में पुनर्योजी कृषि के पांच आवश्यक सिद्धांतों की रूपरेखा दी गई है:

1. **मृदा व्यवधान को न्यूनतम करना,**मृदा स्वास्थ्य की रक्षा के लिए।
2. **फसल विविधता को अधिकतम करना,**लचीलापन और उत्पादकता बढ़ाने के लिए।
3. **मृदा आवरण बनाए रखना**कटाव को कम करने और उर्वरता बनाए रखने के लिए।
4. **जीवित जड़ों को वर्ष भर बनाए रखना**निरंतर पोषक चक्रण के लिए।
5. **पशुधन को एकीकृत करना**बंद लूप प्रणालियां बनाना और जैव विविधता को बढ़ाना।

पुनर्योजी कृषि के बारे में-

यह एक कृषि और पशुपालन पद्धति है जिसका उद्देश्य मिट्टी, जल और जैव विविधता के स्वास्थ्य में सुधार लाना है, साथ ही ग्रीनहाउस गैस उत्सर्जन को कम करना है।

आवधिक श्रम बल सर्वेक्षण (पीएलएफएस)

वर्तमान संदर्भ :आवधिक श्रम बल सर्वेक्षण (पीएलएफएस) - त्रैमासिक बुलेटिन [जुलाई - सितंबर 2024] जारी किया गया।

मुख्य निष्कर्ष (2023-24 रिपोर्ट)

श्रम बल भागीदारी दर (एलएफपीआर):

1. 15+ आयु वर्ग के व्यक्तियों के लिए समग्र एलएफपीआर बढ़कर 60.1% हो गया (2022-23 में 57.9% से)।
2. महिला एलएफपीआर 37% से उल्लेखनीय रूप से बढ़कर 41.7% हो गई, तथा पुरुष एलएफपीआर में मामूली सुधार हुआ और यह 78.8% हो गई।

श्रमिक जनसंख्या अनुपात (WPR):

1. **समग्र श्रमिक जनसंख्या अनुपात** 58.2% तक पहुंच गया (2022-23 में 56.0% से ऊपर)।
2. **महिला श्रमिक जनसंख्या अनुपात** में उल्लेखनीय वृद्धि देखी गई जो 35.9% से बढ़कर 40.3% हो गई, जबकि पुरुष WPR बढ़कर 76.3% हो गई।

बेरोज़गारी दर (यूआर):

1. 2023-24 में कुल मिलाकर घटकर 3.2% हो जाएगी, जो पुरुषों और महिलाओं दोनों के लिए समान रहेगी।
2. शहरी महिला बेरोजगारी में मामूली वृद्धि देखी गई, लेकिन ग्रामीण क्षेत्रों में लगातार गिरावट देखी गई।

महिलाओं की श्रम भागीदारी में रुझान

1. **ग्रामीण महिला एलएफपीआर**: 2017-18 से 23 प्रतिशत अंकों की वृद्धि हुई, अब लगभग 48% है।
2. **शिक्षित महिलाएं (स्नातकोत्तर और उससे ऊपर)**कार्यबल भागीदारी 2017-18 में 35% से बढ़कर 2023-24 में 40% हो गई।
3. **स्वरोजगार वाली महिलाएं**: आय में लगातार वृद्धि प्रदर्शित की गई।

महिलाओं की भागीदारी में बाधाएँ

1. **सामाजिक,**बच्चों की देखभाल, घरेलू जिम्मेदारियां, कम उम्र में शादी।
2. **आर्थिक,**नौकरी के सीमित अवसर और घरेलू आय पर निर्भरता।
3. **शिक्षात्मक,**उच्च योग्यता की खोज।
4. **अन्य,**अपर्याप्त ग्रामीण बुनियादी ढांचा और खराब सहायता प्रणाली।

महिलाओं की एलएफपीआर को समर्थन देने वाली सरकारी पहल

विधायी कार्यवाहियाँ:

1. मातृत्व लाभ (संशोधन) अधिनियम, 2017।
2. समान पारिश्रमिक अधिनियम, 1976।

योजनाओं:

1. कौशल भारत मिशन.
2. स्टैंड-अप इंडिया.
3. राष्ट्रीय ग्रामीण आजीविका मिशन।

महत्वपूर्ण संकेतक :

1. **श्रमिक जनसंख्या अनुपात (WPR)**कुल जनसंख्या में कार्यरत व्यक्तियों का अनुपात।
2. **श्रम बल भागीदारी दर (एलएफपीआर)**: कार्य में लगे या सक्रिय रूप से कार्य की तलाश कर रहे लोगों का अनुपात।
3. **बेरोज़गारी दर (यूआर)**श्रम बल में बेरोजगारों का अनुपात।

सांख्यिकी वर्ष पुस्तिका 2024

वर्तमान संदर्भ :खाद्य एवं कृषि संगठन (एफएओ) ने 'सांख्यिकीय वर्ष पुस्तिका 2024' जारी की।

- 'सांख्यिकीय वर्ष पुस्तिका' नीति निर्माताओं, शोधकर्ताओं और विश्लेषकों के लिए खाद्य और कृषि के अतीत, वर्तमान और भविष्य के पथ को समझने के लिए एक प्राथमिक उपकरण और अपरिहार्य संदर्भ है।

सामान्य अवलोकन:

1. **वैश्विक सकल घरेलू उत्पाद में कृषि का हिस्सा**: 2000 से 4% के आसपास स्थिर।
2. **कृषि में वैश्विक कार्यबल**: 2000 में 40% से घटकर 2022 में 26% (892 मिलियन) हो जाएगा। सेवाओं के बाद कृषि दूसरा सबसे बड़ा रोजगार क्षेत्र बना हुआ है।
3. **वैश्विक भूख**: 2023 में वैश्विक जनसंख्या का 9.1% प्रभावित होगा, जो महामारी-पूर्व स्तर (7.5%) से अधिक है।

भारत के बारे में मुख्य निष्कर्ष:

1. **सकल घरेलू उत्पाद में कृषि का योगदान**: 2000 में 27.9% से घटकर 2022 में 15.9% हो जाएगा, जबकि वैश्विक औसत 4.3% और चीन का 7.7% है।
2. **कृषि में रोजगार**भारत में सबसे बड़ा कृषि कार्यबल (2022 में 226 मिलियन) था, उसके बाद चीन (170 मिलियन) का स्थान था।
3. **कृषि में महिलाएँ**उनकी भागीदारी 2000 में 32.2% से बढ़कर 2022 में 36% हो गई।
4. **प्रति व्यक्ति कृषि भूमि**: 2000 में 0.16 हेक्टेयर से घटकर 2022 में 0.12 हेक्टेयर हो जाएगा।
5. **उत्पादन नेतृत्व**:
    1. **चीनी,**ब्राजील के बाद भारत दूसरा सबसे बड़ा उत्पादक (19%) है।
    2. **दूध,**विश्व स्तर पर सबसे बड़ा उत्पादक (कुल का 23%)।
6. **सिंचाई,**विश्व स्तर पर सिंचाई के लिए सबसे बड़ा सुसज्जित क्षेत्र भारत में है (76 मिलियन हेक्टेयर), इसके बाद चीन (75 मिलियन हेक्टेयर) का स्थान है।
7. **जैविक खेती,**भारत के कुल क्षेत्रफल का 6% भाग जैविक खेती के अंतर्गत है, जो ऑस्ट्रेलिया के बाद दूसरे स्थान पर है।

अतिरिक्त वैश्विक अंतर्दृष्टि:

1. **उर्वरक उपयोग**: 2000 के बाद से अकार्बनिक उर्वरकों का उपयोग 37% बढ़कर 2022 में 185 मिलियन टन तक पहुंच गया, जिसमें नाइट्रोजन प्राथमिक घटक है।
2. **जीएचजी उत्सर्जन**: 2000 और 2022 के बीच कृषि से ग्रीनहाउस गैस उत्सर्जन में 10% की वृद्धि हुई, जिसमें पशुधन का प्रमुख योगदान (54%) रहा।
3. **जल की कमी,**निकट पूर्व और उत्तरी अफ्रीका जैसे क्षेत्र अत्यधिक जल संकट का सामना कर रहे हैं, जिससे कृषि की स्थिरता प्रभावित हो रही है।

बहु विकल्पीय प्रश्न

1. पर्बोइलड को पीसने से पहले किस प्रक्रिया से गुजरना पड़ता है?

A. केवल सुखाना
B. भाप देना और सुखाना
C. भिगोना, भाप देना और सुखाना
D. प्रत्यक्ष मिलिंग

उत्तर: सी

2. बिहार का पहला शुष्क बंदरगाह कहां स्थित है?

A. पटना
B. गया
C. भागलपुर
D. मुजफ्फरपुर

उत्तर: ए

3. प्रधानमंत्री की आर्थिक सलाहकार परिषद (ईएसी-पीएम) के लिए नोडल एजेंसी कौन सी संस्था है?

A. वित्त मंत्रित्व
B. भारतीय रिजर्व बैंक
C. नीति आयोग
D. योजना आयोग

उत्तर: सी

4. उत्तराखंड जीवन-यापन सुधार परियोजना के लिए एशियाई विकास बैंक (ADB) ने कितने ऋण पर हस्ताक्षर किए?

A. 100 मिलियन डॉलर
B. 200 मिलियन डॉलर
C. 150 मिलियन डॉलर
D. 50 मिलियन डॉलर

उत्तर: बी

5. थोरियम का मुख्यतः उपयोग किस लिए किया जाता है?

A. परमाणु प्रतिक्रियाओं के माध्यम से बिजली पैदा करना
B. आभूषण निर्माण
C. पारंपरिक चिकित्सा में
D. ग्रीनहाउस गैसों का उत्पादन

उत्तर: ए

6. निम्नलिखित में से कौन पुनर्योजी कृषि का सिद्धांत नहीं है?

A. मृदा व्यवधान को न्यूनतम करना
B. फसल विविधता को अधिकतम करना
C. मृदा आवरण बनाए रखना
D. पशुधन एकीकरण को हटाना

उत्तरः डी

7. कौन सा कानून कार्यबल में महिलाओं की भागीदारी का समर्थन करता है?

A. समान पारिश्रमिक अधिनियम, 1976
B. कंपनी अधिनियम, 2011
C. कारखाना अधिनियम, 1940
D. श्रम संहिता अधिनियम, 2020

उत्तर: ए

8. 2022 में किस देश में सबसे बड़ा कृषि कार्यबल होगा?

A. चीन
B. इंडोनेशिया
C. ब्राज़िल
D. भारत

उत्तर: डी

इतिहास

सोहराई पेंटिंग

वर्तमान संदर्भ :हाल ही में रूस के कज़ान में आयोजित ब्रिक्स शिखर सम्मेलन के दौरान प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने रूसी राष्ट्रपति व्लादिमीर पुतिन को झारखंड की एक पारंपरिक सोहराय पेंटिंग भेंट की।

सोहराई पेंटिंग के बारे में

- **मूल,**हजारीबाग, झारखंड में आदिवासी समुदायों द्वारा आमतौर पर सोहराय फसल उत्सव के दौरान बनाया जाता है।
- **विषय-वस्तु,**: कृषि समृद्धि, सामुदायिक बंधन और प्रकृति के साथ सद्भाव का प्रतीक है।
- **विधि ,**कलाकार मिट्टी, पत्तियों और फूलों से प्राप्त प्राकृतिक रंगों का उपयोग करते हैं, जिन्हें चावल के भूसे, टहनियों और उंगलियों जैसे उपकरणों से लगाया जाता है।
- **सांस्कृतिक महत्व,**मुख्य रूप से महिलाओं द्वारा निर्मित ये पेंटिंग्स पीढ़ियों से चली आ रही हैं और कला और कहानी दोनों का प्रतिनिधित्व करती हैं।

राष्ट्रीय पांडुलिपि मिशन (एनएमएम)-

वर्तमान संदर्भ :भारतीय संस्कृति मंत्रालय भारत में प्राचीन ग्रंथों को बेहतर ढंग से संरक्षित करने के लिए राष्ट्रीय पांडुलिपि मिशन (एनएमएम) को पुनर्जीवित करने की योजना बना रहा है, और वे इस उद्देश्य के लिए एक स्वतंत्र निकाय, जिसे संभवतः राष्ट्रीय पांडुलिपि प्राधिकरण कहा जाएगा, की स्थापना कर सकते हैं।

- एनएमएम वर्तमान में इंदिरा गांधी राष्ट्रीय कला केंद्र (आईजीएनसीए) के एक भाग के रूप में कार्य करता है।

राष्ट्रीय पाण्डुलिपि मिशन (एनएमएम) के बारे में:-

- **स्थापित**: पर्यटन और संस्कृति मंत्रालय द्वारा फरवरी 2003 में शुरू किया गया।
- **सिद्धांत**"भविष्य के लिए अतीत को संरक्षित करना।"
- **दायरा,**इसका उद्देश्य भारत में पांडुलिपियों के समृद्ध संग्रह को उजागर करना, संरक्षित करना और साझा करना है, जिसकी अनुमानित संख्या लगभग 10 मिलियन है - जो दुनिया में सबसे बड़ी है।
- **बोली,**इनमें से 75% पांडुलिपियाँ संस्कृत में हैं और 25% क्षेत्रीय भाषाओं में हैं।

पाण्डुलिपि क्या है?

- पाण्डुलिपि एक हस्तलिखित दस्तावेज है, जो आमतौर पर कागज, ताड़पत्र या धातु जैसी सामग्री पर लिखा जाता है, तथा कम से कम 75 वर्ष पुराना होना चाहिए तथा इसका ऐतिहासिक या सांस्कृतिक महत्व होना चाहिए।
- यह मुद्रित पुस्तकों या अभिलेखों से भिन्न है, और इसमें अक्सर ऐतिहासिक अध्ययन के लिए मूल्यवान ज्ञान या अंतर्दृष्टि निहित होती है।

चंद्रशेखर वेंकट रमन

वर्तमान संदर्भ :हाल ही में 7 नवंबर को सी.वी. रमन की जयंती मनाई गई।

सी.वी. रमन के बारे में-

- **जन्म:**7 नवंबर, 1888, तिरुचिरापल्ली, तमिलनाडु में।
- **नोबेल पुरस्कार:**1930 में भौतिकी में नोबेल पुरस्कार से सम्मानित।
- **खोज,:**रमन प्रभाव की खोज के लिए जाने जाते हैं, जिसने यह समझाया कि किसी पदार्थ में अणुओं द्वारा प्रकीर्णित होने पर प्रकाश की तरंगदैर्घ्य किस प्रकार परिवर्तित होती है।
- **महत्व,:**रमन प्रभाव ने प्रकाशिकी और आण्विक विज्ञान में नए अनुसंधान क्षेत्रों को जन्म दिया, तथा स्पेक्ट्रोस्कोपी और चिकित्सा निदान को प्रभावित किया।
- **परंपरा:**सी.वी. रमन के कार्य का भौतिकी पर स्थायी प्रभाव पड़ा है तथा यह वैश्विक वैज्ञानिक अनुसंधान को प्रेरित करता रहा है।

बहु विकल्पीय प्रश्न

1. भारत के किस राज्य में सोहराय चित्रकला की उत्पत्ति हुई?

A. ओडिशा
B. बिहार
C. छत्तीसगढ
D. झारखंड

उत्तरः डी

2. राष्ट्रीय पाण्डुलिपि मिशन का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?

A. समकालीन साहित्य को बढ़ावा देना।
B. प्राचीन पांडुलिपियों को उजागर करना और संरक्षित करना।
C. आधुनिक पुस्तकों का डिजिटलीकरण करना।
D. पाठ्य-सामग्री का क्षेत्रीय भाषाओं में अनुवाद करना।

उत्तर: बी

3. सी.वी. रमन को निम्नलिखित खोज के लिए भौतिकी में नोबेल पुरस्कार दिया गया:

A. प्रकाश विद्युत प्रभाव
B. सापेक्षता का नियम
C. क्वांटम सिद्धांत
D. रमन प्रभाव

उत्तरः डी

विज्ञान और तकनीक.

ब्रिक-नबी

वर्तमान संदर्भ :भारत के पहले जैव विनिर्माण संस्थान के नए परिसर का उद्घाटन हाल ही में पंजाब के मोहाली में किया गया, जिसका नाम ब्रिक-नाबी (जैव विनिर्माण अनुसंधान नवाचार और व्यावसायीकरण - राष्ट्रीय कृषि-खाद्य जैव विनिर्माण संस्थान) है।

गठन :इस संस्थान की स्थापना राष्ट्रीय कृषि-खाद्य जैव प्रौद्योगिकी संस्थान (एनएबीआई) और नवोन्मेषी एवं अनुप्रयुक्त जैव प्रसंस्करण केंद्र (सीआईएबी) को मिलाकर की गई थी, जिसका उद्देश्य भारत के जैव विनिर्माण क्षेत्र को आगे बढ़ाना है।

वित्तपोषण :जैव प्रौद्योगिकी विभाग द्वारा समर्थित।

उद्देश्य:

- आनुवंशिक इंजीनियरिंग और चयापचय पथ में उन्नत अनुसंधान।
- बड़े पैमाने पर जैव विनिर्माण को समर्थन देना और स्टार्टअप को बढ़ावा देना।
- जैव-उर्वरक और जैव-कीटनाशक जैसे जैव-आधारित उत्पाद विकसित करना।

इन्क्यूबेशन सेंटर: बायोनेस्ट केंद्र उद्यमियों, युवाओं और किसानों को नवाचारों के व्यावसायीकरण में सहायता प्रदान करेगा।

यू-विन पोर्टल

वर्तमान संदर्भ :प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने देश भर में टीकाकरण ट्रैकिंग में सुधार के लिए बनाई गई ऑनलाइन प्रणाली यू-विन पोर्टल का शुभारंभ किया है।

प्रमुख विशेषताऐं:

- ❖ सार्वभौमिक टीकाकरण कार्यक्रम (यूआईपी) के अंतर्गत गर्भवती महिलाओं और बच्चों के लिए सभी टीकाकरणों का रिकॉर्ड रखता है।
- ❖ राष्ट्रीय स्वास्थ्य मिशन (एनएचएम) के अंतर्गत प्रजनन एवं बाल स्वास्थ्य (आरसीएच) कार्यक्रम का हिस्सा।
- ❖ गर्भवती महिलाओं और 0-16 वर्ष की आयु के बच्चों के लिए टीका-निवारणीय 12 बीमारियों के विरुद्ध समय पर टीकाकरण सुनिश्चित करना।

लिडार (LIDAR)

वर्तमान संदर्भ :हाल ही में, वैज्ञानिकों ने LiDAR तकनीक का उपयोग करके घने मैक्सिकन जंगल में छिपे एक प्राचीन माया शहर की खोज की, जिससे घनी वनस्पति के नीचे दबी संरचनाओं को उजागर करने में मदद मिली।

लिडार (LiDAR) क्या है?दूरसंवेदी विधि : दूरियां मापने के लिए लेजर स्पंदों का प्रयोग करने वाली एक सुदूर संवेदन विधि, आमतौर पर किसी विमान से पृथ्वी की सतह तक की दूरी मापने के लिए।

डेटा परिशुद्धता: ऊंचाई में 10 सेमी तक की सटीकता के साथ 3D ग्राउंड मॉडल बनाता है।

लिडार (LiDAR) कैसे काम करता है

- ❖ **अवयव,**इसमें लेजर, स्कैनर और जीपीएस रिसीवर शामिल हैं।
- ❖ **प्रक्रिया,**: लेजर पल्स उत्सर्जित करता है जो सतहों से परावर्तित होते हैं। वापसी का समय दूरी की गणना करने, ऊंचाई मानचित्र बनाने में मदद करता है।
- ❖ **पॉइंट क्लाउड,**प्रारंभिक डेटा सभी प्रतिबिंबों के साथ एक "बिंदु बादल" है; वनस्पति और संरचनाओं को बाहर करने के लिए "नंगे पृथ्वी" मॉडल के लिए परिष्कृत किया गया है।

अनुप्रयोग

- ❖ **भूगोल और संरक्षण,**पर्यावरण और इंजीनियरिंग परियोजनाओं के लिए पृथ्वी की सतह के विवरण का अध्ययन करने के लिए उपयोग किया जाता है।
- ❖ **पुरातत्त्व**: घने परिदृश्य के नीचे छिपे प्राचीन स्थलों की खोज में उपयोगी, जैसा कि माया शहर के साथ हुआ था।

एरोट्रैक

वर्तमान संदर्भ :आईआईटी बॉम्बे के वैज्ञानिकों ने 'एरोट्रैक' नामक पोर्टेबल जल-प्रदूषक का पता लगाने वाला उपकरण विकसित किया है।

एरोट्रैक क्या है?

- ❖ एरोट्रैक एक कॉम्पैक्ट, कम लागत वाला और पोर्टेबल उपकरण है जिसे आईआईटी बॉम्बे के वैज्ञानिकों ने पानी में हानिकारक प्रदूषकों, विशेष रूप से फिनोल, बेंजीन और ज़ाइलेनॉल जैसे सुगंधित ज़ेनोबायोटिक्स का पता लगाने के लिए विकसित किया है।
- ❖ **उद्देश्य:**जल में हानिकारक प्रदूषकों, जैसे फिनोल, बेंजीन और ज़ाइलेनॉल्स का पता लगाता है।

तकनीकी:

- ❖ प्रदूषित वातावरण में बैक्टीरिया से प्राप्त MopR प्रोटीन-आधारित बायोसेंसर का उपयोग करता है।
- ❖ एलईडी-फोटोट्रांजिस्टर असेंबली का उपयोग करके प्रकाश की तीव्रता में परिवर्तन को मापता है।

प्रदर्शन:

- ❖ कम सांद्रता (10 पीपीबी जितनी कम) पर प्रदूषकों का पता लगाता है।
- ❖ 50°C तक के पानी के तापमान में कुशलतापूर्वक काम करता है।

एक दिन एक जीनोम पहल

वर्तमान संदर्भ :जैव प्रौद्योगिकी विभाग (डीबीटी) और जैव प्रौद्योगिकी अनुसंधान एवं नवाचार परिषद (ब्रिक) ने भारत की विशाल सूक्ष्मजीव क्षमता को प्रदर्शित करने के लिए 'वन डे वन जीनोम' पहल की शुरुआत की है।

वन डे वन जीनोम पहल के बारे में:

उद्देश्य:

- भारत की सूक्ष्मजीव विविधता पर प्रकाश डाला गया तथा पर्यावरण, कृषि और मानव स्वास्थ्य में उनकी भूमिका पर बल दिया गया।

समन्वय निकाय:

- जैव प्रौद्योगिकी विभाग (डीबीटी) और जैव प्रौद्योगिकी अनुसंधान और नवाचार परिषद-राष्ट्रीय जैव चिकित्सा जीनोमिक्स संस्थान (ब्रिक-एनआईबीएमजी) द्वारा प्रबंधित।

विशेषताएँ:

- भारत में पृथक किये गए एनोटेटेड जीवाणु जीनोम का दैनिक प्रकाशन।
- ग्राफिकल सारांश, इन्फोग्राफिक्स, और जीनोम संयोजन और एनोटेशन पर विवरण के साथ अनुपूरित।
- सूक्ष्मजीवों की औद्योगिक और वैज्ञानिक उपयोगिता पर ध्यान केंद्रित करता है।

सूक्ष्मजीवों की भूमिका:

- जैव-भू-रासायनिक चक्र, मृदा निर्माण, अपशिष्ट अपघटन और कीट नियंत्रण का अभिन्न अंग।
- नाइट्रोजन स्थिरीकरण और तनाव प्रबंधन के माध्यम से कृषि उत्पादकता में वृद्धि करना।
- पाचन, प्रतिरक्षा और रोग की रोकथाम में सहायता करके मानव स्वास्थ्य में योगदान दें।

एआई डाटा बैंक

वर्तमान संदर्भ : विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्रालय,भारत का पहला आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (एआई) डेटा बैंक लॉन्च किया गया।

एआई डेटा बैंक के बारे में

उद्देश्य :शोधकर्ताओं, स्टार्टअप्स और डेवलपर्स को उच्च गुणवत्ता वाले डेटासेट प्रदान करना, जो स्केलेबल और समावेशी एआई समाधान बनाने के लिए आवश्यक हैं।

उद्देश्य एवं लक्ष्य:

- **उन्नत अनुसंधान:**विविध और उच्च गुणवत्ता वाले डेटासेट तक पहुंच सुनिश्चित करके उन्नत एआई अनुसंधान को सुविधाजनक बनाना।
- **राष्ट्रीय सुरक्षा:**राष्ट्रीय सुरक्षा को मजबूत करने के लिए उपग्रह, ड्रोन और IoT डेटा का वास्तविक समय विश्लेषण सक्षम करता है।
- **आपदा प्रबंधन और साइबर सुरक्षा:**बेहतर आपदा तैयारी और साइबर खतरे का पता लगाने के लिए पूर्वानुमानात्मक विश्लेषण का समर्थन करता है

विशेषताएँ:

- डेटासेट स्वास्थ्य सेवा, कृषि और शहरी प्रबंधन जैसे विविध क्षेत्रों को कवर करेंगे।
- यह एआई नवाचार और बुनियादी ढांचे को बढ़ावा देने के लिए इंडियाएआई के व्यापक मिशन के अनुरूप है।
- यह एआई पारिस्थितिकी तंत्र के विकास को बढ़ाने के लिए सार्वजनिक-निजी भागीदारी को बढ़ावा देता है।

बहु विकल्पीय प्रश्न

1. भारत का पहला जैव विनिर्माण संस्थान, ब्रिक्स नाबी (BRIC-NABI), कहां स्थित है?

A. बेंगलुरु
B. हैदराबाद
C. मुंबई
D. मोहाली

उत्तरः डी

2. यू-विन पोर्टल किस व्यापक स्वास्थ्य कार्यक्रम का हिस्सा है?

A. स्वस्थ भारत योजना
B. आयुष्मान भारत
C. राष्ट्रीय स्वास्थ्य मिशन (एनएचएम)
D. स्वच्छ भारत मिशन

उत्तर: सी

3. लिडार (LiDAR)मुख्यतः किस प्रकार का डेटा उत्पन्न करता है?

A. ऊंचाई के उच्च-रिज़ॉल्यूशन 3D मॉडल
B. 2डी उपग्रह मानचित्र
C. थर्मल छवियाँ
D. रंगीन तस्वीरें

उत्तर: ए

4. एरोट्रैक डिवाइस का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?

A. वायु प्रदूषण का पता लगाना
B. फिनोल और बेंजीन जैसे जल प्रदूषकों का पता लगाना
C. मिट्टी के पोषक तत्वों को मापना
D. विकिरण स्तर की निगरानी

उत्तर: बी

5. कौन सा संगठन 'वन डे वन जीनोम' पहल का प्रबंधन करता है?

A. वैज्ञानिक तथा औद्योगिक अनुसंधान परिषद (सीएसआईआर)
B. जैव प्रौद्योगिकी विभाग (डीबीटी) और ब्रिक-एनआईबीएमजी
C. भारतीय सूक्ष्मजीव विज्ञान संस्थान
D. राष्ट्रीय जैव विविधता प्राधिकरण

उत्तर: बी

6. एआई डेटा बैंक किन क्षेत्रों पर ध्यान केंद्रित करेगा?

A. स्वास्थ्य सेवा, कृषि, शहरी प्रबंधन
B. ऊर्जा, रक्षा, अंतरिक्ष
C. शिक्षा, पर्यटन, खुदरा
D. वित्त, प्रौद्योगिकी, बैंकिंग

उत्तर: ए

रक्षा

भारत की चौथी परमाणु पनडुब्बी

वर्तमान संदर्भ :भारत ने अपना चौथा एसएसबीएन लॉन्च किया, जिसे एस4* के नाम से जाना जाता है, जिससे उसकी परमाणु निवारक क्षमताओं में वृद्धि हुई।

- इससे पहले आईएनएस अरिहंत और आईएनएस अरिघात का जलावतरण किया गया था, जो पहले से ही सेवा में हैं, तथा अरिदमन (एस4) का समुद्री परीक्षण चल रहा है।

एस-4 (S4) के बारे में*-

- एस4* में लगभग 75% घटक स्वदेशी हैं, जो रक्षा में आत्मनिर्भरता पर भारत के फोकस को दर्शाता है।
- यह K-4 पनडुब्बी से प्रक्षेपित बैलिस्टिक मिसाइलों (SLBM) से सुसज्जित है, जिनकी मारक क्षमता 3,500 किलोमीटर है, जिससे इसकी परमाणु प्रतिरोधक क्षमता बढ़ जाती है।
- **वैश्विक एसएसबीएन ऑपरेटर-:**केवल कुछ ही देश परमाणु ऊर्जा से चलने वाले एसएसबीएन का संचालन करते हैं, जिनमें अमेरिका, रूस, चीन, ब्रिटेन, फ्रांस और भारत शामिल हैं, जो उनकी उन्नत तकनीकी और रक्षा क्षमताओं को दर्शाता है
- **भविष्य की योजनाएं :**भारत एस5 श्रेणी के एसएसबीएन विकसित करने पर भी काम कर रहा है, जिसमें अधिक विस्थापन और उन्नत मिसाइल क्षमताएं होंगी, तथा जिसके 2030 तक तैयार हो जाने की उम्मीद है।

सिम्बेक्स 2024

वर्तमान संदर्भ :सिंगापुर-भारत समुद्री द्विपक्षीय अभ्यास (सिम्बेक्स 2024) का 31वां संस्करण विशाखापत्तनम में पूर्वी नौसेना कमान में चल रहा है।

सिम्बेक्स के बारे में

- 1994 में मूल रूप से **"अभ्यास लायन किंग"** नाम से जाना जाने वाला सिम्बेक्स, भारतीय नौसेना और सिंगापुर गणराज्य नौसेना (आरएसएन) के बीच सबसे मजबूत समुद्री सहयोगों में से एक बन गया है।
- यह भारत द्वारा किसी भी देश के साथ किया जाने वाला सबसे लम्बा नौसैनिक अभ्यास है।
- अभ्यास को विशाखापत्तनम में बंदरगाह चरण में विभाजित किया गया है, जिसमें क्रॉस-डेक दौरे और ज्ञान का आदान-प्रदान शामिल है, और उन्नत अभ्यास के लिए बंगाल की खाड़ी में समुद्री चरण में भी अभ्यास किया जाएगा।

व्यायाम वज्र प्रहार-

वर्तमान संदर्भ :भारतीय सेना की टुकड़ी भारत-अमेरिका संयुक्त विशेष बल अभ्यास वज्र प्रहार के 15वें संस्करण के लिए रवाना हुई।

- **अनुसूची और स्थान**: 15वां संस्करण 2 से 22 नवंबर, 2024 तक अमेरिका के इडाहो में ऑर्चर्ड कॉम्बैट ट्रेनिंग सेंटर में आयोजित किया जा रहा है।
- **उद्देश्य:** अंतर-संचालन, संयुक्त योजना और विशेष बलों के संचालन के लिए विशिष्ट सामरिक अभ्यास के माध्यम से भारत और अमेरिका के बीच सैन्य सहयोग को बढ़ाना।
- **पिछला संस्करण**: 14वां संस्करण दिसंबर 2023 में उमरोई, मेघालय में होगा।
- **केंद्र**: शारीरिक फिटनेस, संयुक्त सामरिक अभ्यास और विशेष ऑपरेशन रणनीति के आदान-प्रदान पर उच्च ध्यान देने के साथ रेगिस्तान और अर्ध-रेगिस्तानी इलाकों में संयुक्त संचालन पर जोर दिया जाता है।

व्यायाम 'गरुड़ शक्ति'

वर्तमान संदर्भ :भारतीय सेना की टुकड़ी के जवान भारत-इंडोनेशिया संयुक्त विशेष बल अभ्यास गरुड़ शक्ति 24 के 9वें संस्करण में भाग लेने के लिए इंडोनेशिया के जकार्ता के सिजानतुंग के लिए रवाना हुए।

- **उद्देश्य,**इस अभ्यास का उद्देश्य भारतीय और इंडोनेशियाई विशेष बलों को एक-दूसरे की संचालन प्रक्रियाओं से परिचित कराना, आपसी समझ, सहयोग और अंतर-संचालन को बढ़ाना है।
- **अनुसूची और स्थान,**: 9वां संस्करण 1 से 12 नवंबर, 2024 तक इंडोनेशिया के जकार्ता के सिजांतुंग में आयोजित किया जा रहा है।
- **भाग लेना,**भारतीय दल में पैराशूट रेजिमेंट (विशेष बल) के 25 कर्मी शामिल हैं, जबकि इंडोनेशियाई पक्ष में इंडोनेशियाई विशेष बल कोपासस के 40 कर्मी शामिल हैं।

व्यायाम विनबैक्स 2024

वर्तमान संदर्भ :वियतनाम भारतीय द्विपक्षीय सेना अभ्यास "विनबैक्स 2024" का 5वां संस्करण अंबाला में शुरू हुआ।

- 4 से 23 नवंबर 2024 तक भारत के अंबाला और चंडीमंदिर में आयोजित किया जाएगा।
- **महत्व:**यह पहला VINBAX अभ्यास है जिसमें दोनों देशों की सेना और वायु सेना कार्मिकों की संयुक्त भागीदारी होगी।
- **उद्देश्य:**संयुक्त राष्ट्र चार्टर के अध्याय VII के अंतर्गत संयुक्त राष्ट्र शांति अभियानों के लिए इंजीनियरिंग और चिकित्सा कार्यों पर ध्यान केंद्रित करते हुए संयुक्त सैन्य क्षमताओं को बढ़ाना।

प्रतिभागी:

- **भारत:**भारतीय सेना के इंजीनियर्स कोर के 47 कार्मिक, अन्य शाखाओं के सहयोग से।
- **वियतनाम:**वियतनाम पीपुल्स आर्मी की भी एक ऐसी ही टुकड़ी।

महासागर पहल

वर्तमान संदर्भ :हाल ही में भारतीय नौसेना द्वारा उच्च स्तरीय वर्चुअल इंटरैक्शन महासागर का तीसरा संस्करण आयोजित किया गया।

महासागर पहल के बारे में:

- **पूरा नाम,**: समुद्री क्षेत्र में सभी के लिए सक्रिय सुरक्षा और विकास की ओर अग्रसर (महासागर), जिसका हिन्दी में अर्थ है "विशाल महासागर"।
- **उद्देश्य**: भारतीय नौसेना का प्रमुख वर्चुअल आउटरीच समुद्री सुरक्षा और सहयोग के लिए उच्च स्तरीय बातचीत को बढ़ावा देता है।
- **आवृत्ति**: 2023 में इसकी शुरुआत के बाद से यह द्विवार्षिक रूप से आयोजित किया जाएगा।
- **प्रतिभागियों,**हिंद महासागर क्षेत्र (आईओआर) के देश, जिनमें बांग्लादेश, मालदीव, मॉरीशस, सेशेल्स, श्रीलंका, तंजानिया, कोमोरोस, केन्या, मेडागास्कर और मोजाम्बिक शामिल हैं।
- **2024 थीम,**"आईओआर में आम समुद्री सुरक्षा चुनौतियों को कम करने के लिए प्रशिक्षण सहयोग", क्षमता निर्माण और क्षेत्रीय सुरक्षा चुनौतियों से निपटने के लिए प्रशिक्षण पर ध्यान केंद्रित करना।
- **उद्देश्य**: हिंद महासागर क्षेत्र में साझा समुद्री सुरक्षा मुद्दों के समाधान के लिए प्रशिक्षण सहयोग को बढ़ाना और कुशल जनशक्ति का विकास करना।

भारत-भूटान सीमा पर पहली एकीकृत चेक पोस्ट (आईसीपी)

वर्तमान संदर्भ :भारत-भूटान सीमा पर पहली एकीकृत चेक पोस्ट (आईसीपी) का उद्घाटन असम के दर्रांगा में राज्यपाल लक्ष्मण प्रसाद आचार्य द्वारा भूटान के प्रधानमंत्री दाशो शेरिंग तोबगे की भागीदारी में किया गया।

कनेक्टिविटी और सामरिक महत्व:आईसीपी रणनीतिक रूप से भारतीय सीमा में रंगिया के पास राष्ट्रीय राजमार्ग 27 से जुड़ा हुआ है, जिससे व्यापार और आवाजाही में वृद्धि होती है। भूटान के समद्रुप-जोंगखार सीमा शुल्क इस व्यवस्था का पूरक है।

लाभ और द्विपक्षीय प्रभाव:

- भारत और भूटान के बीच व्यापार और सांस्कृतिक आदान-प्रदान को मजबूत करता है।
- इससे व्यापार और पर्यटकों के लिए सुगम आवागमन की सुविधा मिलेगी तथा लोगों के बीच संपर्क बढ़ेगा।
- इससे विशेष रूप से पूर्वी भूटान में निवेश के अवसर बढ़ने की उम्मीद है।

अभ्यास "ऑस्ट्राहिंड"

वर्तमान संदर्भ :अभ्यास ऑस्ट्राहिन्द महाराष्ट्र के पुणे में शुरू हो गया है।

- यह संयुक्त सैन्य अभ्यास 8 से 21 नवंबर 2024 तक चलेगा।
- **प्रतिभागी:**इसमें भारत और ऑस्ट्रेलिया के सैनिक शामिल हैं।
- यह अभ्यास हर साल दोनों देशों के बीच बारी-बारी से आयोजित किया जाता है। इसका पिछला संस्करण दिसंबर 2023 में ऑस्ट्रेलिया में हुआ था।

पूर्वी प्रहार त्रि-सेवा अभ्यास

वर्तमान संदर्भ :पूर्वी प्रहार त्रि-सेवा अभ्यास भारत द्वारा 8 नवंबर, 2024 से 10 दिनों के लिए आयोजित एक प्रमुख सैन्य अभ्यास है, जिसमें भारतीय सेना, नौसेना और वायु सेना शामिल हैं।

उद्देश्य,:परिचालन तत्परता का प्रदर्शन करना तथा भारतीय सेना, नौसेना और वायु सेना के बीच अंतर-सेवा समन्वय को बढ़ाना, तथा भारत की पूर्वी सीमा पर रक्षा स्थिति को मजबूत करने पर ध्यान केंद्रित करना।

सम्मिलित बल:

- **भारतीय सेना,**: पैदल सेना लड़ाकू इकाइयाँ, आर्टिलरी गन, लाइट कॉम्बैट हेलीकॉप्टर (एलसीएच), और मानव रहित हवाई वाहन (यूएवी)।
- **भारतीय वायु सेना (आईएएफ)**: कोलकाता, हाशिमारा और अन्य हवाई अड्डों से संचालित होने वाले सुखोई-30एमकेआई, राफेल, सी-130जे और हेलीकॉप्टर।
- **भारतीय नौसेना**: मार्कोस कमांडो जैसे विशेष बल।

व्यायाम अन्तरिक्ष अभ्यास 2024

वर्तमान संदर्भ :भारत की रक्षा अंतरिक्ष एजेंसी (डीएसए) द्वारा नई दिल्ली में रक्षा अभ्यास अंतरिक्ष अभ्यास 2024 आयोजित किया गया।

उद्देश्य :संभावित खतरों से अंतरिक्ष परिसंपत्तियों की रक्षा के लिए सुरक्षा उपायों पर ध्यान केंद्रित करके भारत की अंतरिक्ष रक्षा क्षमताओं को मजबूत करना।

अंतरिक्ष खतरों पर ध्यान केंद्रित करें:

- **नियंत्रित खतरे,:**इसमें साइबर हमले (जैमिंग, हैकिंग), एंटी-सैटेलाइट हथियार (ASAT) और निकटता-आधारित निवारक हमले शामिल हैं।
- **अनियंत्रित खतरे:**अंतरिक्ष मलबा और प्राकृतिक विकिरण उपग्रह प्रणालियों को प्रभावित कर रहे हैं।

लंबी दूरी की भूमि पर हमला करने वाली क्रूज मिसाइल (एलआरएलएसीएम)

वर्तमान संदर्भ :डीआरडीओ ने मोबाइल लांचर का उपयोग करते हुए ओडिशा के चांदीपुर स्थित एकीकृत परीक्षण रेंज से एलआरएलएसीएम का पहला उड़ान परीक्षण किया।

के बारे में

- डीआरडीओ के वैमानिकी विकास प्रतिष्ठान द्वारा विकसित, भारत डायनेमिक्स लिमिटेड और भारत इलेक्ट्रॉनिक्स लिमिटेड द्वारा समर्थित।
- इसे लंबी दूरी की सटीक मारक क्षमता के लिए निर्भय मिसाइल के उन्नत उत्तराधिकारी के रूप में डिजाइन किया गया है।

तकनीकी निर्देश :

- **श्रेणी :**1,500 किमी से अधिक.
- **आयाम :**लंबाई 6 मीटर, व्यास 0.52 मीटर, वजन लगभग 1 टन।
- **विशेषताएँ :**सटीक निशाना लगाने के लिए उच्च तकनीक वाली आरएफ सीकर प्रणाली, फोल्डेबल पंख और टर्बोफैन इंजन से सुसज्जित।

केंद्रीय औद्योगिक सुरक्षा बल (सीआईएसएफ)

वर्तमान संदर्भ :केंद्रीय गृह मंत्रालय ने सीआईएसएफ की पहली पूर्ण महिला बटालियन की स्थापना को मंजूरी दे दी है, जिसका उद्देश्य केंद्रीय बलों में महिलाओं की भूमिका को बढ़ाना है।

सीआईएसएफ के बारे में:

- **स्थापना**: सीआईएसएफ अधिनियम 1968 के तहत गठित और 10 मार्च 1969 से कार्यरत। 1983 में अधिनियम में संशोधन किया गया, जिससे इसे सशस्त्र बल का दर्जा दिया गया।
- **समारोह**: सीआईएसएफ केंद्रीय गृह मंत्रालय के अधीन है
- **मुख्यालय,**नई दिल्ली में।
- **ताकत,**इसमें 140,000 से अधिक कार्मिक शामिल हैं।
- **अद्वितीय भूमिका,**भारत में एकमात्र अर्धसैनिक बल जिसके पास संवेदनशील उद्योगों में अग्नि सुरक्षा और रोकथाम के लिए विशेष अग्निशमन विंग है।
- संरक्षित व्यक्तियों को जेड प्लस, जेड, एक्स, वाई के रूप में वर्गीकृत किया गया है।

ई-तरंग प्रणाली

वर्तमान संदर्भ :रक्षा मंत्रालय ने संचार और इलेक्ट्रॉनिक युद्ध को अनुकूलित करने के लिए एआई-संचालित ई-तरंग प्रणाली लॉन्च की।

एआई-सक्षम ई-तरंग प्रणाली के बारे में

- **उद्देश्य, :**रक्षा प्रयोजनों के लिए स्पेक्ट्रम प्रबंधन को आधुनिक और अनुकूल बनाना, तथा शांतिकाल और युद्धकाल दोनों में परिचालनों को समर्थन देने के लिए कुशल और स्वचालित योजना सुनिश्चित करना।
- **विकास**: भास्कराचार्य राष्ट्रीय अंतरिक्ष अनुप्रयोग एवं भू-सूचना विज्ञान संस्थान (बीआईएसएजी-एन) के साथ साझेदारी में एकीकृत रक्षा स्टाफ द्वारा निर्मित।

विशेषताएँ:

- **एआई एकीकरण,**स्पेक्ट्रम प्रबंधन की प्रक्रिया को सुव्यवस्थित और उन्नत करने के लिए कृत्रिम बुद्धिमत्ता का उपयोग करता है।
- **हस्तक्षेप-मुक्त संचालन**: यह संचार चैनलों में न्यूनतम व्यवधान सुनिश्चित करता है, जो सैन्य अभियानों के लिए महत्वपूर्ण है।
- **उन्नत प्रौद्योगिकियों के लिए समर्थन**: यह उच्च आवृत्ति बैंड का उपयोग करने वाली आधुनिक प्रौद्योगिकियों के विकास को सुगम बनाता है, तथा सशस्त्र बलों को उन्नत संचार आवश्यकताओं के लिए तैयार करता है।
- **परिचालन दक्षता,**स्वचालन के माध्यम से रक्षा परिचालनों के नियोजन और कार्यान्वयन दोनों चरणों को बढ़ाता है।

अभ्यास, 'सी विजिल-24'

वर्तमान संदर्भ :भारतीय नौसेना 20 और 21 नवंबर को अपने राष्ट्रव्यापी तटीय रक्षा अभ्यास, सी विजिल-24 का चौथा संस्करण आयोजित करेगी।

- इसका उद्देश्य भारत के व्यापक समुद्री क्षेत्र में तटीय सुरक्षा और तत्परता को मजबूत करना है।
- यह अभूतपूर्व पैमाने पर आयोजित किया जाता है, जिसमें भारत की संपूर्ण 11,098 किलोमीटर लंबी तटरेखा और 2.4 मिलियन वर्ग किलोमीटर का विशिष्ट आर्थिक क्षेत्र (ईईजेड) शामिल होता है।

ऐतिहासिक महत्व:

- सागर निगरानी2008 में 26/11 मुंबई आतंकी हमलों के बाद तटीय सुरक्षा तंत्र को बढ़ाने के लिए इसकी परिकल्पना की गई थी। यह भारत के समुद्री सुरक्षा ढांचे के व्यापक मूल्यांकन के रूप में कार्य करता है।

संयुक्त विमोचन

वर्तमान संदर्भ :भारतीय सेना ने गुजरात में वार्षिक मानवीय सहायता और आपदा राहत (एचएडीआर) अभ्यास, 'संयुक्त विमोचन 2024' का आयोजन किया।

उद्देश्य : आपदा प्रतिक्रिया क्षमताओं का आकलन और संवर्धन करना, आपदा राहत कार्यों के लिए विभिन्न एजेंसियों के बीच प्रभावी समन्वय और योजना पर ध्यान केंद्रित करना।

फोकस क्षेत्र:

- इस वर्ष का विषय चक्रवात प्रबंधन पर केन्द्रित था, जिसमें आपदा परिदृश्यों और प्रतिक्रियाओं का अनुकरण करने वाला एक टेबलटॉप अभ्यास शामिल था।

भाग लेने वाली एजेंसियां:

- **राष्ट्रीय आपदा प्रबंधन प्राधिकरण (एनडीएमए)**
- **गुजरात राज्य आपदा प्रबंधन प्राधिकरण (जीएसडीएमए)**
- नागरिक प्रशासन, सशस्त्र बल और अन्य हितधारक।

बहु विकल्पीय प्रश्न

1. निम्नलिखित में से कौन सा देश परमाणु ऊर्जा चालित एसएसबीएन संचालित करता है?

A. संयुक्त राज्य अमेरिका, रूस, चीन, भारत
B. भारत, पाकिस्तान, जापान
C. ब्राज़ील, फ़्रांस, यू.के.
D. जर्मनी, दक्षिण कोरिया, कनाडा

उत्तर: ए

2. सिम्बेक्स का क्या अर्थ है?

A. सिंगापुर-भारत समुद्री द्विपक्षीय अभ्यास
B. सिंगापुर-भारतीय समुद्री सीमा अभ्यास
C. सिंगापुर-भारत सैन्य द्विपक्षीय अभ्यास
D. सिंगापुर-भारतीय समुद्री बेस अभ्यास

उत्तर: ए

3. अभ्यास वज्र प्रहार का 15वां संस्करण कहां आयोजित किया जा रहा है?

A. भारत
B. जापान
C. ऑस्ट्रेलिया
D. यूएसए

उत्तरः डी

4. गरुड़ शक्ति अभ्यास भारत और किस देश के बीच संयुक्त अभ्यास है?

A. जापान
B. इंडोनेशिया
C. थाईलैंड
D. वियतनाम

उत्तर: बी

5. अभ्यास विनबैक्स 2024 भारत और किस देश के बीच द्विपक्षीय सैन्य अभ्यास है?

A. जापान
B. वियतनाम
C. सिंगापुर
D. थाईलैंड

उत्तर: बी

6. संक्षिप्त नाम महासागर का क्या अर्थ है?

A. समुद्री क्षेत्र में सभी के लिए सक्रिय सुरक्षा और विकास की ओर अग्रसर
B. सद्भाव और सुरक्षा के लिए समुद्री गठबंधन
C. सुरक्षा और विकास के लिए समुद्री गतिविधियाँ
D. समुद्री सहायता और विकास गठबंधन

उत्तर: ए

7. भारत-भूटान सीमा पर पहली एकीकृत चेक पोस्ट (आईसीपी) का उद्घाटन कहां किया गया?

A. दार्जिलिंग, पश्चिम बंगाल
B. गंगटोक, सिक्किम
C. सिलीगुड़ी, पश्चिम बंगाल
D. दर्रांगा, असम

उत्तरः डी

8. संयुक्त सैन्य अभ्यास "ऑस्ट्राहिन्द" में कौन से दो देश शामिल हैं?

A. भारत और यू.के.
B. भारत और फ्रांस
C. भारत और ऑस्ट्रेलिया
D. भारत और जापान

उत्तर: सी

9. निम्नलिखित में से कौन सी सेनाएं पूर्वी प्रहार अभ्यास में शामिल हैं?

A. सेना और पुलिस
B. सेना, नौसेना और वायु सेना
C. सेना एवं अर्धसैनिक बल
D. नौसेना और वायु सेना

उत्तर: बी

10. किस एजेंसी ने रक्षा अभ्यास अंतरिक्ष अभ्यास 2024 का आयोजन किया?

A. भारतीय वायु सेना
B. डीआरडीओ
C. रक्षा अंतरिक्ष एजेंसी (डीएसए)
D. भारतीय सेना

उत्तर: सी

11. किस संगठन ने लॉन्ग-रेंज लैंड अटैक क्रूज़ मिसाइल (LRLACM) विकसित की?

A. डीआरडीओ का वैमानिकी विकास प्रतिष्ठान
B. भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (इसरो)
C. भारत डायनेमिक्स लिमिटेड
D. डीआरडीओ की रक्षा अनुसंधान प्रयोगशाला

उत्तर: ए

12. केंद्रीय औद्योगिक सुरक्षा बल (CISF) का मुख्यालय कहां स्थित है?

A. मुंबई
B. कोलकाता
C. नई दिल्ली
D. बैंगलोर

उत्तर: सी

13. एआई-संचालित ई-तरंग प्रणाली किस मंत्रालय द्वारा शुरू की गई थी?

A. रक्षा मंत्रालय
B. गृह मंत्रालय
C. इलेक्ट्रॉनिक्स और आईटी मंत्रालय
D. वित्त मंत्रित्व

उत्तर: ए

14. किस घटना के कारण सी विजिल की संकल्पना सामने आई?

A. 2004 में सुनामी आपदा
B. 26/11 मुंबई आतंकवादी हमले
C. हिंद महासागर में भूकंप
D. कारगिल युद्ध

उत्तर: बी

15. 'संयुक्त विमोचन 2024' अभ्यास कहाँ आयोजित किया गया?

A. गुजरात
B. राजस्थान
C. जम्मू और कश्मीर
D. महाराष्ट्र

उत्तर: ए

अंतरिक्ष

एनालॉग अंतरिक्ष मिशन

वर्तमान संदर्भ :भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (इसरो) ने लेह में भारत का पहला एनालॉग अंतरिक्ष मिशन लॉन्च किया है, जो भविष्य में मानव अंतरिक्ष अन्वेषण की तैयारी में एक बड़ा कदम है।

एनालॉग अंतरिक्ष मिशन क्या है?

- ❖ एनालॉग अंतरिक्ष मिशन अंतरिक्ष स्थितियों का पृथ्वी-आधारित अनुकरण है, जो शोधकर्ताओं को वास्तविक अंतरिक्ष मिशनों के वातावरण और चुनौतियों का पुनः निर्माण करने की अनुमति देता है।
- ❖ ये मिशन प्रौद्योगिकियों के परीक्षण, मानव प्रतिक्रियाओं का अध्ययन, तथा दीर्घकालिक अंतरिक्ष मिशनों की तैयारी के लिए आवश्यक हैं।

उद्देश्य:

- ❖ प्रौद्योगिकी का परीक्षण और पृथक वातावरण में मानव व्यवहार का अध्ययन।
- ❖ अंतरग्रहीय स्थितियों की नकल करके, मनोवैज्ञानिक और शारीरिक चुनौतियों का समाधान करते हुए लंबी अवधि के अंतरिक्ष मिशनों के लिए तैयारी करना।

सहयोगियों:

- ❖ इसरो के मानव अंतरिक्ष उड़ान केंद्र, आका स्पेस स्टूडियो, लद्दाख विश्वविद्यालय, आईआईटी बॉम्बे और लद्दाख हिल विकास परिषद का संयुक्त प्रयास।

महत्व:

- ❖ गगनयान मिशन का समर्थन करते हुए भारत के अंतरिक्ष अन्वेषण लक्ष्यों को आगे बढ़ाना।
- ❖ चरम स्थितियों में आवास डिजाइन, जीवन समर्थन प्रणालियों और चालक दल के स्वास्थ्य का मूल्यांकन करता है।

समान वैश्विक मिशन:

- ❖ **नासा का NEEMO**: सूक्ष्मगुरुत्व का अनुकरण करने वाला पानी के नीचे का मिशन।
- ❖ **यूएई का SIRIUS कार्यक्रम**अंतरिक्ष स्थितियों में अलगाव प्रभावों का अध्ययन।
- ❖ **अमासे (नॉर्वे)**आर्कटिक क्षेत्र में मंगल अन्वेषण उपकरणों का परीक्षण।

लिग्नोसैट

वर्तमान संदर्भ :जापान द्वारा विकसित विश्व का पहला लकड़ी का उपग्रह प्रक्षेपित किया गया है।

उपग्रह यह अध्ययन करेगा कि लकड़ी अंतरिक्ष की चरम स्थितियों का किस प्रकार सामना कर सकती है।

लिग्नोसैट के बारे में:

- ❖ इसे क्योटो विश्वविद्यालय और सुमितोमो वानिकी द्वारा संयुक्त रूप से बनाया गया है, यह पर्यावरण अनुकूल उपग्रह प्रौद्योगिकी का प्रतिनिधित्व करता है।
- ❖ इसकी मजबूती और कार्यक्षमता के लिए इसे होनोकी लकड़ी (मैगनोलिया प्रजाति) से बनाया गया है; इसमें कुछ एल्युमीनियम और इलेक्ट्रॉनिक घटक शामिल हैं।

प्रमुख विशेषताऐं:

- ❖ **कॉम्पैक्ट आकार:** हथेली के आकार का घन (लगभग 10 सेमी प्रति पक्ष)।
- ❖ बिजली सौर पैनलों से प्राप्त होती है।

उद्देश्य और महत्व:

- तापमान परिवर्तन और विकिरण जैसी अंतरिक्ष की चरम स्थितियों में लकड़ी के स्थायित्व का परीक्षण करना।
- **अंतरिक्ष मलबे को कम करने का लक्ष्य**लकड़ी के उपग्रह पुनः प्रवेश करते समय पूरी तरह जल जाते हैं, जबकि धातु के उपग्रह हानिकारक कण छोड़ते हैं।

लाभ:

- ❖ अंतरिक्ष में पानी और ऑक्सीजन की अनुपस्थिति के कारण लकड़ी क्षय के प्रति प्रतिरोधी है।
- ❖ एंटेना को लकड़ी के अन्दर लगाया जा सकता है, जिससे विफलता का जोखिम कम हो जाता है।

यूरोपीय संघ का प्रोबा 3 सूर्य अवलोकन मिशन

वर्तमान संदर्भ :भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (इसरो) दिसंबर में यूरोपीय संघ के प्रोबा 3 सूर्य अवलोकन मिशन को लॉन्च करने के लिए तैयार है।

मिशन के बारे में-

- ❖ प्रोबा-3 मिशन, यूरोपीय संघ और भारत के बीच सहयोगात्मक प्रयास का हिस्सा है।
- ❖ **उद्देश्य :**सूर्य के धुंधले कोरोना, जो उसके वायुमंडल का सबसे बाहरी हिस्सा है, का निरीक्षण करना।
- ❖ यह अध्ययन महत्वपूर्ण है क्योंकि कोरोना को आमतौर पर केवल सूर्य ग्रहण के दौरान ही देखा जा सकता है।
- ❖ **मिशन सेटअप**इसमें दो उपग्रह शामिल हैं जो कोरोनाग्राफ प्रभाव पैदा करने के लिए सटीक संरचना में उड़ते हैं, जिससे सूर्य के कोरोना का निरंतर अवलोकन संभव हो पाता है।
- ❖ **कक्षा विवरण:**पृथ्वी से 600 किमी और 60,000 किमी के बीच उच्च दीर्घवृत्ताकार कक्षा, विस्तारित गठन की अनुमति देती हैकम गुरुत्वाकर्षण प्रभाव के कारण न्यूनतम ईंधन उपयोग के साथ उड़ान भरना।

जीसैट-एन2

वर्तमान संदर्भ :हाल ही में स्पेसएक्स के फाल्कन-9 ने भारत के जीसैट-एन2 उपग्रह को कक्षा में स्थापित किया।

जीसैट-एन2 (भूस्थिर उपग्रह-20) के बारे में

- **जीसैट-एन2 (जिसे जीसैट-20 भी कहा जाता है)**यह एक संचार उपग्रह है जिसे पूरे भारत में ब्रॉडबैंड और उड़ान के दौरान कनेक्टिविटी में सुधार के लिए प्रक्षेपित किया गया है।
- **विकसित ,**इसरो की वाणिज्यिक शाखा न्यूस्पेस इंडिया लिमिटेड (एनएसआईएल) द्वारा प्रबंधित।

लॉन्च विवरण:

- **रॉकेट का उपयोग,**स्पेसएक्स का फाल्कन-9.
- **प्रक्षेपण स्थल**: केप कैनावेरल.
- **रॉकेट का महत्व,**फाल्कन-9 को इसलिए चुना गया क्योंकि भारत का एलवीएम-3 रॉकेट 4,000 किलोग्राम से अधिक पेलोड नहीं ले जा सकता।

विशेषताएँ:

- **वज़न**: लगभग 4,700 किग्रा.
- **कक्षा**: भू-समकालिक स्थानांतरण कक्षा में स्थापित।
- **मिशन जीवन**: 14 वर्षों तक कार्य करने के लिए डिज़ाइन किया गया।
- **तकनीकी,**बेहतर डेटा प्रबंधन के लिए उच्च थ्रूपुट का-बैंड संचार।
- **कवरेज**: अंडमान और निकोबार तथा लक्षद्वीप जैसे दूरदराज के क्षेत्रों सहित अखिल भारतीय कवरेज प्रदान करता है।

बहु विकल्पीय प्रश्न

1. निम्नलिखित में से किस संगठन ने भारत के पहले एनालॉग अंतरिक्ष मिशन पर सहयोग किया?

A. नासा
B. भारतीय सेना
C. यूएई अंतरिक्ष एजेंसी
D. लद्दाख विश्वविद्यालय

उत्तर: डी

2. जापान द्वारा लिग्नोसैट के निर्माण में किस प्रकार की लकड़ी का उपयोग किया गया है?

A. टीक
B. बलूत
C. होनोकी (मैगनोलिया प्रजाति)
D. चीड़

उत्तर: सी

3. प्रोबा-3 मिशन का उद्देश्य सूर्य के किस भाग का निरीक्षण करना है?

A. मुख्य
B. फ़ोटोस्फ़ेयर
C. कोरोना
D. वर्णमण्डल

उत्तर: सी

4. जीसैट-एन2 को कक्षा में स्थापित करने के लिए किस प्रक्षेपण यान का उपयोग किया गया?

A. इसरो का पी.एस.एल.वी.
B. स्पेसएक्स का फाल्कन-9
C. नासा का डेल्टा IV
D. एरियन 5

उत्तर: बी

रैंकिंग, सूचकांक और रिपोर्ट

आर्थिक स्वतंत्रता रिपोर्ट 2024

वर्तमान संदर्भ :हाल ही में, 2024 विश्व की आर्थिक स्वतंत्रता रिपोर्ट जारी की गई है।

रिपोर्ट के बारे में:

- **प्रकाशक**: फ्रेजर इंस्टीट्यूट द्वारा जारी और कैटो इंस्टीट्यूट के साथ सह-प्रकाशित।
- **रैंकिंग आधार**: 2022 के आंकड़ों का उपयोग करके 165 देशों का मूल्यांकन किया गया है कि किस प्रकार नीतियां और संस्थाएं आर्थिक विकल्पों और स्वतंत्रताओं को सक्षम बनाती हैं।
- **संकेतक:**पांच प्रमुख क्षेत्रों में आर्थिक स्वतंत्रता को मापता है:
  1. **सरकार का आकार :**सरकारी व्यय और कर नीतियों के प्रभाव का मूल्यांकन करता है।
  2. **कानूनी प्रणाली और संपत्ति अधिकार:**न्यायालयों की निष्पक्षता, संपत्ति अधिकारों की सुरक्षा और कानूनी अखंडता पर विचार करता है।
  3. **साउंड मनी:**मुद्रा और मुद्रास्फीति दर की स्थिरता पर ध्यान केंद्रित करता है।
  4. **अंतर्राष्ट्रीय स्तर पर व्यापार करने की स्वतंत्रता:**टैरिफ, व्यापार बाधाओं और व्यापार सुगमता का आकलन करता है।
  5. **विनियमन :**ऋण, श्रम और व्यवसाय में विनियमनों पर विचार करता है
- **शीर्ष रैंकिंग :**हांगकांग (प्रथम), सिंगापुर (द्वितीय), स्विटजरलैंड (तृतीय), उसके बाद न्यूजीलैंड और संयुक्त राज्य अमेरिका
- **पिछली रैंकिंग :**वेनेजुएला (165वां)

❖ **भारत का प्रदर्शन :**84वें स्थान पर, जो आर्थिक स्वतंत्रता के मध्यम स्तर को दर्शाता है।

विश्व आर्थिक परिदृश्य (अक्टूबर 2024) रिपोर्ट

वर्तमान संदर्भ :हाल ही में विश्व आर्थिक परिदृश्य 2024 जारी किया गया है।

रिपोर्ट की मुख्य बातें

प्रकाशक एवं आवृत्ति,: आईएमएफ द्वारा वर्ष में दो बार जारी किया जाता है, जिसमें वैश्विक आर्थिक विश्लेषण और मध्यम अवधि के अनुमान प्रस्तुत किए जाते हैं।

वैश्विक विकास पूर्वानुमान:

❖ 2024 और 2025 दोनों के लिए 3.2% पर स्थिर रहने का अनुमान।

❖ चुनौतियों में भू-राजनीतिक संघर्ष, मुद्रास्फीति दबाव और नीतिगत अनिश्चितताएं शामिल हैं।

मौद्रिक नीति फोकस:

❖ लगातार जारी मुद्रास्फीति, विशेषकर सेवा क्षेत्र में, पर ध्यान देना।

❖ मूल्य स्थिरता को प्रबंधित करने के लिए संतुलित नीति समायोजन की आवश्यकता पर बल दिया गया

भारत का विकास:

❖ 2025-26 में 6.5% की दर से वृद्धि होने की उम्मीद है, जिससे यह प्रमुख अर्थव्यवस्थाओं में अग्रणी प्रदर्शनकर्ता बन जाएगा।

संरचनात्मक सुधार:

❖ रिपोर्ट में विकास को बनाए रखने के लिए संरचनात्मक सुधारों को लागू करने की तत्काल आवश्यकता पर बल दिया गया है।

❖ इन सुधारों की सार्वजनिक स्वीकृति बढ़ाने के लिए रणनीतियों पर प्रकाश डाला गया।

असमानता कम करने की प्रतिबद्धता (सीआरआई) सूचकांक

वर्तमान संदर्भ :ऑक्सफैम और डेवलपमेंट फाइनेंस इंटरनेशनल द्वारा असमानता कम करने की प्रतिबद्धता (सीआरआई) सूचकांक 2024 जारी किया गया, जिसमें असमानता से निपटने के प्रयासों के आधार पर 164 देशों का मूल्यांकन किया गया।

❖ सतत विकास लक्ष्य (एसडीजी) 10 का उद्देश्य असमानता को कम करना है, तथा वैश्विक और राष्ट्रीय नीति ढांचे को निर्देशित करने में ऐसे सूचकांकों के महत्व पर प्रकाश डाला गया है।

❖ **फोकस क्षेत्र,**सूचकांक तीन मुख्य मापदंडों के आधार पर देशों का मूल्यांकन करता है: सार्वजनिक सेवा व्यय, प्रगतिशील कराधान, और श्रम अधिकार/मजदूरी।

❖ **श्रेणी**:

- ✓ **शीर्ष प्रदर्शक,**नॉर्वे, कनाडा और ऑस्ट्रेलिया रैंकिंग में सबसे आगे हैं।
- ✓ **सबसे खराब प्रदर्शन करने वाले,**दक्षिण सूडान और नाइजीरिया सबसे निचली रैंकिंग वाले देशों में शामिल हैं।
- ✓ **भारत की स्थिति,**भारत 127वें स्थान पर है, जबकि पड़ोसी देश नेपाल (115) और श्रीलंका (118) का प्रदर्शन उससे बेहतर है।

प्रकृति संरक्षण सूचकांक (एनसीआई)

वर्तमान संदर्भ :हाल ही में प्रकृति संरक्षण सूचकांक (2024) जारी किया गया।

नेटयूपुनः संरक्षण सूचकांक (एनसीआई) 2024-

❖ **भारत की रैंकिंग**: 180 देशों में से 176वें स्थान पर।

❖ **द्वारा विकसित**: गोल्डमैन सोननफेल्ड स्कूल ऑफ सस्टेनेबिलिटी एंड क्लाइमेट चेंज (बेन-गुरियन यूनिवर्सिटी ऑफ द नेगेव) और BioDB.com।

❖ **उद्देश्य**जैव विविधता संरक्षण और प्रकृति संरक्षण के साथ विकास को संतुलित करने में देशों की प्रभावशीलता का मूल्यांकन करता है।

❖ **मूल्यांकन स्तंभ**:

1. **भूमि प्रबंधन,**संरक्षित क्षेत्रों और आवास विखंडन को मापता है।
2. **जैव विविधता के लिए खतरे,**प्रजातियों के जोखिम, आवास की क्षति और आक्रामक प्रजातियों के प्रभाव का आकलन करता है।
3. **क्षमता और शासन,**संरक्षण वित्तपोषण, नीतियों, अंतर्राष्ट्रीय समझौतों और राजनीतिक स्थिरता की समीक्षा करता है।
4. **भविष्य के रुझान,**पर्यावरण प्रदर्शन सूचकांक (ईपीआई) जैसे मापदंडों के माध्यम से संरक्षण के लिए दीर्घकालिक तत्परता का अनुमान लगाया जाता है।

उत्सर्जन अंतर रिपोर्ट (ईजीआर)

वर्तमान संदर्भ :यूएनईपी ने उत्सर्जन अंतर रिपोर्ट 2024 शीर्षक से एक रिपोर्ट जारी की है।

2024 ईजीआर की मुख्य विशेषताएं:

❖ **तापमान अनुमान,**यदि वर्तमान नीतियां जारी रहीं तो वैश्विक तापमान पूर्व-औद्योगिक स्तर से 3.1°C तक बढ़ सकता है।

❖ **आवश्यक उत्सर्जन कटौती**:

- ✓ 1.5°C लक्ष्य को प्राप्त करने के लिए, 2030 तक ग्रीनहाउस गैस उत्सर्जन में 42% तथा 2035 तक 57% की कटौती करनी होगी।
- ✓ 2°C के लक्ष्य के लिए 2030 तक 28% तथा 2035 तक 37% की कटौती आवश्यक है।

❖ **राष्ट्रीय स्तर पर निर्धारित योगदान (एनडीसी)**इन लक्ष्यों को पूरा करने के लिए देशों को अपनी जलवायु कार्ययोजनाओं को बढ़ाने की आवश्यकता है; अन्यथा सदी के अंत तक तापमान 2.6-3.1°C तक बढ़ सकता है।

वर्तमान उत्सर्जन रुझान:

❖ **जीएचजी उत्सर्जन में वृद्धि**: 2022 की तुलना में 2023 में उत्सर्जन में 1.3% की वृद्धि होगी, जिसमें बिजली क्षेत्र का मुख्य योगदान होगा।

- **प्रमुख योगदानकर्ता,**प्रमुख अर्थव्यवस्थाओं में भारत में सबसे अधिक 6.1% की वृद्धि देखी गई, जिसके बाद चीन में 5.2% की वृद्धि हुई।
- **विकसित देशों में कमी,**यूरोपीय संघ और अमेरिका में उत्सर्जन में क्रमशः 7.5% और 1.4% की कमी देखी गई।
- **वैश्विक संदर्भ,**छह सबसे बड़े जी.एच.जी. उत्सर्जक वैश्विक उत्सर्जन में 63% का योगदान करते हैं, जबकि सबसे कम विकसित देश केवल 3% का योगदान करते हैं।

उत्सर्जन अंतर रिपोर्ट (ईजीआर) के बारे में:

- **प्रकाशित,**संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम (यूएनईपी) द्वारा प्रतिवर्ष जारी किया जाने वाला एक सर्वेक्षण।
- **उद्देश्य**: ,पेरिस समझौते के अनुरूप वैश्विक तापमान को 2°C से नीचे सीमित रखने तथा 1.5°C तक लाने के लक्ष्य की दिशा में प्रगति पर नज़र रखता है।
- **केंद्र**: भावी ग्रीनहाउस गैस (जीएचजी) उत्सर्जन और गंभीर जलवायु परिवर्तन प्रभावों को रोकने के लिए आवश्यक स्तरों के बीच अंतर का आकलन करता है।

वैश्विक टीबी रिपोर्ट

वर्तमान संदर्भ :हाल ही में विश्व स्वास्थ्य संगठन (डब्ल्यूएचओ) ने अपनी वैश्विक टीबी रिपोर्ट जारी की।

- यह **विश्व** स्वास्थ्य संगठन (डब्ल्यूएचओ) द्वारा प्रकाशित एक वार्षिक रिपोर्ट है।
- यह वैश्विक, क्षेत्रीय और देश स्तर पर टीबी महामारी तथा रोग की रोकथाम, निदान और उपचार में प्रगति का व्यापक और अद्यतन मूल्यांकन प्रदान करता है।

2024 रिपोर्ट की मुख्य बातें:

- **टीबी के मामलों में वृद्धि,**2023 में, 8.2 मिलियन नए टीबी मामले दर्ज किए गए, जो कि 1995 में डब्ल्यूएचओ द्वारा ट्रैकिंग शुरू करने के बाद से सबसे अधिक है, जबकि 2022 में यह संख्या 7.5 मिलियन होगी।
- **टीबी से मौतें,**अनुमान है कि 2023 में टीबी से 1.25 मिलियन लोगों की मृत्यु होगी, जो 2022 में 1.32 मिलियन से थोड़ा कम है, लेकिन पिछले वर्ष दर्ज की गई 320,000 कोविड-19 मौतों की तुलना में अभी भी काफी अधिक है।
- **वैश्विक टीबी बोझ**: 30 निम्न और मध्यम आय वाले देशों में दुनिया के 87% टीबी के मामले हैं। पाँच देश - भारत (26%), इंडोनेशिया (10%), चीन (6.8%), फिलीपींस (6.8%), और पाकिस्तान (6.3%) - मिलकर कुल मामलों का 56% प्रतिनिधित्व करते हैं।
- **जनसांख्यिकी,**टीबी से पीड़ित लोगों में 55% पुरुष, 33% महिलाएं और 12% बच्चे या युवा किशोर थे।
- **जोखिम,**टीबी के नए मामलों को बढ़ाने वाले पांच प्रमुख कारक हैं - कुपोषण, एचआईवी, शराब सेवन संबंधी विकार, धूम्रपान और मधुमेह।
- **भारत में टीबी की स्थिति**: 2023 में, भारत में 2.7 मिलियन टीबी के मामले होंगे, जिनमें से 2.51 मिलियन का निदान और उपचार किया जाएगा, जिससे उपचार कवरेज 2015 में 72% से बढ़कर 2023 में 89% हो जाएगा, जिससे छूटे हुए मामलों में कमी आएगी।
- **घटना में कमी,**भारत में टीबी के मामले 2015 में प्रति 100,000 व्यक्तियों पर 237 मामलों से घटकर 2023 में प्रति 100,000 पर 195 हो जाएंगे, जो 17.7% की कमी को दर्शाता है।

एशिया-प्रशांत जलवायु रिपोर्ट

वर्तमान संदर्भ :हाल ही में एशियाई विकास बैंक (ADB) द्वारा एशिया-प्रशांत जलवायु रिपोर्ट जारी की गई।

एडीबी की एशिया-प्रशांत जलवायु रिपोर्ट के मुख्य बिंदु:

- **स्वच्छ ऊर्जा की ओर बदलाव,**भारत ने जीवाश्म ईंधन सब्सिडी को 2013 में 25 बिलियन डॉलर से 85% घटाकर 2023 में 3.5 बिलियन डॉलर कर दिया है, जिससे निधियों को नवीकरणीय ऊर्जा पर पुनर्निर्देशित किया जा रहा है।
- **सब्सिडी सुधार रणनीति**: "हटाओ, लक्ष्य बनाओ और स्थानांतरित करो" पद्धति का प्रयोग किया गया; पेट्रोल और डीजल सब्सिडी को चरणबद्ध तरीके से समाप्त किया गया (2010-2014) I
- **कोयला उपकर और करों की भूमिका,**कोयला उपकर (2010-2017) से स्वच्छ ऊर्जा को वित्त पोषित किया गया; पेट्रोल/डीजल पर उत्पाद शुल्क 2014-2017 तक बढ़ाया गया।

प्रमुख सरकारी पहल:

- **राष्ट्रीय हरित हाइड्रोजन मिशन,**उत्सर्जन को कम करने के लिए हरित हाइड्रोजन उत्पादन का समर्थन करता है।
- **पीएम-कुसुम योजना,**कृषि में नवीकरणीय ऊर्जा के उपयोग पर ध्यान केंद्रित करता है।

एडीबी के बारे में:

- **स्थापित**: 1966, इसका उद्देश्य सदस्य देशों में आर्थिक विकास को समर्थन देना था।
- **सदस्यता,**इसमें 69 देश शामिल हैं, जिनमें भारत भी एक सदस्य है।
- **मुख्यालय**:, मनीला, फिलिप्पीन्स।

"विश्व शहर रिपोर्ट 2024: शहर और जलवायु कार्रवाई"

वर्तमान संदर्भ :हाल ही में, यूएन-हैबिटेट ने विश्व शहर रिपोर्ट 2024 जारी की।

रिपोर्ट का प्रासंगिक डेटा:

- **शहरी आबादी पर जलवायु प्रभाव,**2040 तक 2 अरब से अधिक शहरी निवासियों को कम से कम 0.5°C की अतिरिक्त तापमान वृद्धि का सामना करना पड़ सकता है।
- **धन की कमी,**शहरों को जलवायु-अनुकूल प्रणालियों के लिए प्रतिवर्ष 4.5-5.4 ट्रिलियन डॉलर की आवश्यकता होती है, लेकिन वर्तमान वित्तपोषण केवल 831 बिलियन डॉलर है।
- **हरित स्थानों में कमी,**वैश्विक स्तर पर शहरी हरित स्थानों में गिरावट आई है, जो 1990 में 20% से घटकर 2020 में 14% हो गई है।

❖ **कमज़ोर समुदाय,**कुछ जलवायु संबंधी कार्यवाहियों, जैसे पार्कों का निर्माण, ने निम्न आय समूहों ("हरित जनजातीयकरण") को विस्थापित कर दिया है।

यूएन-हैबिटेट के बारे में-

❖ **स्थापना**: 1976 में मानव बस्तियों पर प्रथम संयुक्त राष्ट्र सम्मेलन (हैबिटेट I) के बाद 1978 में बनाया गया।

❖ **मुख्यालय**: नैरोबी, केन्या में स्थित है।

❖ **अधिदेश,**टिकाऊ शहरी विकास पर ध्यान केंद्रित करना, यह सुनिश्चित करना कि शहर समावेशी, सुरक्षित, लचीले और टिकाऊ हों।

❖ **मुख्य लक्ष्य,**एसडीजी 11 (टिकाऊ शहर और समुदाय) को प्राप्त करने के लिए वकालत करना।

पहल:

❖ **विश्व शहरों की रिपोर्ट,**शहरी प्रवृत्तियों और चुनौतियों के बारे में जानकारी प्रदान करता है।

❖ **राष्ट्रीय शहरी नीतियां,**: टिकाऊ शहरीकरण के लिए नीतियां तैयार करने में देशों को सहायता प्रदान करता है।

प्रमुख अभियान:

❖ **विश्व पर्यावास दिवस,**शहरी जागरूकता को बढ़ावा देने के लिए विश्व नगर दिवस (अक्टूबर) और विश्व नगर दिवस (31 अक्टूबर) मनाया जाता है।

क्यूएस विश्व विश्वविद्यालय रैंकिंग

वर्तमान संदर्भ :हाल ही में क्यूएस वर्ल्ड यूनिवर्सिटी रैंकिंग: एशिया (2025) जारी की गई।

❖ वैश्विक उच्च शिक्षा थिंक टैंक क्वाक्वेरेली साइमंड्स (क्यूएस) द्वारा जारी किया गया।

❖ इसने शैक्षणिक प्रतिष्ठा, नियोक्ता प्रतिष्ठा, संकाय-छात्र अनुपात और अनुसंधान नेटवर्क जैसे संकेतकों का मूल्यांकन करते हुए 25 एशियाई देशों के 984 विश्वविद्यालयों की रैंकिंग की।

महत्वपूर्ण संकेतक:

❖ विश्वविद्यालयों को शैक्षणिक और नियोक्ता प्रतिष्ठा, संकाय-छात्र अनुपात, अनुसंधान नेटवर्क और अंतर्राष्ट्रीय विविधता जैसे मानदंडों के आधार पर रैंकिंग दी गई।

भारत का प्रदर्शन:

❖ भारत 161 विश्वविद्यालयों के साथ शीर्ष पर है, जो एशिया में सबसे अधिक प्रतिनिधित्व है। यह 2015 से भारतीय संस्थानों में 318% की वृद्धि दर्शाता है।

शीर्ष संस्थान:

❖ आईआईटी दिल्ली भारत में सर्वोच्च स्थान पर है, जो 44वें स्थान पर है, उसके बाद आईआईटी बॉम्बे 48वें स्थान पर है, तथा आईआईटी मद्रास 56वें स्थान पर है। एशिया के शीर्ष 100 विश्वविद्यालयों में छह भारतीय विश्वविद्यालय शामिल हैं।

जलवायु स्थिति रिपोर्ट

वर्तमान संदर्भ : डब्लूएमओ ने बाकू में संयुक्त राष्ट्र जलवायु शिखर सम्मेलन की पृष्ठभूमि में COP29 के लिए जलवायु स्थिति 2024 अद्यतन प्रकाशित किया है।

❖ **तापमान में वृद्धि,**जनवरी से सितंबर 2024 तक, वैश्विक औसत तापमान पूर्व-औद्योगिक स्तरों से 1.54°C अधिक था, जो महत्वपूर्ण वार्मिंग प्रवृत्ति को दर्शाता है।

❖ **ग्रीनहाउस गैस वृद्धि,**: सीओ$_2$वायुमंडल में कार्बन का स्तर 2023 में 420 पीपीएम तक पहुंच जाएगा, जो 1750 से 51% की वृद्धि को दर्शाता है।

❖ **समुद्र तल से वृद्धि**2014 और 2023 के बीच, वैश्विक समुद्र का स्तर प्रति वर्ष 4.77 मिमी की दर से बढ़ा, जो 1993 से 2002 के बीच देखी गई दर से दोगुना से भी अधिक है।

❖ **अंटार्कटिक समुद्री बर्फ**: 2024 में अंटार्कटिक समुद्री बर्फ का विस्तार रिकॉर्ड पर दूसरा सबसे कम होगा, जबकि 2023 1979 में उपग्रह रिकॉर्ड शुरू होने के बाद से सबसे कम होगा।

विश्व बौद्धिक संपदा संकेतक 2024 रिपोर्ट

वर्तमान संदर्भ :विश्व बौद्धिक संपदा संकेतक 2024 रिपोर्ट विश्व बौद्धिक संपदा संगठन (डब्ल्यूआईपीओ) द्वारा जारी की गई है।

भारत से संबंधित डेटा:

पेटेंट:

1. भारत 64,500 पेटेंट फाइलिंग के साथ विश्व स्तर पर छठे स्थान पर है, जो 2023 में 15.7% की वृद्धि है।
2. पेटेंट-से-जीडीपी अनुपात 144 (2013) से उल्लेखनीय रूप से बढ़कर 381 (2023) हो गया, जो मजबूत विकास का संकेत देता है।
3. एक दशक से अधिक समय से लगातार वार्षिक वृद्धि, स्थानीय फाइलिंग में वृद्धि से प्रेरित।

ट्रेडमार्क:

1. ट्रेडमार्क गतिविधियों में भारत का आईपी कार्यालय विश्व स्तर पर दूसरे स्थान पर है।
2. **विश्व स्तर पर चौथा,**ट्रेडमार्क फाइलिंग में 6.1% की वृद्धि हुई, जिससे आवेदनों में 6.1% की वृद्धि हुई

औद्योगिक डिजाइन:

1. 2023 में डिजाइन अनुप्रयोगों में 36% की वृद्धि के साथ विश्व स्तर पर 10वें स्थान पर, जो रचनात्मक आउटपुट में वृद्धि को दर्शाता है।

वृद्धि के कारण:

❖ **सरकारी पहल,**पेटेंट (संशोधन) नियम, 2024 जैसी सरल प्रक्रियाएं, कम शुल्क, तथा राष्ट्रीय आईपीआर नीति, 2016 जैसी नीतियां।

❖ **बेहतर प्रसंस्करण,**: आवेदनों की त्वरित मंजूरी, वित्त वर्ष 2023-24 में 103,000 पेटेंट प्रदान किए जाएंगे।

❖ **उन्नत आईपी अवसंरचना,**डिजिटल फाइलिंग प्रक्रिया और आईपीआर सुविधा केंद्र।

वैश्विक संदर्भ:

एशिया का प्रभुत्व,: 2023 में वैश्विक पेटेंट गतिविधि का 68.7% एशियाई देशों से आया। चीन 1.64 मिलियन फाइलिंग के साथ सबसे आगे है, उसके बाद अमेरिका, जापान, दक्षिण कोरिया और जर्मनी का स्थान है।

वैश्विक कार्बन बजट रिपोर्ट

वर्तमान संदर्भ : हाल ही में, संयुक्त राष्ट्र के COP 29 जलवायु शिखर सम्मेलन के दौरान ग्लोबल कार्बन प्रोजेक्ट द्वारा ग्लोबल कार्बन बजट रिपोर्ट प्रकाशित की गई।

रिपोर्ट के बारे में प्रासंगिक डेटा:

- **उत्सर्जन और तापमान लक्ष्य,**वर्तमान CO2 उत्सर्जन स्तर 50% संभावना दर्शाते हैं कि वैश्विक तापमान छह वर्षों के भीतर पेरिस समझौते द्वारा निर्धारित 1.5 डिग्री सेल्सियस की सीमा को पार कर सकता है। इस वर्ष यह सीमा पहली बार पार हो सकती है।
- **जीवाश्म ईंधन से CO2 उत्सर्जन,**जीवाश्म ईंधन के उपयोग से वैश्विक उत्सर्जन 2024 में रिकॉर्ड 37.4 बिलियन टन तक पहुंचने की उम्मीद है, जो 2023 से 0.8% अधिक है।
- **शीर्ष योगदानकर्ता**: 2023 में वैश्विक CO2 उत्सर्जन के मुख्य स्रोत थे:
  - ✓ **चीन**: 31%
  - ✓ **यूएसए**: 13%
  - ✓ **भारत**: 8%
  - ✓ **यूरोपीय संघ**: 7%

वैश्विक प्रभाव,इन चार क्षेत्रों ने 59% उत्सर्जन में योगदान दिया, जबकि शेष विश्व का योगदान 41% था।

ग्लोबल कार्बन प्रोजेक्ट (जीसीपी) के बारे में

- **स्थापित**: 2001.
- **उद्देश्य,**पेरिस समझौते द्वारा निर्धारित जलवायु लक्ष्यों को पूरा करने की दिशा में प्रगति का आकलन करने के लिए वैश्विक कार्बन उत्सर्जन और CO2 अवशोषण पर नज़र रखता है।
- **प्रकाशन,**प्रमुख ग्रीनहाउस गैसों: कार्बन डाइऑक्साइड, मीथेन और नाइट्रस ऑक्साइड के लिए वार्षिक वैश्विक बजट जारी करता है।

सतत व्यापार सूचकांक, 2024

वर्तमान संदर्भ :हाल ही में, सतत व्यापार सूचकांक 2024 में भारत को 23वां स्थान दिया गया है।

रैंकिंग मेट्रिक्स:

- अर्थव्यवस्थाओं का मूल्यांकन तीन स्तंभों पर किया जाता है:
  - ✓ **आर्थिक**(उदाहरणार्थ, व्यापार में खुलापन, आर्थिक लचीलापन)।
  - ✓ **सामाजिक**(उदाहरण के लिए, कार्यबल लचीलापन, सार्वभौमिक स्वास्थ्य कवरेज)।
  - ✓ **पर्यावरण**(उदाहरणार्थ, जलवायु परिवर्तन शमन, संसाधन प्रबंधन)।

सर्वश्रेष्ठ प्रदर्शन करने वाली अर्थव्यवस्थाएं:

- **न्यूज़ीलैंड,**सामाजिक और पर्यावरणीय श्रेणियों में उत्कृष्ट प्रदर्शन करते हुए सूचकांक में शीर्ष स्थान पर है।
- **यूनाइटेड किंगडम,**तीन वर्षों से अपना स्थान बरकरार रखते हुए यह दूसरे स्थान पर है।
- **ऑस्ट्रेलिया,**तीसरा स्थान है, जो पर्यावरणीय प्रदर्शन में महत्वपूर्ण सुधार दर्शाता है।

सतत व्यापार सूचकांक (एसटीआई) क्या है?

- यह 2022 में हिनरिच फाउंडेशन और आईएमडी विश्व प्रतिस्पर्धात्मकता केंद्र द्वारा बनाया गया एक ढांचा है, जिसका उद्देश्य यह आकलन करना है कि 30 अर्थव्यवस्थाएं अपने व्यापार प्रथाओं में आर्थिक विकास, सामाजिक कल्याण और पर्यावरणीय प्रबंधन के बीच कितनी अच्छी तरह संतुलन बनाती हैं।

उद्देश्य:

- सूचकांक "टिकाऊ व्यापार" को मापता है, जिसे ऐसे व्यापार के रूप में परिभाषित किया जाता है जो विकास को समर्थन देता है, पर्यावरण की रक्षा करता है, तथा सामाजिक विकास को बढ़ाता है, तथा व्यापारिक राष्ट्रों के लिए पारस्परिक रूप से लाभकारी परिणाम सुनिश्चित करता है।

विश्व के बच्चे 2024 रिपोर्ट

वर्तमान संदर्भ :हाल ही में यूनिसेफ की फ्लैगशिप स्टेट ऑफ द वर्ल्ड्स चिल्ड्रन 2024 रिपोर्ट जारी की गई।

रिपोर्ट के बारे में प्रासंगिक डेटा:

रिपोर्ट का फोकस:

- बच्चों को प्रभावित करने वाली तीन वैश्विक महाप्रवृत्तियों की जांच की गई है: जनसांख्यिकीय बदलाव, जलवायु संकट और अग्रणी प्रौद्योगिकियां।

मुख्य निष्कर्ष:

जनसांख्यिकी:

- 2050 तक वैश्विक बाल जनसंख्या 2.3 बिलियन पर स्थिर हो जाएगी।
- 2050 तक भारत में 350 मिलियन बच्चे (वैश्विक बाल जनसंख्या का 15%) होंगे।

जलवायु जोखिम:

- **1 अरब बच्चे**उच्च जलवायु जोखिम वाले क्षेत्रों में रहते हैं।
- **भारत 26वें स्थान पर**यूनिसेफ चिल्ड्रन्स क्लाइमेट रिस्क इंडेक्स पर।

डिजिटल विभाजन:

- इंटरनेट का उपयोग: उच्च आय वाले देशों में 95% बनाम निम्न आय वाले देशों में 26%।

जलवायु परिवर्तन प्रदर्शन सूचकांक

वर्तमान संदर्भ :हाल ही में जर्मन वॉच, न्यू क्लाइमेट इंस्टीट्यूट और क्लाइमेट एक्शन नेटवर्क इंटरनेशनल द्वारा जारी जलवायु परिवर्तन प्रदर्शन सूचकांक (सीसीपीआई) 2025 में 63 देशों और यूरोपीय संघ के जलवायु संरक्षण प्रदर्शन का मूल्यांकन किया गया है।

- **भारत 10वें स्थान पर**जलवायु परिवर्तन से लड़ने के प्रयासों के लिए।

सीसीपीआई क्या है?

- सीसीपीआई एक वार्षिक रैंकिंग प्रणाली है जो 63 देशों और यूरोपीय संघ (ईयू) के जलवायु कार्रवाई प्रदर्शन का मूल्यांकन और ट्रैकिंग करती है, जो वैश्विक ग्रीनहाउस गैस (जीएचजी) उत्सर्जन के 90% से अधिक के लिए जिम्मेदार हैं।
- **यह चार प्रमुख श्रेणियों पर केंद्रित है:**जीएचजी उत्सर्जन, नवीकरणीय ऊर्जा, ऊर्जा उपयोग और जलवायु नीति।
- **उद्देश्य :**अंतर्राष्ट्रीय जलवायु नीतियों में पारदर्शिता बढ़ाना तथा तत्काल सुधार की आवश्यकता वाले क्षेत्रों को उजागर करना।
- यह देशों को पेरिस समझौते और नेट-शून्य प्रतिबद्धताओं जैसे वैश्विक लक्ष्यों के साथ तालमेल बिठाने में मदद करता है।

बहु विकल्पीय प्रश्न

1. 2024 विश्व की आर्थिक स्वतंत्रता रिपोर्ट में भारत किस स्थान पर है?

A. 78 वें
B. 84 वें
C. 95 वें
D. 110

उत्तर: बी

2. विश्व आर्थिक आउटलुक रिपोर्ट किस संगठन द्वारा प्रकाशित की जाती है?

A. विश्व बैंक
B. संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम (यूएनडीपी)
C. विश्व व्यापार संगठन (डब्ल्यूटीओ)
D. अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष (आईएमएफ)

उत्तर: डी

3. असमानता कम करने की प्रतिबद्धता सूचकांक 2024 में कौन सा देश शीर्ष पर रहा?

A. ऑस्ट्रेलिया
B. कनाडा
C. नॉर्वे
D. स्वीडन

उत्तर: सी

4. प्रकृति संरक्षण सूचकांक (एनसीआई) 2024 में भारत की रैंकिंग क्या थी?

A. 150 वीं
B. 176 वीं
C. 180 वां
D. 120

उत्तर: बी

5. कौन सा संगठन प्रतिवर्ष उत्सर्जन अंतराल रिपोर्ट प्रकाशित करता है?

A. विश्व बैंक
B. अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष
C. संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम (यूएनईपी)
D. विश्व स्वास्थ्य संगठन

उत्तर: सी

6. कौन सा संगठन वार्षिक वैश्विक टीबी रिपोर्ट प्रकाशित करता है?

A. विश्व बैंक
B. संयुक्त राष्ट्र
C. विश्व स्वास्थ्य संगठन (डब्ल्यूएचओ)
D. अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष

उत्तर: सी

7. एशिया-प्रशांत जलवायु रिपोर्ट में सब्सिडी सुधार के लिए भारत ने क्या रणनीति अपनाई?

A. हटाएँ, लक्ष्य करें, और स्थानांतरित करें
B. निर्माण करें, कटौती करें और नवप्रवर्तन करें
C. ध्यान केन्द्रित करें, नवाचार करें और नेतृत्व करें
D. विस्तार करें, बनाए रखें और निगरानी करें

उत्तर: ए

8. यूएन-हैबिटेट का मुख्यालय कहां स्थित है?

A. न्यूयॉर्क, संयुक्त राज्य अमेरिका
B. जिनेवा, स्विटजरलैंड
C. नैरोबी, केन्या
D. वियना, ऑस्ट्रिया

उत्तर: सी

9. कौन सा संगठन क्यूएस वर्ल्ड यूनिवर्सिटी रैंकिंग: एशिया जारी करता है?

A. क्वाक्वेरेली साइमंड्स (क्यूएस)
B. टाइम्स हायर एजुकेशन
C. द इकोनॉमिस्ट
D. यूनेस्को

उत्तर: ए

10. जलवायु स्थिति 2024 रिपोर्ट किस संगठन द्वारा प्रकाशित की गई?

A. संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम (यूएनईपी)
B. विश्व मौसम विज्ञान संगठन (WMO)
C. जलवायु परिवर्तन पर अंतर-सरकारी पैनल (आईपीसीसी)
D. अंतर्राष्ट्रीय ऊर्जा एजेंसी (आईईए)

उत्तर: बी

11. विश्व बौद्धिक संपदा संकेतक 2024 रिपोर्ट के अनुसार, पेटेंट फाइलिंग में भारत की वैश्विक रैंक क्या थी?

A. 10 वीं
B. 4
C. 6
D. 2

उत्तर: सी

12. कौन सा संगठन वैश्विक कार्बन बजट रिपोर्ट प्रकाशित करता है?

A. संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम (यूएनईपी)
B. ग्लोबल कार्बन प्रोजेक्ट (जीसीपी)
C. अंतर्राष्ट्रीय ऊर्जा एजेंसी (आईईए)

D. विश्व बैंक

उत्तर: बी

13. सतत व्यापार सूचकांक 2024 में भारत ने कौन सा स्थान प्राप्त किया?

A. 15 वीं
B. 20 वीं
C. 23 वें
D. 25 वीं

उत्तर: सी

14. यूनिसेफ बाल जलवायु जोखिम सूचकांक में भारत का स्थान है:

A. 15 वीं
B. 20 वीं
C. 26 वें
D. 30 वीं

उत्तर: सी

15. जलवायु परिवर्तन प्रदर्शन सूचकांक 2025 में भारत का स्थान है:

A. 4
B. 7
C. 10 वीं
D. 15 वीं

उत्तर: सी

नीति, कार्यक्रम और योजनाएँ

पीएम श्री योजना

वर्तमान संदर्भ :दिल्ली सरकार ने पीएम-श्री (पीएम स्कूल्स फॉर राइजिंग इंडिया) योजना को लागू करने के लिए केंद्र के साथ समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए।

पीएम श्री योजना के बारे में

- यह एक केन्द्र प्रायोजित पहल है।
- **लॉन्च वर्ष**: 2022
- **उद्देश्य**केंद्र, राज्य, केंद्र शासित प्रदेश सरकारों या स्थानीय निकायों द्वारा प्रबंधित मौजूदा स्कूलों को अपग्रेड करके 14,500 से अधिक पीएम श्री स्कूल स्थापित करना।
- **संरेखण**यह योजना राष्ट्रीय शिक्षा नीति (एनईपी) 2020 के अनुरूप है।
- **कुल परियोजना लागत**लगभग ₹27,360 करोड़, जिसमें केंद्रीय हिस्सा ₹18,128 करोड़ है।
- **कार्यान्वयन :**इसका कार्यान्वयन समग्र शिक्षा, केवीएस और एनवीएस के लिए उपलब्ध मौजूदा प्रशासनिक ढांचे के माध्यम से किया जाता है।

पीएम-यशस्वी योजना

वर्तमान संदर्भ :हाल ही में, सामाजिक न्याय और अधिकारिता मंत्रालय ने वाइब्रेंट इंडिया के लिए पीएम यंग अचीवर्स छात्रवृत्ति पुरस्कार योजना (पीएम-वाईएएसएएसवीआई) लागू की है।

पीएम-यशस्वी योजना के बारे में:

- यह एक व्यापक योजना है जिसका उद्देश्य अन्य पिछड़ा वर्ग (ओबीसी), आर्थिक रूप से पिछड़े वर्ग (ईबीसी) और विमुक्त जनजातियों (डीएनटी) के विद्यार्थियों को उनके प्रारंभिक वर्षों के दौरान गुणवत्तापूर्ण शिक्षा तक पहुंच प्रदान करके उनका उत्थान करना है।
- **उद्देश्य,**: गुणवत्तापूर्ण शिक्षा तक पहुंच के लिए ओबीसी, ईबीसी और डीएनटी छात्रों को छात्रवृत्ति प्रदान करता है।
- **अवयव,**पीएम-यशस्वी कई पूर्ववर्ती छात्रवृत्ति कार्यक्रमों को सम्मिलित और सुदृढ़ करता है, जिनमें शामिल हैं:
  - ✓ ईबीसी के लिए डॉ. अम्बेडकर पोस्ट-मैट्रिक छात्रवृत्ति।
  - ✓ डीएनटी के लिए डॉ. अंबेडकर प्री-मैट्रिक और पोस्ट-मैट्रिक छात्रवृत्ति को 2021-22 से इस व्यापक योजना में एकीकृत किया गया है।
- **छात्रवृत्ति**:
  - ✓ **प्री-मैट्रिक :**कक्षा 9-10 के लिए।
  - ✓ **पोस्ट मैट्रिक :**कक्षा 10 से आगे की पढ़ाई के लिए।
- **पात्रता**: परिवार की वार्षिक आय ₹2.5 लाख से कम।
- **क्रियान्वयन एजेंसी**: सामाजिक न्याय और अधिकारिता मंत्रालय।

प्रधानमंत्री मुद्रा योजना (पीएमएमवाई)

वर्तमान संदर्भ :हाल ही में, केंद्र सरकार ने पीएमएमवाई के तहत अधिकतम ऋण सीमा ₹10 लाख से बढ़ाकर ₹20 लाख कर दी है।

1. **नई ऋण श्रेणी - 'तरुण प्लस'**10 लाख से 20 लाख रुपये तक के ऋण के लिए एक नई श्रेणी, तरुण प्लस, शुरू की गई है।
   1. **तरुण प्लस के लिए पात्रता,**जिन उद्यमियों ने पहले तरुण श्रेणी के तहत ऋण लिया है और चुकाया है, वे आवेदन कर सकते हैं।

2. **गारंटी कवरेज,**तरुण प्लस के अंतर्गत 20 लाख रुपये तक के ऋण को माइक्रो यूनिट्स के लिए क्रेडिट गारंटी फंड (सीजीएफएमयू) द्वारा कवर किया जाएगा।

2. **सूक्ष्म इकाइयों के लिए ऋण गारंटी निधि (सीजीएफएमयू)**:
   1. राष्ट्रीय क्रेडिट गारंटी ट्रस्टी कंपनी लिमिटेड (सरकारी स्वामित्व) के तहत 2016 में स्थापित।
   2. यह पात्र संस्थाओं और योजनाओं को कवर करते हुए पीएमएमवाई के अंतर्गत जारी ऋणों के लिए गारंटी प्रदान करता है।

प्रधानमंत्री मुद्रा योजना (पीएमएमवाई) के बारे में

1. **शुरू करना,**सूक्ष्म ऋण को बढ़ावा देने के लिए 2015 में शुरू किया गया।
2. **उद्देश्य**: विनिर्माण, प्रसंस्करण, व्यापार या सेवाओं जैसी गैर-कॉर्पोरेट, गैर-कृषि गतिविधियों के लिए व्यक्तियों को संपार्श्विक-मुक्त ऋण प्रदान करना।
3. **क्रियान्वयन एजेंसी,**मुद्रा (माइक्रो यूनिट्स डेवलपमेंट एंड रिफाइनेंस एजेंसी लिमिटेड), जो बैंकों, गैर-बैंकिंग वित्तीय कंपनियों (एनबीएफसी) और माइक्रोफाइनेंस संस्थानों (एमएफआई) सहित वित्तीय संस्थानों को वित्तपोषित करती है।
4. **ऋण श्रेणियाँ**:
   1. **शिशु**: ₹50,000 तक का ऋण।
   2. **किशोर**: ₹50,001 से ₹5 लाख तक का ऋण।
   3. **तरुण**: ₹5 लाख से ₹10 लाख तक का ऋण।
   4. **तरुण प्लस**(नया): ₹10 लाख से ₹20 लाख तक का ऋण।

डिजी फ्रेमवर्क

वर्तमान संदर्भ :हाल ही में, अमेरिका, जापान और दक्षिण कोरिया द्वारा डिजिटल इन्फ्रास्ट्रक्चर ग्रोथ इनिशिएटिव फॉर इंडिया फ्रेमवर्क (डिजी फ्रेमवर्क) नामक एक सहयोगात्मक पहल शुरू की गई।

- **उद्देश्य :**भारत के डिजिटल बुनियादी ढांचे के विकास को समर्थन प्रदान करना।
- **उद्देश्य,**प्रौद्योगिकी विकास को मजबूत करने के लिए निजी क्षेत्र की भागीदारी के साथ भारत में सुरक्षित, टिकाऊ और लचीले डिजिटल पारिस्थितिकी तंत्र को बढ़ाने पर ध्यान केंद्रित किया गया है।
- **सहायक एजेंसियां,**अमेरिकी अंतर्राष्ट्रीय विकास वित्त निगम (डीएफसी), कोरिया एक्ज़िमबैंक और जापान बैंक फॉर इंटरनेशनल कोऑपरेशन (जेबीआईसी) द्वारा समर्थित, तकनीकी और वित्तीय सहायता प्रदान करना।

रणनीतिक लक्ष्य: यह आर्थिक सुरक्षा, लचीली डिजिटल आपूर्ति श्रृंखला और स्थिर डिजिटल परिदृश्य सुनिश्चित करने के लिए व्यापक त्रिपक्षीय उद्देश्यों के साथ संरेखित है, जिससे हिंद-प्रशांत क्षेत्रीय स्थिरता को बल मिलेगा।

दीपम 2.0 योजना

वर्तमान संदर्भ :हाल ही में आंध्र प्रदेश के मुख्यमंत्री चंद्रबाबू नायडू ने श्रीकाकुलम के एडुपुरम में दीपम 2.0 योजना लॉन्च की।

- **उद्देश्य :**यह आर्थिक रूप से कमजोर परिवारों को प्रति वर्ष तीन मुफ्त एलपीजी सिलेंडर देकर स्वच्छ खाना पकाने की ऊर्जा प्रदान करता है।
- **उद्देश्य :**पारंपरिक खाना पकाने के तरीकों से एलपीजी को अपनाने से प्रदूषण और स्वास्थ्य जोखिम कम होता है, तथा निम्न आय वाले परिवारों के लिए बेहतर जीवन स्थितियां बनती हैं।
- **कार्यान्वयन :**लाभार्थी पहले ही भुगतान कर देते हैं और राज्य सरकार 48 घंटे के भीतर लागत (प्रति सिलेंडर 876 रुपये) की प्रतिपूर्ति करती है। केंद्र सरकार भी एक छोटी सब्सिडी देती है।

रिवर सिटीज़ एलायंस

वर्तमान संदर्भ :हाल ही में राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एनएमसीजी) द्वारा आयोजित गंगा उत्सव 2024 में रिवर सिटी अलायंस के अंतर्गत कई नदी शहरों की भागीदारी देखी गई।

रिवर सिटीज एलायंस के बारे में

- इसे 2021 में जल शक्ति मंत्रालय और आवास और शहरी मामलों के मंत्रालय की संयुक्त पहल के रूप में लॉन्च किया गया था।
- इसमें वर्तमान में 145 भारतीय शहर शामिल हैं तथा यह भारत के किसी भी नदी किनारे वाले शहर के लिए खुला है।
- **उद्देश्य,**टिकाऊ शहरी नदी प्रबंधन को बढ़ाना और "नदी-संवेदनशील" शहरी नियोजन को बढ़ावा देना।
- इससे जल-सुरक्षित, पर्यावरण की दृष्टि से स्वस्थ शहरों के निर्माण में योगदान मिलता है और नदियों को शहरी विकास के केंद्रीय पहलू के रूप में एकीकृत किया जाता है

पीएम विश्वकर्मा योजना

वर्तमान संदर्भ :पीएम विश्वकर्मा योजना के अंतर्गत दो मिलियन आवेदन सफलतापूर्वक पंजीकृत किए गए हैं।

पीएम विश्वकर्मा योजना के बारे में:

उद्देश्य :ग्रामीण और शहरी दोनों क्षेत्रों में पारंपरिक कारीगरों और शिल्पकारों को समर्थन प्रदान करना।

मंत्रालय,सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम मंत्रालय द्वारा संचालित।

प्रकार :केन्द्रीय क्षेत्र योजना।

उद्देश्य:

- औपचारिक पहचान-पत्र और प्रमाणपत्र देकर कारीगरों को "विश्वकर्मा" के रूप में मान्यता दी जाए।
- उन्नत शिल्प कौशल के लिए कौशल उन्नयन और टूलकिट प्रदान करना।
- डिजिटल प्लेटफॉर्म और प्रदर्शनियों के माध्यम से ब्रांड पहचान और बाजार पहुंच को बढ़ावा देना
- **पात्रता :**18 वर्ष से अधिक आयु के स्व-नियोजित कारीगर, विभिन्न पारंपरिक व्यवसायों से (जैसे, कुम्हार, लोहार) तथा प्रति परिवार एक व्यक्ति पात्र।

डिजिटल इंडिया सेवा केंद्र परियोजना (डीआईसीएससी)

वर्तमान संदर्भ :इलेक्ट्रॉनिक्स एवं सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय (MeitY) ने डिजिटल इंडिया कॉमन सर्विस सेंटर (DICSC) परियोजना शुरू करने की घोषणा की है, जिसका प्रारंभिक कार्यान्वयन उत्तर प्रदेश के पीलीभीत और गोरखपुर में शुरू होगा।

- **उद्देश्य :**नागरिकों को सुलभ ई-गवर्नेंस, वित्तीय और वाणिज्यिक सेवाएं प्रदान करके ग्रामीण भारत में डिजिटल विभाजन को पाटना।

डीआईसीएससी के बारे में

- **शुरू करना**: इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय (MeitY) द्वारा शुरू किया गया।
- **उद्देश्य**आवश्यक ई-गवर्नेंस, वित्तीय और वाणिज्यिक सेवाएं प्रदान करके ग्रामीण भारत में डिजिटल विभाजन को कम करना।

दी जाने वाली सेवाएं:

- आधार पंजीकरण, बैंकिंग सेवाएं, टेली-लॉ, टेलीमेडिसिन, वित्तीय योजना और ई-कॉमर्स।
- ग्राम स्तरीय उद्यमियों (वीएलई) के माध्यम से शैक्षिक सेवाओं और रोजगार सृजन के लिए अतिरिक्त सहायता।
- **कार्यान्वयन एवं निगरानी :**सीएससी ई-गवर्नेंस सर्विसेज इंडिया लिमिटेड द्वारा प्रबंधित, कुशल और पारदर्शी सेवा वितरण सुनिश्चित करता है।

ट्यूलिप

वर्तमान संदर्भ :सामाजिक न्याय एवं अधिकारिता मंत्रालय ने शिल्प एवं सामुदायिक सशक्तिकरण के लिए एक डिजिटल प्लेटफॉर्म 'ट्यूलिप' ब्रांड का उद्घाटन किया है।

पारंपरिक कारीगरों के उत्थान आजीविका कार्यक्रम (ट्यूलिप) के बारे में

- **पहल द्वारा**: सामाजिक न्याय और अधिकारिता मंत्रालय।
- **उद्देश्य**अनुसूचित जाति (एससी), अन्य पिछड़ा वर्ग (ओबीसी), सफाई कर्मचारी और विकलांग व्यक्तियों जैसे हाशिए के समुदायों के कारीगरों को समर्थन और सशक्त बनाना।

ट्यूलिप की विशेषताएं:

- **ई-कॉमर्स हब,**बेहतर दृश्यता और बिक्री के लिए पारंपरिक कारीगरों को दुनिया भर के संभावित ग्राहकों से जोड़ता है।
- **आर्थिक सशक्तिकरण,**इसका उद्देश्य बाजार तक पहुंच बढ़ाकर कारीगरों को वित्तीय स्वतंत्रता प्रदान करना है।
- **सामुदायिक फोकस,**डिजिटल अर्थव्यवस्था में स्थानीय शिल्पकारों को शामिल करके समुदाय-आधारित विकास को समर्थन प्रदान करता है।

प्रधानमंत्री विद्यालक्ष्मी योजना

वर्तमान संदर्भ :हाल ही में केंद्रीय मंत्रिमंडल ने पीएम-विद्यालक्ष्मी योजना को मंजूरी दी है।

- **उद्देश्य :**योग्य छात्रों को वित्तीय सहायता प्रदान करना ताकि उन्हें वित्तीय बाधाओं के बिना उच्च शिक्षा प्राप्त करने में मदद मिल सके।
- **पात्रता,**यह योजना राष्ट्रीय संस्थागत रैंकिंग फ्रेमवर्क (एनआईआरएफ) में स्थान प्राप्त गुणवत्तापूर्ण उच्च शिक्षा संस्थानों (क्यूएचईआई) में प्रवेश लेने वाले छात्रों के लिए उपलब्ध है।

ऋण सुविधाएँ:

- संपार्श्विक-मुक्त और गारंटर-मुक्त ऋण।
- सम्पूर्ण ट्यूशन फीस और अन्य संबंधित व्यय को कवर करता है।

लक्ष्यित संस्थान:

- एनआईआरएफ रैंकिंग में शीर्ष 100 संस्थान (समग्र, श्रेणी-विशिष्ट और डोमेन-विशिष्ट)।
- राज्य सरकार के संस्थानों को एनआईआरएफ में 101-200 रैंक मिली।
- सभी केन्द्रीय सरकार द्वारा संचालित संस्थान।
- **मुख्य लाभ**: अनुसूचित जाति, अन्य पिछड़ा वर्ग, सफाई कर्मचारियों और विकलांग व्यक्तियों सहित हाशिए के समुदायों के छात्रों के लिए वित्तीय पहुंच सुनिश्चित करता है।

प्रधानमंत्री मत्स्य संपदा योजना (पीएमएमएसवाई)

वर्तमान संदर्भ :केंद्र सरकार ने घोषणा की है कि वह देश भर में 100 जलवायु-अनुकूल तटीय मछली पकड़ने वाले गाँव विकसित करेगी।

- **उद्देश्य :**जलवायु परिवर्तन से प्रभावित तटीय समुदायों की आर्थिक लचीलापन बढ़ाना।
- केंद्र सरकार आवश्यक मत्स्य पालन बुनियादी ढांचे के विकास के लिए प्रधानमंत्री मत्स्य संपदा योजना (पीएमएमएसवाई) के तहत प्रति गांव 2 करोड़ रुपये आवंटित करेगी।

पीएमएमएसवाई के बारे में

- **लॉन्च और अवधि,**मई 2020 में शुरू किया गया, वित्त वर्ष 2020-21 से 2024-25 तक लागू किया जाएगा।
- **उद्देश्य,**उन्नत मछली उत्पादन, आधुनिक बुनियादी ढांचे और हितधारकों के सामाजिक-आर्थिक कल्याण के लिए मत्स्य पालन क्षेत्र का व्यापक विकास।
- **निवेश,**कुल 20,050 करोड़ रुपये का वित्तपोषण, जो भारत के मत्स्य पालन क्षेत्र में अब तक का सर्वाधिक है।
- **क्रियान्वयन एजेंसी,**मत्स्यपालन, पशुपालन और डेयरी मंत्रालय के अंतर्गत मत्स्यपालन विभाग।

नव-धन योजना

वर्तमान संदर्भ :नव-धन योजना (बागवानी कृषि व्यवसाय नेटवर्किंग को बढ़ावा देने वाले नए कृषि संपदा अवसर) केरल के कृषि विभाग द्वारा शुरू की गई एक पायलट पहल है।

- **उद्देश्य :**राज्य में बागवानी और कृषि व्यवसाय को बढ़ावा देना, विशेष रूप से उच्च मूल्य वाली फसल उत्पादन के लिए परती और कम उपयोग की जाने वाली भूमि का उपयोग करना।
- **उद्देश्य:**अप्रयुक्त कृषि योग्य भूमि को व्यावसायिक बागवानी के लिए उच्च तकनीक वाले खेतों में परिवर्तित करके खाद्य उत्पादन और राजस्व में वृद्धि करना।

❖ यह योजना केरल की सब्जी की मांग को पूरा करने और पड़ोसी राज्यों से आयात पर निर्भरता को कम करने के लिए बागवानी, हाइड्रोपोनिक्स, परिशुद्ध खेती, मशरूम की खेती, मधुमक्खी पालन आदि को बढ़ावा देती है।

'ईवी एक सेवा के रूप में' कार्यक्रम

वर्तमान संदर्भ :केंद्रीय विद्युत और आवास एवं शहरी मामलों के मंत्री ने मेजर ध्यानचंद राष्ट्रीय स्टेडियम में कन्वर्जेंस एनर्जी सर्विसेज लिमिटेड (सीईएसएल) द्वारा 'ईवी एज़ ए सर्विस' कार्यक्रम का शुभारंभ किया।

'ईवी एक सेवा के रूप में' कार्यक्रम के बारे में:

❖ **उद्देश्य,**सरकारी कार्यालयों में ई-मोबिलिटी को बढ़ावा देना; 2 वर्षों में 5,000 ई-कारें तैनात करना।

❖ **के नेतृत्व में,**कन्वर्जेंस एनर्जी सर्विसेज लिमिटेड (सीईएसएल), ईईएसएल की एक सहायक कंपनी।

❖ **लचीला मॉडल**: सरकारी जरूरतों के लिए विभिन्न ई-कार मॉडलों का चयन करने की अनुमति देता है।

❖ **तैनाती आँकड़े**: ~2,000 ई-कारें और ~17,000 ई-बसें पहले ही उपलब्ध कराई जा चुकी हैं।

❖ **संरेखण**: 2070 तक भारत के शुद्ध शून्य उत्सर्जन के लक्ष्य का समर्थन करता है।

डॉल्फिन एम्बुलेंस

वर्तमान संदर्भ :दडॉल्फिन एम्बुलेंस परियोजना, औपचारिक रूप से शीर्षक**"गंगा नदी में फंसी डॉल्फिनों की सुरक्षा के लिए उन्नत बचाव प्रणाली,"**राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एनएमसीजी) द्वारा इसे मंजूरी दे दी गई है।

❖ **उद्देश्य,**गंगा नदी में फंसे या घायल डॉल्फिनों के बचाव और तत्काल देखभाल में सहायता करना, तथा गंगा पारिस्थितिकी तंत्र के भीतर उनके संरक्षण और सुरक्षा का समर्थन करना।

❖ **बजट,**इस परियोजना के लिए अनुमानित धनराशि 1 करोड़ रुपये है।

प्रमुख विशेषताऐं:

❖ डॉल्फिन एम्बुलेंस नामक एक विशेष बचाव वाहन का विकास।

❖ डॉल्फिन संरक्षण पर जन जागरूकता को बढ़ावा देना।

❖ डॉल्फिन बचाव और संबंधित संरक्षण गतिविधियों को प्रभावी ढंग से प्रबंधित करने के लिए स्थानीय समुदायों को सशक्त बनाने हेतु प्रशिक्षण पहल।

सुनामी तैयारी मान्यता कार्यक्रम

वर्तमान संदर्भ :हाल ही में, ओडिशा के 24 तटीय गांवों (जिनमें बालासोर, भद्रक, केन्द्रपाड़ा, जगतसिंहपुर, पुरी, गंजम आदि शामिल हैं) को सुरक्षा अभ्यास और जागरूकता अभियान सहित आवश्यक मानदंडों को पूरा करने के बाद 'सुनामी तैयार' मान्यता प्रदान की गई।

सुनामी तैयारी मान्यता कार्यक्रम के बारे में:-

❖ **उद्देश्य,**यूनेस्को के अंतर-सरकारी महासागरीय आयोग (आईओसी) द्वारा निर्मित यह कार्यक्रम समुदायों को सुनामी के लिए अधिक तैयार रहने में मदद करता है।

❖ **उद्देश्य , :**यह सुनिश्चित करना कि तटीय क्षेत्र सुरक्षा में सुधार, जीवन की रक्षा और संपत्ति की क्षति को न्यूनतम करके सुनामी के लिए तैयार रहें।

❖ **मानदंड,**'सुनामी तैयारी' के रूप में मान्यता प्राप्त करने के लिए, समुदायों को तैयारी, प्रतिक्रिया और मूल्यांकन पर केंद्रित 12 प्रमुख संकेतकों को पूरा करना होगा।

❖ **नवीनीकरण,**मान्यता 4 वर्षों के लिए दी जाती है और यदि समुदाय मानकों पर खरा उतरता है तो इसे नवीनीकृत किया जा सकता है।

❖ **सहयोग,**इसमें स्थानीय सरकारें, आपातकालीन सेवाएं, वैज्ञानिक और जनता मिलकर सुनामी की तैयारी में सुधार लाने के लिए काम करती हैं।

महिला संवाद सशक्तिकरण कार्यक्रम

वर्तमान संदर्भ, :बिहार मंत्रिमंडल ने हाल ही में 'महिला संवाद' नामक पहल को मंजूरी दी है।

❖ **उद्देश्य :**महिलाओं के कल्याण और सशक्तिकरण का समर्थन करने वाली सरकारी नीतियों और कार्यक्रमों के बारे में जागरूकता बढ़ाकर ग्रामीण क्षेत्रों में महिलाओं को सशक्त बनाना।

❖ इस कार्यक्रम में मुख्यमंत्री नीतीश कुमार, मंत्रीगण और वरिष्ठ अधिकारी जिला और ब्लॉक स्तर पर महिलाओं के साथ सक्रिय रूप से जुड़ेंगे।

❖ इन संवादों का उद्देश्य महिलाओं के साथ सीधा संवाद बढ़ाना और सरकार से उनकी अपेक्षाओं और आकांक्षाओं को समझना है।

❖ **बजट :**₹225.78 करोड़.

भू-नीर पोर्टल

हाल ही में जल शक्ति मंत्रालय ने भारत जल सप्ताह 2024 के दौरान "भू-नीर" पोर्टल लॉन्च किया।

भू-नीर पोर्टल के बारे में-

❖ **उद्देश्य,:**राज्य और राष्ट्रीय स्तर पर भूजल संसाधनों के प्रबंधन और विनियमन के लिए वन-स्टॉप मंच के रूप में कार्य करना।

❖ **द्वारा विकसित,**केंद्रीय भूजल प्राधिकरण (सीजीडब्ल्यूए) द्वारा राष्ट्रीय सूचना विज्ञान केन्द्र (एनआईसी) के सहयोग से यह सर्वेक्षण किया जाएगा।

❖ **सीजीडब्ल्यूए,**यह पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986 के तहत कार्य करता है तथा भूजल विनियमन एवं विकास की देखरेख करता है।

बहु विकल्पीय प्रश्न

1. कथन I:पीएम श्री योजना का लक्ष्य पूरे भारत में 14,500 से अधिक नए स्कूल स्थापित करना है।

कथन II:यह योजना केन्द्र, राज्य, केन्द्र शासित प्रदेश सरकारों या स्थानीय निकायों द्वारा प्रबंधित मौजूदा स्कूलों को उन्नत करने के लिए तैयार की गई है।

विकल्प:

A. कथन I और कथन II दोनों सत्य हैं।
B. कथन I सत्य है, लेकिन कथन II असत्य है।
C. कथन I असत्य है, लेकिन कथन II सत्य है।
D. कथन I और कथन II दोनों असत्य हैं।

उत्तर: सी

2. पीएम-यशस्वी योजना के लिए निम्नलिखित में से कौन सा पात्रता मानदंड है?
A. आयु 18 वर्ष से कम
B. पारिवारिक आय ₹2.5 लाख वार्षिक से कम
C. निजी स्कूलों में नामांकन
D. पिछली शैक्षणिक उत्कृष्टता

उत्तर: बी

3. प्रधानमंत्री मुद्रा योजना के कार्यान्वयन के लिए कौन सी एजेंसी जिम्मेदार है?
A. नाबार्ड
B. मुद्रा
C. सिडबी
D. भारतीय रिजर्व बैंक

उत्तर: बी

4. किन देशों ने डिजी (DiGi) फ्रेमवर्क लॉन्च किया?
A. संयुक्त राज्य अमेरिका, जापान और चीन
B. जर्मनी, फ्रांस और ब्रिटेन
C. ऑस्ट्रेलिया, कनाडा और भारत
D. संयुक्त राज्य अमेरिका, जापान और दक्षिण कोरिया

उत्तरः डी

5. आंध्र प्रदेश की दीपम 2.0 योजना के तहत प्रदान किया जाने वाला प्राथमिक लाभ क्या है?
A. सब्सिडी वाला चावल
B. मुफ्त स्वास्थ्य देखभाल
C. मुफ़्त एलपीजी सिलेंडर
D. शिक्षा सहायता

उत्तर: सी

6. रिवर सिटीज अलायंस 2021 में किन दो मंत्रालयों की संयुक्त पहल के रूप में लॉन्च किया गया था?
A. जल शक्ति मंत्रालय और पर्यावरण मंत्रालय
B. आवास और शहरी मामलों का मंत्रालय और स्वास्थ्य मंत्रालय
C. जल शक्ति मंत्रालय और आवास एवं शहरी मामलों का मंत्रालय
D. संस्कृति मंत्रालय और पर्यावरण मंत्रालय

उत्तर: सी

7. निम्नलिखित में से कौन सा पीएम विश्वकर्मा योजना का उद्देश्य नहीं है?
A. कौशल उन्नयन और टूलकिट प्रदान करना
B. कारीगरों को पहचान पत्र और प्रमाणपत्र देकर औपचारिक रूप देना
C. कृषि उपकरणों पर सब्सिडी बढ़ाएँ
D. डिजिटल प्लेटफॉर्म के माध्यम से बाजार तक पहुंच को बढ़ावा देना

उत्तर: सी

8. डिजिटल इंडिया कॉमन सर्विस सेंटर (DICSC) परियोजना आरंभ में किस भारतीय राज्य में शुरू की गई?
A. महाराष्ट्र
B. बिहार
C. मध्य प्रदेश
D. उतार प्रदेश।

उत्तरः डी

9. किस मंत्रालय ने ट्यूलिप डिजिटल प्लेटफॉर्म लॉन्च किया?
A. शिक्षा मंत्रालय
B. संस्कृति मंत्रालय
C. सामाजिक न्याय और अधिकारिता मंत्रालय
D. कौशल विकास मंत्रालय

उत्तर: सी

10. प्रधानमंत्री विद्यालक्ष्मी योजना निम्नलिखित को सहायता प्रदान करने के लिए शुरू की गई थी:
A. रोजगार के अवसर
B. उच्च शिक्षा के लिए वित्तीय सहायता
C. स्वास्थ्य बीमा
D. कृषि सब्सिडी

उत्तर: बी

11. प्रधानमंत्री मत्स्य सम्पदा योजना को कौन सा मंत्रालय लागू करता है?
A. कृषि मंत्रालय
B. पर्यावरण मंत्रालय
C. ग्रामीण विकास मंत्रालय
D. मत्स्यपालन, पशुपालन और डेयरी मंत्रालय

उत्तरः डी

12. किस राज्य ने नावो-धन (NAWO-DHAN)योजना शुरू की है?
A. केरल
B. महाराष्ट्र
C. पंजाब
D. तमिलनाडु

उत्तर: ए

13. 'ईवी एज़ ए सर्विस' कार्यक्रम किस केंद्रीय मंत्री के मंत्रालय द्वारा शुरू किया गया था?
A. पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय
B. नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा मंत्रालय
C. भारी उद्योग मंत्रालय
D. विद्युत और आवास एवं शहरी मामलों का मंत्रालय

उत्तरः डी

14. एनएमसीजी द्वारा अनुमोदित डॉल्फिन एम्बुलेंस परियोजना का मुख्य उद्देश्य क्या है?
A. अभयारण्यों के बीच डॉल्फ़िन का परिवहन करना
B. गंगा नदी में फंसे डॉल्फिनों के बचाव और देखभाल में सहायता करना
C. गंगा में डॉल्फिन के व्यवहार पर शोध करना
D. डॉल्फिन देखने के लिए प्लेटफॉर्म का निर्माण करना

उत्तर: बी

15. हाल ही में ओडिशा के कितने तटीय गांवों को 'सुनामी तैयार' के रूप में मान्यता दी गई?

A. 10
B. 15
C. 24
D. 50

उत्तर: सी

16. बिहार में 'महिला संवाद' सशक्तिकरण कार्यक्रम का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?

A. महिला उद्यमिता को बढ़ावा देना
B. महिलाओं के कल्याण हेतु सरकारी नीतियों के बारे में जागरूकता बढ़ाना
C. महिलाओं को वित्तीय सहायता प्रदान करना
D. केवल महिलाओं के लिए बाजार स्थापित करना

उत्तर: बी

17. भू-नीर पोर्टल किस संगठन द्वारा विकसित किया गया?

A. पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय
B. केंद्रीय जल आयोग
C. केंद्रीय भूजल प्राधिकरण
D. भारतीय मौसम विभाग

उत्तर: सी

पुरस्कार और सम्मान

सर्वाधिक टिकाऊ परिवहन प्रणाली पुरस्कार

वर्तमान संदर्भ :हाल ही में, केरल के कोच्चि शहर ने गुजरात के गांधीनगर में आयोजित 17वें शहरी गतिशीलता भारत (यूएमआई) सम्मेलन में "सबसे टिकाऊ परिवहन प्रणाली वाला शहर" पुरस्कार जीता।

- **विषय,**सम्मेलन में "शहरी परिवहन समाधान के मानकीकरण और अनुकूलन" पर ध्यान केंद्रित किया गया।
- **पुरस्कार,**सार्वजनिक, हरित और बुद्धिमान परिवहन में उपलब्धियों के लिए मान्यता प्राप्त शहर।

सतत परिवहन प्रणाली पुरस्कार के बारे में:-

- **उद्देश्य,**पर्यावरण अनुकूल, कुशल शहरी परिवहन को बढ़ावा देने के लिए शहरों को मान्यता दी जाती है।
- **द्वारा आयोजित,**शहरी गतिशीलता भारत (यूएमआई) सम्मेलन में प्रस्तुत किया गया।
- **के लिए पुरस्कृत,**सार्वजनिक परिवहन में उत्कृष्टता, पर्यावरणीय प्रभाव को कम करना, और टिकाऊ शहरी गतिशीलता को बढ़ाना।

बुकर पुरस्कार

वर्तमान संदर्भ :ब्रिटिश लेखिका सामंथा हार्वे ने अपने उपन्यास ऑर्बिटल के लिए 2024 का बुकर पुरस्कार जीता है। यह उपन्यास अंतर्राष्ट्रीय अंतरिक्ष स्टेशन पर आधारित एक लघु और कल्पनाशील कहानी है।

बुकर पुरस्कार के बारे में:-

- **बुकर पुरस्कार,**यह किसी एकल कथा-साहित्य के लिए दिया जाने वाला सबसे प्रतिष्ठित वैश्विक पुरस्कार है।
- **स्थापित**: 1969 में शुरू में राष्ट्रमंडल लेखकों पर ध्यान केंद्रित किया गया था। तब से यह दुनिया भर के लेखकों के लिए खुला है।
- **लक्ष्य,**वर्ष के सर्वश्रेष्ठ अंग्रेजी भाषा के उपन्यास का जश्न मनाने के लिए।
- विजेता लेखक को 50,000 पाउंड का पुरस्कार मिलता है, जबकि चयनित लेखकों को 2,500 पाउंड प्रत्येक मिलता है।

बुकर पुरस्कार फाउंडेशन:-

- 2002 में स्थापित यह चैरिटी संस्था, फिक्शन के लिए बुकर पुरस्कार और मैन बुकर इंटरनेशनल पुरस्कार (2005 में स्थापित) का प्रबंधन करती है।

डोमिनिका सम्मान पुरस्कार

वर्तमान संदर्भ : हाल ही में, भारत के प्रधान मंत्री नरेंद्र मोदी को डोमिनिका में उनके असाधारण योगदान के लिए डोमिनिका अवार्ड ऑफ ऑनर से सम्मानित किया गया।

मान्यता का कारण:

- **COVID-19 सहायता,**यह पुरस्कार कोविड-19 महामारी के दौरान पीएम मोदी के महत्वपूर्ण सहयोग को मान्यता देता है, विशेष रूप से फरवरी 2021 में डोमिनिका को एस्ट्राजेनेका वैक्सीन की 70,000 खुराक का दान। इस सहायता से डोमिनिका अन्य कैरेबियाई देशों की सहायता करने में भी सक्षम हुआ।
- **साझेदारी और समर्थन,**यह सम्मान भारत-डोमिनिका संबंधों को बढ़ावा देने के लिए मोदी की प्रतिबद्धता और स्वास्थ्य, शिक्षा और आईटी में उनके योगदान को दर्शाता है। यह जलवायु लचीलापन और सतत विकास को बढ़ावा देने में भारत के प्रयासों को भी उजागर करता है।

पुरस्कार के बारे में:

- यह प्रतिष्ठित पुरस्कार उन व्यक्तियों को दिया जाता है जिन्होंने डोमिनिका राष्ट्र के लिए महत्वपूर्ण योगदान दिया हो या देश पर उल्लेखनीय सकारात्मक प्रभाव डाला हो।

"ग्रैंड कमांडर ऑफ द ऑर्डर ऑफ द नाइजर"

वर्तमान संदर्भ :प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी को नाइजीरिया के ग्रैंड कमांडर ऑफ द ऑर्डर से सम्मानित किया गया, जो किसी विदेशी नेता को दिया जाने वाला नाइजीरिया का सर्वोच्च राष्ट्रीय सम्मान है।

- यह सम्मान राष्ट्रपति बोला अहमद टीनूबू द्वारा स्टेट हाउस में प्रदान किया गया, जिसमें मोदी के नेतृत्व, भारत-नाइजीरिया संबंधों को मजबूत करने में योगदान और वैश्विक दक्षिण पर उनके महत्वपूर्ण प्रभाव को रेखांकित किया गया।
- प्रधानमंत्री मोदी 1969 में महारानी एलिजाबेथ के बाद यह पुरस्कार पाने वाले दूसरे विदेशी नेता हैं।
- यह उनका 17वां अंतर्राष्ट्रीय सम्मान है, जो उनके वैश्विक कूटनीतिक प्रभाव को दर्शाता है।

पुरस्कार के बारे में:-

- ग्रैंड कमांडर ऑफ़ द ऑर्डर ऑफ़ नाइजर (GCON) नाइजीरिया के सर्वोच्च राष्ट्रीय सम्मानों में से एक है। यह ऑर्डर ऑफ़ नाइजर का हिस्सा है।
- राष्ट्र के लिए महत्वपूर्ण उपलब्धियों और सेवाओं को मान्यता देने के लिए स्थापित किया गया।

यह विशेष सम्मान आम तौर पर निम्नलिखित को प्रदान किया जाता है:

- **राष्ट्राध्यक्ष, राजनयिक या प्रतिष्ठित सार्वजनिक हस्तियाँ,**जिन्होंने नाइजीरिया में महत्वपूर्ण योगदान दिया है या अंतर्राष्ट्रीय संबंधों और सहयोग को बढ़ावा दिया है।

इंदिरा गांधी शांति पुरस्कार

वर्तमान सन्दर्भ : डेनियल बरेनबोइम(अर्जेंटीना-इज़राइली पियानोवादक और कंडक्टर) और अली अबू अव्वाद (फिलिस्तीनी शांति कार्यकर्ता) को इजरायल-फिलिस्तीन संघर्ष के शांति और अहिंसक समाधान को बढ़ावा देने में उनके योगदान के लिए संयुक्त रूप से 2023 इंदिरा गांधी पुरस्कार से सम्मानित किया गया।

विजेताओं का चयन भारत के पूर्व मुख्य न्यायाधीश टी.एस. ठाकुर की अध्यक्षता वाली एक अंतरराष्ट्रीय जूरी द्वारा किया गया।

इंदिरा गांधी शांति पुरस्कार के बारे में-

1. **स्थापना,**इंदिरा गांधी मेमोरियल ट्रस्ट द्वारा 1986 में स्थापित।
2. **उद्देश्य,**अंतर्राष्ट्रीय स्तर पर शांति, निरस्त्रीकरण और विकास को बढ़ावा देने वाले व्यक्तियों या संगठनों को सम्मानित करता है।
3. **अवयव**:
    1. ₹25 लाख का मौद्रिक पुरस्कार।
    2. प्राप्तकर्ता की उपलब्धियों को मान्यता देने वाला प्रशस्ति पत्र।
4. **पिछले विजेता**:
    1. 2022 में: भारतीय चिकित्सा संघ (IMA) और भारतीय प्रशिक्षित नर्स संघ (TNAI) को COVID-19 महामारी के दौरान योगदान के लिए।

बहु विकल्पीय प्रश्न

1. हाल ही में किस शहर ने "सबसे टिकाऊ परिवहन प्रणाली" पुरस्कार जीता?

A. कोच्चि
B. दिल्ली
C. बेंगलुरु
D. अहमदाबाद

उत्तर: ए

2. 2024 में फिक्शन के लिए बुकर पुरस्कार किसने जीता?

A. मार्गरेट एटवुड
B. अरुंधति रॉय
C. काज़ुओ इशिगुरो
D. सामन्था हार्वे

उत्तरः डी

3. डोमिनिका सम्मान पुरस्कार उन व्यक्तियों को दिया जाता है जिन्होंने निम्नलिखित क्षेत्रों में महत्वपूर्ण योगदान दिया हो:

A. वैश्विक स्वास्थ्य अनुसंधान
B. कला और संस्कृति क्षेत्र
C. डोमिनिका राष्ट्र पर इसका सकारात्मक प्रभाव पड़ा
D. अंतर्राष्ट्रीय शांति स्थापना प्रयास

उत्तर: सी

4. हाल ही में ग्रैंड कमांडर ऑफ द ऑर्डर ऑफ नाइजर पुरस्कार किसे मिला?

A. महारानी एलिजाबेथ
B. राष्ट्रपति बोला अहमद टीनुबू
C. प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी
D. नाइजीरिया के पूर्व राष्ट्रपति

उत्तर: सी

5. इंदिरा गांधी शांति पुरस्कार 2023 के प्राप्तकर्ता कौन थे?

A. भारतीय चिकित्सा संघ और भारतीय प्रशिक्षित नर्स संघ
B. डैनियल बरेनबोइम और अली अबू अव्वाद
C. मलाला यूसुफजई और कैलाश सत्यार्थी
D. ग्रेटा थुनबर्ग और एंटोनियो गुटेरेस

उत्तर: बी

खेल

राष्ट्रमंडल खेल (सीडब्ल्यूजी) 2026

वर्तमान संदर्भ :हाल ही में, CWG 2026 (ग्लासगो में आयोजित किया जाएगा) संस्करण का अनावरण किया गया जिसमें केवल 10 खेल शामिल हैं।

राष्ट्रमंडल खेल 2026 के बारे में-

- **जगह**: ग्लासगो, स्कॉटलैंड.
- **खेल,**2026 संस्करण में केवल 10 खेल शामिल होंगे।

उल्लेखनीय परिवर्तन

- **हटाए गए खेल,**: 2022 राष्ट्रमंडल खेलों में भारत ने जिन छह खेलों में पदक जीते थे, उन्हें हटा दिया गया है। इनमें शामिल हैं:
  - ✓ **बैडमिंटन**
  - ✓ **क्रिकेट**
  - ✓ **हॉकी**
  - ✓ **स्क्वाश**
  - ✓ **टेबल टेनिस**
  - ✓ **कुश्ती**

ऐतिहासिक संदर्भ-

- **पहला राष्ट्रमंडल खेल**रा,ष्ट्रमंडल खेलों की शुरुआत 1930 में कनाडा के हैमिल्टन में हुई थी।
- **आवृत्ति,**ये खेल हर चार साल में आयोजित किये जाते हैं।
- **भारत की मेजबानी,**भारत ने 2010 में दिल्ली में राष्ट्रमंडल खेलों की मेजबानी की थी।

भारतीय हॉकी क्वीन रानी रामपाल ने खेल से संन्यास लिया

वर्तमान संदर्भ :"भारतीय हॉकी की रानी" के नाम से मशहूर रानी रामपाल ने 30 वर्ष की उम्र में आधिकारिक तौर पर खेल से संन्यास की घोषणा की।

- **कैरियर का आरंभ :**2008 ओलंपिक क्वालीफायर में 14 वर्ष की उम्र में पदार्पण; 2010 महिला हॉकी विश्व कप में "टूर्नामेंट की सर्वश्रेष्ठ युवा खिलाड़ी" के रूप में मान्यता प्राप्त।

प्रमुख उपलब्धियां:

- 2020 टोक्यो ओलंपिक में भारत को चौथे स्थान पर पहुंचाया।
- **2018 एशियाई खेलों में रजत पदक जीता**और 2009 एशिया कप; 2014 एशियाई खेलों में कांस्य
- **पुरस्कार:**खेलों में उनके योगदान के लिए 2020 में मेजर ध्यानचंद खेल रत्न और पद्म श्री प्राप्त किया।

बहु विकल्पीय प्रश्न

1. राष्ट्रमंडल खेल 2026 कहाँ आयोजित किये जायेंगे?

A. दिल्ली
B. सिडनी
C. ग्लासगो
D. जोहानसबर्ग

उत्तर: सी

2. रानी रामपाल किस खेल से संबंधित हैं?

A. क्रिकेट
B. बास्केटबाल
C. हॉकी
D. फुटबॉल

उत्तर: सी

स्वास्थ्य और रोग

ई कोलाई

वर्तमान संदर्भ : सी.डी.सी. ने अमेरिका के 10 राज्यों में मैकडोनाल्ड क्वार्टर हैमबर्गर से जुड़े ई. कोली प्रकोप की सूचना दी है।

ई. कोली के बारे में:

- एस्चेरिचिया कोली (ई. कोली) एंटरोबैक्टीरियासी परिवार का एक छड़ के आकार का जीवाणु है, जो सामान्यतः मनुष्यों और पशुओं की आंतों में पाया जाता है।
- अधिकांश प्रजातियाँ हानिरहित होती हैं, लेकिन कुछ, जैसे शिगा विष उत्पन्न करने वाला ई. कोली (एसटीईसी), गंभीर बीमारी का कारण बनती हैं।

हस्तांतरण:

- दूषित भोजन, पानी, या संक्रमित व्यक्ति या जानवरों के संपर्क से फैलता है।

लक्षण और उपचार:

- सामान्य लक्षणों में खूनी दस्त, उल्टी और बुखार शामिल हैं।
- अधिकांश संक्रमण स्वतः ठीक हो जाते हैं, लेकिन इनमें उचित जलयोजन की आवश्यकता होती है।

ज़ायवैक टीसीवी

वर्तमान संदर्भ :हाल ही में, ज़ाइडस लाइफसाइंसेज लिमिटेड द्वारा विकसित टाइफाइड वैक्सीन ज़ायवैक टीसीवी को विश्व स्वास्थ्य संगठन (डब्ल्यूएचओ) से पूर्व-योग्यता प्राप्त हुई है, जिससे यह संयुक्त राष्ट्र खरीद कार्यक्रमों के लिए पात्र हो गई है।

ज़ायवैक टीसीवी (ZyVac TCV) के बारे में-

- **उद्देश्य,**ज़ायवैक टीसीवी एक टाइफाइड वीआई संयुग्मित टीका है जो टाइफाइड बुखार के लिए जिम्मेदार जीवाणु, साल्मोनेला टाइफी के विरुद्ध प्रतिरक्षा प्रदान करने के लिए बनाया गया है।

- **यह काम किस प्रकार करता है,**एक संयुग्मित वैक्सीन के रूप में, यह बैक्टीरिया के प्रतिजनों को पॉलीसैकेराइड्स (बैक्टीरिया के आवरण से) से जोड़ता है, जिससे शरीर की प्रतिरक्षा प्रतिक्रिया प्रभावी रूप से सक्रिय हो जाती है।
- **प्रकार, ज़ायवैक टीसीवी (**ZyVac TCV) एक सबयूनिट वैक्सीन है, जिसका अर्थ है कि इसमें प्रतिरक्षा को उत्तेजित करने के लिए केवल विशिष्ट जीवाणु घटक होते हैं, जिससे संपूर्ण-कोशिका वैक्सीन की तुलना में दुष्प्रभाव न्यूनतम होते हैं।
- **भारत में किए गए ,**यह वैक्सीन पूरी तरह से भारत में ज़ाइडस लाइफसाइंसेज लिमिटेड द्वारा विकसित और निर्मित की गई है, जो स्वदेशी दवा क्षमताओं को प्रदर्शित करती है।

"वॉकिंग निमोनिया

वर्तमान संदर्भ :हाल ही में, डॉक्टरों ने "वॉकिंग निमोनिया" के मामलों की रिपोर्ट की है, जो एक हल्का लेकिन लगातार रहने वाला फेफड़ों का संक्रमण है, जो सामान्य सर्दी के लक्षणों जैसा हो सकता है।

वॉकिंग निमोनिया के बारे में:

- वॉकिंग निमोनिया एक प्रकार का असामान्य, हल्का निमोनिया है, जो प्रायः माइकोप्लाज्मा न्यूमोनिया बैक्टीरिया के कारण होता है, हालांकि अन्य बैक्टीरिया या वायरस भी इसे ट्रिगर कर सकते हैं।
- यह सामान्य जीवाणुजनित निमोनिया से कम गंभीर है, लेकिन लंबे समय तक बना रह सकता है
- **लक्षण,**:इसमें सर्दी-जुकाम जैसे लक्षण होते हैं, जिनमें लगातार खांसी, गले में दर्द, बुखार, सिरदर्द, थकान, नाक बहना और खांसी के कारण सीने में दर्द शामिल है।
- **संचरण :**संक्रमित व्यक्ति के खांसने, छींकने या बात करने से निकलने वाली बूंदों के ज़रिए फैलता है। यह संक्रामक है और वायरल सर्दी-जुकाम की तुलना में ज़्यादा धीरे-धीरे फैल सकता है
- **इलाज :**माइकोप्लाज्मा संक्रमण के लिए कोई टीका नहीं है।

बहु विकल्पीय प्रश्न

1. ई. कोलाई बैक्टीरिया का क्या अर्थ है?

A. एंटरोबैक्टर कोली
B. इशरीकिया कोली
C. एप्सिलॉन कोली
D. एरिथ्रोसाइट कोली

उत्तर: बी

2. ज़ायवैक टीसीवी (**ZyVac TCV) को किससे सुरक्षा प्रदान करने के लिए डिज़ाइन किया गया है?**

A. इंफ्लुएंजा
B. टाइफाइड ज्वर
C. मलेरिया
D. यक्ष्मा

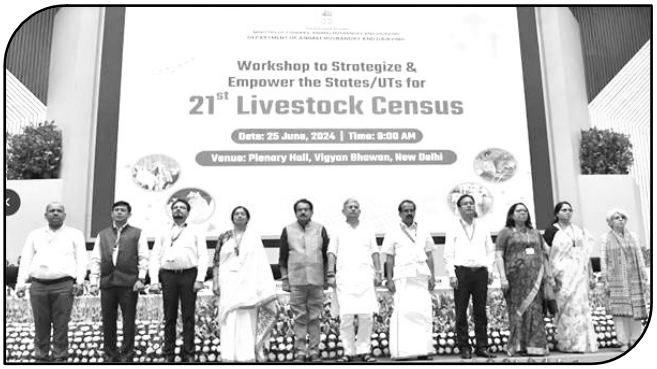
उत्तर: बी

3. किस प्रकार के बैक्टीरिया के कारण सामान्यतः वॉकिंग निमोनिया होता है?

A. स्ट्रेप्टोकोकस न्यूमोनिया
B. माइकोबैक्टेरियम ट्यूबरक्यूलोसिस
C. माइकोप्लाज्मा न्यूमोनिया
D. हेमोफिलस इन्फ्लुएंजा

उत्तर: सी

मिश्रित



21वीं पशुधन जनगणना

वर्तमान संदर्भ :हाल ही में केंद्रीय मत्स्यपालन, पशुपालन और डेयरी मंत्री ने नई दिल्ली में 21वीं पशुधन जनगणना का शुभारंभ किया।

21वीं पशुगणना के बारे में:

- **उद्देश्य,**हर पांच साल में आयोजित की जाने वाली इस जनगणना में भारत के सभी पालतू पशुओं, मुर्गियों और आवारा पशुओं की गणना की जाती है, जिसमें प्रत्येक पशु की प्रजातियों, नस्लों और स्वामित्व की स्थिति को शामिल किया जाता है।
- **समय,**21वीं जनगणना के लिए गणना प्रक्रिया अक्टूबर 2024 से फरवरी 2025 तक निर्धारित की गई है।
- **कवर की गई प्रजातियां,**: सोलह मुख्य पशु प्रजातियाँ, जैसे कि मवेशी, भैंस, याक, भेड़ और बकरी, साथ ही मुर्गियाँ और बत्तख जैसे मुर्गे भी शामिल हैं।
- आईसीएआर- एनबीएजीआर (राष्ट्रीय पशु आनुवंशिक संसाधन ब्यूरो) द्वारा मान्यता प्राप्त 219 देशी नस्लों के लिए डेटा एकत्र किया जाएगा।
- **डिजिटल संग्रह,**पिछली जनगणना की तरह, डेटा को मोबाइल ऐप के ज़रिए डिजिटल रूप से एकत्र किया जाएगा, जिसमें स्थान निर्देशांक भी शामिल होंगे। एक डिजिटल डैशबोर्ड प्रक्रिया की निगरानी करेगा, और समर्पित सॉफ़्टवेयर का उपयोग करके डेटा को एक रिपोर्ट में संकलित किया जाएगा।
- **नए डेटा क्षेत्र,**इस जनगणना में पशुपालकों के पशुधन क्षेत्र में सामाजिक-आर्थिक योगदान और पशुपालकों के पशुधन पर डेटा संग्रह शुरू किया गया है।

❖ पहली बार उनके पशुधन और सामाजिक-आर्थिक स्थिति का दस्तावेजीकरण किया जाएगा।

टाटा एयरक्राफ्ट कॉम्प्लेक्स

वर्तमान संदर्भ :प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी और स्पेन के प्रधानमंत्री पेड्रो सांचेज़ ने गुजरात के वडोदरा में टाटा एडवांस्ड सिस्टम्स लिमिटेड (टीएएसएल) में टाटा एयरक्राफ्ट कॉम्प्लेक्स का उद्घाटन किया।

सहयोग:

❖ इस संयंत्र का उद्घाटन टाटा एडवांस्ड सिस्टम्स लिमिटेड (टीएएसएल) और एयरबस डिफेंस एंड स्पेस (स्पेन) के सहयोग से किया गया।

उद्देश्य:

❖ यह संयंत्र "मेक इन इंडिया" पहल के अंतर्गत भारतीय वायु सेना (आईएएफ) के लिए सी-295 मध्यम-लिफ्ट सामरिक परिवहन विमान का निर्माण करेगा।

उत्पादन और वितरण:

❖ यह स्थानीय स्तर पर 40 सी-295 विमानों का उत्पादन करेगा, जिनमें से पहला विमान 2026 तक आने की उम्मीद है, जिससे रक्षा क्षेत्र में भारत की आत्मनिर्भरता को बल मिलेगा।

महत्व:

❖ यह परियोजना भारत के रक्षा विनिर्माण क्षेत्र को मजबूत करेगी, भारत-स्पेन रक्षा संबंधों में एक प्रमुख मील का पत्थर साबित होगी तथा भारत की सामरिक क्षमताओं को बढ़ाएगी।

बोडोलैंड महोत्सव

वर्तमान संदर्भ :हाल ही में प्रधानमंत्री ने नई दिल्ली में प्रथम बोडोलैंड महोत्सव का उद्घाटन किया।

बोडोलैंड महोत्सव के बारे में:

❖ यह शांति बनाए रखने और जीवंत बोडो समाज के निर्माण के लिए भाषा, साहित्य और संस्कृति पर एक बड़ा आयोजन है।

❖ **उद्देश्य :**27 जनवरी, 2020 को हस्ताक्षरित बोडो शांति समझौते के बाद असम के बोडोलैंड क्षेत्र में प्राप्त शांति और एकता का जश्न मनाने के लिए। यह आयोजन क्षेत्र में ऐतिहासिक संघर्ष से स्थिरता और सह-अस्तित्व की ओर बदलाव का प्रतीक है।

❖ **विषय**"समृद्ध भारत के लिए शांति और सद्भाव", बोडोलैंड प्रादेशिक क्षेत्र (बीटीआर) में बोडो और अन्य समुदायों की समृद्ध संस्कृति, भाषा और शिक्षा पर जोर दिया गया।

बोडो जनजाति के बारे में:-

❖ **जातीयता,**बोडो असम के सबसे पुराने ज्ञात जातीय समूहों में से एक हैं, जो इंडो-मंगोलॉयड या इंडो-तिब्बती वंश से जुड़े हैं।

❖ **भाषा,**वे तिब्बती-बर्मी भाषा बोलते हैं और उन्हें भारतीय संविधान की 8वीं अनुसूची में मान्यता प्राप्त है। बोडो असम की एक सहयोगी आधिकारिक भाषा भी है और कक्षा 12 तक शिक्षा का माध्यम है।

❖ **भौगोलिक उपस्थिति,**यह मुख्य रूप से असम में पाया जाता है, तथा पश्चिम बंगाल, नागालैंड, त्रिपुरा के कुछ हिस्सों में तथा अंतरराष्ट्रीय स्तर पर नेपाल और भूटान में भी इसकी उपस्थिति है।

❖ **सांस्कृतिक पहचान,**अपनी विशिष्ट संस्कृति और परंपराओं के लिए जाने जाते हैं, जो असम की विरासत में महत्वपूर्ण योगदान देते हैं।

'भारत क्यों मायने रखता है' पुस्तक

वर्तमान संदर्भ :विदेश मंत्री डॉ. एस. जयशंकर ने संयुक्त अरब अमीरात के दुबई में मोहम्मद बिन राशिद लाइब्रेरी में अपनी नई पुस्तक, 'व्हाई भारत मैटर्स' का विमोचन किया।

❖ **विषय-वस्तु,**यह पुस्तक बदलते वैश्विक परिदृश्य में भारत की भूमिका पर प्रकाश डालती है, तथा आत्मनिर्भरता और आंतरिक विकास पर ध्यान केंद्रित करती है।

❖ अमेरिका-चीन प्रतिस्पर्धा और परिवर्तित विश्व राजनीति के बीच भारत के उभरते महत्व पर जोर दिया गया।

❖ **शीर्षक महत्व,**"भारत" शब्द का प्रयोग राष्ट्र की प्रामाणिक पहचान का प्रतीक है।

विदेशी अंशदान (विनियमन) अधिनियम

वर्तमान संदर्भ : हाल ही में, भारत की केंद्र सरकार ने सेंटर फॉर पॉलिसी रिसर्च (सीपीआर) के विदेशी अंशदान विनियमन अधिनियम (एफसीआरए) लाइसेंस को निलंबित कर दिया।

एफसीआरए के बारे में:

1. **उद्देश्य,**एफसीआरए का निर्माण भारतीय संस्थाओं को मिलने वाले विदेशी दान को विनियमित करने के लिए किया गया था, ताकि यह सुनिश्चित किया जा सके कि वे राष्ट्रीय हितों पर प्रतिकूल प्रभाव न डालें।
2. इसे सर्वप्रथम 1976 में शुरू किया गया तथा 2010 में इसमें महत्वपूर्ण सुधार किया गया।
3. गृह मंत्रालय (एमएचए) द्वारा प्रबंधित।
4. **विदेशी योगदान**:
    1. इसका तात्पर्य मुद्रा और प्रतिभूतियों सहित विदेशी स्रोतों से प्राप्त दान, स्थानान्तरण या उपहार से है।
    2. इसमें विदेशी स्रोतों से दान प्राप्त करने वाले व्यक्तियों या संस्थाओं से प्राप्त धन शामिल है।

बहु विकल्पीय प्रश्न

1. 21वीं पशुगणना में डेटा कैसे एकत्रित किया जाएगा?

A. कागजी फॉर्म के माध्यम से मैन्युअल रूप से
B. मोबाइल ऐप का उपयोग करके डिजिटल संग्रह के माध्यम से
C. टेलीफोनिक सर्वेक्षण द्वारा
D. ड्रोन का उपयोग

उत्तर: बी

2. टाटा एयरक्राफ्ट कॉम्प्लेक्स में सी-295 परियोजना पर कौन से देश सहयोग कर रहे हैं?

A. भारत और अमेरिका
B. भारत और रूस
C. भारत और स्पेन
D. भारत और फ्रांस

उत्तर: सी

3. बोडो जनजाति किस भाषा परिवार से संबंधित भाषा बोलती है?

A. भारोपीय
B. तिब्बती-बर्मन
C. द्रविड़
D. ऑस्ट्रोएशियाटिक

उत्तर: बी

4. 'भारत क्यों मायने रखता है' पुस्तक किसने लिखी?

A. नरेंद्र मोदी
B. डॉ. एस. जयशंकर
C. शशि थरूर
D. अरुंधति रॉय

उत्तर: बी

5. भारत में विदेशी अंशदान (विनियमन) अधिनियम का प्रबंधन कौन सा मंत्रालय करता है?

A. वित्त मंत्रित्व
B. कॉर्पोरेट मामलों का मंत्रालय
C. विदेश मंत्रालय
D. गृह मंत्रालय

उत्तरः डी

हिमाचल समाचार

शिमला, कुल्लू जिले नशीली दवाओं के खतरे के प्रति सबसे अधिक संवेदनशील हैं

वर्तमान संदर्भ : शिमला और कुल्लू,हिमाचल प्रदेश में नशीली दवाओं के दुरुपयोग के मामले में ये जिले सबसे अधिक प्रभावित हैं, जहां नारकोटिक ड्रग्स एंड साइकोट्रोपिक सब्सटेंस (एनडीपीएस) अधिनियम, 1985 के तहत सबसे अधिक मामले दर्ज हैं।

- इस वर्ष राज्य में दर्ज 1,218 मामलों में से शिमला में 187 मामले तथा कुल्लू में 186 मामले दर्ज किये गये।
- अन्य प्रभावित क्षेत्रों में मंडी (149 मामले), बिलासपुर (125 मामले) और कांगड़ा (99 मामले) शामिल हैं।

नशीली दवाओं के दुरुपयोग से निपटने के लिए सरकारी पहल:

- **संकल्प पहल,**मुख्यमंत्री सुखविंदर सिंह सुक्खू द्वारा शुरू की गई इस पहल का उद्देश्य नशीली दवाओं की लत पर अंकुश लगाना, पुनर्वास का समर्थन करना और नशीली दवाओं के तस्करों के खिलाफ सख्त कार्रवाई करना है।
- राज्य सरकार मादक द्रव्यों के सेवन की समस्या से जूझ रहे व्यक्तियों की मदद के लिए सिरमौर के कोटला बड़ोग में एक राज्य स्तरीय आदर्श नशामुक्ति एवं पुनर्वास केंद्र स्थापित कर रही है।
- **नशा मुक्ति हिमाचल अभियान,:**इस अभियान का उद्देश्य जागरूकता पैदा करना और नशीली दवाओं की लत को कम करना है, तथा निवारक उपायों और पुनर्वास दोनों पर ध्यान केंद्रित करना है।

पहला साइबर अपराध रिपोर्टिंग स्टेशन

वर्तमान संदर्भ :हिमाचल प्रदेश ने हाल ही में शिमला में 'सीवाई-स्टेशन' नाम से अपना पहला 24×7 साइबर अपराध रिपोर्टिंग स्टेशन का उद्घाटन किया।

उद्देश्य :साइबर अपराध, विशेष रूप से वित्तीय धोखाधड़ी से निपटने के लिए राज्य की क्षमता में सुधार करना।

सीवाई-स्टेशन की विशेषताओं में शामिल हैं:

- **वास्तविक समय शिकायत निवारण, :**यह स्टेशन नागरिकों को टोल-फ्री नंबर (1930) के माध्यम से साइबर अपराधों, विशेष रूप से वित्तीय धोखाधड़ी की रिपोर्ट करने की सुविधा देता है, जिससे त्वरित पंजीकरण और प्रतिक्रिया सुनिश्चित होती है।
- **वित्तीय धोखाधड़ी प्रतिक्रिया :**नागरिक वित्तीय साइबर धोखाधड़ी रिपोर्टिंग और प्रबंधन प्रणाली (सीएफसीएफआरएमएस) से लैस, यह धोखाधड़ी की गई राशि पर ग्रहणाधिकार को तुरंत रोक या चिह्नित कर सकता है।
- **उन्नत प्रौद्योगिकी, :**इस सुविधा में कॉल रिकॉर्डिंग के लिए आधुनिक सॉफ्टवेयर और मामलों की कार्यकुशलता और अनुवर्ती कार्रवाई बढ़ाने के लिए प्रशिक्षित ऑपरेटर शामिल हैं।

गोविंद सागर झील

वर्तमान संदर्भ :हाल ही में गोविंद सागर झील में मलबा डालने के आरोप में एनएचएआई अधिकारियों और एक निर्माण कंपनी के खिलाफ एफआईआर दर्ज की गई है।

आरोप :पहाड़ी कटाई से निकले मलबे का झील में अनुचित तरीके से निपटान किया गया, जिससे जल की गुणवत्ता और स्थानीय पारिस्थितिकी तंत्र पर प्रतिकूल प्रभाव पड़ा।

गोबिंद सागर झील के बारे में:

- **जगह,**हिमाचल प्रदेश के बिलासपुर में सतलुज नदी पर।
- इस झील का नाम दसवें सिख गुरु, गुरु गोबिंद सिंह के नाम पर रखा गया है।
- **गठन,**इस झील का निर्माण भाखड़ा बांध द्वारा किया गया था, जिसका निर्माण 1955 और 1962 के बीच किया गया था। यह बांध दुनिया के सबसे ऊंचे गुरुत्व बांधों में से एक है, जो अपनी सबसे निचली नींव से 225.5 मीटर ऊपर है।

पैराग्लाइडिंग विश्व कप

हाल ही में, कांगड़ा जिले में 2024 पैराग्लाइडिंग विश्व कप का शुभारंभ हुआ।

- **जगह**: बीर-बिलिंग, कांगड़ा, हिमाचल प्रदेश
- **खजूर**: 2–9 नवंबर, 2024
- **प्रतिभागियों**: 26 देशों के 94 पैराग्लाइडर, जिनमें 32 भारतीय और 7 महिलाएं शामिल हैं।
- **इवेंट श्रेणी,**फेडरेशन एयरोनॉटिक इंटरनेशनेल (एफएआई) द्वारा श्रेणी 2 के रूप में वर्गीकृत।
- **महत्व,**: बीर-बिलिंग में दूसरा विश्व कप, इससे पहले 2015 में आयोजित किया गया था।

भारत का पहला हरित प्रमाणित चिड़ियाघर

वर्तमान संदर्भ :कांगड़ा जिले के बनखंडी में स्थित दुर्गेश अरण्य प्राणी उद्यान भारत के वन्यजीव संरक्षण में एक महत्वपूर्ण विकास बनने के लिए तैयार है। यह भारत का पहला चिड़ियाघर होगा जिसे भारतीय हरित भवन परिषद (आईजीबीसी) से प्रमाणन प्राप्त होगा।

दुर्गेश अरण्य प्राणी उद्यान के बारे में

- **जगह**: बनखंडी, देहरा निर्वाचन क्षेत्र, कांगड़ा जिला, हिमाचल प्रदेश।
- **महत्व,**यह भारत का पहला चिड़ियाघर है जिसे भारतीय हरित भवन परिषद (आईजीबीसी) से प्रमाणन प्राप्त हुआ है, जो इसके पर्यावरण अनुकूल डिजाइन और स्थायित्व पर ध्यान केंद्रित करने को दर्शाता है।
- **विशेषताएँ**: इसमें 73 प्रजातियों (जैसे एशियाई शेर, हॉग हिरण, मगरमच्छ) के लिए 34 बाड़े शामिल हैं। योजनाओं में रात्रिकालीन घर और पक्षीशाला जैसे विशेष आकर्षण शामिल हैं।
- **बजट :**₹619 करोड़, हिमाचल प्रदेश के इको-टूरिज्म और स्थानीय रोज़गार को बढ़ावा देने के प्रयास का हिस्सा

भारतीय हरित भवन परिषद (आईजीबीसी)-

- **स्थापित**: 2001 में, भारतीय उद्योग परिसंघ (सीआईआई) के तहत।
- **भूमिका,**भारत में हरित भवनों के लिए प्रमुख प्रमाणन निकाय; हरित रेटिंग प्रणालियों, प्रमाणन सेवाओं और प्रशिक्षण को बढ़ावा देता है।
- **वैश्विक भागीदारी,**आईजीबीसी विश्व ग्रीन बिल्डिंग काउंसिल बोर्ड में है, जो सीओपी जैसे अंतर्राष्ट्रीय स्थिरता मंचों में भारत का प्रतिनिधित्व करता है।
- **प्रमाणन क्षेत्र,**रेटिंग में ऊर्जा और जल दक्षता, स्वच्छता, स्वास्थ्य, नवाचार और स्थिरता उपायों पर विचार किया जाता है।

कालका-शिमला टॉय ट्रेन

वर्तमान संदर्भ :हिमाचल प्रदेश ने केंद्रीय रेल मंत्रालय से ऐतिहासिक कालका-शिमला हेरिटेज रेल लाइन को हरित हाइड्रोजन से चलाने पर विचार करने का आग्रह किया।

उद्देश्य:यह राज्य के 31 मार्च 2026 तक "हरित ऊर्जा राज्य" बनने के दृष्टिकोण के अनुरूप है, जिसका उद्देश्य कार्बन उत्सर्जन को कम करना और भारत की जलवायु प्रतिबद्धताओं का समर्थन करना है।

हरित ऊर्जा पहल:-

- **छह-आयामी रणनीति:**हिमाचल प्रदेश प्रमाणित हरित ऊर्जा अपनाने के लिए छह सूत्री योजना लागू कर रहा है।
- **ग्रीन पंचायत योजना:**पंचायत स्तर पर 500 किलोवाट के सौर संयंत्र स्थापित किए जा रहे हैं, जिससे प्राप्त आय को सतत विकास पर खर्च किया जाएगा।
- **हरित हाइड्रोजन उत्पादन:**ऑयल इंडिया लिमिटेड (ओआईएल) के साथ साझेदारी में पहली सुविधा का विकास किया जा रहा है, तथा अधिक परियोजनाओं के लिए निजी निवेशकों के साथ बातचीत चल रही है।

खिलौना ट्रेन के बारे में-

- **ऐतिहासिक महत्व,**ब्रिटिश शासन के दौरान 1903 में इसका निर्माण कालका को ब्रिटिश भारत की ग्रीष्मकालीन राजधानी शिमला से जोड़ने के लिए किया गया था।
- **यूनेस्को की विश्व धरोहर**: इसके ऐतिहासिक और सांस्कृतिक महत्व के कारण इसे 2008 में विश्व धरोहर स्थल घोषित किया गया।
- **मार्ग एवं दूरी,**कालका से शिमला तक 96.6 किमी. की दूरी तय करता है; पहाड़ों और घाटियों के माध्यम से सुंदर दृश्यों के लिए प्रसिद्ध है।

लाहाहुली मोजे और दस्ताने बर्लिन प्रदर्शनी के लिए चुने गए

वर्तमान संदर्भ :हाल ही में, डीपीआईआईटी द्वारा बर्लिन, जर्मनी में पांच दिवसीय प्रदर्शनी के लिए लाहौली बुने हुए मोजे और दस्ताने का चयन किया गया, जिसमें भारतीय पारंपरिक शिल्प का प्रदर्शन किया गया।

- **महत्व,**हिमाचल प्रदेश की शिल्पकला को दर्शाता है, स्थानीय कारीगरों पर प्रकाश डालता है और सांस्कृतिक विरासत को बढ़ावा देता है।
- **मोजे और दस्तानों की जीआई स्थिति,**: 2019 में भौगोलिक संकेत (जीआई) के रूप में पंजीकृत, उनकी पारंपरिक गुणवत्ता और उत्पत्ति की सुरक्षा।

हिमाचल प्रदेश के जीआई टैग-

- **चम्बा रुमाल**(2007): कढ़ाई के लिए प्रसिद्ध हस्तशिल्प।
- **किन्नौरी शॉल**(2008): पारंपरिक बुनाई के लिए मान्यता प्राप्त।
- **कांगड़ा चित्रकला**(2012): अद्वितीय कला शैली के लिए उल्लेखनीय।
- **कुल्लू शॉल**(2012): इसमें ज्यामितीय डिजाइन शामिल हैं।
- **चंबा चप्पल**(2018): पारंपरिक चमड़े के जूते।
- **हिमाचली चुल्ली तेल**(2019): खुबानी गुठली से बनाया गया।
- **हिमाचली काला जीरा**(2019): एक मूल्यवान कृषि उत्पाद।
- **लाहौली मोजे और दस्ताने**(2019): गर्मजोशी और पारंपरिक पैटर्न के लिए विख्यात।

राष्ट्रीय पंचायत पुरस्कार

वर्तमान संदर्भ : शिमला में थानेधार ग्राम पंचायत,राष्ट्रीय पंचायत पुरस्कारों के लिए नामांकित किया गया है, विशेष रूप से "स्वच्छ और हरित गांव", "सामाजिक न्याय और सामाजिक रूप से सुरक्षित पंचायत" और "सुशासन वाली पंचायत" विषयों के अंतर्गत।

पुरस्कार श्रेणियाँ:

- **दीन दयाल उपाध्याय पंचायत सतत विकास पुरस्कार**एल.एस.डी.जी. से संबंधित विशिष्ट विषयों के अंतर्गत सर्वोत्तम प्रदर्शन करने वाली ग्राम पंचायतों को मान्यता प्रदान की जाती है।
- **नानाजी देशमुख सर्वोत्तम पंचायत सतत विकास पुरस्कार**सभी विषयों में सर्वोच्च औसत अंक वाली पंचायतों के लिए।
- **ग्राम ऊर्जा स्वराज विशेष पंचायत पुरस्कार**नवीकरणीय ऊर्जा के क्षेत्र में महत्वपूर्ण योगदान देने वाली पंचायतों को मान्यता दी गई।
- राष्ट्रीय पंचायत पुरस्कार पंचायती राज संस्थानों (पीआरआई) द्वारा किए गए उत्कृष्ट प्रदर्शन को मान्यता देने के लिए पंचायती राज मंत्रालय द्वारा प्रदान किए जाते हैं।
- **उद्देश्य** :2030 तक सतत विकास लक्ष्यों (एलएसडीजी) के स्थानीयकरण को प्राप्त करने के लिए पंचायतों के बीच प्रतिस्पर्धात्मक भावना को बढ़ावा देना।

लावी मेला

वर्तमान संदर्भ :हिमाचल प्रदेश के राज्यपाल शिव प्रताप शुक्ला ने शिमला जिले के रामपुर बुशहर में चार दिवसीय अंतर्राष्ट्रीय लवी मेले का उद्घाटन किया

मेले के बारे में

- हर साल अक्टूबर-नवंबर में रामपुर बुशहर में आयोजित किया जाता है।
- लावी शब्द 'लोए' शब्द से लिया गया है जिसका अर्थ है ऊनी कपड़े की चादर।
- **ऐतिहासिक महत्व:**17वीं शताब्दी में राजा केहरी सिंह के शासनकाल में भारत-तिब्बत व्यापार संबंधों के प्रतीक के रूप में लवी मेले की शुरुआत हुई थी। रामपुर प्राचीन रेशम मार्ग पर एक महत्वपूर्ण व्यापार केंद्र था, जो अफ़गानिस्तान, तिब्बत और लद्दाख को जोड़ता था।
- यह मेला ऊनी कपड़ों, सूखे मेवों और खास तौर पर चामुर्थी घोड़ों की बिक्री के लिए मशहूर है - एक लुप्तप्राय नस्ल जिसे "ठंडे रेगिस्तान का जहाज" कहा जाता है। यह स्थानीय कारीगरों और व्यापारियों के लिए एक महत्वपूर्ण आर्थिक अवसर है।

श्री रेणुका जी मेला

वर्तमान संदर्भ :सिरमौर जिले के पवित्र श्री रेणुका जी तीर्थ स्थल पर पांच दिवसीय ऐतिहासिक श्री रेणुका जी मेला शुरू हो गया।

- यह प्रतिवर्ष कार्तिक शुक्ल दशमी से पूर्णिमा तक पांच दिनों तक मनाया जाता है।
- **ऐतिहासिक महत्व :**हिंदू पौराणिक कथाओं के अनुसार, देवी रेणुका का विवाह ऋषि जमदग्नि से हुआ था और वे भगवान परशुराम की माता थीं। माना जाता है कि रेणुका की मृत्यु के बाद, परशुराम को भगवान शिव से दिव्य शक्तियाँ प्राप्त हुईं, जिससे वे अपनी माँ को वापस जीवित कर पाए। वार्षिक मेला इस "पुनर्मिलन" का प्रतीक है और माँ और बेटे के बीच के बंधन का सम्मान करता है।
- मेले की शुरुआत भगवान परशुराम की पालकी वाली "शोभा यात्रा" से होती है, जो ददाहू से शुरू होकर त्रिवेणी घाट तक जाती है और देवी रेणुका के साथ प्रतीकात्मक पुनर्मिलन के साथ समाप्त होती है।

धरती आबा जनजातीय ग्राम उत्कर्ष अभियान

वर्तमान संदर्भ : सोलन के नौ गांवकेंद्र सरकार के धरती आबा जनजातीय ग्राम उत्कर्ष अभियान के तहत चयनित किया गया है।

- चयनित नौ गांव नालागढ़ और दून विधानसभा क्षेत्रों की आठ ग्राम पंचायतों में आते हैं।
- ये गांव हैं बैरछा, मस्तानपुर, गोल जमाला, ढांग निचली, मालपुर, गुल्लरवाला, लेही और मंधाला।

धरती आबा जनजातीय ग्राम उत्कर्ष अभियान के बारे में

- **शुरू करना**: 2 अक्टूबर 2024 को प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी द्वारा आदिवासी सशक्तिकरण के लिए शुरू किया गया।
- **कवरेज**: इसका लक्ष्य भारत भर के 63,000 से अधिक जनजातीय बहुल गांवों को शामिल करना है, जिसमें आकांक्षी जिलों पर विशेष ध्यान दिया जाएगा।
- **अनुदान,**पांच वर्षों में 17 मंत्रालयों को 79,156 करोड़ रुपये आवंटित किए गए।

फोकस क्षेत्र:-

- **आधारभूत संरचना,:**पक्के मकान, नल का जल और मोबाइल कनेक्टिविटी का प्रावधान।
- **शिक्षा,:**नामांकन और गुणवत्तापूर्ण शिक्षा में सुधार के लिए आदिवासी छात्रावास और एकलव्य मॉडल स्कूल।
- **स्वास्थ्य देखभाल,:**सुलभ स्वास्थ्य सेवा के लिए दूरदराज के गांवों में मोबाइल चिकित्सा इकाइयाँ।
- **आजीविका,:**कुटीर उद्योगों के लिए कौशल विकास और विपणन सहायता

पैराग्लाइडिंग विश्व कप 2024

वर्तमान संदर्भ :पैराग्लाइडिंग विश्व कप 2024 2-9 नवंबर तक बीर बिलिंग में आयोजित हुआ, जिसमें 31 से अधिक देशों के पायलटों ने भाग लिया।

- यह 2015 के बाद बीर बिलिंग में आयोजित दूसरा पैराग्लाइडिंग विश्व कप था, जिसने साहसिक खेलों में भारत की प्रमुखता को उजागर किया।

शीर्ष प्रदर्शक:

- **पुरुष वर्ग**ऑस्टिन कॉक्स (यूएसए) ने 3,742.6 अंकों के साथ जीत हासिल की।
- **महिला वर्ग**जोआना कोकोट (पोलैंड) 3,194.7 अंकों के साथ शीर्ष पर रहीं, उसके बाद डारिया एल्टेकोवा (जर्मनी) और मरीना ओलेक्सिना (ब्राजील) का स्थान रहा।
- **भारतीय नागरिक**: रणजीत सिंह और सुशांत ठाकुर, अमित कुमार और अश्वनी ठाकुर जैसे अन्य लोगों ने अच्छा प्रदर्शन किया।

पैराग्लाइडिंग विश्व कप के बारे में

- **आयोजित,**पैराग्लाइडिंग विश्व कप एसोसिएशन (पीडब्लूसीए) द्वारा प्रायोजित यह टूर्नामेंट विभिन्न भूभागों और उड़ान स्थितियों में विश्व स्तर पर प्रतिस्पर्धा करने के लिए श्रेष्ठ पैराग्लाइडरों को एक साथ लाता है।
- **जगह:**यह प्रतियोगिता भारत के हिमाचल प्रदेश के बीर बिलिंग में आयोजित की जाती है, जिसे दुनिया के दूसरे सबसे ऊंचे पैराग्लाइडिंग स्थल के रूप में जाना जाता है।

हिमाचल प्रदेश राज्य चयन आयोग (एचपीआरसीए)

वर्तमान संदर्भ : राजीव कुमारसेवानिवृत्त भारतीय वन सेवा (आईएफएस) अधिकारी को एचपीआरसीए का अध्यक्ष नियुक्त किया गया है।

हिमाचल प्रदेश राज्य चयन आयोग के बारे में

- भारत के संविधान के अनुच्छेद 192 के तहत 30 सितंबर 2023 को गठित।
- **मुख्यालय :**हमीरपुर, हिमाचल प्रदेश।
- **समारोह :**एचपीआरसीए हिमाचल प्रदेश में राज्य सरकार के पदों के लिए भर्ती प्रक्रिया की देखरेख के लिए जिम्मेदार है।

केलांग में जनजातीय गौरव महोत्सव

वर्तमान संदर्भ :हिमाचल प्रदेश के लाहौल-स्पीति के केलांग में जनजातीय गौरव महोत्सव 15 नवंबर, 2024 को भगवान बिरसा मुंडा की 150वीं जयंती के उपलक्ष्य में आयोजित किया जाएगा।

- ओल्ड सर्किट हाउस, केलांग, लाहौल-स्पीति में आयोजित किया गया।
- **उद्देश्य,**जनजातीय विरासत का जश्न मनाता है और विकास कार्यक्रमों के बारे में जागरूकता फैलाता है।
- **पहल पर प्रकाश डालिए,**धरती आबा जनजातीय ग्राम उत्कर्ष अभियान पर ध्यान केन्द्रित किया जाएगा, जिसका उद्देश्य जनजातीय समुदाय के विकास में सुधार लाना है।

मांडव्य उत्सव

वर्तमान संदर्भ : पहली बार मांडव्य महोत्सव का आयोजन किया जा रहा है ।हिमाचल प्रदेश के मंडी में जश्न मनाया जाता है, जिसे **"छोटी काशी"** के नाम से जाना जाता है।

- **महत्व,**यह ऋषि माण्डव्य से जुड़ी माण्डव्य शिला का सम्मान करता है तथा आध्यात्मिक लचीलेपन का प्रतीक है।
- **सांस्कृतिक महत्व,**: यह मंडी की आध्यात्मिक और ऐतिहासिक विरासत को सुदृढ़ करता है, तथा शहर की पहचान को प्राचीन परंपराओं से जोड़ता है।

मुख्य घटनाओं:

- **प्रार्थना समारोह,**माधो राय मंदिर में।
- **शोभायात्रा**(जुलूस) शहर के मुख्य देवता भगवान माधो राय के नेतृत्व में निकाला गया।
- **उद्देश्य,**सामुदायिक भावना को बढ़ावा दें और साझा सांस्कृतिक विरासत का जश्न मनाएं।

राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान, हमीरपुर

वर्तमान संदर्भ :हाल ही में, राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान, हमीरपुर को डिजाइन और उद्यमिता (सीबीडीई) पर क्षमता निर्माण कार्यक्रम के लिए चुना गया है।

डिजाइन और उद्यमिता पर क्षमता निर्माण (सीबीडीई) के बारे में

- शिक्षा मंत्रालय द्वारा शुरू किया गया।
- **उद्देश्य :** छात्रों के बीच नवाचार और उद्यमशीलता को बढ़ावा देने के लिए उद्योग-अकादमिक सहयोग को बढ़ावा देना।
- इस कार्यक्रम में उद्योग विशेषज्ञों द्वारा मार्गदर्शन प्रदान किया जाएगा, जिससे उच्च शिक्षा संस्थानों को उद्यमशील प्रतिभाओं को पोषित करने की क्षमता विकसित करने में मदद मिलेगी।

परख

वर्तमान संदर्भ :हाल ही में, हमीरपुर के उपायुक्त ने जिले भर के सरकारी और निजी स्कूलों के शिक्षकों और प्रधानाचार्यों को राष्ट्रीय सर्वेक्षण 2024, जिसे "परख" (समग्र विकास के लिए ज्ञान का प्रदर्शन मूल्यांकन, समीक्षा और विश्लेषण) के रूप में जाना जाता है, को पूर्ण समर्पण के साथ करने के लिए बुलाया।

परख के बारे में:

एक राष्ट्रीय सर्वेक्षण जिसका उद्देश्य विद्यार्थियों के सीखने और शैक्षिक मानकों का आकलन और सुधार करना है।

पहल द्वाराएनसीईआरटी के अंतर्गत राष्ट्रीय मूल्यांकन केंद्र।

लक्ष्य:

- सुसंगत शैक्षिक मानदंड और दिशानिर्देश निर्धारित करें।
- छात्रों के मूल्यांकन पर ध्यान केन्द्रित करें।
- शिक्षक प्रशिक्षण को मजबूत करें और योग्यता-आधारित शिक्षा को बढ़ावा दें।
- वर्तमान शैक्षिक प्रथाओं में अंतराल को संबोधित करें।

2023 उपलब्धि:

- परख के तहत आयोजित राज्य शैक्षिक उपलब्धि सर्वेक्षण (एसईएएस) 2023 में देश भर के 5,917 ब्लॉकों के 3 लाख स्कूलों के लगभग 80 लाख छात्र शामिल हुए।
- इस मूल्यांकन का उद्देश्य आधारभूत, प्रारंभिक और माध्यमिक विद्यालय स्तर पर शैक्षिक उपलब्धियों के बारे में जानकारी प्रदान करना था, तथा बेहतर शैक्षिक नीतियों के लिए डेटा उपलब्ध कराना था।

आओ और सौर ऊर्जा परियोजना स्थापित करो

वर्तमान संदर्भ :हिमाचल प्रदेश के मुख्यमंत्री सुखविंदर सिंह सुक्खू ने 'आओ और सौर ऊर्जा परियोजनाएं लगाएं' पहल की शुरुआत की है।

- **उद्देश्य :**सौर ऊर्जा को बढ़ावा देना तथा युवाओं और उद्यमियों को निजी क्षेत्र में सौर परियोजनाएं स्थापित करने के लिए प्रोत्साहित करना।

- **परियोजना आवंटन,**सरकार ने निजी क्षेत्र को 300 मेगावाट की भू-स्थित सौर ऊर्जा परियोजनाएं आवंटित की हैं, जिनमें से 62 मेगावाट पहले से ही चालू हैं।
- **सरकारी क्षेत्र के प्रयास,**निजी पहल के अतिरिक्त, सरकार द्वारा 32 मेगावाट की सौर ऊर्जा परियोजनाएं विकसित की गई हैं, तथा 15 मेगावाट की परियोजनाएं प्रगति पर हैं।

हिमाचल प्रदेश में सौर परियोजनाओं से संबंधित विभिन्न सरकारी योजनाएं:

राजीव गांधी स्वरोजगार स्टार्ट-अप योजना (चरण II):

- सौर ऊर्जा परियोजनाओं को बढ़ावा देकर युवाओं को सशक्त बनाने के लिए शुरू किया गया।
- इसका उद्देश्य सौर उद्यम स्थापित करने में उद्यमियों को सहायता प्रदान करना है।
- लाभार्थियों को परियोजना लागत का केवल 10% सुरक्षा जमा के रूप में देना होगा।
- सरकार 70% बैंक ऋण की सुविधा प्रदान करती है और 30% इक्विटी प्रदान करती है

छत पर सौर ऊर्जा संयंत्र सब्सिडी:

- केंद्र सरकार ने हिमाचल प्रदेश में 2024 तक रूफटॉप सौर ऊर्जा से 10 मेगावाट क्षमता हासिल करने का लक्ष्य रखा है।
- **सब्सिडी प्रदान करता है:**1-3 किलोवाट सौर पैनलों के लिए 40% और 3-10 किलोवाट पैनलों के लिए 20%।
- प्रारंभिक लागत को कम करके निवासियों को सौर ऊर्जा अपनाने के लिए प्रोत्साहित करता है

एसजेवीएन सौर परियोजनाएं:

- हिमाचल प्रदेश एसजेवीएन के साथ साझेदारी के माध्यम से अपने नवीकरणीय ऊर्जा पोर्टफोलियो का विस्तार कर रहा है।
- इन पहलों में ऊपरी किन्नौर में 400 मेगावाट का सौर पार्क तथा काजा में 800 मेगावाट की परियोजना शामिल है।
- राज्य सरकार बिलासपुर के नांगल तालाब में 15 मेगावाट की फ्लोटिंग सौर ऊर्जा परियोजना पर भी काम कर रही है।

दत्तनगर में दूध प्रसंस्करण संयंत्र

वर्तमान संदर्भ :मुख्यमंत्री सुखविंदर सिंह सुक्खू ने शिमला के रामपुर के दत्तनगर में एक नए दूध प्रसंस्करण संयंत्र का उद्घाटन किया, जो हिमाचल प्रदेश में डेयरी क्षेत्र को महत्वपूर्ण बढ़ावा देगा।

लागत एवं क्षमता₹25.67 करोड़ की लागत से निर्मित यह प्लांट प्रतिदिन 50,000 लीटर दूध का प्रसंस्करण करता है, जो मौजूदा 20,000 लीटर के प्लांट में शामिल है। कुल दैनिक क्षमता 70,000 लीटर है।

लाभार्थी -इस विस्तार से शिमला, कुल्लू, मंडी और किन्नौर जिलों के 20,000 किसान लाभान्वित होंगे।

विशेषताएँ :

31 मार्च, 2025 तक डिजिटल दूध खरीद प्रणाली लागू की जाएगी, जो दूध की गुणवत्ता और कीमत पर वास्तविक समय का डेटा उपलब्ध कराएगी और किसानों के बैंक खातों में सीधे भुगतान सुनिश्चित करेगी।

दूध और डेयरी उत्पादन को बढ़ावा देने के लिए विभिन्न सरकारी योजनाएँ:

- **दूध गंगा योजना**: 500 करोड़ रुपये की यह पहल दूध संग्रह, परिवहन और प्रसंस्करण के बुनियादी ढांचे में सुधार लाने के उद्देश्य से है। यह डेयरी फार्मिंग में युवाओं की भागीदारी पर ध्यान केंद्रित करते हुए दक्षता में सुधार और खराब होने को कम करने पर केंद्रित है।
- **हिम गंगा योजना,**500 करोड़ रुपये के बजट वाली इस योजना का उद्देश्य दूध सहकारी समितियों की संख्या बढ़ाना और किसानों में जागरूकता बढ़ाना है। यह योजना महिलाओं के लिए अवसर पैदा करने पर केंद्रित है, जिसके तहत हमीरपुर में 11 महिला-केंद्रित समितियां बनाई गई हैं।
- **प्रोत्साहन और बुनियादी ढांचा,**राज्य ने दूध की खरीद कीमत बढ़ा दी है और कई स्वचालित दूध संग्रह इकाइयाँ (AMCU) और थोक दूध कूलर स्थापित किए हैं। इसके अतिरिक्त, कांगड़ा में एक नया स्वचालित दूध प्रसंस्करण संयंत्र विकसित किया जा रहा है।

यूनेस्को विश्व धरोहर सप्ताह 2024

वर्तमान संदर्भ :भारतीय पुरातत्व सर्वेक्षण (एएसआई), शिमला सर्कल ने 19 नवंबर को ऐतिहासिक कांगड़ा किले में यूनेस्को विश्व धरोहर सप्ताह 2024 का उद्घाटन किया।

- **उद्देश्य :**सांस्कृतिक विरासत के संरक्षण, जागरूकता और गौरव को बढ़ावा देना, तथा भविष्य की पीढ़ियों के लिए इन स्थलों को संरक्षित करने में सार्वजनिक भागीदारी को प्रोत्साहित करना।
- इस कार्यक्रम में एक फोटो प्रदर्शनी भी शामिल है, जिसमें राज्य के 40 केंद्रीय संरक्षित स्मारकों को प्रदर्शित किया जाएगा, जिनमें लक्ष्मी-नारायण मंदिर परिसर, मसरूर रॉक-कट मंदिर और राष्ट्रपति निवास जैसे ऐतिहासिक स्थल शामिल होंगे।

कांगड़ा किले के बारे में:

- **जगह**: भारत के हिमाचल प्रदेश के कांगड़ा जिले में धर्मशाला शहर के पास स्थित है।
- **ऐतिहासिक महत्व,**भारत के सबसे पुराने किलों में से एक, माना जाता है कि इसका निर्माण ईसा पूर्व चौथी शताब्दी में हुआ था, तथा इसका संबंध कटोच राजवंश से था - जो विश्व के सबसे पुराने जीवित शाही वंशों में से एक है।
- **सांस्कृतिक महत्व,**किले में कई महत्वपूर्ण घटनाएं घटित हुई हैं, जिनमें मुगलों और सिख शासकों के बीच लड़ाईयां और महमूद गजनवी जैसे लोगों के आक्रमण शामिल हैं।
- भारतीय पुरातत्व सर्वेक्षण (एएसआई) द्वारा एक स्मारक के रूप में संरक्षित।

भारत-जर्मनी स्थिरता परियोजना

वर्तमान संदर्भ :भारत-जर्मनी सहयोग के एक भाग के रूप में हिमाचल प्रदेश में हरित एवं सतत विकास साझेदारी (जीएसडीपी) परियोजना शुरू की गई।

- **उद्देश्य :**जमीनी स्तर पर सतत विकास लक्ष्यों (एसडीजी) को आगे बढ़ाना।

❖ सतत विकास लक्ष्य के कार्यान्वयन में अग्रणी भूमिका के कारण हिमाचल प्रदेश को इस साझेदारी के लिए प्रथम राज्य के रूप में चुना गया।

इंडो-जर्मन सेंटर फॉर सस्टेनेबिलिटी (आईजीसीएस) के बारे में

❖ यह जलवायु कार्रवाई और सतत विकास को आगे बढ़ाने के लिए भारत और जर्मनी के बीच एक पहल है।

उद्देश्य:

❖ जीएसडीपी का ध्यान सतत विकास को बढ़ावा देने, जलवायु परिवर्तन से निपटने और हरित प्रौद्योगिकियों को बढ़ाने पर केंद्रित है।

❖ इसका उद्देश्य सतत विकास लक्ष्यों (एसडीजी) के कार्यान्वयन को समर्थन देना है, विशेष रूप से नवीकरणीय ऊर्जा, जैव विविधता, हरित गतिशीलता और शहरी विकास जैसे क्षेत्रों में।

वित्तीय सहायता:

❖ जर्मनी ने इन प्रयासों में भारत को सहयोग देने के लिए 2030 तक कम से कम 10 बिलियन यूरो का योगदान देने की प्रतिबद्धता जताई है।

बहु विकल्पीय प्रश्न

1. हिमाचल प्रदेश के किस जिले में पैराग्लाइडिंग विश्व कप 2024 का आयोजन किया जा रहा है?

A. कांगड़ा
B. बिलासपुर
C. शिमला
D. एक प्रकार का हंस

उत्तर : A

2. हिमाचल प्रदेश के किस जिले में 2024 में एनडीपीएस अधिनियम के सबसे अधिक मामले होंगे?

A. कुल्लू
B. मंडी
C. शिमला
D. बिलासपुर

उत्तर: सी

3. हिमाचल प्रदेश के 24×7 साइबर अपराध रिपोर्टिंग स्टेशन का नाम क्या है?

A. साइबर हब
B. डिजिटल सुरक्षा केंद्र
C. साइबर सेल
D. सीवाई-स्टेशन

उत्तरः डी

4. गोविंद सागर झील का निर्माण किस महत्वपूर्ण बुनियादी ढांचे से हुआ?

A. टिहरी बांध
B. भाखड़ा बांध
C. सरदार सरोवर बांध
D. दामोदर घाटी परियोजना

उत्तर: बी

5. हिमाचल प्रदेश के किस जिले में दुर्गेश अरण्य प्राणी उद्यान स्थित है?

A. शिमला
B. मंडी
C. एक प्रकार का हंस
D. कांगड़ा

उत्तरः डी

6. कालका-शिमला रेलवे को किस वर्ष यूनेस्को विश्व धरोहर स्थल के रूप में नामित किया गया था?

A. 2005
B. 2008
C. 2010
D. 2015

उत्तर: बी

7. प्रदर्शनी के लिए लाहौली बुने हुए मोजे और दस्ताने कहां से चुने गए?

A. पेरिस, फ्रांस
B. बर्लिन, जर्मनी
C. लंदन, यूके
D. न्यूयॉर्क, संयुक्त राज्य अमेरिका

उत्तर: बी

8. हाल ही में किस पंचायत को राष्ट्रीय पंचायत पुरस्कार के लिए "स्वच्छ और हरित गांव" विषय के तहत नामांकित किया गया था?

A. बदरपुर पंचायत
B. थानेधर ग्राम पंचायत
C. शिमला सेंट्रल पंचायत
D. सोलन ग्रामीण पंचायत

उत्तर: बी

9. लावी मेला प्रतिवर्ष कहां आयोजित किया जाता है?

A. मनाली
B. शिमला
C. कुल्लू,
D. धर्मशाला

उत्तर: बी

10. श्री रेणुका जी मेला हिंदू पौराणिक कथाओं के किन दो पात्रों के पुनर्मिलन का प्रतीक है?

A. भगवान शिव और देवी पार्वती
B. भगवान विष्णु और देवी लक्ष्मी
C. भगवान परशुराम और देवी रेणुका
D. भगवान राम और देवी सीता

उत्तर: सी

11. धरती आबा जनजातीय ग्राम उत्कर्ष अभियान के तहत सोलन के कितने गांवों का चयन किया गया है?

A. 9 गांव
B. 63 गांव
C. 100 गांव

D. 150 गांव

उत्तर: ए

12. हिमाचल में आयोजित पैराग्लाइडिंग विश्व कप 2024 में पुरुष वर्ग में किसने जीत हासिल की?

A. ऑस्टिन कॉक्स (अमेरिका)
B. रणजीत सिंह (भारत)
C. टॉम डी डोम्ब्रोव्स्की (फ्रांस)
D. एलेक्स वॉस (जर्मनी)

उत्तर: ए

13. हिमाचल प्रदेश राज्य चयन आयोग (एचपीआरसीए) के अध्यक्ष के रूप में किसे नियुक्त किया गया है?

A. अनिल सिंह
B. सुरेश गुप्ता
C. रमेश शर्मा
D. राजीव कुमार

उत्तरः डी

14. हिमाचल प्रदेश के केलोंग में जनजातीय गौरव महोत्सव किस जनजातीय नेता की 150वीं जयंती के उपलक्ष्य में मनाया गया?

A. शिबू सोरेन
B. सिद्धो-कान्हो
C. भगवान बिरसा मुंडा
D. रानी गाइदिन्ल्यू

उत्तर: सी

15. मांडव्य महोत्सव हिमाचल प्रदेश के किस शहर में मनाया जाता है?

A. मंडी
B. कुल्लू
C. धर्मशाला
D. शिमला

उत्तर: ए

16. राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान, हमीरपुर को हाल ही में किस कार्यक्रम के लिए चुना गया है?

A. राष्ट्रीय नवप्रवर्तन कार्यक्रम
B. डिजाइन और उद्यमिता पर क्षमता निर्माण (सीबीडीई)
C. डिजिटल इंडिया कार्यक्रम
D. कौशल भारत कार्यक्रम

उत्तर: बी

17. परख पहल का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?

A. प्रतियोगी परीक्षाओं को बढ़ावा दें
B. शैक्षिक मानदंड निर्धारित करें और छात्रों के मूल्यांकन में सुधार करें
C. छात्रों को उन्नत विषय पढ़ाएं
D. नई शैक्षिक नीतियां विकसित करना

उत्तर: बी

18. हिमाचल प्रदेश के मुख्यमंत्री ने सौर ऊर्जा को बढ़ावा देने के लिए कौन सी पहल शुरू की है?

A. राजीव गांधी सौर ऊर्जा योजना
B. हिमाचल हरित ऊर्जा कार्यक्रम
C. आइए और सौर ऊर्जा परियोजनाएं स्थापित कीजिए
D. सौर ग्राम योजना

उत्तर: सी

19. हिमाचल प्रदेश के मुख्यमंत्री सुखविंदर सिंह सुक्खू ने कहां नए दूध प्रसंस्करण संयंत्र का उद्घाटन किया?

A. धर्मशाला
B. कुल्लू
C. मनाली
D. शिमला

उत्तरः डी

20. हिमाचल प्रदेश में किस ऐतिहासिक स्थल ने यूनेस्को विश्व धरोहर सप्ताह 2024 का उद्घाटन किया?

A. लाल किला
B. कांगड़ा किला
C. आगरा किला
D. चित्तौड़गढ़ किला

उत्तर: बी

21. हिमाचल प्रदेश में शुरू की गई हरित एवं सतत विकास साझेदारी (जीएसडीपी) का उद्देश्य क्या है?

A. शैक्षिक आदान-प्रदान को बढ़ावा देना
B. जमीनी स्तर पर सतत विकास लक्ष्यों को प्राप्त करना
C. पर्यटन विकास को बढ़ावा देना
D. शहरी क्षेत्रों में नवीकरणीय ऊर्जा प्रणालियाँ बनाना

उत्तर: बी

लघु समाचार
(जून – नवंबर 2024)

नवंबर 2024 महीने का सार

- **मीडिया साक्षरता के महत्व को उजागर करने के लिए 24 अक्टूबर को कौन सा दिवस मनाया जाता है?** वैश्विक मीडिया और सूचना साक्षरता सप्ताह, **थीम:**
- **"सूचना के नए डिजिटल फ्रंटियर्स:** सार्वजनिक हित सूचना के लिए मीडिया और सूचना साक्षरता।"
- **23 अक्टूबर 2024 को मनाए जाने वाले अंतर्राष्ट्रीय हिम तेंदुआ दिवस का विषय क्या है?** विषय: "हिम तेंदुए का संरक्षण: हिमालयी पारिस्थितिकी तंत्र का प्रतीक।"
- **अंतर्राष्ट्रीय एनीमेशन दिवस कब मनाया जाता है?** 28 अक्टूबर.

- **30 अक्टूबर, 2024 को मनाए जाने वाले विश्व बचत दिवस का विषय क्या है?** विषय: "बचत की शक्ति: सुरक्षित वित्तीय भविष्य का निर्माण।"
- **राष्ट्रीय एकता दिवस (राष्ट्रीय एकता दिवस) कब मनाया जाता है?** 31 अक्टूबर को सरदार वल्लभभाई पटेल की जयंती के उपलक्ष्य में।
- **विश्व शाकाहारी दिवस कब मनाया जाता है?** 1 नवम्बर.
- **राज्योत्सव दिवस (कर्नाटक स्थापना दिवस) कब मनाया जाता है?** 1 नवम्बर.
- **हरियाणा दिवस कब मनाया जाता है?** 1 नवम्बर.
- **5 नवंबर, 2024 को मनाए जाने वाले विश्व सुनामी जागरूकता दिवस का विषय क्या है?** विषय: "सुनामी के जोखिम को कम करना और लचीलापन बनाना।"
- **राष्ट्रीय कैंसर जागरूकता दिवस कब मनाया जाता है?** 7 नवम्बर.
- **विश्व रेडियोग्राफी दिवस कब मनाया जाता है?** 8 नवम्बर.
- **राष्ट्रीय विधिक सेवा दिवस कब मनाया जाता है?** 9 नवंबर.
- **उत्तराखंड स्थापना दिवस कब मनाया जाता है?** 9 नवंबर.
- **विश्व स्वतंत्रता दिवस कब मनाया जाता है?** 9 नवंबर.
- **10 नवंबर, 2024 को मनाए जाने वाले शांति और विकास के लिए विश्व विज्ञान दिवस का विषय क्या है?** विषय: "विज्ञान क्यों महत्वपूर्ण है: मस्तिष्कों को जोड़ना और भविष्य को सशक्त बनाना।"
- **विश्व सार्वजनिक परिवहन दिवस कब मनाया जाता है?** 10 नवम्बर.
- **विश्व टीकाकरण दिवस कब मनाया जाता है?** 10 नवम्बर.
- **राष्ट्रीय शिक्षा दिवस कब मनाया जाता है?** 11 नवम्बर को मौलाना अबुल कलाम आज़ाद की जयंती मनाई गई।
- **विश्व निमोनिया दिवस कब मनाया जाता है?** 12 नवम्बर.
- **विश्व दयालुता दिवस कब मनाया जाता है?** 13 नवम्बर को, थीम: "दयालुता को आदर्श बनाएं।"
- **बाल दिवस कब मनाया जाता है?** 14 नवंबर को जवाहरलाल नेहरू की जयंती के उपलक्ष्य में मनाया जाता है।
- **विश्व मधुमेह दिवस कब मनाया जाता है?** 14 नवम्बर को, थीम: "बाधाओं को तोड़ना, अंतरालों को पाटना।"
- **झारखंड स्थापना दिवस कब मनाया जाता है?** 15 नवम्बर.
- **बिरसा मुंडा जयंती कब मनाई जाती है?** 15 नवंबर को बिरसा मुंडा की जयंती मनाई जाती है।
- **अंतर्राष्ट्रीय सहिष्णुता दिवस कब मनाया जाता है?** 16 नवम्बर.
- **राष्ट्रीय प्रेस दिवस कब मनाया जाता है?** 16 नवम्बर.
- **अंतर्राष्ट्रीय विद्यार्थी दिवस कब मनाया जाता है?** 17 नवंबर.
- **भारत में राष्ट्रीय मिर्गी जागरूकता दिवस कब मनाया जाता है?** 17 नवंबर.
- **सड़क यातायात पीड़ितों की स्मृति हेतु विश्व दिवस कब मनाया जाता है?** नवंबर माह का तीसरा रविवार।
- **वैश्विक स्वच्छता संकट से निपटने के लिए 19 नवंबर को प्रतिवर्ष कौन सा दिवस मनाया जाता है?** विश्व शौचालय दिवस।
- **बच्चों के मुद्दों के बारे में अंतर्राष्ट्रीय सहयोग और जागरूकता को बढ़ावा देने के लिए कौन सा दिवस 20 नवंबर को मनाया जाता है?** सार्वभौमिक बाल दिवस।
- **नवंबर के तीसरे बुधवार (2024 में 20 नवंबर) को मनाया जाने वाला कौन सा दिवस क्रॉनिक फेफड़ों की बीमारी के बारे में जागरूकता बढ़ाता है?** विश्व क्रॉनिक ऑब्सट्रक्टिव पल्मोनरी डिजीज (COPD) दिवस।
- **रोगाणुरोधी प्रतिरोध के बारे में जागरूकता बढ़ाने के लिए 18-24 नवंबर तक हर साल कौन सा सप्ताह मनाया जाता है?** विश्व रोगाणुरोधी प्रतिरोध जागरूकता सप्ताह (WAAW)**। थीम:** "शिक्षित करें। वकालत करें। अभी कार्य करें।"
- संचार में टेलीविजन की भूमिका पर प्रकाश डालने वाला कौन सा दिवस प्रतिवर्ष 21 नवंबर को मनाया जाता है?**विश्व टेलीविज़न दिवस.**
- 21 नवंबर को मनाए जाने वाले किस दिवस का उद्देश्य शांति को बढ़ावा देना और संचार के माध्यम से संघर्षों को हल करना है?**विश्व हैलो दिवस.**
- नवंबर के तीसरे गुरुवार (2024 में 21 नवंबर) को मनाया जाने वाला कौन सा दिवस दर्शनशास्त्र के महत्व को बढ़ावा देता है?**राष्ट्रीय दर्शन दिवस.**
- **राष्ट्रीय काजू दिवस हर साल 23 नवंबर को मनाया जाता है। इसका मुख्य उद्देश्य क्या है?** विभिन्न रूपों में काजू की खपत को बढ़ावा देना और काजू खेत मजदूरों की कड़ी मेहनत का सम्मान करना।
- न्यायमूर्ति डी वाई चंद्रचूड़ की सेवानिवृत्ति के बाद भारत के 51वें मुख्य न्यायाधीश (सीजेआई) के रूप में किसे नियुक्त किया गया है?**न्यायमूर्ति संजीव खन्ना।**
- किस वरिष्ठ आईएएस अधिकारी को भारत का अगला नियंत्रक एवं महालेखा परीक्षक (सीएजी) नियुक्त किया गया है?· **के. संजय मूर्ति.**
- लिबरल डेमोक्रेटिक पार्टी (एलडीपी) का नेतृत्व जीतने के बाद किसे पुनः जापान के प्रधानमंत्री के रूप में चुना गया है?**शिगेरु इशिबा.**
- **ज़ेड-मोड़ परियोजना क्या है?**श्रीनगर-सोनमर्ग राजमार्ग पर 8,500 फीट की ऊंचाई पर 6.4 किलोमीटर लंबी सुरंग, जो सोनमर्ग को हर मौसम में संपर्क प्रदान करती है। यह श्रीनगर, द्रास, कारगिल और लेह क्षेत्रों को जोड़ती है। पूरे साल, खासकर सर्दियों के दौरान, पहुंच के लिए रणनीतिक।
- **डेमचोक क्षेत्र क्या है?**पूर्वी लद्दाख में स्थित, तिब्बत में भारतीय प्रशासित डेमचोक और चीनी प्रशासित डेमकोग में विभाजित है। वास्तविक नियंत्रण रेखा (LAC) पर अपने संवेदनशील स्थान के कारण यह रणनीतिक दृष्टि से महत्वपूर्ण है।
- **ओमान की खाड़ी क्या है?**पश्चिमी अरब सागर में एक प्रमुख समुद्री मार्ग, जो फारस की खाड़ी से जुड़ता है। यह पाकिस्तान, ईरान, यूएई और ओमान सहित सीमावर्ती देशों के साथ तेल निर्यात के लिए एक महत्वपूर्ण शिपिंग लेन के रूप में कार्य करता है।
- **ट्राइटन द्वीप क्या है?**दक्षिण चीन सागर में पैरासेल द्वीप श्रृंखला में स्थित, जिस पर चीन, वियतनाम और ताइवान अपना दावा करते हैं।

यह मछली पकड़ने और संभावित तेल और गैस भंडार के लिए रणनीतिक महत्व रखता है।

- **कोरल त्रिभुज क्या है?**10 मिलियन वर्ग किलोमीटर में फैला समुद्री क्षेत्र, जैव विविधता से समृद्ध है। यह अस्थिर मछली पकड़ने की प्रथाओं, प्रदूषण और प्रवाल विरंजन के कारण खतरे में है।
- **2024 का अमेरिकी राष्ट्रपति चुनाव किसने जीता है?**डोनाल्ड ट्रम्प जीत गए हैं और वे अमेरिका के 47वें राष्ट्रपति बन गए हैं। उन्हें डेमोक्रेट कमला हैरिस से अधिक लोकप्रिय वोट मिले हैं।
- **अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन (आईएसए) की 7वीं वार्षिक सभा के प्रमुख परिणाम क्या हैं?**भारत को 2024-2026 के लिए ISA अध्यक्ष के रूप में फिर से चुना गया। प्रमुख निष्कर्षों में महत्वपूर्ण वैश्विक सौर क्षमता वृद्धि, बढ़ता सौर विनिर्माण, स्वच्छ ऊर्जा में रोजगार वृद्धि और ऊर्जा निवेश में वृद्धि शामिल है।
- **विश्व पशु स्वास्थ्य संगठन (WOAH) क्या है? विश्व पशु स्वास्थ्य संगठन** की स्थापना 1924 में हुई थी और 2022 में इसका नाम बदल दिया गया है। यह वैश्विक पशु स्वास्थ्य में सुधार करता है। भारत के अनुसंधान केंद्र को इक्विन पिरोप्लाज़मोसिस के लिए संदर्भ प्रयोगशाला का दर्जा दिया गया।
- **संयुक्त राष्ट्र जलवायु परिवर्तन सम्मेलन (यूएनएफसीसीसी सीओपी 29) 2024 का उद्देश्य क्या है?**11-22 नवंबर तक बाकू, अजरबैजान में आयोजित इस सम्मेलन में जलवायु परिवर्तन से निपटने और 2050 तक शुद्ध-शून्य उत्सर्जन प्राप्त करने पर ध्यान केंद्रित किया जाएगा।
- **भारत-जापान रक्षा प्रौद्योगिकी समझौता क्या है?**भारत और जापान ने नौसेना की स्टेल्थ क्षमताओं में सुधार के लिए अत्याधुनिक प्रौद्योगिकी, यूनिकॉर्न मस्तूल के सह-विकास के लिए एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए, जिसके उत्पादन में भारत इलेक्ट्रॉनिक्स लिमिटेड (बीईएल) और जापान की एनईसी कॉरपोरेशन शामिल होंगी।
- **उच्च न्यायालयों में अतिरिक्त न्यायाधीशों के संबंध में हाल ही में क्या प्रगति हुई है?**लंबित मामलों के समाधान के लिए अनुच्छेद 224(1) के तहत बॉम्बे उच्च न्यायालय में चार अतिरिक्त न्यायाधीश नियुक्त किए गए।
- **मध्य प्रदेश में महिला आरक्षण में क्या बदलाव किये गये?**मध्य प्रदेश ने वन विभाग को छोड़कर सरकारी नौकरियों में महिलाओं के लिए आरक्षण बढ़ाकर 35% कर दिया।
- **एएमयू के अल्पसंख्यक दर्जे पर सुप्रीम कोर्ट के फैसले का क्या महत्व है?**सर्वोच्च न्यायालय ने एएमयू को अल्पसंख्यक संस्थान घोषित किया तथा अनुच्छेद 30(1) के तहत इसके अधिकारों को बहाल किया।
- **वाणिज्यिक न्यायालय (संशोधन) विधेयक, 2024 के मसौदे का उद्देश्य क्या है?**वाणिज्यिक विवादों को शीघ्रता से निपटाना तथा कुशलतापूर्वक निपटाने में विशेषज्ञता हासिल करना।
- **अंतर-राज्यीय परिषद के लिए नई स्थायी समिति की भूमिका क्या है?**केंद्र-राज्य समन्वय में सुधार करना और सहकारी संघवाद को मजबूत करना।
- **हल्माहेरा द्वीप और न्यू गिनी के बीच स्थित हल्माहेरा सागर क्या है, और दक्षिण-पूर्व एशिया में क्षेत्रीय महासागर परिसंचरण और जलवायु पैटर्न में इसकी क्या भूमिका है?**पूर्वी इंडोनेशिया में स्थित यह द्वीप इंडोनेशियाई थ्रूफ्लो (आईटीएफ) को प्रभावित करता है, जिससे क्षेत्रीय जलवायु और समुद्री धाराएं प्रभावित होती हैं।
- **ओडिशा और पश्चिम बंगाल सहित भारत के तटीय क्षेत्रों पर चक्रवात दाना के प्रमुख प्रभाव क्या थे और इसने बुनियादी ढांचे, कृषि और स्थानीय आबादी को कैसे प्रभावित किया?**भारी वर्षा, बाढ़, तथा बुनियादी ढांचे और फसलों को व्यापक क्षति हुई।
- **एरी झील को किन पर्यावरणीय चुनौतियों का सामना करना पड़ रहा है, विशेष रूप से हानिकारक शैवाल प्रस्फुटन का मुद्दा, तथा ये प्रस्फुटन जल की गुणवत्ता, पारिस्थितिकी तंत्र के स्वास्थ्य और मानव उपभोग को किस प्रकार प्रभावित करते हैं?**पोषक तत्व प्रदूषण के कारण शैवालों का प्रस्फुटन जलीय जीवन को नुकसान पहुंचाता है तथा पीने के पानी के लिए खतरा पैदा करता है।
- **कैस्पियन सागर की भौगोलिक स्थिति क्या है और इसे विश्व का सबसे बड़ा बंद जल निकाय क्यों माना जाता है, तथा इसके जल स्तर में उतार-चढ़ाव से आस-पास के पारिस्थितिकी तंत्र और अर्थव्यवस्था पर क्या प्रभाव पड़ता है?**मध्य एशिया में स्थित यह द्वीप जलवायु परिवर्तन के कारण सिकुड़ रहा है, जिससे स्थानीय पारिस्थितिकी तंत्र और आर्थिक गतिविधियां प्रभावित हो रही हैं।
- **एशियाई गोल्डन कैट कहां पाई जाती है, विशेष रूप से दक्षिण पूर्व एशिया और भारत के कुछ हिस्सों में, और अन्य जंगली बिल्ली प्रजातियों की तुलना में आवास और व्यवहार के संदर्भ में यह किस प्रकार अद्वितीय है?**घने जंगलों में पाया जाने वाला यह एक एकान्तवासी, रात्रिचर शिकारी है, जिसका स्वभाव मायावी है।
- **सांभर झील के संबंध में हाल ही में क्या पर्यावरणीय चिंताएं उभरी हैं, विशेष रूप से प्रवासी पक्षियों की सामूहिक मृत्यु, तथा इनका एवियन बोटुलिज़्म जैसी बीमारियों से क्या संबंध है?**एवियन बोटुलिज़्म के कारण बड़े पैमाने पर पक्षियों की मृत्यु, स्थानीय जैव विविधता और पारिस्थितिकी तंत्र के लिए खतरा।
- **भारत के उत्तराखंड के मसूरी रेंज में बेनोग वन्यजीव अभयारण्य का स्थान क्या है, और इसे क्षेत्र की अद्वितीय वनस्पतियों और जीवों, विशेष रूप से पक्षी प्रजातियों के संरक्षण के लिए एक महत्वपूर्ण क्षेत्र क्यों माना जाता है?**मसूरी के निकट स्थित यह स्थान अपने समृद्ध पक्षी जीवन और विविध पारिस्थितिकी तंत्र के लिए जाना जाता है।
- **कादर जनजाति मुख्य रूप से कहां स्थित है, और कौन सी सांस्कृतिक प्रथाएं और ज्ञान प्रणालियां उनकी जीवन शैली, विशेषकर वन प्रबंधन में केन्द्रीय हैं?**केरल के जंगलों में पाए जाने वाले कादर लोग टिकाऊ वन कटाई और पारंपरिक पारिस्थितिक ज्ञान का अभ्यास करते हैं।
- **कोदो बाजरा की सुरक्षा के संबंध में हाल ही में क्या चिंताएं उत्पन्न हुई हैं, विशेष रूप से वन्यजीवों की मृत्यु से इसके संबंध के संबंध में, जैसे कि बांधवगढ़ टाइगर रिजर्व में हाथियों की**

मृत्यु?माइकोटॉक्सिन संदूषण हाथियों की मृत्यु से जुड़ा हुआ है, जिससे बाजरे की सुरक्षा को लेकर चिंताएं बढ़ गई हैं।

- **इंडोनेशिया के फ्लोरेस द्वीप पर स्थित माउंट लेवोटोबी लाकी-लाकी का क्या महत्व है, और इसे विस्फोटों के इतिहास वाला एक सक्रिय ज्वालामुखी क्यों माना जाता है?**यह एक सक्रिय ज्वालामुखी है, जो आसपास की आबादी और पारिस्थितिकी तंत्र को प्रभावित करने की अपनी क्षमता के लिए जाना जाता है।
- **एग्रीवोल्टेइक खेती क्या है, और यह किस प्रकार सौर पैनलों को कृषि भूमि के साथ एकीकृत कर एक दोहरे उद्देश्य वाली प्रणाली बनाती है, जिससे ऊर्जा उत्पादन और फसल उपज दोनों को लाभ होता है?**एक प्रणाली जो अधिक दक्षता के लिए सौर ऊर्जा उत्पादन को कृषि भूमि उपयोग के साथ जोड़ती है।
- **छत्तीसगढ़ के छोटानागपुर पठार पर स्थित और बांधवगढ़ और पलामू टाइगर रिजर्व से सटे किस टाइगर रिजर्व को 2024 में भारत के 56वें टाइगर रिजर्व के रूप में अधिसूचित किया गया था?**गुरु घासीदास-तमोर पिंगला।
- **अंतर्राष्ट्रीय प्रकृति संरक्षण संघ (IUCN) ने रेड लिस्ट की 60वीं वर्षगांठ मनाई। IUCN रेड लिस्ट का उद्देश्य क्या है?**यह प्रजातियों की संरक्षण स्थिति के लिए वैश्विक संदर्भ के रूप में कार्य करता है तथा पर्यावरण नीति और जैव विविधता संरक्षण के लिए महत्वपूर्ण डेटा प्रदान करता है।
- **एनटीपीसी ने मध्य प्रदेश में अपने विंध्याचल थर्मल पावर प्लांट में दुनिया का पहला CO2-टू-मेथनॉल प्लांट लॉन्च किया। प्लांट का उद्देश्य क्या है?**
- इस संयंत्र का उद्देश्य कार्बन उत्सर्जन को कम करना तथा स्वच्छ ईंधन विकल्प के रूप में मेथनॉल का उत्पादन करके भारत को निम्न-कार्बन अर्थव्यवस्था में बदलने में योगदान देना है।
- **पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय ने सुखना अभयारण्य के चारों ओर एक बफर जोन निर्धारित किया है। बफर जोन का उद्देश्य क्या है?**
- बफर जोन का उद्देश्य सुखना अभयारण्य के आसपास पर्यावरण प्रदूषण को रोकना, नियंत्रित करना और कम करना है।
- **सुप्रीम कोर्ट ने ग्रेडेड रिस्पांस एक्शन प्लान (GRAP) के चरण IV को लागू करने में देरी को लेकर दिल्ली सरकार से सवाल किया। GRAP का चरण IV क्या है?**
- चरण IV GRAP का सबसे कठोर स्तर है, जो तब लागू किया जाता है जब वायु गुणवत्ता सूचकांक (AQI) 450 से अधिक हो जाता है, तथा "गंभीर+" श्रेणी में पहुंच जाता है।
- भारत ने वैश्विक आपूर्ति बढ़ाने के लिए उबले चावल पर निर्यात शुल्क घटा दिया है। नई निर्यात शुल्क दर क्या है? 20% से घटाकर 10% कर दिया गया है।
- बिहार के पहले ड्राई पोर्ट का उद्घाटन किया गया, जिससे रसद और व्यापार को बढ़ावा मिलेगा। इससे कनेक्टिविटी कैसे बढ़ेगी? कोलकाता और विशाखापत्तनम जैसे प्रमुख बंदरगाहों से रेल द्वारा जुड़ा हुआ।
- अर्थशास्त्री बिबेक देबरॉय का निधन। ईएसी-पीएम में उनकी क्या भूमिका थी? प्रधानमंत्री को व्यापक आर्थिक नीति संबंधी जानकारी देने वाले अध्यक्ष।
- **उत्तराखंड के लिए एडीबी ऋण,**शहरी सेवाओं में सुधार के लिए 200 मिलियन डॉलर के ऋण पर हस्ताक्षर किए गए। किन क्षेत्रों को प्राथमिकता दी गई है? जल आपूर्ति, स्वच्छता और जलवायु-अनुकूल बुनियादी ढाँचा।
- भारत थोरियम का उपयोग करके यूरेनियम-233 विकसित करने की योजना बना रहा है। किस तकनीक का उपयोग किया जाएगा? 1 गीगावॉट प्रोटॉन त्वरक।
- ओडिशा ने टिकाऊ खेती को बढ़ावा देने के लिए आईसीआरआईएसएटी के साथ सहयोग किया है। इस पहल का मुख्य सिद्धांत क्या है? उर्वरता बढ़ाने के लिए मिट्टी में होने वाली गड़बड़ी को कम करना।
- **आवधिक श्रम बल सर्वेक्षण (पीएलएफएस)**: 15 वर्ष से अधिक आयु के लोगों के लिए भारत का एलएफपीआर 60.1% तक बढ़ गया है। किस समूह में सबसे अधिक भागीदारी में वृद्धि देखी गई? ग्रामीण महिलाओं में, जो अब 48% है।
- भारत वैश्विक दूध उत्पादन में अग्रणी है। विश्व के कुल उत्पादन में इसका योगदान कितना प्रतिशत है? 23%, जो विश्व स्तर पर सबसे अधिक है।
- प्रधानमंत्री मोदी ने ब्रिक्स शिखर सम्मेलन में रूसी राष्ट्रपति पुतिन को पारंपरिक सोहराई पेंटिंग उपहार में दी। यह पेंटिंग किसका प्रतीक है? कृषि समृद्धि और सामुदायिक सद्भावना।
- भारत प्राचीन ग्रंथों के संरक्षण के लिए एक राष्ट्रीय पांडुलिपि प्राधिकरण स्थापित करने की योजना बना रहा है। भारत में पांडुलिपियों की अनुमानित संख्या कितनी है? लगभग 10 मिलियन, जो दुनिया में सबसे बड़ा संग्रह है।
- नोबेल पुरस्कार विजेता सी.वी. रमन की जयंती 7 नवंबर को मनाई जाती है। वे किस लिए प्रसिद्ध हैं? रमन प्रभाव की खोज के लिए, जिसने प्रकाशिकी और आणविक विज्ञान को बदल दिया।
- भारत ने मोहाली में अपना पहला बायोमैन्युफैक्चरिंग संस्थान(,ब्रिक नावी)BRIC-NABI का उद्घाटन किया। इसका मुख्य उद्देश्य क्या है? जेनेटिक इंजीनियरिंग को आगे बढ़ाना और जैव-उर्वरक और जैव-कीटनाशक जैसे जैव-आधारित उत्पाद विकसित करना।
- पीएम मोदी ने टीकाकरण ट्रैकिंग को बढ़ाने के लिए U-WIN पोर्टल लॉन्च किया। यह किस आयु वर्ग पर केंद्रित है? यूनिवर्सल टीकाकरण कार्यक्रम के तहत गर्भवती महिलाएं और 0-16 वर्ष की आयु के बच्चे।
- वैज्ञानिकों ने लिडार)(LiDAR का उपयोग करके एक प्राचीन माया शहर की खोज की। LiDAR की प्राथमिक क्षमता क्या है? 10 सेमी ऊंचाई तक की सटीकता के साथ लेजर पल्स प्रतिबिंबों को मापकर भूभाग के 3D मॉडल बनाना।
- आईआईटी बॉम्बे ने जल प्रदूषकों का पता लगाने के लिए एरोट्रैक विकसित किया है। इसकी पहचान क्षमता क्या है? 50 डिग्री सेल्सियस पानी के तापमान पर भी 10 पीपीबी जितनी कम सांद्रता में फिनोल और बेंजीन जैसे प्रदूषक।

- डीबीटी सूक्ष्मजीव विविधता को प्रदर्शित करने के लिए दैनिक जीवाणु जीनोम रिलीज़ की शुरुआत करता है। इसका फोकस क्या है? कृषि, स्वास्थ्य और पर्यावरण में सूक्ष्मजीवों की भूमिका पर प्रकाश डालना।
- भारत ने अनुसंधान को समर्थन देने के लिए अपना पहला AI डेटा बैंक लॉन्च किया। इसके मुख्य लक्ष्य क्या हैं? उच्च गुणवत्ता वाले डेटासेट के साथ AI नवाचार, राष्ट्रीय सुरक्षा और आपदा प्रबंधन को सुविधाजनक बनाना।
- भारत ने अपना चौथा एसएसबीएन, एस4 लॉन्च किया। इसकी परमाणु प्रतिरोधक क्षमता में क्या इज़ाफा हुआ? के-4 एसएलबीएम से लैस, जिसकी रेंज 3,500 किलोमीटर है।
- सिम्बेक्स समुद्री अभ्यास का 31वां संस्करण विशाखापत्तनम में आयोजित किया गया। इसका महत्व क्या है? यह भारत द्वारा किसी भी देश के साथ किया जाने वाला सबसे लंबा चलने वाला नौसैनिक अभ्यास है, जिसे मूल रूप से "एक्सरसाइज लायन किंग" कहा जाता था।
- भारत और अमेरिका ने इडाहो में वज्र प्रहार का 15वां संस्करण आयोजित किया। इस संयुक्त विशेष बल अभ्यास का फोकस क्या है? रेगिस्तानी इलाकों में संचालन के लिए अंतर-संचालन और सामरिक अभ्यास को बढ़ाना।
- भारतीय और इंडोनेशियाई सेनाएं जकार्ता में गरुड़ शक्ति अभ्यास में शामिल हैं। इसका मुख्य उद्देश्य क्या है? संचालन प्रक्रियाओं को साझा करके सहयोग और अंतरसंचालनीयता को बढ़ाना।
- 5वां विनबैक्स अभ्यास अंबाला में शुरू हुआ। इस संस्करण को क्या खास बनाता है? इसमें दोनों देशों की सेना और वायुसेना की संयुक्त भागीदारी शामिल है, जिसका ध्यान संयुक्त राष्ट्र शांति अभियानों पर केंद्रित है।
- भारतीय नौसेना समुद्री सहयोग को बढ़ावा देने के लिए महासागर का आयोजन करती है। 2024 का थीम क्या था? "आईओआर ("IOR) में आम समुद्री सुरक्षा चुनौतियों को कम करने के लिए प्रशिक्षण सहयोग।"
- भारत और भूटान के बीच पहला एकीकृत चेक पोस्ट असम में खोला गया। इसका मुख्य लाभ क्या है? पूर्वी भूटान में निवेश को बढ़ावा देते हुए व्यापार, पर्यटन और सांस्कृतिक संबंधों को मजबूत करना।
- भारत और ऑस्ट्रेलिया ने पुणे में संयुक्त सैन्य अभ्यास ऑस्ट्राहिन्द (AUSTRAHIND) का आयोजन किया। यह कैसे आयोजित किया जाता है? हर साल, दोनों देशों के बीच बारी-बारी से, इस साल के संस्करण में उन्नत सैन्य अभ्यासों पर ध्यान केंद्रित किया गया है।
- भारत अपनी पूर्वी सीमा पर पूर्वी प्रहार का आयोजन करता है। इसका उद्देश्य क्या है? अंतर-सेवा समन्वय को बढ़ाना और परिचालन तत्परता प्रदर्शित करना।
- भारत अंतरिक्ष रक्षा अभ्यास कर रहा है। इसमें किन खतरों पर ध्यान केंद्रित किया गया है? नियंत्रित खतरे जैसे कि ASAT हथियार और अनियंत्रित खतरे जैसे कि अंतरिक्ष मलबा।
- डीआरडीओ ने लॉन्ग-रेंज लैंड अटैक क्रूज मिसाइल (एलआरएलएसीएम) का परीक्षण किया। इसकी रेंज कितनी है? 1,500 किलोमीटर से अधिक, जिसे लंबी दूरी तक सटीक हमले के लिए डिज़ाइन किया गया है।
- CISF की पहली महिला बटालियन को मंजूरी मिल गई है। CISF की खासियत क्या है? यह भारत का एकमात्र अर्धसैनिक बल है जिसके पास संवेदनशील उद्योगों के लिए विशेष अग्निशमन विंग है।
- रक्षा मंत्रालय ने ई-तरंग प्रणाली शुरू की। यह सैन्य अभियानों को कैसे बढ़ावा देगी? कुशल रक्षा संचार के लिए स्पेक्ट्रम प्रबंधन को स्वचालित करके।
- भारतीय नौसेना सी विजिल-24 का आयोजन करती है। इसका ऐतिहासिक महत्व क्या है? 26/11 मुंबई हमलों के बाद तटीय सुरक्षा को मजबूत करने के लिए इसकी परिकल्पना की गई थी।
- भारत ने गुजरात में अपना HADR अभ्यास आयोजित किया। इस वर्ष इसका फोकस क्या था? सिमुलेशन-आधारित आपदा प्रतिक्रिया योजना के साथ चक्रवात प्रबंधन।
- **इसरो ने लेह में भारत का पहला एनालॉग अंतरिक्ष मिशन लॉन्च किया, जो मानव अंतरिक्ष अन्वेषण की तैयारी में एक महत्वपूर्ण कदम है। एनालॉग अंतरिक्ष मिशन का उद्देश्य क्या है?**यह प्रौद्योगिकी का परीक्षण करता है, पृथक वातावरण में मानव व्यवहार का अध्ययन करता है, तथा अंतरग्रहीय स्थितियों की नकल करके लंबी अवधि के अंतरिक्ष मिशनों की तैयारी करता है।
- **लिग्नोसैट, दुनिया का पहला लकड़ी का उपग्रह है, जिसे अंतरिक्ष की परिस्थितियों में लकड़ी के स्थायित्व का अध्ययन करने के लिए जापान द्वारा प्रक्षेपित किया गया है। लिग्नोसैट किस सामग्री से बना है?**होनोकी लकड़ी (मैगनोलिया प्रजाति), एल्यूमीनियम और इलेक्ट्रॉनिक घटकों से निर्मित।
- **यूरोपीय संघ का प्रोबा 3 सूर्य अवलोकन मिशन इसरो के सहयोग से लॉन्च होने वाला है। इस मिशन का मुख्य उद्देश्य क्या है?**सूर्य के धुंधले कोरोना, जो कि उसके वायुमंडल का सबसे बाहरी भाग है, का निरीक्षण करने के लिए एक अद्वितीय दो-उपग्रह प्रणाली का उपयोग किया जाएगा, जो निरंतर अवलोकन के लिए कोरोनाग्राफ प्रभाव उत्पन्न करती है।
- **स्पेसएक्स के फाल्कन-9 ने भारत के जीसैट-एन2 संचार उपग्रह को लॉन्च किया। जीसैट-एन2 की मुख्य विशेषताएं क्या हैं?**इसका वजन 4,700 किलोग्राम है, इसका मिशन जीवन 14 वर्ष तक है, तथा यह पूरे भारत में ब्रॉडबैंड और उड़ान के दौरान कनेक्टिविटी प्रदान करता है, विशेषकर दूरदराज के क्षेत्रों में।
- 2024 विश्व की आर्थिक स्वतंत्रता रिपोर्ट के अनुसार, भारत का स्थान हैविश्व स्तर पर 84वें स्थान पर। कौन सा संस्थान रिपोर्ट प्रकाशित करता है? फ्रेजर इंस्टीट्यूट, कैटो इंस्टीट्यूट के साथ मिलकर प्रकाशित करता है।
- 2024 विश्व आर्थिक आउटलुक रिपोर्ट के अनुसार, 2025-26 के लिए भारत की अनुमानित आर्थिक वृद्धि 6.5% हैयह रिपोर्ट कौन सी संस्था प्रकाशित करती है? अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष (आईएमएफ)।
- भारत को स्थान दिया गया है2024 असमानता कम करने की प्रतिबद्धता सूचकांक में 127वें स्थान पर। यह रिपोर्ट कौन सा संगठन जारी करता है? ऑक्सफैम और डेवलपमेंट फाइनेंस इंटरनेशनल।

- 2024 प्रकृति संरक्षण सूचकांक में भारत को स्थान दिया गया है180 देशों में से 176वें स्थान पर। यह रिपोर्ट किस संस्थान ने तैयार की है? बेन-गुरियन यूनिवर्सिटी ऑफ़ द नेगेव और BioDB.com.
- 2024 उत्सर्जन अंतर रिपोर्ट के अनुसार, भारत में2023 में ग्रीनहाउस गैस उत्सर्जन में 6.1% की वृद्धि होगी। यह रिपोर्ट कौन सा संगठन प्रकाशित करता है? संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम (UNEP)।
- 2024 की वैश्विक टीबी रिपोर्ट में भारत का योगदान2023 में वैश्विक टीबी मामलों का 26%। यह रिपोर्ट कौन सा संगठन जारी करता है? विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO)।
- 2024 एशिया-प्रशांत जलवायु रिपोर्ट के अनुसार, भारत ने जीवाश्म ईंधन सब्सिडी को कितना कम किया है2013 से 2023 तक 85%। यह रिपोर्ट कौन सा संगठन प्रकाशित करता है? एशियाई विकास बैंक (ADB)।
- एशिया के लिए 2025 क्यूएस वर्ल्ड यूनिवर्सिटी रैंकिंग में भारत को स्थान मिला है।कुल 161 विश्वविद्यालयों को रैंक किया गया। भारत में किस विश्वविद्यालय को सर्वोच्च स्थान मिला है? आईआईटी दिल्ली 44वें स्थान पर।
- 2024 जलवायु स्थिति रिपोर्ट से पता चलता है कि 2024 में वैश्विक तापमानपूर्व-औद्योगिक स्तरों से 1.54°C अधिक। यह रिपोर्ट कौन सा संगठन जारी करता है? विश्व मौसम विज्ञान संगठन (डब्लूएमओ)।
- 2024 विश्व बौद्धिक संपदा संकेतकों के अनुसार, भारत का स्थान हैपेटेंट फाइलिंग में दुनिया भर में 6वें स्थान पर। कौन सा संगठन यह रिपोर्ट जारी करता है? विश्व बौद्धिक संपदा संगठन(डब्ल्यूआईपीओ)।
- 2024 वैश्विक कार्बन बजट रिपोर्ट में भारत ने योगदान दिया2023 में वैश्विक CO2 उत्सर्जन में 8% की वृद्धि होगी। यह रिपोर्ट कौन सा संगठन प्रकाशित करता है? ग्लोबल कार्बन प्रोजेक्ट।
- भारत को स्थान दिया गया है2024 के सतत व्यापार सूचकांक में 23वें स्थान पर, जो आर्थिक, सामाजिक और पर्यावरणीय स्थिरता को मापता है। कौन से संगठन इस सूचकांक को प्रकाशित करते हैं? हिनरिच फाउंडेशन और आईएमडी वर्ल्ड कॉम्पिटिटिवनेस सेंटर।
- 2024 यूनिसेफ स्टेट ऑफ द वर्ल्ड्स चिल्ड्रन रिपोर्ट में कहा गया है कि भारत का योगदान 1.5 बिलियन अमेरिकी डॉलर होगा।2050 तक वैश्विक बाल जनसंख्या का 15% हिस्सा हो जाएगा। यह रिपोर्ट कौन सा संगठन जारी करता है? यूनिसेफ।
- 2025 जलवायु परिवर्तन प्रदर्शन सूचकांक के अनुसार, भारत का स्थान हैजलवायु परिवर्तन से निपटने के वैश्विक प्रयासों में 10वें स्थान पर है। कौन सी संस्थाएँ इस रिपोर्ट को प्रकाशित करती हैं? जर्मनवॉच, न्यूक्लाइमेट इंस्टीट्यूट और क्लाइमेट एक्शन नेटवर्क इंटरनेशनल।
- पीएम श्री (पीएम स्कूल्स फॉर राइजिंग इंडिया) योजना का उद्देश्य पूरे भारत में शैक्षिक गुणवत्ता को बढ़ाना है। इस योजना का शुभारंभ वर्ष क्या है? 2022 में।
- पीएम-यशस्वी योजना ओबीसी, ईबीसी और डीएनटी समुदायों के छात्रों को छात्रवृत्ति प्रदान करती है। इस योजना के लिए पात्रता मानदंड क्या है? परिवार की वार्षिक आय ₹2.5 लाख से कम होनी चाहिए।
- सरकार ने हाल ही में पीएमएमवाई के तहत ऋण सीमा बढ़ा दी है। शुरू की गई नई ऋण श्रेणी क्या है? 'तरुण प्लस' ₹10 लाख से ₹20 लाख तक के ऋण के लिए।
- भारत के डिजिटल इंफ्रास्ट्रक्चर को सपोर्ट करने के लिए DiGi फ्रेमवर्क लॉन्च किया गया। इस पहल में कौन से देश शामिल हैं? अमेरिका, जापान और दक्षिण कोरिया।
- दीपम 2.0 योजना आर्थिक रूप से कमज़ोर परिवारों को मुफ़्त एलपीजी सिलेंडर उपलब्ध कराती है। सालाना कितने मुफ़्त सिलेंडर दिए जाते हैं? प्रति वर्ष तीन मुफ़्त एलपीजी सिलेंडर।
- रिवर सिटीज अलायंस का उद्देश्य टिकाऊ नदी प्रबंधन को बढ़ावा देना है। वर्तमान में कितने शहर इस गठबंधन का हिस्सा हैं? 145 शहर।
- पीएम विश्वकर्मा योजना पारंपरिक कारीगरों का समर्थन करती है। इस योजना के तहत कितने आवेदन पंजीकृत किए गए हैं? दो मिलियन आवेदन।
- डीआईसीएससी परियोजना का उद्देश्य ग्रामीण भारत में डिजिटल विभाजन को पाटना है। इसका आरंभिक कार्यान्वयन कहां शुरू होगा? उत्तर प्रदेश के पीलीभीत और गोरखपुर में।
- ट्यूलिप डिजिटल सशक्तिकरण के माध्यम से हाशिए पर पड़े कारीगरों का समर्थन करता है। किस मंत्रालय ने यह पहल शुरू की? सामाजिक न्याय और अधिकारिता मंत्रालय।
- पीएम विद्यालक्ष्मी योजना का उद्देश्य उच्च शिक्षा के लिए वित्तीय सहायता प्रदान करना है। इस योजना का मुख्य लाभ क्या है? यह हाशिए पर पड़े समुदायों के छात्रों के लिए वित्तीय पहुँच सुनिश्चित करती है।
- पीएमएमएसवाई का उद्देश्य जलवायु-अनुकूल तटीय मछली पकड़ने वाले गाँवों का विकास करना है। प्रत्येक गाँव के लिए कितना धन आवंटित किया जाता है? प्रति गाँव ₹2 करोड़।
- नावो-धन योजना केरल में बागवानी को बढ़ावा देती है। इसका मुख्य उद्देश्य क्या है? उच्च तकनीक वाले खेतों के लिए कम उपयोग की जाने वाली भूमि का उपयोग करके खाद्य उत्पादन बढ़ाना।
- 'ईवी ऐज अ सर्विस' कार्यक्रम सरकारी कार्यालयों में ई-मोबिलिटी को बढ़ावा देता है। 2 वर्षों में कितनी ई-कारें तैनात करने की योजना है? 5,000 ई-कारें।
- डॉल्फिन एम्बुलेंस परियोजना गंगा नदी डॉल्फ़िन को बचाने में सहायता करती है। परियोजना के लिए अनुमानित धनराशि क्या है?₹1 करोड़।
- सुनामी रेडी कार्यक्रम तटीय क्षेत्रों को सुनामी के लिए तैयार करता है। हाल ही में ओडिशा के कितने तटीय गाँवों को यह मान्यता मिली है? 24 तटीय गाँव।
- महिला संवाद कार्यक्रम का उद्देश्य ग्रामीण क्षेत्रों में महिलाओं को सशक्त बनाना है। इस पहल के लिए आवंटित बजट क्या है?₹225.78 करोड़।

- भू-नीर पोर्टल भारत में भूजल संसाधनों का प्रबंधन करता है। इस पोर्टल का संचालन कौन-सा प्राधिकरण करता है? केंद्रीय भूजल प्राधिकरण (CGWA)।
- कोच्चि शहर ने 17वें शहरी गतिशीलता भारत सम्मेलन में "सबसे अधिक टिकाऊ परिवहन प्रणाली वाला शहर" पुरस्कार जीता। सम्मेलन का विषय क्या था? "शहरी परिवहन समाधानों का मानकीकरण और अनुकूलन।"
- सामंथा हार्वे ने अपने उपन्यास ऑर्बिटल के लिए 2024 का बुकर पुरस्कार जीता। उनके विजेता उपन्यास का मुख्य विषय क्या है? अंतर्राष्ट्रीय अंतरिक्ष स्टेशन पर आधारित एक छोटी और कल्पनाशील कहानी।
- प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी को राष्ट्र के प्रति उनके योगदान के लिए डोमिनिका अवॉर्ड ऑफ ऑनर से सम्मानित किया गया। उन्हें सम्मानित किए जाने का मुख्य कारण क्या था? कोविड-19 महामारी के दौरान उनका सहयोग, जिसमें डोमिनिका को एस्ट्राजेनेका वैक्सीन की 70,000 खुराकें दान करना शामिल है।
- प्रधानमंत्री मोदी को ग्रैंड कमांडर ऑफ द ऑर्डर ऑफ नाइजर से सम्मानित किया गया। यह सम्मान पाने वाले दूसरे विदेशी नेता कौन थे? 1969 में महारानी एलिजाबेथ।
- डेनियल बरेनबोइम और अली अबू अव्वाद को 2023 इंदिरा गांधी शांति पुरस्कार से सम्मानित किया गया। इस सम्मान को पाने में उनका क्या योगदान रहा? शांति को बढ़ावा देने और इजरायल-फिलिस्तीन संघर्ष के अहिंसक समाधान में उनके प्रयासों के लिए।
- • सीडब्ल्यूजी 2026का आयोजन ग्लासगो में किया जाएगा, जिसमें केवल 10 खेल शामिल होंगे। कुछ उल्लेखनीय खेल कौन से हैं जिन्हें इस आयोजन से हटा दिया गया है? **बैडमिंटन, क्रिकेट, हॉकी, स्क्वैश, टेबल टेनिस और कुश्ती।**
- "भारतीय हॉकी की रानी" रानी रामपाल ने 30 साल की उम्र में संन्यास की घोषणा की। 2020 टोक्यो ओलंपिक में उन्होंने भारत को कौन सी बड़ी उपलब्धि दिलाई? चौथा स्थान हासिल किया।
- हाल ही में ई. कोली प्रकोप का संबंध 10 अमेरिकी राज्यों में मैकडॉनल्ड्स क्वार्टर हैमबर्गर से था। ई. कोली संक्रमण के सामान्य लक्षण क्या हैं? खूनी दस्त, उल्टी और बुखार।
- टाइफाइड वैक्सीन ज़ायवैक टीसीवी (ZyVac TCV) को संयुक्त राष्ट्र की खरीद के लिए WHO से प्रीक्वालिफिकेशन मिला है। ज़ायवैक टीसीवी (ZyVac TCV) किस तरह का वैक्सीन है? यह टाइफाइड Vi कंजुगेट वैक्सीन है।
- "वॉकिंग निमोनिया" फेफड़ों का एक हल्का लेकिन लगातार होने वाला संक्रमण है। कौन सा जीवाणु आमतौर पर वॉकिंग निमोनिया का कारण बनता है? माइकोप्लाज्मा न्यूमोनिया।
- केंद्रीय मत्स्य पालन मंत्री ने नई दिल्ली में 21वीं पशुधन जनगणना का शुभारंभ किया। 21वीं पशुधन जनगणना आयोजित करने की समय-सीमा क्या है? अक्टूबर 2024 से फरवरी 2025 तक।
- सी-295 विमान बनाने के लिए गुजरात के वडोदरा में टाटा एयरक्राफ्ट कॉम्प्लेक्स का उद्घाटन किया गया। पहले सी-295 विमान की डिलीवरी की अपेक्षित समयसीमा क्या है? 2026 तक।
- प्रधानमंत्री ने नई दिल्ली में प्रथम बोडोलैंड महोत्सव का उद्घाटन किया। बोडोलैंड महोत्सव का विषय क्या है? "समृद्ध भारत के लिए शांति और सद्भाव।"
- विदेश मंत्री डॉ. एस. जयशंकर ने अपनी पुस्तक 'व्हाई भारत मैटर्स' का विमोचन किया। पुस्तक में किन वैश्विक विषयों पर चर्चा की गई है? वैश्विक राजनीति में भारत की भूमिका और अमेरिका-चीन प्रतिस्पर्धा के बीच आत्मनिर्भरता।
- सरकार ने सेंटर फॉर पॉलिसी रिसर्च का एफसीआरए लाइसेंस निलंबित कर दिया है। विदेशी अंशदान विनियमन अधिनियम (FCRA) का उद्देश्य क्या है? विदेशी दान को विनियमित करना ताकि यह सुनिश्चित हो सके कि वे राष्ट्रीय हितों को नुकसान न पहुँचाएँ।
- हिमाचल प्रदेश में नशीली दवाओं के दुरुपयोग के मामले में शिमला और कुल्लू सबसे अधिक प्रभावित जिले हैं। इस वर्ष नारकोटिक ड्रग्स एंड साइकोट्रोपिक सब्सटेंस (एनडीपीएस)अधिनियम के तहत कितने मामले दर्ज किए गए हैं?**शिमला में 187 मामले हैं, तथा कुल्लू में 186 मामले हैं।**
- हिमाचल प्रदेश ने अपना पहला 24×7 साइबर अपराध रिपोर्टिंग स्टेशन 'CY-स्टेशन' का उद्घाटन किया है। इसका प्राथमिक उद्देश्य क्या है? **साइबर अपराध, विशेषकर वित्तीय धोखाधड़ी से निपटने के लिए राज्य की क्षमता में सुधार करना।**
- गोविंद सागर झील में मलबा डालने के आरोप में एनएचएआई अधिकारियों और एक निर्माण कंपनी के खिलाफ एफआईआर दर्ज की गई है। झील का क्या महत्व है?**इसका निर्माण सतलुज नदी पर बने भाखड़ा बांध द्वारा किया गया, जिसका नाम गुरु गोबिंद सिंह के नाम पर रखा गया।**
- 2024 पैराग्लाइडिंग विश्व कप का शुभारंभ कांगड़ा के बीर-बिलिंग में हुआ। इस आयोजन में कितने पैराग्लाइडरों ने भाग लिया?**इसमें 26 देशों के 94 पैराग्लाइडरों ने भाग लिया।**
- कांगड़ा स्थित दुर्गेश अरण्य प्राणी उद्यान भारत का पहला ग्रीन सर्टिफाइड चिड़ियाघर बनने जा रहा है। इसमें क्या खासियत है?**यह भारतीय हरित भवन परिषद (आईजीबीसी) से प्रमाणन प्राप्त करने वाला भारत का पहला चिड़ियाघर है।**
- हिमाचल प्रदेश ने केंद्रीय रेल मंत्रालय से कालका-शिमला हेरिटेज रेल लाइन को ग्रीन हाइड्रोजन से चलाने का आग्रह किया है। ग्रीन एनर्जी को लेकर राज्य का लक्ष्य क्या है? **31 मार्च 2026 तक "हरित ऊर्जा राज्य" बनना।**
- लाहौली बुने हुए मोज़े और दस्ताने बर्लिन प्रदर्शनी के लिए चुने गए। उनका क्या महत्व है?**स्थानीय शिल्प कौशल को प्रदर्शित करते हुए इन्हें 2019 में भौगोलिक संकेत (जीआई) के रूप में पंजीकृत किया गया।**
- शिमला के थानेधार ग्राम पंचायत को राष्ट्रीय पंचायत पुरस्कार के लिए नामित किया गया है। इसे किस पुरस्कार श्रेणी के लिए नामित किया गया है?**"स्वच्छ एवं हरित गांव," "सामाजिक न्याय एवं सामाजिक रूप से सुरक्षित पंचायत," तथा "सुशासन वाली पंचायत।"**

- शिमला के रामपुर बुशहर में अंतर्राष्ट्रीय लवी मेले का ऐतिहासिक महत्व है। 'लवी' नाम किससे संबंधित है?**यह भारत और तिब्बत के बीच प्राचीन व्यापार में प्रयुक्त ऊनी कपड़े की चादर को संदर्भित करता है।**
- सिरमौर में श्री रेणुका जी मेला एक महत्वपूर्ण पौराणिक घटना का जश्न मनाता है। यह मेला किसका प्रतीक है?**देवी रेणुका का अपने पुत्र भगवान परशुराम से पुनर्मिलन।**
- धरती आबा जनजातीय ग्राम उत्कर्ष अभियान आदिवासी सशक्तिकरण पर केंद्रित है। इस पहल के लिए आवंटित धनराशि क्या है?**पांच वर्षों में ₹79,156 करोड़।**
- बीर बिलिंग में पैराग्लाइडिंग विश्व कप 2024 शीर्ष प्रदर्शन के साथ संपन्न हुआ। महिला वर्ग में किसने जीत हासिल की?**पोलैंड की जोआना कोकोट 3,194.7 अंकों के साथ।**
- हिमाचल प्रदेश राज्य चयन आयोग (एचपीआरसीए) का गठन 2023 में किया गया। इसका प्राथमिक कार्य क्या है? **राज्य सरकार के पदों के लिए भर्ती प्रक्रिया की देखरेख करना।**
- लाहौल-स्पीति के केलोंग में आदिवासी गौरव महोत्सव भगवान बिरसा मुंडा की 150वीं जयंती के उपलक्ष्य में मनाया जा रहा है। इसका मुख्य उद्देश्य क्या है?**जनजातीय विरासत का जश्न मनाना और विकास कार्यक्रमों के बारे में जागरूकता बढ़ाना।**
- मंडी में मांडव्य महोत्सव किस ऐतिहासिक शख्सियत का सम्मान करता है?**ऋषि माण्डव्य, आध्यात्मिक लचीलेपन के प्रतीक।**
- राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान, हमीरपुर को डिजाइन और उद्यमिता पर एक कार्यक्रम के लिए चुना गया है। सीबीडीई पहल का उद्देश्य क्या है?**उद्योग-अकादमिक सहयोग के माध्यम से छात्रों के बीच नवाचार और उद्यमशीलता को बढ़ावा देना।**
- हाल ही में हमीरपुर में परख (PARAKH) राष्ट्रीय सर्वेक्षण पर चर्चा की गई। परख (PARAKH) का मुख्य लक्ष्य क्या है? **पूरे भारत में विद्यार्थियों के सीखने और शैक्षिक मानकों का आकलन और सुधार करना।**
- हिमाचल प्रदेश की 'आओ और सौर ऊर्जा परियोजनाएं लगाएं' पहल युवाओं और उद्यमियों को प्रोत्साहित करती है। निजी क्षेत्र को कितनी सौर क्षमता आवंटित की गई है?**300 मेगावाट, जिसमें से 62 मेगावाट पहले से ही चालू है।**
- शिमला के दत्तनगर में एक दूध प्रसंस्करण संयंत्र का उद्घाटन किया गया। नए संयंत्र की प्रसंस्करण क्षमता कितनी है?**प्रतिदिन 70,000 लीटर दूध उत्पादन होगा, जिससे 20,000 किसानों को लाभ मिलेगा।**
- कांगड़ा में यूनेस्को विश्व धरोहर सप्ताह 2024 में एक फोटो प्रदर्शनी का आयोजन किया गया। प्रदर्शनी में क्या दिखाया गया?**हिमाचल प्रदेश में 40 केन्द्रीय संरक्षित स्मारक।**
- हिमाचल प्रदेश में भारत-जर्मन स्थिरता परियोजना का उद्देश्य किस वैश्विक लक्ष्य को आगे बढ़ाना है?**जमीनी स्तर पर सतत विकास लक्ष्य (एसडीजी)।**

अक्टूबर 2024 महीने का सार

- मानव स्वास्थ्य और पर्यावरण के बीच संबंध के बारे में जागरूकता बढ़ाने के लिए 26 सितंबर को कौन सा दिवस मनाया जाता है? विश्व पर्यावरण स्वास्थ्य दिवस।
- 27 सितंबर, 2024 को मनाए जाने वाले विश्व पर्यटन दिवस की थीम क्या है? थीम: "पर्यटन और शांति।"
- 26 सितंबर को मनाया जाने वाला कौन सा दिवस समुद्री सुरक्षा पर जोर देता है? विश्व समुद्री दिवस, थीम: "भविष्य की यात्रा: सुरक्षा सर्वप्रथम।"
- 28 सितंबर, 2024 को मनाए जाने वाले विश्व रेबीज़ दिवस का विषय क्या है? थीम: "रेबीज़ की सीमाओं को तोड़ना।"
- भगत सिंह की जयंती कब मनाई जाती है? 28 सितंबर।
- हृदय रोगों के बारे में जागरूकता बढ़ाने के लिए 29 सितंबर को कौन सा दिवस मनाया जाता है? विश्व हृदय दिवस।
- अंतर्राष्ट्रीय अनुवाद दिवस कब मनाया जाता है और यह किसको सम्मान देता है? 30 सितंबर को अनुवादकों के संरक्षक संत सेंट जेरोम के सम्मान में मनाया जाता है।
- 1 अक्टूबर 2024 को मनाए जाने वाले अंतर्राष्ट्रीय वृद्धजन दिवस का विषय क्या है? थीम: "सम्मान के साथ वृद्धावस्था: देखभाल और सहायता प्रणालियों को मजबूत बनाना।"
- अंतर्राष्ट्रीय कॉफी दिवस कब मनाया जाता है और इसका पहला आधिकारिक उत्सव वर्ष कौन सा था? 1 अक्टूबर। पहली बार 2015 में मनाया गया।
- शाकाहारी भोजन के लाभों को बढ़ावा देने के लिए 1 अक्टूबर को कौन सा दिवस मनाया जाता है? विश्व शाकाहारी दिवस।
- महात्मा गांधी का जन्मदिन किस दिन मनाया जाता है और इसे अंतर्राष्ट्रीय अहिंसा दिवस के रूप में भी जाना जाता है? गांधी जयंती, 2 अक्टूबर।
- भारत के दूसरे प्रधानमंत्री लाल बहादुर शास्त्री के योगदान को किस दिन मनाया जाता है? लाल बहादुर शास्त्री जयंती, 2 अक्टूबर।
- जानवरों की सुरक्षा को बढ़ावा देने के लिए 4 अक्टूबर को कौन सा दिवस मनाया जाता है? विश्व पशु कल्याण दिवस। थीम: "विश्व उनका भी घर है।"
- 5 अक्टूबर को मनाए जाने वाले विश्व शिक्षक दिवस 2024 का विषय क्या है? विषय: "शिक्षकों की आवाज़ का महत्व: शिक्षा के लिए एक नए सामाजिक अनुबंध की ओर।"
- वैश्विक अर्थव्यवस्थाओं में कपास की भूमिका के बारे में जागरूकता बढ़ाने के लिए 7 अक्टूबर को कौन सा दिवस मनाया जाता है? विश्व कपास दिवस। थीम: "कॉटन फॉर गुड।"
- मानव आवास पर विचार करने के लिए मनाया जाने वाला विश्व आवास दिवस किस तारीख को मनाया जाता है? अक्टूबर का पहला सोमवार (2024 में 7 अक्टूबर)।
- भारतीय वायु सेना दिवस कब मनाया जाता है और 2024 का विषय क्या है? 8 अक्टूबर थीम: 'भारतीय वायुसेना: सक्षम, सशक्त और आत्मनिर्भर।'

- भारत में राष्ट्रीय वन्यजीव सप्ताह कब मनाया जाता है? 2 अक्टूबर से 8 अक्टूबर, 2024 तक। थीम: "सह-अस्तित्व के माध्यम से वन्यजीव संरक्षण।"
- 9 अक्टूबर, 2024 को मनाए जाने वाले विश्व डाक दिवस की थीम क्या है? थीम: "सक्षम संचार और राष्ट्रों के सशक्तीकरण के 150 वर्ष।"
- 2024 में विश्व दृष्टि दिवस कब मनाया जाएगा और इसका थीम क्या है? 10 अक्टूबर। थीम: "अपनी आँखों से प्यार करें।"
- 10 अक्टूबर को मनाए जाने वाले विश्व मानसिक स्वास्थ्य दिवस 2024 का विषय क्या है? थीम: "कार्यस्थल पर मानसिक स्वास्थ्य को प्राथमिकता देने का समय आ गया है।"
- 11 अक्टूबर को मनाए जाने वाले अंतर्राष्ट्रीय बालिका दिवस 2024 का विषय क्या है? थीम: "भविष्य के लिए लड़कियों का दृष्टिकोण।"
- अंतर्राष्ट्रीय आपदा जोखिम न्यूनीकरण दिवस कब मनाया जाता है और 2024 के लिए इसका थीम क्या है? 13 अक्टूबर। थीम: "एक लचीले भविष्य के लिए अगली पीढ़ी को सशक्त बनाना।"
- हर साल 14 अक्टूबर को मनाए जाने वाले विश्व मानक दिवस का उद्देश्य क्या है? गुणवत्ता, सुरक्षा और दक्षता में सुधार के लिए मानकीकरण के महत्व के बारे में जागरूकता बढ़ाना।
- गठिया के बारे में जागरूकता बढ़ाने के लिए 12 अक्टूबर को कौन सा दिवस मनाया जाता है? विश्व गठिया दिवस। थीम: "जानकारीपूर्ण विकल्प बेहतर परिणाम।"
- 15 अक्टूबर को मनाए जाने वाले अंतर्राष्ट्रीय ग्रामीण महिला दिवस 2024 का विषय क्या है? थीम: "ग्रामीण महिलाएँ सभी के लिए अच्छा भोजन उगा रही हैं।"
- डॉ. एपीजे अब्दुल कलाम की जयंती 15 अक्टूबर को किस दिन मनाई जाती है? विश्व छात्र दिवस।
- 15 अक्टूबर को मनाए जाने वाले ग्लोबल हैंडवाशिंग डे 2024 की थीम क्या है? थीम: "स्वच्छ हाथ अभी भी महत्वपूर्ण क्यों हैं?"
- व्हाइट केन सेफ्टी डे कब मनाया जाता है और यह किस बात को बढ़ावा देता है? 15 अक्टूबर। विकलांग लोगों, विशेष रूप से अंधे लोगों के लिए जागरूकता और सुगमता को बढ़ावा देता है।
- 16 अक्टूबर को मनाए जाने वाले विश्व खाद्य दिवस का उद्देश्य क्या है? खाद्य स्थिरता प्राप्त करने और वैश्विक भूख को दूर करने के प्रयासों को प्रेरित करना। थीम: "बेहतर जीवन और बेहतर भविष्य के लिए खाद्य पदार्थों का अधिकार।"
- सर्जरी में एनेस्थीसिया के महत्व पर ध्यान केंद्रित करने वाला कौन सा दिवस 16 अक्टूबर को मनाया जाता है? विश्व एनेस्थीसिया दिवस। थीम: "कार्यबल कल्याण।"
- 16 अक्टूबर को मनाए जाने वाले विश्व रीढ़ दिवस का उद्देश्य क्या है? रीढ़ की हड्डी के दर्द के बारे में जागरूकता बढ़ाना और रीढ़ की हड्डी के बेहतर स्वास्थ्य को बढ़ावा देना। थीम: "अपनी रीढ़ को सहारा दें।"
- गरीबी उन्मूलन की आवश्यकता पर प्रकाश डालने वाला कौन सा दिवस हर साल 17 अक्टूबर को मनाया जाता है? गरीबी उन्मूलन के लिए अंतर्राष्ट्रीय दिवस। थीम: "सामाजिक और संस्थागत दुर्व्यवहार को समाप्त करना।"
- हर पाँच साल बाद 20 अक्टूबर को मनाए जाने वाले विश्व सांख्यिकी दिवस का विषय क्या है? थीम: "सतत विकास के लिए डेटा को सशक्त बनाना।"
- कर्तव्य निभाते हुए अपने प्राणों की आहुति देने वाले पुलिस अधिकारियों के सम्मान में 21 अक्टूबर को कौन सा दिवस मनाया जाता है? पुलिस स्मृति दिवस।
- श्रीलंका के नए प्रधान मंत्री के रूप में किसे नियुक्त किया गया है, जिससे वह दुनिया की पहली महिला प्रधान मंत्री सिरीमावो भंडारनायके और उनकी बेटी चंद्रिका भंडारनायके कुमारतुंगा के बाद इस पद को संभालने वाली तीसरी महिला बन गईं?हरिणी अमरसूर्या.
- आप की किस नेता ने दिल्ली के नए मुख्यमंत्री के रूप में शपथ ली, जिससे वह केंद्र शासित प्रदेश में यह पद संभालने वाली तीसरी महिला और भारत की 17वीं महिला मुख्यमंत्री बन गईं?आतिशी मार्लेना.
- एयर मार्शल अमर प्रीत सिंह के स्थान पर नए उप वायुसेनाध्यक्ष के रूप में किसे नियुक्त किया गया है, और वे एक योग्य उड़ान प्रशिक्षक और फाइटर स्ट्राइक लीडर के रूप में अपनी विशेषज्ञता के लिए जाने जाते हैं?एयर मार्शल एसपी धारकर.
- किस वरिष्ठ राजनयिक को फ्रांस में भारत का अगला राजदूत नियुक्त किया गया है, जो पहले इजरायल में भारत के राजदूत के रूप में कार्यरत थे और 1997 बैच के भारतीय विदेश सेवा अधिकारी थे?संजीव कुमार सिंगला.
- अक्टूबर 2024 के विधानसभा चुनावों में भारतीय जनता पार्टी की 90 में से 48 सीटें हासिल करने के बाद दूसरे कार्यकाल के लिए हरियाणा के मुख्यमंत्री के रूप में किसे नियुक्त किया गया है?नायब सिंह सैनी.
- वर्तमान में मिस्र में भारत के दूत और पहले डेनमार्क में राजदूत के रूप में कार्यरत किस वरिष्ठ राजनयिक को जर्मनी में भारत का अगला राजदूत नियुक्त किया गया है?अजीत विनायक गुप्ते.
- 1956 में स्थापित और हिरोशिमा और नागासाकी के परमाणु बम विस्फोटों के बचे लोगों से मिलकर बने किस संगठन को वैश्विक परमाणु निरस्त्रीकरण को बढ़ावा देने के लिए 2024 का नोबेल शांति पुरस्कार दिया गया है?निहोन हिदानक्यो.
- राकेश पाल के निधन के बाद भारतीय तटरक्षक बल के नवनियुक्त महानिदेशक कौन हैं और राष्ट्रीय रक्षा कॉलेज के पूर्व छात्र हैं?एस.परमेश.
- भारतीय चैंबर ऑफ कॉमर्स (आईसीसी) के नए अध्यक्ष के रूप में किसे नियुक्त किया गया है, जो अमेय प्रभु का स्थान लेंगे तथा वर्तमान में जिंदल स्टेनलेस के प्रबंध निदेशक के रूप में कार्यरत हैं?अभ्युदय जिंदल.
- किस शोध दल ने 2024 का आर्थिक विज्ञान का नोबेल मेमोरियल पुरस्कार जीता है, जिसका विषय है कि संस्थाएं राष्ट्रों की संपत्ति और समृद्धि को कैसे प्रभावित करती हैं? इस दल में दो सदस्य

एम.आई.टी. से और एक शिकागो विश्वविद्यालय से है?**डेरॉन ऐसमोग्लू, साइमन जॉनसन, और जेम्स ए. रॉबिन्सन।**

- त्रिनिदाद और टोबैगो ने भारत के एकीकृत भुगतान इंटरफ़ेस (UPI) प्लेटफ़ॉर्म को अपनाया है। त्रिनिदाद और टोबैगो का भौगोलिक महत्व क्या है? यह दक्षिण-पूर्वी वेस्ट इंडीज में एक द्वीप देश है, जो दक्षिण अमेरिका के करीब है, जिसमें उत्तरी रेंज और माउंट एरिपो जैसी उल्लेखनीय भौगोलिक विशेषताएं हैं।
- प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने किस कार्यक्रम के दौरान जलवायु कार्रवाई और शांति जैसे वैश्विक मुद्दों पर केंद्रित एक महत्वपूर्ण भाषण दिया, जहाँ भारत महत्वपूर्ण खनिज आपूर्ति श्रृंखलाओं को सुरक्षित करने के लिए खनिज सुरक्षा वित्त नेटवर्क (MSFN) में भी शामिल हुआ? 79वें संयुक्त राष्ट्र महासभा सत्र में।
- भारत हाल ही में न्यूयॉर्क में आयोजित एक हाई-प्रोफाइल कार्यक्रम के दौरान महत्वपूर्ण खनिजों के लिए आपूर्ति श्रृंखलाओं को मजबूत करने के उद्देश्य से अमेरिका के नेतृत्व वाली पहल में शामिल हुआ। इस पहल का नाम क्या है, और यूरोपीय संघ के साथ कितने देश इसमें शामिल हैं? खनिज सुरक्षा वित्त नेटवर्क एमएसएफएन (MSFN), 14 देश।
- संयुक्त राष्ट्र महासभा (UNGA), जो 1945 में 193 सदस्य देशों के साथ शांति, सुरक्षा और अंतर्राष्ट्रीय सहयोग पर चर्चा करने के लिए एक वैश्विक मंच के रूप में स्थापित हुई थी, के प्राथमिक कार्य क्या हैं? नीति-निर्माण, गैर-स्थायी सुरक्षा परिषद के सदस्यों का चुनाव, संयुक्त राष्ट्र महासचिव की नियुक्ति, संयुक्त राष्ट्र बजट को मंजूरी देना।
- भारत सहित चार देशों का कौन सा समूह संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद में स्थायी सीटों के लिए प्रयास कर रहा है और हाल ही में संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद सुधारों पर चर्चा करने के लिए 79वें संयुक्त राष्ट्र महासभा सत्र में मिला था? G4 (ब्राजील, जर्मनी, भारत, जापान)।
- हाल ही में भारत और उज़बेकिस्तान गणराज्य के बीच ताशकंद में हस्ताक्षरित द्विपक्षीय निवेश संधि का उद्देश्य क्या है, जिसका उद्देश्य आर्थिक संबंधों को बढ़ाना और निवेशकों के हितों की रक्षा करना है? निवेशकों की सुरक्षा करना और द्विपक्षीय निवेश को बढ़ावा देना।
- संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद में अधिक प्रतिनिधित्व की वकालत करने के लिए 79वें UNGA में पहले संयुक्त मंत्रिस्तरीय सत्र के लिए कौन से दो समूह मिले, जिनमें से एक में अफ्रीकी देश और दूसरे में भारत सहित विकासशील देश शामिल थे? **L69 समूह और दस की समिति (C-10)।**
- 2003 में स्थापित कौन सा त्रिपक्षीय संवाद मंच एशिया, दक्षिण अमेरिका और अफ्रीका के तीन बहुसांस्कृतिक लोकतंत्रों के बीच लोकतंत्र, सतत विकास और वैश्विक सहयोग को बढ़ावा देने पर केंद्रित है? आईबीएसए **फोरम (भारत, ब्राजील, दक्षिण अफ्रीका)।**
- 2021 में G20 ढांचे के तहत शुरू की गई कौन सी अंतरराष्ट्रीय भ्रष्टाचार विरोधी पहल में अब भारत को अपनी 15 सदस्यीय संचालन समिति में शामिल किया गया है, जिसका उद्देश्य वैश्विक स्तर पर भ्रष्टाचार और वित्तीय अपराध से निपटना है? ग्लोबई नेटवर्क।
- 2011 में स्थापित किस वैश्विक चिकित्सा उपकरण नियामक समूह ने हाल ही में भारत के केंद्रीय औषधि मानक नियंत्रण संगठन को संबद्ध सदस्यता प्रदान की, जिसका उद्देश्य विनियमों में सामंजस्य स्थापित करना और चिकित्सा उपकरणों के लिए बाजार पहुंच को सुविधाजनक बनाना है? अंतर्राष्ट्रीय चिकित्सा उपकरण नियामक फोरम (IMDRF)।
- किन देशों ने भारतीय ट्रांसमिशन लाइनों का उपयोग करके नेपाल से बांग्लादेश तक जलविद्युत के निर्यात को सुविधाजनक बनाने के लिए एक त्रिपक्षीय समझौते पर हस्ताक्षर किए, जो दक्षिण एशिया में सीमा पार ऊर्जा सहयोग की दिशा में एक महत्वपूर्ण कदम है? भारत, नेपाल, बांग्लादेश।
- पशु कल्याण के बारे में चिंताओं के बाद, किस वैश्विक संगठन ने हाल ही में पशु देखभाल और संरक्षण के उच्च मानकों पर ध्यान केंद्रित करते हुए दिल्ली चिड़ियाघर की सदस्यता निलंबित कर दी है? विश्व चिड़ियाघर और एक्वेरियम संघ (WAZA)।
- नई दिल्ली में क्षेत्रीय स्वास्थ्य प्राथमिकताओं पर चर्चा के दौरान भारत का प्रतिनिधित्व करने वाले डब्ल्यूएचओ दक्षिण-पूर्व एशिया क्षेत्र के 77वें सत्र के अध्यक्ष के रूप में किसे चुना गया है? जेपी नड्डा।
- हाल ही में ताइवान के नौसेना कमांडर द्वारा संदर्भित किस रणनीति का उद्देश्य ताइवान को सैन्य संसाधनों से घेरकर अंतर्राष्ट्रीय समर्थन तक उसकी पहुंच को प्रतिबंधित करना है, जो ऐतिहासिक अमेरिकी गृह युद्ध की रणनीति के समानांतर है? चीन द्वारा एनाकोंडा रणनीति।
- आईटीयू द्वारा आयोजित कौन सा प्रमुख अंतरराष्ट्रीय दूरसंचार कार्यक्रम 14 से 24 अक्टूबर, 2024 तक नई दिल्ली में आयोजित किया जा रहा है, और 190 से अधिक देशों की भागीदारी के साथ 5 जी और 6 जी जैसी प्रौद्योगिकियों के लिए वैश्विक मानक निर्धारित करने पर केंद्रित है? विश्व दूरसंचार मानकीकरण सभा (डब्ल्यूटीएसए)।
- सिख अलगाववादी नेता की हत्या के आरोपों को लेकर कूटनीतिक तनाव बढ़ने के कारण हाल ही में किन दो देशों ने अपने शीर्ष राजदूतों को निष्कासित कर दिया, जिससे उनके द्विपक्षीय व्यापार, परमाणु सहयोग और अंतरिक्ष सहयोग पर असर पड़ा है? भारत और कनाडा।
- 1946 में स्थापित और न्यूयॉर्क में मुख्यालय वाला कौन सा अंतर्राष्ट्रीय संगठन भारत को बच्चों के लिए स्वास्थ्य और पोषण सहायता का तीसरा सबसे बड़ा आपूर्तिकर्ता मानता है, जो बाल कल्याण के लिए इसकी वैश्विक प्रतिबद्धता को दर्शाता है? यूनिसेफ।
- वैश्विक शांति और लोकतंत्र को बढ़ावा देने के लिए 1889 में स्थापित और 180 राष्ट्रीय संसदों से मिलकर बने किस बहुपक्षीय निकाय ने हाल ही में जिनेवा में अपनी 149वीं सभा में बहुपक्षवाद पर जोर देते हुए भारत के लोकसभा अध्यक्ष का भाषण सुना?अंतर-संसदीय संघ (आईपीयू)।
- भारत और कनाडा के बीच हाल ही में उत्पन्न कूटनीतिक संकट के बीच, कौन सा ऐतिहासिक खुफिया गठबंधन, जिसे मूल रूप से 1948 में औपचारिक रूप दिया गया था, वैश्विक भू-राजनीतिक खतरों की निगरानी के लिए अमेरिका, ब्रिटेन और ऑस्ट्रेलिया जैसे देशों को शामिल करता है? फाइव आईज (FVEY) गठबंधन।
- प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने लाओस के वियनतियाने में 19वें पूर्वी एशिया शिखर सम्मेलन (ईएएस) में भाग लिया, जिसमें क्षेत्रीय सहयोग पर

ध्यान केंद्रित किया गया। किन विषयों पर चर्चा हुई? समुद्री सुरक्षा, डिजिटल अर्थव्यवस्था, कनेक्टिविटी और जलवायु परिवर्तन।

- इस्लामाबाद में एससीओ परिषद के शासनाध्यक्षों की 23वीं बैठक आयोजित की गई, जिसमें आर्थिक सहयोग और आतंकवाद निरोध पर ध्यान केंद्रित किया गया। शिखर सम्मेलन में भारत का रुख क्या था? भारत ने आतंकवाद के खिलाफ वकालत की और चीन की बेल्ट एंड रोड पहल का विरोध दोहराया।
- **16वां ब्रिक्स शिखर सम्मेलन रूस** के कज़ान में आयोजित होने वाले इस सम्मेलन **का विषय है** "समान वैश्विक विकास और सुरक्षा के लिए बहुपक्षवाद को मजबूत करना।" चर्चा का केंद्रबिंदु क्या होगा? वैश्विक मुद्दे, सहयोग बढ़ाना और मौजूदा ब्रिक्स पहलों पर प्रगति का मूल्यांकन।
- केंद्रीय मंत्रिमंडल की मंजूरी के बाद हाल ही में किन भाषाओं को शास्त्रीय दर्जा प्राप्त हुआ, जिससे भारत में शास्त्रीय भाषाओं की संख्या 6 से बढ़कर 11 हो गई? मराठी, पाली, प्राकृत, असमिया और बंगाली।
- कौन सा क्षेत्र अपनी मुख्य रूप से जनजातीय आबादी और नाजुक पारिस्थितिकी तंत्र के कारण स्वायत्त जिला परिषदों (ADCs) के माध्यम से अधिक स्थानीय स्वायत्तता हासिल करने के लिए भारतीय संविधान की छठी अनुसूची में शामिल होने की मांग कर रहा है? लद्दाख।
- असम सरकार ने सिविल सब-डिवीजनों को बदलने के लिए कौन सी नई प्रशासनिक अवधारणा शुरू की, जिसका उद्देश्य शासन को लोगों के करीब लाना है, जिसमें सह-जिला आयुक्तों को जिला आयुक्तों के समान शक्तियां दी जाएंगी? सह-जिला पहल।
- हाल ही में, किस भारतीय राज्य ने स्थानीय क्षेत्र के विकास को बढ़ावा देने के उद्देश्य से MLA-LAD फंड में 50% की वृद्धि को मंजूरी दी, जिससे आवंटन ₹10 करोड़ से बढ़कर ₹15 करोड़ प्रति विधायक हो गया? दिल्ली।
- किस भारतीय राज्य ने आरक्षण लाभों के अधिक न्यायसंगत वितरण को सुनिश्चित करने के लिए अनुसूचित जातियों को चार उप-समूहों (ए, बी, सी और डी) में उप-वर्गीकृत करने की पहल की है? तेलंगाना।
- हाल ही में भारत के सर्वोच्च न्यायालय द्वारा किस पुनः डिज़ाइन की गई प्रतिमा का अनावरण किया गया, जिसमें निर्बाध दृष्टि, संविधान का प्रतिनिधित्व करने वाली एक पुस्तक और संवैधानिक सिद्धांतों पर आधारित न्याय के मूल्यों को दर्शाने के लिए भारतीय पोशाक शामिल है? लेडी जस्टिस।
- 2024 में डीजल रिसाव से कौन सा फ्योर्ड प्रभावित हुआ, जिससे पर्यावरण संबंधी चिंताएं पैदा हुईं? ग्रीनलैंड फ्योर्ड।
- ओडिशा में किस जनजाति को हाल ही में निवास अधिकार प्राप्त हुए हैं, जिससे यह 6वां विशेष रूप से कमजोर जनजातीय समूह (PVTG) बन गया है? मनकीडिया जनजाति।
- चीन में स्थित दुनिया के सबसे बड़े जलविद्युत बांध का नाम क्या है जो पृथ्वी के घूर्णन को प्रभावित करता है? थ्री गॉर्जेस बांध।
- मुदुमलाई टाइगर रिजर्व कहाँ है और वहाँ हाल ही में क्या खोज की गई है? तमिलनाडु, भारत। हर्पेटोफ़ौना की चार नई प्रजातियाँ खोजी गईं।
- साहिबी नदी क्या है और यह कहां बहती है? यह एक प्राचीन नदी है जो राजस्थान, हरियाणा और दिल्ली से होकर बहती है।
- कौन सा भारतीय दर्रा उत्तराखंड को तिब्बत से जोड़ता है और कैलाश मानसरोवर यात्रा का हिस्सा है? लिपुलेख दर्रा।
- असम के मानस राष्ट्रीय उद्यान में 2024 में किस लुप्तप्राय प्रजाति को पुनः लाया गया? पिग्मी हॉग।
- बिहार में किस वन्यजीव अभयारण्य को हाल ही में राष्ट्रीय बाघ संरक्षण प्राधिकरण (एनटीसीए) ने राज्य के दूसरे बाघ अभयारण्य के रूप में मंजूरी दी है? कैमूर वन्यजीव अभयारण्य (केडब्ल्यूएस)।
- हाल ही में पांच रूसी पर्वतारोहियों के साथ कौन सी दुखद घटना घटी, जिसमें वे किस पर्वत पर थे, जो अपनी बर्फ से ढकी चोटियों के लिए जाना जाता है और दुनिया में सातवां सबसे ऊंचा पर्वत है? माउंट धौलागिरी।
- विशेष रूप से कमजोर जनजातीय समूह (PVTG) के रूप में वर्गीकृत किस जनजाति के 550 से अधिक सदस्यों को हाल ही में पुणे में जाति प्रमाण पत्र प्राप्त हुए? कातकरी जनजाति।
- हाल ही में एक बचाव अभियान के दौरान, उत्तराखंड की किस चोटी पर फंसे दो विदेशी पर्वतारोहियों की भारतीय वायु सेना ने सहायता की? चौखम्बा चोटी।
- हिमालय की तराई से निकलने वाली कौन सी नदी हिंदू पौराणिक कथाओं में महत्वपूर्ण है और शारदा नदी में मिलने से पहले विभिन्न शहरों से होकर बहती है? सरयू नदी।
- ताडोबा-अंधारी टाइगर रिजर्व कौन सी अनूठी पहल कर रहा है, जो इसे इस प्रकार का अनुभव प्रदान करने वाला दुनिया का पहला टाइगर रिजर्व बना देगा? रोपवे प्रणाली के माध्यम से हवाई सफारी।
- वाशिंगटन राज्य में किस ज्वालामुखी ने हजारों वर्षों तक निष्क्रिय रहने के बाद हाल ही में भूकंपीय गतिविधि में वृद्धि दिखाई है? माउंट एडम्स।
- उत्तराखंड में कौन सी हिमनद झील जलवायु परिवर्तन के कारण सिकुड़ रही है और मानव कंकालों के लिए जानी जाती है, जिनके बारे में माना जाता है कि वे 9वीं शताब्दी ईस्वी पूर्व के हैं? रूपकुंड झील।
- हाल ही में भारतीय राष्ट्रीय महासागर सूचना सेवा केंद्र (आईएनसीओआईएस) द्वारा संबोधित की गई लहरें, किस प्रकार की होती हैं जो दूर के तूफानों से बनती हैं और तटीय क्षेत्रों में संभावित बाढ़ का कारण बन सकती हैं? उफनती लहरें।
- वाराणसी और चंदौली के बीच परिवहन दक्षता में सुधार के लिए गंगा नदी पर रेल-सह-सड़क पुल के निर्माण के लिए भारत सरकार ने किस प्रमुख परियोजना को मंजूरी दी है? गंगा रेल-सह-सड़क पुल।
- लद्दाख में किस वन्यजीव अभयारण्य को हाल ही में वास्तविक नियंत्रण रेखा (LAC) के पास से गुजरने वाली पांच प्रमुख सड़क परियोजनाओं के लिए मंजूरी मिली? काराकोरम वन्यजीव अभयारण्य।
- हाल ही में पुणे में विकसित किस पायलट प्लांट का उद्देश्य भारत में कार्बन कैप्चर और यूटिलाइजेशन (CCU) प्रौद्योगिकियों को आगे बढ़ाना है? भारत का पहला CO2-से-मेथनॉल पायलट प्लांट।

- वर्तमान में, वैश्विक इथेनॉल उत्पादन और खपत के मामले में भारत कौन सा स्थान रखता है? दुनिया का तीसरा सबसे बड़ा इथेनॉल उत्पादक और उपभोक्ता।
- पर्यावरण स्थिरता को बढ़ावा देने के उद्देश्य से केंद्रीय मंत्री नितिन गडकरी ने महाराष्ट्र में किस पर्यावरण पहल का उद्घाटन किया? ऑक्सीजन बर्ड पार्क (अमृत महोत्सव पार्क)।
- एक हालिया अध्ययन के अनुसार, भारत के कुल आवासीय ब्लैक कार्बन उत्सर्जन का कितना प्रतिशत केरोसिन आधारित लैंपों पर निर्भरता के कारण है? लगभग 10 प्रतिशत।
- उत्तर भारत में प्रचलित किस कृषि पद्धति के कारण दिल्ली-एनसीआर क्षेत्र में वायु की गुणवत्ता में गंभीर गिरावट आई है, जिसके लिए सर्वोच्च न्यायालय को आलोचना का सामना करना पड़ा है? पराली जलाना।
- कैली, कोलंबिया में शुरू होने वाले जैव विविधता पर सम्मेलन (सीबीडी) के 16वें सम्मेलन (सीओपी16) का फोकस क्या है? कुनमिंग-मॉन्ट्रियल वैश्विक जैव विविधता रूपरेखा (जीबीएफ) के देशों द्वारा कार्यान्वयन की प्रगति की समीक्षा करना।
- मार्च 2026 में जीएसटी क्षतिपूर्ति उपकर समाप्त होने के बाद विलासिता, पाप और अवगुण वस्तुओं पर कराधान का निर्णय लेने के लिए जीएसटी परिषद ने हाल ही में क्या स्थापित किया है? वित्त राज्य मंत्री पंकज चौधरी की अध्यक्षता में 10 सदस्यीय मंत्रिसमूह (जीओएम)।
- हाल ही में भारतीय रिज़र्व बैंक की मौद्रिक नीति समिति (एमपीसी) में नियुक्त नए सदस्य कौन हैं? राम सिंह, सौगत भट्टाचार्य और नागेश कुमार।
- भारतीय मानक ब्यूरो (BIS) द्वारा विकसित किए जा रहे राष्ट्रीय कृषि कोड (NAC) का उद्देश्य क्या है? भारत में कृषि की समग्र गुणवत्ता और दक्षता को बढ़ाना, इसे और अधिक टिकाऊ बनाना।
- भारत ने विदेशी मुद्रा भंडार के मामले में कौन सी उपलब्धि हासिल की है, जिससे वह ऐसा करने वाला चौथा देश बन गया है? 700 बिलियन डॉलर के विदेशी मुद्रा भंडार को पार करना।
- भारत में इलेक्ट्रिक वाहन प्रौद्योगिकियों को आगे बढ़ाने के लिए अनुसंधान राष्ट्रीय अनुसंधान फाउंडेशन (ANRF) द्वारा हाल ही में कौन सा मिशन शुरू किया गया? उच्च प्रभाव वाले क्षेत्रों में उन्नति के लिए मिशन - इलेक्ट्रिक वाहन (MAHA-EV) मिशन।
- फ्रेजर इंस्टीट्यूट की विश्व की आर्थिक स्वतंत्रता रिपोर्ट के अनुसार, हाल ही में किस क्षेत्र को सिंगापुर को पीछे छोड़ते हुए दुनिया की सबसे मुक्त अर्थव्यवस्था का दर्जा दिया गया है? हांगकांग।
- प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने अपनी हालिया अमेरिकी यात्रा के दौरान अमेरिकी राष्ट्रपति जो बिडेन और प्रथम महिला जिल बिडेन को कौन से उल्लेखनीय उपहार भेंट किए? राष्ट्रपति बिडेन को दिल्ली-डेलावेयर सिल्वर ट्रेन मॉडल और प्रथम महिला जिल बिडेन को पश्मीना शॉल।
- तिरुपति लड्डू का ऐतिहासिक महत्व क्या है और इसे कहां चढ़ाया जाता है? आंध्र प्रदेश के तिरुमाला वेंकटेश्वर मंदिर में चढ़ाया जाने वाला तिरुपति लड्डू 1715 से एक परंपरा रही है और यह अपनी अनूठी पहचान और रेसिपी के लिए जाना जाता है, जिसे भौगोलिक संकेत (जीआई) टैग द्वारा संरक्षित किया गया है।
- जितिया या जीवित्पुत्रिका त्यौहार का प्राथमिक उद्देश्य क्या है और यह मुख्य रूप से कहाँ मनाया जाता है? यह त्यौहार मुख्य रूप से बिहार, उत्तर प्रदेश, झारखंड और नेपाल में मनाया जाता है, जहाँ माताएँ अपने बच्चों की भलाई, लंबी आयु और समृद्धि के लिए उपवास रखती हैं।
- हाल ही में गुजरात के लोथल में विकास के लिए स्वीकृत राष्ट्रीय समुद्री विरासत परिसर (NMHC) का उद्देश्य क्या है? भारत की समृद्ध समुद्री विरासत को संरक्षित करना, बढ़ावा देना और प्रस्तुत करना, सांस्कृतिक पर्यटन के माध्यम से आर्थिक विकास उत्पन्न करना और समुद्री इतिहास में अनुसंधान को बढ़ावा देना।
- अंतर्राष्ट्रीय अभिधम्म दिवस (IAD) पर क्या मनाया जाता है, और इस अवसर पर भारतीय मंत्रिमंडल ने क्या महत्वपूर्ण घोषणा की? IAD भगवान बुद्ध के अभिधम्म की शिक्षा देने के लिए अवतरण की याद दिलाता है, और मंत्रिमंडल ने बौद्ध धर्मग्रंथों में इसके महत्व को रेखांकित करते हुए पाली को शास्त्रीय भाषा घोषित किया।
- मणिपुर में **"मेरा होउ चोंगबा"** त्यौहार किस बात का प्रतीक है, खास तौर पर मौजूदा जातीय तनाव के बीच? यह त्यौहार मणिपुर में विभिन्न जातीय समूहों, खास तौर पर पहाड़ी जनजातियों और घाटी समुदायों के बीच एकता और एकजुटता को बढ़ावा देता है, जो उनके ऐतिहासिक संबंधों और परस्पर जुड़ाव का प्रतीक है।
- **इन्फ्रासाउंड और व्यापक परमाणु परीक्षण प्रतिबंध संधि संगठन (सीटीबीटीओ) द्वारा इसके अनुप्रयोग के संबंध में वर्तमान संदर्भ क्या है?**सीटीबीटीओ अपने अंतर्राष्ट्रीय निगरानी प्रणाली में दूरस्थ परमाणु विस्फोटों का पता लगाने के लिए इन्फ्रासाउंड के उपयोग पर वैज्ञानिकों के लिए एक कार्यशाला आयोजित करेगा, जिसे 35 देशों में 60 एरे स्टेशनों के वैश्विक इन्फ्रासाउंड नेटवर्क द्वारा समर्थन दिया जाएगा।
- **हाल ही में प्रधान मंत्री नरेंद्र मोदी द्वारा समर्पित परम रुद्र सुपर कंप्यूटर की प्रमुख विशेषताएं क्या हैं?**सी-डैक द्वारा विकसित, परम रुद्र सुपरकंप्यूटर का उपयोग मौसम मॉडलिंग और एआई जैसे अनुप्रयोगों के लिए किया जाता है, जिसे राष्ट्रीय सुपरकंप्यूटिंग मिशन के तहत प्रबंधित किया जाता है, और यह विभिन्न वैज्ञानिक क्षेत्रों में उन्नत अनुसंधान का समर्थन करता है।
- **केंद्रीय मंत्री जितेंद्र सिंह द्वारा शुरू की गई "भारत-जेन" पहल का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?**भारत-जेन का उद्देश्य कई भारतीय भाषाओं में जनरेटिव एआई सिस्टम विकसित करना है, जो उच्च गुणवत्ता वाले पाठ और मल्टीमॉडल सामग्री पर ध्यान केंद्रित करेगा और यह अपनी तरह की दुनिया की पहली सरकारी वित्त पोषित पहल है।
- **केंद्रीय पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय ने एक्स-बैंड रडार के संबंध में हाल ही में क्या मंजूरी दी है और इसके प्राथमिक अनुप्रयोग क्या हैं?**मंत्रालय ने भूस्खलन की चेतावनी के लिए कणों की गतिविधियों पर नजर रखने तथा उच्च-रिज़ॉल्यूशन इमेजिंग के माध्यम से मौसम

के पैटर्न का अध्ययन करने के लिए केरल के वायनाड में एक्स-बैंड रडार की स्थापना को मंजूरी दी।

- **आधुनिक कृषि में हैबर-बॉश प्रक्रिया का क्या महत्व है?**
- हैबर-बॉश प्रक्रिया नाइट्रोजन और हाइड्रोजन को अमोनिया में परिवर्तित करती है, जिससे बड़े पैमाने पर उर्वरक उत्पादन संभव होता है और प्रतिवर्ष मिट्टी में लगभग 165 मिलियन टन प्रतिक्रियाशील नाइट्रोजन मिलता है, जो पौधों की वृद्धि के लिए अत्यंत आवश्यक है।
- **हाल ही में पुणे में बायोपॉलिमर्स के संबंध में किस विकास कार्य का उद्घाटन किया गया तथा उनके प्रमुख लाभ क्या हैं?**
- बायोपॉलिमर्स के लिए भारत की पहली प्रदर्शन सुविधा का उद्घाटन पुणे में किया गया, जिसमें जैवनिम्नीकरणीय सामग्रियों पर ध्यान केंद्रित किया गया, जो सिंथेटिक पॉलिमर्स की तुलना में प्रदूषण और कार्बन फुटप्रिंट को कम करते हैं।
- **हाल ही में रवांडा में मारबर्ग वायरस का प्रकोप घोषित किया गया था, और इस वायरस की प्रमुख विशेषताएं क्या हैं?**
- रवांडा ने मारबर्ग वायरस के प्रकोप की घोषणा की है, जो इबोला के समान गंभीर रक्तस्रावी बुखार का कारण बनता है, जिसकी मृत्यु दर 24% से 88% तक है। यह वायरस संक्रमित तरल पदार्थों के सीधे संपर्क से फैलता है, और वर्तमान में इसका कोई विशिष्ट एंटीवायरल उपचार या टीका नहीं है।
- **विश्व स्वास्थ्य संगठन द्वारा शुरू की गई वैश्विक सामरिक तैयारी, तत्परता और प्रतिक्रिया योजना (एसपीआरपी) का उद्देश्य क्या है?**
- एसपीआरपी का उद्देश्य स्वास्थ्य तैयारियों और प्रतिक्रिया प्रयासों में सुधार करके डेंगू और अन्य एडीज जनित अर्बोवायरस से होने वाली बीमारियों के बोझ को कम करना है, जिसके लिए सितंबर 2025 तक 55 मिलियन अमेरिकी डॉलर की आवश्यकता होगी।
- **ट्रेकोमा के संबंध में भारत ने क्या महत्वपूर्ण उपलब्धि हासिल की तथा अंधेपन पर इसका क्या प्रभाव पड़ा?**
- भारत दक्षिण-पूर्व एशिया क्षेत्र में ट्रेकोमा को समाप्त करने वाला तीसरा देश बन गया, जिससे अंधेपन में इसका योगदान 1971 के 5% से घटकर आज 1% से भी कम रह गया।
- **भारत में डिप्थीरिया के बढ़ते मामलों के जवाब में विश्व स्वास्थ्य संगठन ने हाल ही में क्या कार्रवाई की?**
- विश्व स्वास्थ्य संगठन ने डिप्थीरिया के मामलों में वृद्धि की जांच के लिए डीग, राजस्थान में एक टीम भेजी, जिसे मुख्य रूप से भारत के सार्वभौमिक टीकाकरण कार्यक्रम में शामिल टीकों के माध्यम से रोका जा सकता है।
- **भारत में हाल ही में म्यूरिन टाइफस का कौन सा मामला सामने आया है और इसकी मुख्य विशेषताएं क्या हैं?**
- हाल ही में वियतनाम और कंबोडिया की यात्रा पर गए केरल के एक 75 वर्षीय व्यक्ति में म्यूरिन टाइफस रोग का निदान किया गया। यह रिकेट्सिया टाइफी के कारण होने वाला एक संक्रामक रोग है, जो पिस्सू के काटने और संक्रमित मल के संपर्क से फैलता है, तथा इसके लक्षण संक्रमण के 7 से 14 दिन बाद दिखाई देते हैं।
- **कालाजार उन्मूलन की दिशा में भारत ने क्या प्रगति की है और विश्व स्वास्थ्य संगठन के अनुसार उसने कौन से मानदंड पूरे किए हैं?**
- भारत सार्वजनिक स्वास्थ्य समस्या के रूप में कालाजार को समाप्त करने की दिशा में आगे बढ़ रहा है, तथा प्रभावित क्षेत्रों में प्रति 10,000 लोगों पर एक से भी कम मामले की घटना दर को बनाए रखते हुए, लगातार दो वर्षों से उन्मूलन के लिए विश्व स्वास्थ्य संगठन के मानदंडों को पूरा कर रहा है।
- भारतीय नौसेना द्वारा आयोजित पांचवें गोवा समुद्री संगोष्ठी (GMS) 2024 का विषय क्या था? हिंद महासागर क्षेत्र (IOR) में आम समुद्री सुरक्षा चुनौतियाँ।
- डीआरडीओ और आईआईटी दिल्ली द्वारा विकसित एबीएचईडी (एडवांस्ड बैलिस्टिक्स फॉर हाई एनर्जी डिफेट) बुलेटप्रूफ जैकेट की मुख्य विशेषता क्या है? ये हल्के वजन के हैं, मॉड्यूलर आर्मर प्लेट के साथ 360 डिग्री सुरक्षा प्रदान करते हैं।
- यूक्रेन युद्ध में थर्मोबैरिक हथियारों के किस हाल ही में इस्तेमाल की सूचना मिली थी? रूस ने थर्मोबैरिक हथियारों का इस्तेमाल किया, ईंधन बादलों के माध्यम से शक्तिशाली विस्फोट पैदा किए।
- भारत और कजाकिस्तान के बीच आयोजित अभ्यास काज़िन्द-2024 का उद्देश्य आतंकवाद विरोधी अभियानों के लिए संयुक्त सैन्य क्षमता को बढ़ाना है।
- भारत, अमेरिका, जापान और ऑस्ट्रेलिया के बीच मालाबार अभ्यास 2024 का उद्देश्य क्या है? समुद्री सहयोग बढ़ाना और हिंद-प्रशांत क्षेत्र में स्थिरता को बढ़ावा देना।
- भारतीय नौसेना को सौंपे गए INS निर्देशक का क्या महत्व है? यह तटीय रक्षा के लिए हाइड्रोग्राफिक और समुद्र विज्ञान सर्वेक्षण क्षमताओं को मजबूत करता है।
- भारत, ब्राजील और दक्षिण अफ्रीका के बीच IBSAMAR अभ्यास का उद्देश्य क्या है? त्रिपक्षीय रक्षा संबंधों को मजबूत करना और भाग लेने वाली नौसेनाओं के बीच सामरिक कौशल में सुधार करना।
- भारत के रक्षा मंत्री द्वारा शुरू की गई ADITI 2.0 पहल का उद्देश्य क्या था? नवाचार को प्रोत्साहित करके और वित्तीय सहायता प्रदान करके भारत की रक्षा प्रौद्योगिकी पारिस्थितिकी तंत्र को मजबूत करना।
- • डिस्क 12,पहल किस मुख्य विशेषता पर केंद्रित है? यह स्टार्ट-अप और एमएसएमई को समर्थन देने के लिए यूएवी, एआई, नेटवर्किंग और संचार से संबंधित 41 चुनौतियों को लक्षित करता है।
- रूस-यूक्रेन युद्ध में इस्तेमाल किए गए ड्रैगन ड्रोन की उल्लेखनीय क्षमता क्या है? वे थर्माइट का इस्तेमाल करते हैं, जिससे गंभीर जलन होती है और सैन्य उपकरणों को जलाकर पारंपरिक सुरक्षा को दरकिनार कर देते हैं।
- हाल ही में इजरायल में तैनात THAAD मिसाइल प्रणाली का प्राथमिक उद्देश्य क्या है? छोटी से मध्यम दूरी की बैलिस्टिक मिसाइलों को उनके अंतिम चरण के दौरान रोकना और नष्ट करना।
- हाल ही में भारत द्वारा अमेरिका से प्राप्त एजीएम-114आर हेलफायर किस प्रकार की मिसाइल है? यह एक छोटी दूरी की हवा से जमीन

पर मार करने वाली मिसाइल है जिसे विभिन्न लक्ष्यों पर सटीक हमला करने के लिए डिज़ाइन किया गया है।

- हाल ही में भारतीय नौसेना के लिए लॉन्च किए गए INS समर्थक की क्या भूमिका है? यह अगली पीढ़ी के हथियार परीक्षण, समुद्री निगरानी और प्रदूषण नियंत्रण में सहायता करने वाले बहुउद्देश्यीय पोत के रूप में कार्य करता है।
- भारतीय सेना के "स्वावलंबन शक्ति अभ्यास" का मुख्य उद्देश्य क्या है? विभिन्न उद्योग भागीदारों की भागीदारी के साथ भविष्य के युद्ध में युद्ध की तैयारी को बढ़ाना और उन्नत प्रौद्योगिकियों को एकीकृत करना।
- वूमेन इन स्पेस लीडरशिप प्रोग्राम (WiSLP) का उद्देश्य वैज्ञानिक अनुसंधान और नवाचार में महिलाओं को सशक्त बनाना है। यह किन दो संगठनों के बीच सहयोग है? विज्ञान और प्रौद्योगिकी विभाग (DST) और ब्रिटिश काउंसिल।
- सुनीता विलियम्स ने हाल ही में दूसरी बार अंतर्राष्ट्रीय अंतरिक्ष स्टेशन (ISS) की कमान संभाली है, वे किस रूसी अंतरिक्ष यात्री की जगह लेंगी? ओलेग कोनोनेंको।
- मेजर एटमॉस्फेरिक चेरेनकोव एक्सपेरीमेंट (MACE) वेधशाला, जो विश्व में सबसे ऊंची इमेजिंग चेरेनकोव वेधशाला है, कितनी ऊंचाई पर स्थित है? हानले, लद्दाख में लगभग 4,300 मीटर।
- यूरोपीय अंतरिक्ष एजेंसी द्वारा शुरू किए गए मूनलाइट कार्यक्रम का उद्देश्य किसके माध्यम से 400 से अधिक नियोजित चंद्र मिशनों का समर्थन करना है? पृथ्वी और चंद्रमा के बीच संचार और नेविगेशन के लिए एक उपग्रह नेटवर्क।
- मूनलाइट कार्यक्रम में कितने उपग्रह शामिल होंगे और उनका प्राथमिक कार्य क्या है? पांच उपग्रह - एक उच्च गति संचार के लिए और चार नेविगेशन के लिए।
- मूनलाइट प्रोग्राम में चंद्रमा के दक्षिणी ध्रुव को किस वजह से लक्षित किया गया है? पानी के बर्फ भंडार और स्थिर सौर ऊर्जा की स्थिति के कारण
- 2024 एशिया पावर इंडेक्स के अनुसार, भारत अब एशिया में तीसरा सबसे शक्तिशाली राष्ट्र है, जो किस देश से आगे है? जापान।
- एशिया पावर इंडेक्स, जो एशिया-प्रशांत क्षेत्र में बिजली की गतिशीलता को मापता है, किस संस्थान द्वारा लॉन्च किया गया है? लोवी इंस्टीट्यूट।
- केंद्रीय स्वास्थ्य मंत्रालय द्वारा हाल ही में जारी भारत के लिए राष्ट्रीय स्वास्थ्य लेखा (एनएचए) अनुमान किस अंतरराष्ट्रीय स्तर पर स्वीकृत ढांचे पर आधारित हैं? स्वास्थ्य लेखा प्रणाली (एसएचए), 2011।
- भारत में 2013-14 से 2021-22 तक आउट-ऑफ-पॉकेट व्यय (OOPE) में गिरावट का श्रेय किस योजना को दिया जाता है? आयुष्मान भारत PMJAY।
- ग्लोबल इनोवेशन इंडेक्स (GII) 2024 में भारत विश्व स्तर पर 39वें स्थान पर है और अर्थव्यवस्थाओं के किस समूह में पहले स्थान पर है? निम्न मध्यम आय वाली अर्थव्यवस्थाएँ।
- शहरी शासन सूचकांक (UGI) 2024 में केरल 59.31% स्कोर के साथ शीर्ष राज्य है। 2020 में इसका स्कोर क्या था? 48.77%।
- विश्व मौसम विज्ञान संगठन (WMO) द्वारा प्रकाशित वैश्विक जल संसाधन रिपोर्ट के अनुसार, वर्तमान में 3.6 बिलियन लोग किस समस्या का सामना कर रहे हैं? वर्ष में कम से कम एक महीने तक पानी की अपर्याप्त उपलब्धता।
- लिविंग प्लैनेट रिपोर्ट बताती है कि 1970 से 2020 तक वैश्विक वन्यजीव आबादी में कितने प्रतिशत की कमी आई है? 73%।
- ग्लोबल हंगर इंडेक्स (GHI) अपनी गणना के लिए चार संकेतकों का उपयोग करता है। इनमें से कौन सा उनमें से एक नहीं है? वयस्क मोटापा।
- ग्लोबल एमपीआई 2024 रिपोर्ट में कहा गया है कि 112 देशों में लगभग कितने लोग बहुआयामी गरीबी में रहते हैं? 1.1 बिलियन।
- भारत का राष्ट्रीय बहुआयामी गरीबी सूचकांक (NMPI) किस वर्ष लॉन्च किया गया था? 2021.
- विश्व ऊर्जा आउटलुक 2024 रिपोर्ट बताती है कि 2030 तक वैश्विक ऊर्जा मांग सालाना किस दर से बढ़ने की उम्मीद है? 0.7%।
- विश्व ऊर्जा आउटलुक 2024 का अनुमान है कि 2035 तक भारत की ऊर्जा मांग कितने प्रतिशत बढ़ जाएगी? 35%।
- मसाला बोर्ड की योजना, 'निर्यात विकास के लिए प्रगतिशील, अभिनव और सहयोगी हस्तक्षेपों के माध्यम से मसाला क्षेत्र में स्थिरता' (SPICED), का उद्देश्य इलायची उत्पादकता और मसाला निर्यात को बढ़ाना है। यह किस प्रमुख क्षेत्र पर केंद्रित है? इलायची की खेती का विस्तार और कटाई के बाद सुधार।
- नगर वन योजना (एनवीवाई) का उद्देश्य शहरी वनों का विकास करके शहरी हरियाली को बढ़ाना है। इस पहल का मूल लक्ष्य क्या था? पहले 100 दिनों के भीतर 100 शहरी वन स्थापित करना।
- त्रिपुरा में सीएम-एसएटीएच (CM-SATH) योजना उच्च शिक्षा में मेधावी छात्रों का समर्थन करती है। इस योजना के तहत कुल कितनी वित्तीय सहायता प्रदान की जाती है? 200 चयनित छात्रों में से प्रत्येक के लिए ₹60,000।
- एशियाई सर्वोच्च लेखा परीक्षा संस्थाओं का संगठन (ASOSAI) एशिया में लेखा परीक्षा संस्थाओं के बीच सहयोग को बढ़ावा देता है। ASOSAI की स्थापना कब हुई थी? 1979 में 11 सदस्य देशों के साथ।
- विश्व पर्यटन दिवस पर शुरू की गई पर्यटन मित्र और पर्यटन दीदी पहल का उद्देश्य प्रशिक्षित स्थानीय लोगों के माध्यम से पर्यटकों के अनुभव को बेहतर बनाना है। प्रशिक्षण प्रतिभागियों का मार्गदर्शन कौन-सा दर्शन करता है? 'अतिथि देवो भव' दर्शन।
- क्रूज़ भारत मिशन का लक्ष्य भारत को क्रूज़ पर्यटन का वैश्विक केंद्र बनाना है। 2029 तक क्रूज़ यात्रियों की संख्या बढ़ाने का लक्ष्य क्या है? 4.6 लाख से दोगुना करके और भी ज़्यादा करना।
- जल ही अमृत योजना का उद्देश्य शहरी क्षेत्रों में उपचारित अपशिष्ट जल की गुणवत्ता को बढ़ाना और पुनर्चक्रण को बढ़ावा देना है। यह किस पहल के अंतर्गत आता है? अमृत 2.0।

- सारथी 1.0 को कानूनी सहायता और कल्याणकारी योजनाओं के बारे में जागरूकता के माध्यम से कमज़ोर समुदायों को सशक्त बनाने के लिए लॉन्च किया गया है। इसका उद्देश्य समाज के किन दो वर्गों को विशेष रूप से सहायता प्रदान करना है? अनुसूचित जाति (SC) और ट्रांसजेंडर व्यक्ति।
- धरती आबा जनजातीय ग्राम उत्कर्ष अभियान (DAJGUA) का लक्ष्य आदिवासी गांवों में समग्र विकास करना है। कार्यक्रम कितने गांवों को लक्षित करता है? 549 जिलों में 63,000 गाँव।
- प्रधानमंत्री इंटर्नशिप योजना का लक्ष्य शीर्ष कंपनियों में 1.25 लाख इंटर्नशिप प्रदान करना है। उम्मीदवारों के लिए आयु पात्रता क्या है? उम्मीदवारों की आयु 21-24 वर्ष होनी चाहिए।
- जल ही अमृत योजना की मुख्य विशेषताओं में स्वच्छ जल क्रेडिट प्रणाली और सीवेज उपचार संयंत्रों (एसटीपी) के लिए स्टार-रेटिंग प्रणाली शामिल है। एसटीपी को उनके प्रदर्शन के आधार पर किस तरह के पुरस्कार मिलते हैं? प्रदर्शन-आधारित प्रोत्साहन।
- धरती आबा जनजातीय ग्राम उत्कर्ष अभियान के लिए कुल 79,156 करोड़ रुपये का परिव्यय है। केंद्र और राज्य सरकार की ओर से कितना हिस्सा दिया जाएगा? केंद्र सरकार की ओर से 56,333 करोड़ रुपये और राज्य सरकारों की ओर से 22,823 करोड़ रुपये दिए जाएंगे।
- प्रधानमंत्री इंटर्नशिप योजना के लाभों में मासिक वजीफा और एकमुश्त ज्वाइनिंग अनुदान शामिल है। इंटर्न को दिया जाने वाला कुल मासिक वजीफा कितना है? ₹5,000 प्रति माह।
- जन योजना अभियान का उद्देश्य स्थानीय विकास नियोजन में ग्रामीण नागरिकों को शामिल करना है। इसका मुख्य विषय क्या है? सबकी योजना, सबका विकास।
- भारतीय खाद्य निगम (FCI) ने अपनी आपूर्ति श्रृंखला प्रबंधन को आधुनिक बनाने के लिए अन्न दर्पण पहल शुरू की है। इसका मुख्य उद्देश्य क्या है? मंडियों से लेकर FCI मुख्यालय तक की कार्यकुशलता में सुधार और संचालन को सुव्यवस्थित करना।
- कृषि मंत्रालय के तहत केंद्र प्रायोजित योजनाओं को तर्कसंगत बनाने के लिए पीएम-आरकेवीवाई और कृषोन्ति योजना को मंजूरी दी गई है। इन योजनाओं के लिए कुल प्रस्तावित व्यय क्या है? ₹1,01,321.61 करोड़।
- निक्षय पोषण योजना (एनपीवाई) ने टीबी रोगियों के लिए मासिक पोषण सहायता को ₹500 से बढ़ाकर ₹1,000 कर दिया है। इस वृद्धि को समर्थन देने के लिए कितना अतिरिक्त बजट आवंटित किया गया है? ₹1,040 करोड़।
- जन योजना अभियान के तहत ग्राम पंचायत विकास योजनाएँ (जीपीडीपी) तैयार की जा रही हैं। इन योजनाओं का लक्ष्य वर्ष क्या है? 2025-26।
- पीएम-आरकेवीवाई टिकाऊ कृषि को बढ़ावा देता है और इसमें नौ योजनाएं शामिल हैं। फंड आवंटन के मामले में राज्य सरकारों को क्या लचीलापन प्रदान किया गया है? वे विशिष्ट आवश्यकताओं के आधार पर घटकों के बीच फंड का पुनः आवंटन कर सकते हैं।
- मवेशियों की गुणवत्ता में सुधार और डेयरी फार्मिंग की दक्षता बढ़ाने के लिए यूनिफाइड जीनोमिक चिप लॉन्च की गई है। इसका प्राथमिक उद्देश्य क्या है? किसानों को शुरुआती चरण में उच्च गुणवत्ता वाले युवा बैलों की पहचान करने में मदद करना।
- हमसफ़र नीति का उद्देश्य राष्ट्रीय राजमार्गों और एक्सप्रेसवे पर मानकीकृत, स्वच्छ सुविधाएँ प्रदान करना है। इसका एक मुख्य लाभ क्या है? पंजीकृत सेवा प्रदाता 3 या उससे अधिक की औसत रेटिंग बनाए रखने पर नवीनीकरण शुल्क में छूट का लाभ उठा सकते हैं।
- मुंबई में भारतीय कौशल संस्थान (IIS) को उद्योग 4.0 के लिए उद्योग-तैयार कार्यबल विकसित करने के लिए डिज़ाइन किया गया है। इसका लक्ष्य क्या है? छात्रों को वैश्विक उद्योग की ज़रूरतों को पूरा करने वाले कौशल से लैस करना।
- विदेश में भारतीय कामगारों के लिए रोजगार प्रक्रिया को सरल बनाने के लिए ई-माइग्रेट पोर्टल शुरू किया गया है। इसका प्राथमिक उद्देश्य क्या है? सुरक्षित, पारदर्शी और कानूनी प्रवासन प्रथाओं को सुनिश्चित करना।
- समर्थ योजना को ₹495 करोड़ के बजट के साथ दो और वर्षों के लिए बढ़ा दिया गया है। इसका मुख्य उद्देश्य क्या है? संगठित कपड़ा क्षेत्र में कौशल विकास प्रशिक्षण प्रदान करना।
- सारथी प्रणाली को खराब होने वाले सामानों के परिवहन के दौरान फसल कटाई के बाद होने वाले नुकसान को कम करने के लिए डिज़ाइन किया गया है। निगरानी के लिए यह किस तकनीक का उपयोग करता है? तापमान और आर्द्रता की वास्तविक समय की निगरानी के लिए इंटरनेट ऑफ थिंग्स (IoT) तकनीक।
- • एफएओ (FAO) द्वारा हैंड-इन-हैंड पहल का उद्देश्य गरीबी उन्मूलन और भुखमरी को समाप्त करना है। इसे कब लॉन्च किया गया? 2019 में।
- शिक्षा कोपायलट एक एआई-संचालित उपकरण है जिसे सरकारी स्कूलों में शिक्षण प्रक्रिया को बेहतर बनाने के लिए डिज़ाइन किया गया है। इसे किसने विकसित किया? शिक्षा फाउंडेशन और माइक्रोसॉफ्ट रिसर्च इंडिया के सहयोग से।
- आईसीएमआर को गैर-संचारी रोगों (एनसीडी) से निपटने में अपने प्रयासों के लिए 2024 यूएन इंटर-एजेंसी टास्क फोर्स अवार्ड मिला। यह पुरस्कार किस बात को मान्यता देता है? स्वास्थ्य और कल्याण में संयुक्त राष्ट्र सतत विकास लक्ष्यों (एसडीजी) को प्राप्त करने की दिशा में आईसीएमआर के योगदान को मान्यता देता है।
- पर्यटन मंत्रालय ने उत्कृष्ट ग्रामीण पर्यटन स्थलों को मान्यता देने के लिए वर्ष 2024 के सर्वश्रेष्ठ पर्यटन गांव पुरस्कार की घोषणा की है। इस प्रतियोगिता का उद्देश्य क्या है? उन गांवों को सम्मानित करना जो एक असाधारण ग्रामीण पर्यटन स्थल के गुणों का उदाहरण प्रस्तुत करते हैं।
- भारतीय सिनेमा में उनके महत्वपूर्ण योगदान के लिए मिथुन चक्रवर्ती को दादा साहब फाल्के पुरस्कार दिया जाएगा। यह पुरस्कार किस लिए दिया जाता है? भारतीय सिनेमा के विकास और वृद्धि में उत्कृष्ट योगदान के लिए।

- 2024 के नोबेल पुरस्कार विभिन्न क्षेत्रों में उनके योगदान के लिए उल्लेखनीय हस्तियों को दिए गए। प्रत्येक नोबेल पुरस्कार में क्या-क्या शामिल है? 11 मिलियन स्वीडिश क्रोनर, एक डिप्लोमा और एक स्वर्ण पदक।
- चिकित्सा के क्षेत्र में, विक्टर एम्ब्रोस और गैरी रुवकुन को माइक्रोआरएनए की खोज के लिए नोबेल पुरस्कार दिया गया। उनके काम का क्या महत्व है? उनके निष्कर्ष विकास, उम्र बढ़ने और कैंसर सहित बीमारियों जैसी प्रक्रियाओं को समझने के लिए महत्वपूर्ण हैं।
- भौतिकी में नोबेल पुरस्कार जॉन हॉपफील्ड और जेफ्री हिंटन को दिया गया। उनका योगदान क्या था? मशीन लर्निंग और आर्टिफिशियल न्यूरल नेटवर्क में अग्रणी तरीके, आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस को आगे बढ़ाना।
- रसायन विज्ञान में, डेविड बेकर, डेमिस हसाबिस और जॉन एम. जम्पर को नोबेल पुरस्कार दिया गया। डेविड बेकर ने क्या हासिल किया? उन्हें कम्प्यूटेशनल प्रोटीन डिज़ाइन, फार्मास्यूटिकल्स और नैनोमटेरियल्स को प्रभावित करने के लिए पहचाना गया।
- साहित्य में नोबेल पुरस्कार हान कांग को उनकी कविता के लिए दिया गया था। वह किस लिए जानी जाती हैं? अपने लेखन में ऐतिहासिक आघातों का सामना करने और मानवीय कमज़ोरियों की खोज करने के लिए।
- नोबेल शांति पुरस्कार परमाणु बम से बचे लोगों का प्रतिनिधित्व करने वाले निहोन हिडांक्यो को दिया गया। संगठन का मिशन क्या है? वैश्विक परमाणु निरस्त्रीकरण को बढ़ावा देना और बचे हुए लोगों की गवाही के माध्यम से "परमाणु निषेध" को बनाए रखना।
- आर्थिक विज्ञान में नोबेल मेमोरियल पुरस्कार डारोन ऐसमोग्लू, साइमन जॉनसन और जेम्स ए. रॉबिन्सन को संस्थानों पर उनके शोध के लिए दिया गया। उनके निष्कर्ष क्या बताते हैं? संस्थाएँ राष्ट्रों की समृद्धि और इन संरचनाओं की उत्पत्ति को कैसे आकार देती हैं।
- भारत 2025 में पहली बार खो खो विश्व कप की मेज़बानी करेगा जिसमें 24 देश हिस्सा लेंगे। इस आयोजन में क्या-क्या होगा? छह महाद्वीपों से 16 पुरुष और 16 महिला टीमें।
- महाराष्ट्र सरकार पुणे एयरपोर्ट का नाम बदलकर जगद्गुरु संत तुकाराम महाराज एयरपोर्ट रखेगी। संत तुकाराम महाराज कौन थे? एक प्रतिष्ठित हिंदू संत और कवि जो अपनी अभंग कविता के माध्यम से भगवान विठोबा की भक्ति को बढ़ावा देने के लिए जाने जाते थे।
- मेटा ने भारत सरकार के साथ साझेदारी में "स्कैम से बचाओ" अभियान शुरू किया। इस पहल का लक्ष्य क्या है? लोगों को ऑनलाइन घोटालों को पहचानने और उनसे बचने के बारे में जागरूक करना और शिक्षित करना।
- धर्मशाला में डल झील सूखने लगी है, जिससे झील में मछलियाँ मरने लगी हैं। डल झील कहाँ स्थित है? यह हिमाचल प्रदेश में धर्मशाला से लगभग 11 किलोमीटर दूर समुद्र तल से 1,775 मीटर की ऊँचाई पर स्थित है।
- कुल्लू की डॉ. श्रुति मोर भारद्वाज को दिव्यांगों के लिए शुरुआती हस्तक्षेप में उनके काम के लिए संत ईश्वर पुरस्कार मिला। उनके योगदान के बारे में क्या खास बात है? उन्होंने दूरदराज के इलाकों में दिव्यांग बच्चों को थेरेपी सेवाएं प्रदान करने के लिए भारत की पहली मोबाइल थेरेपी वैन की शुरुआत की।
- शाहतलाई मंदिर का जीर्णोद्धार किया जाएगा, जिस पर 2.71 करोड़ रुपए से अधिक खर्च होंगे। मंदिर में क्या-क्या सुविधाएं होंगी? 60 मीटर ऊंचा गुंबद बनाया जाएगा और आसपास की दीवारों को बाबा बालक नाथ की तस्वीरों से सजाया जाएगा।
- सोलन में शूलिनी विश्वविद्यालय को टाइम्स हायर एजुकेशन (THE) वर्ल्ड यूनिवर्सिटी रैंकिंग 2024 में 401-500 बैंड में स्थान मिला है। विश्वविद्यालय ने क्या उपलब्धि हासिल की? यह लगातार दूसरे वर्ष भारत में नंबर एक निजी विश्वविद्यालय है, जिसने अनुसंधान गुणवत्ता और अंतर्राष्ट्रीय दृष्टिकोण में उत्कृष्ट प्रदर्शन किया है।
- नौनी विश्वविद्यालय को सीफेट आईफा-2024में उत्कृष्ट प्रदर्शक पुरस्कार के लिए तीसरा स्थान प्राप्त हुआ। इस सम्मान का क्या मतलब है? यह विश्वविद्यालय के फसल-उपरांत प्रबंधन, खाद्य संरक्षण और टिकाऊ कृषि के लिए कृषि-प्रसंस्करण प्रौद्योगिकियों में योगदान को दर्शाता है।
- कुल्लू दशहरा उत्सव 13 अक्टूबर, 2024 को पारंपरिक रथ यात्रा के साथ शुरू हुआ। कुल्लू दशहरा अन्य उत्सवों से किस तरह अलग है? इसमें भगवान रघुनाथ की पूजा की जाती है, जिसमें लगभग 300 स्थानीय देवता भाग लेते हैं, और इसमें रावण का पुतला नहीं जलाया जाता।
- कांगड़ा जिले के तीन व्यक्तियों को गुड सेमेरिटन योजना के लिए चुना गया है। इस योजना का उद्देश्य क्या है? यह नागरिकों को दुर्घटना के बाद महत्वपूर्ण "गोल्डन ऑवर" के दौरान सड़क दुर्घटना पीड़ितों की सहायता करने के लिए प्रोत्साहित करती है ताकि जीवन बचाया जा सके।
- हाल ही में चंबा विधायक नायर ने बेटी है अनमोल योजना के तहत 11 लाभार्थियों को 2.31 लाख रुपए वितरित किए। इस योजना का उद्देश्य क्या है? यह विभिन्न चरणों में वित्तीय सहायता प्रदान करके गरीबी रेखा से नीचे (बीपीएल) परिवारों की बालिकाओं की शिक्षा और सशक्तिकरण का समर्थन करती है।
- हिमाचल प्रदेश सरकार जल से संबंधित विभिन्न कानूनों को एक ही अम्ब्रेला अधिनियम के अंतर्गत समेकित करने पर काम कर रही है। इस अधिनियम का उद्देश्य क्या है? इसका उद्देश्य राज्य में जल प्रशासन को सुव्यवस्थित करना, जल संसाधनों पर विनियमन, संरक्षण और विवादों को संबोधित करना है।
- हिमाचल प्रदेश में शानन जलविद्युत परियोजना पंजाब के साथ अपने पट्टे समझौते की समाप्ति के कारण कानूनी विवाद का सामना कर रही है। परियोजना की क्षमता और ऐतिहासिक पृष्ठभूमि क्या है? इसकी क्षमता 110 मेगावाट है और इसे अविभाजित पंजाब के लिए बिजली उत्पादन के लिए 1925 में शुरू किया गया था।
- हिमाचल प्रदेश में राज्य क्षय रोग सेल ने लगभग 13,000 टीबी रोगियों की पहचान की है। वर्तमान में सक्रिय टीबी मामलों की कुल संख्या कितनी है? राज्य भर में 12,835 रोगी उपचाराधीन हैं, जिनमें कांगड़ा में सबसे अधिक 2,322 मामले हैं।

सितंबर 2024 महीने का सार

- एथलीटों के सम्मान और मेजर ध्यानचंद के जन्मदिन के उपलक्ष्य में 29 अगस्त को कौन सा दिवस मनाया जाता है? राष्ट्रीय खेल दिवस।
- परमाणु हथियार परीक्षणों के खतरों के बारे में जागरूकता बढ़ाने के लिए 29 अगस्त को कौन सा दिवस मनाया जाता है? परमाणु परीक्षण के खिलाफ अंतर्राष्ट्रीय दिवस
- **विश्व जल सप्ताह कब मनाया जाता है और 2024 का विषय क्या है?**
- 25 से 29 अगस्त, 2024 तक; थीम: "सीमाओं को पाटना: शांतिपूर्ण और टिकाऊ भविष्य के लिए जल।"
- बेहतर स्वास्थ्य के लिए पोषण के महत्व पर लोगों को शिक्षित करने के लिए 1 से 7 सितंबर तक कौन सा सप्ताह मनाया जाता है? राष्ट्रीय पोषण सप्ताह।
- नारियल और टिकाऊ खेती के लाभों के बारे में जागरूकता बढ़ाने के लिए 2 सितंबर को कौन सा दिन मनाया जाता है? विश्व नारियल दिवस
- मदर टेरेसा की स्मृति में और वैश्विक परोपकारी प्रयासों को प्रोत्साहित करने के लिए अंतर्राष्ट्रीय चैरिटी दिवस किस दिन मनाया जाता है? 5 सितंबर।
- डॉ. सर्वपल्ली राधाकृष्णन की जयंती के उपलक्ष्य में भारत में 5 सितंबर को कौन सा दिन मनाया जाता है? शिक्षक दिवस
- पीठ के निचले हिस्से में दर्द के प्रबंधन में फिजियोथेरेपी की भूमिका के बारे में जागरूकता बढ़ाने के लिए विश्व फिजियोथेरेपी दिवस किस दिन मनाया जाता है? 8 सितंबर
- व्यक्तिगत सशक्तीकरण और सामुदायिक विकास के लिए साक्षरता के महत्व को बढ़ावा देने के लिए 8 सितंबर को कौन सा दिवस मनाया जाता है? अंतर्राष्ट्रीय साक्षरता दिवस
- राष्ट्रीय वन शहीद दिवस किस दिन मनाया जाता है ताकि वन संरक्षण के लिए अपने प्राणों की आहुति देने वालों को सम्मानित किया जा सके? 11 सितंबर
- भारत में हिंदी दिवस कब मनाया जाता है और यह किस बात की याद में मनाया जाता है? 14 सितंबर; यह हिंदी को आधिकारिक भाषा के रूप में अपनाने की याद में मनाया जाता है।
- भारत में 15 सितंबर को मनाए जाने वाले इंजीनियर्स डे का क्या महत्व है? यह इंजीनियरों का सम्मान करता है और सर एम. विश्वेश्वरैया की जयंती का प्रतीक है।
- 15 सितंबर को मनाए जाने वाले अंतर्राष्ट्रीय लोकतंत्र दिवस का उद्देश्य क्या है? सरकारों को लोकतंत्र को मजबूत और समेकित करने के लिए प्रोत्साहित करना।
- 16 सितंबर को मनाए जाने वाले विश्व ओजोन दिवस का उद्देश्य क्या है? ओजोन परत के क्षरण और संरक्षण उपायों के बारे में जागरूकता बढ़ाना।
- 17 सितंबर को मनाए जाने वाले विश्व रोगी सुरक्षा दिवस का विषय क्या है? “रोगी सुरक्षा के लिए निदान में सुधार।”
- 18 सितंबर को मनाए जाने वाले विश्व बांस दिवस का उद्देश्य क्या है? बांस और इसके विभिन्न उपयोगों के बारे में जागरूकता बढ़ाना।
- 21 सितंबर को मनाए जाने वाले अंतर्राष्ट्रीय शांति दिवस से संबंधित विषय क्या है? शांति की संस्कृति का विकास।
- जल शक्ति मंत्रालय द्वारा 17-21 सितंबर, 2024 तक आयोजित 8वें भारत जल सप्ताह का फोकस क्या है? "समावेशी जल विकास और प्रबंधन के लिए साझेदारी और सहयोग।"
- कैबिनेट की नियुक्ति समिति द्वारा राष्ट्रीय सुरक्षा गार्ड (एनएसजी) के महानिदेशक के रूप में किसे नियुक्त किया गया? बी श्रीनिवासन।
- राष्ट्रीय सुरक्षा गार्ड (एनएसजी) का प्राथमिक उद्देश्य क्या है? आतंकवाद विरोधी अभियान और प्रमुख प्रतिष्ठानों की सुरक्षा।
- अंतर्राष्ट्रीय क्रिकेट परिषद (ICC) का सबसे युवा अध्यक्ष कौन बनने वाला है? जय शाह
- केंद्रीय औद्योगिक सुरक्षा बल (CISF) के नए महानिदेशक के रूप में किसे नियुक्त किया गया है? राजविंदर सिंह भट्टी
- केंद्रीय औद्योगिक सुरक्षा बल (CISF) का मुख्य उद्देश्य क्या है? हवाई अड्डों और औद्योगिक क्षेत्रों सहित बड़े संस्थानों को सुरक्षा प्रदान करना
- भारतीय वायु सेना के उप वायुसेनाध्यक्ष के रूप में किसने कार्यभार संभाला? एयर मार्शल तेजिंदर सिंह
- एशियाई ओलंपिक परिषद (OCA) के पहले भारतीय अध्यक्ष कौन बने? रणधीर सिंह
- कृषि में खाद्य सुरक्षा और टिकाऊ प्रथाओं पर ध्यान देने के लिए विश्व कृषि मंच बोर्ड में किसे नामित किया गया है? सुरेश प्रभु।
- तीन साल के प्रशिक्षण के बाद कौन से दो भारतीय नौसेना अधिकारी INSV तारिणी पर सवार होकर दुनिया की परिक्रमा करेंगे? लेफ्टिनेंट कमांडर रूपा ए और लेफ्टिनेंट कमांडर दिलना के।
- आइसलैंड में भारत का नया राजदूत किसे नियुक्त किया गया है? आर. रविन्द्र।
- सशस्त्र सीमा बल के नवनियुक्त महानिदेशक कौन हैं, जो 31 अगस्त 2025 तक सेवा देंगे? अमृत मोहन प्रसाद।
- 1963 में स्थापित सशस्त्र सीमा बल की भूमिका क्या है? नेपाल और भूटान के साथ भारत की सीमाओं की रक्षा करना।
- बंदरगाह, जहाजरानी और जलमार्ग मंत्रालय का ब्रांड एंबेसडर किसे नियुक्त किया गया है? ओलंपिक पदक विजेता मनु भाकर।
- केंद्रीय गृह मंत्रालय (एमएचए) द्वारा हाल ही में लद्दाख में घोषित पांच नए जिलों के नाम क्या हैं? ज़ास्कर, द्रास, शाम, नुब्रा और चांगथांग।
- केंद्रीय गृह मंत्री अमित शाह ने घोषणा की है कि पोर्ट ब्लेयर का नाम बदलकर श्री विजयपुरम कर दिया गया है। इस नाम परिवर्तन का ऐतिहासिक महत्व क्या है? यह भारतीय स्वतंत्रता संग्राम की जीत का प्रतीक है, नेताजी सुभाष चंद्र बोस द्वारा पहली बार भारतीय तिरंगा फहराने का प्रतीक है और ऐतिहासिक सेलुलर जेल का स्थान है, जो ब्रिटिश शासन के दौरान स्वतंत्रता सेनानियों के साथ किए गए कठोर व्यवहार को दर्शाता है।
- भारतीय प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी को इस्लामाबाद में होने वाली किस आगामी अंतरराष्ट्रीय बैठक में आमंत्रित किया गया है? 15-16

अक्टूबर को होने वाली शंघाई सहयोग संगठन (SCO) की सरकार प्रमुखों की बैठक में।

- विश्व स्वर्ण परिषद ने 2024 में भारत की सोने की खपत के अपने अनुमान में क्या बदलाव किया है? अनुमान को 750 टन से बढ़ाकर 850 टन कर दिया है।
- ग्रीस के बंदरगाह शहर वोलोस में क्या आपातकालीन स्थिति घोषित की गई है, और इसका कारण क्या है? मृत मछलियों के बड़े पैमाने पर आने के कारण आपातकाल की स्थिति।
- भारत और सिंगापुर ने किन क्षेत्रों में चार समझौता ज्ञापनों (एमओयू) पर हस्ताक्षर किए? डिजिटल प्रौद्योगिकी, अर्धचालक, स्वास्थ्य सहयोग और कौशल विकास।
- राष्ट्रपति इमैनुएल मैक्रों ने फ्रांस के नए प्रधानमंत्री के रूप में किसे नियुक्त किया है? माइकल बार्नियर, गेब्रियल अट्टल का स्थान लेंगे।
- किस राजनीतिक और आर्थिक गठबंधन में बहरीन, कुवैत, ओमान, कतर, सऊदी अरब और यूएई शामिल हैं और इसकी स्थापना कब हुई थी? खाड़ी सहयोग परिषद (जीसीसी), जिसकी स्थापना 25 मई, 1981 को हुई थी।
- वित्त वर्ष 2022-23 में भारत के कुल व्यापार का कितना प्रतिशत जीसीसी देशों द्वारा वहन किया गया? 15.8%।
- भारत और संयुक्त अरब अमीरात (यूएई) ने हाल ही में असैन्य परमाणु सहयोग के लिए एक समझौता ज्ञापन (एमओयू) पर हस्ताक्षर किए हैं। इस सौदे में कौन सी कंपनियाँ शामिल हैं? न्यूक्लियर पावर कॉरपोरेशन ऑफ इंडिया लिमिटेड (एनपीसीआईएल) और अमीरात न्यूक्लियर एनर्जी कंपनी (ईएनईसी) के नेतृत्व वाली बाराकाह न्यूक्लियर पावर प्लांट ऑपरेशंस।
- भारत-यूएई संबंध 1972 में राजनयिक संबंध स्थापित होने के बाद से मजबूत रहे हैं। भारत के लिए यूएई का क्या महत्व है? यूएई भारत के सबसे बड़े व्यापारिक साझेदारों में से एक है, जिसका मुख्य व्यापार तेल, गैस, सोना और वस्त्रों में होता है।
- 21 से 23 सितंबर तक न्यूयॉर्क में आयोजित होने वाले समिट ऑफ द फ्यूचर में प्रधानमंत्री मोदी भाग लेंगे, जहां वे क्वाड समिट में भाग लेंगे और यूएनजीए को संबोधित करेंगे। समिट ऑफ द फ्यूचर का उद्देश्य क्या है? बेहतर वर्तमान प्रदान करने और वैश्विक सहयोग के माध्यम से भविष्य की सुरक्षा के लिए एक नई अंतरराष्ट्रीय सहमति बनाना।
- एफएटीएफ (FATF) ने आतंकवाद के वित्तपोषण और धन शोधन विरोधी गतिविधियों से निपटने के लिए अपनी हालिया पारस्परिक मूल्यांकन रिपोर्ट में भारत की आतंकवाद विरोधी प्रयासों के लिए प्रशंसा की है। भारत को किस श्रेणी में रखा गया है? "नियमित अनुवर्ती" श्रेणी, जिसमें अवैध वित्त के खिलाफ राष्ट्रीय प्रयासों के लिए शीर्ष रेटिंग दी गई है।
- महिलाओं और बच्चों की सुरक्षा बढ़ाने के लिए पश्चिम बंगाल विधानसभा ने कौन सा विधेयक पारित किया? बलात्कार विरोधी 'अपराजिता' विधेयक, जिसमें कठोर दंड और तेजी से सुनवाई पर ध्यान केंद्रित किया गया है।
- भारत के सर्वोच्च न्यायालय के नए ध्वज और प्रतीक चिन्ह में कौन सी प्रमुख विशेषताएं शामिल हैं? अशोक चक्र और न्याय पर जोर देने वाला आदर्श वाक्य 'यतो धर्मस्ततो जयः' जैसे प्रतीक।
- नव स्थापित 23वें विधि आयोग का लक्ष्य क्या है? 1 सितंबर, 2024 से 31 अगस्त, 2027 तक अप्रचलित कानूनों की पहचान करना और उन्हें निरस्त करने की सिफारिश करना।
- राजस्थान कैबिनेट ने पुलिस बल में महिलाओं को लेकर क्या फैसला लिया? पुलिस सेवा नियमों में संशोधन कर महिलाओं के लिए 33% आरक्षण को मंजूरी दी
- हाल ही में केंद्रीय गृह मंत्री अमित शाह की अध्यक्षता में संसदीय राजभाषा समिति की बैठक हुई, जिसमें उन्हें सर्वसम्मति से पुनः चुना गया। समिति का मुख्य उद्देश्य क्या है? संघ की राजभाषा के रूप में हिंदी की प्रगति की समीक्षा करना तथा इसके प्रचार-प्रसार के लिए उपाय सुझाना।
- नागालैंड सरकार ने चुमौकेदिमा, निउलैंड और दीमापुर जिलों के लिए इनर लाइन परमिट (ILP) को मंजूरी दे दी है। ILP क्या अनुमति देता है? यह बंगाल ईस्टर्न फ्रंटियर रेगुलेशन 1873 के आधार पर सीमित अवधि के लिए बाहरी राज्यों से विदेशियों और भारतीय नागरिकों को नागालैंड में प्रवेश की अनुमति देता है।
- केरल सरकार ने हाल ही में दो साल के कार्यकाल के लिए राज्य वित्त आयोग का गठन किया है। आयोग का नेतृत्व कौन कर रहा है? के.एन. हरिलाल, स्थानीय स्वशासन और वित्त विभाग के सदस्य।
- केंद्र सरकार ने लोकसभा और राज्य विधानसभा चुनावों को एक साथ कराने के लिए एक राष्ट्र, एक चुनाव पहल को मंजूरी दे दी है। समिति ने क्या सिफारिशें की हैं? देश भर में एक साथ चुनाव कराने के लिए 15 संवैधानिक संशोधन।
- मार्शयांगडी नदी कहां से निकलती है? नेपाल के मध्य हिमालय में अन्नपूर्णा पर्वतमाला
- असम वन एवं पर्यावरण विभाग ने किस वन्यजीव अभयारण्य के पारिस्थितिकी-संवेदनशील क्षेत्र में तेल और गैस अन्वेषण को मंजूरी दी है? होलोंगापार गिब्बन वन्यजीव अभयारण्य।
- हाल ही में हुई मौसमी घटना के कारण जापान में कौन सा तूफ़ान आया? तूफ़ान शानशान, जिसके साथ 252 किमी/घंटा की रफ़्तार से हवाएँ चलीं।
- प्रधानमंत्री मोदी ने महाराष्ट्र में किस महत्वपूर्ण समुद्री परियोजना का उद्घाटन किया? वधावन बंदरगाह परियोजना, जिसका उद्देश्य भारत की व्यापार क्षमताओं को बढ़ाना है।
- चक्रवात असना किस तट पर बना है और इसके किस देश की ओर बढ़ने की उम्मीद है? यह कच्छ तट पर बना है और इसके ओमान की ओर बढ़ने की उम्मीद है।
- नीट (NEET) परीक्षा पास करने वाले बोंडा आदिवासी समुदाय के पहले सदस्य कौन बने? मंगला मुदुली।
- साओरा जनजाति को हाल ही में किस भारतीय राज्य में निवास अधिकार प्राप्त हुआ है? ओडिशा।

- अप्रैल से अगस्त 2024 तक भारत के कोयला उत्पादन में कितने प्रतिशत की वृद्धि हुई? कोयला उत्पादन 7.12% बढ़कर 370.67 मिलियन टन तक पहुँच गया।
- सुपर टाइफून यागी को किस देश पर हमला करने वाला सबसे शक्तिशाली शरद ऋतु तूफान माना जाता है? दक्षिणी चीन और उत्तरी वियतनाम।
- भारतीय राष्ट्रीय महासागर सूचना सेवा केंद्र (इंकॉइस) ने एकीकृत महासागर ऊर्जा एटलस लॉन्च किया है। एटलस में क्या-क्या शामिल है? इसमें समुद्री मौसम विज्ञान और जल विज्ञान ऊर्जा स्रोतों को शामिल किया गया है, जो वेबजीआईएस इंटरफ़ेस के माध्यम से सुलभ विस्तृत अनुमान प्रदान करता है।
- नीलगिरि की पहाड़ियाँ 18 साल बाद नीलकुरिंजी के फूलों से खिल उठी हैं। नीलकुरिंजी क्या है? पश्चिमी घाट का एक फूलदार पौधा, जिसका हर 12 साल में खिलने का एक अनोखा चक्र होता है, जिससे परिदृश्य जीवंत नीले रंग में बदल जाता है।
- हाल ही में शंघाई में तूफ़ान बेबिन्का आया, जो इस क्षेत्र में आने वाला सबसे शक्तिशाली तूफ़ान था। इसके क्या प्रभाव हैं? तूफ़ान की गति 150 किमी/घंटा तक पहुँच गई, जिससे पूर्वी चीन, गुआम और फिलीपींस में उड़ानें बाधित हुईं और बुनियादी ढाँचे को काफ़ी नुकसान पहुँचा
- सौर परवलयिक प्रौद्योगिकी सूर्य के प्रकाश को केन्द्रित करने के लिए किस प्रकार की प्रणाली का उपयोग करती है? परवलयिक गर्त संग्राहक (PTC) प्रणाली
- कौन सी कंपनियाँ भारत की पहली बायो-हाइड्रोजन परियोजना विकसित कर रही हैं, जिसके राष्ट्रीय हरित हाइड्रोजन मिशन के साथ संरेखित होने की उम्मीद है? जेनसोल इंजीनियरिंग लिमिटेड और मैट्रिक्स गैस एंड रिन्यूएबल्स लिमिटेड
- एशियाई राजा गिद्धों के लिए भारत का पहला संरक्षण और प्रजनन केंद्र कहाँ खोला गया? भारीवैसी, गोरखपुर, उत्तर प्रदेश
- भारतीय रिजर्व बैंक द्वारा यूनिफाइड लेंडिंग इंटरफेस (ULI) लॉन्च किया जाएगा। इसका उद्देश्य यूपीआई की तरह भारत के ऋण क्षेत्र को बदलना है। ULI का उद्देश्य क्या है? बिना किसी बाधा के ऋण तक पहुँच को सक्षम बनाना।
- आर्थिक मामलों की मंत्रिमंडलीय समिति ने राष्ट्रीय औद्योगिक गलियारा विकास कार्यक्रम (एनआईसीडीपी) के तहत 12 नए परियोजना प्रस्तावों को मंजूरी दी। इन प्रस्तावों में कौन से राज्य शामिल हैं? उत्तराखंड, पंजाब, महाराष्ट्र, केरल, उत्तर प्रदेश, बिहार, तेलंगाना, आंध्र प्रदेश और राजस्थान।
- वित्त मंत्रालय ने सोलर एनर्जी कॉरपोरेशन ऑफ इंडिया (SECI) को नवरत्न का दर्जा दिया है। इस दर्जे से क्या मिलता है? सार्वजनिक क्षेत्र के उद्यमों (PSE) के लिए वित्तीय और प्रबंधकीय निर्णयों में बढ़ी हुई स्वायत्तता।
- इंडिया पोस्ट पेमेंट्स बैंक (IPPB) ने हाल ही में अपना 7वां स्थापना दिवस मनाया। इसने क्या उपलब्धियाँ घोषित कीं? 9.88 करोड़ से ज़्यादा ग्राहक खाते खोले गए और प्रत्यक्ष लाभ हस्तांतरण (DBT) के ज़रिए 45,000 करोड़ रुपये वितरित किए गए।
- भारत सरकार ने घरेलू स्तर पर उत्पादित कच्चे तेल पर विंडफॉल टैक्स घटा दिया है। नई दर क्या है? 1,850 रुपये प्रति टन।
- अरब जगत का पहला परमाणु ऊर्जा संयंत्र, बराक परमाणु ऊर्जा संयंत्र, संयुक्त अरब अमीरात द्वारा पूरा किया गया है। यह बिजली की कितनी प्रतिशत ज़रूरतों को पूरा करेगा? 25%
- एमआईजीए (MIGA)और आईएसए (ISA) ने वैश्विक स्तर पर सौर परियोजना लागत को कम करने के लिए एक बहु-दाता ट्रस्ट फंड की स्थापना की है, जिसका आरंभिक ध्यान उप-सहारा अफ्रीका पर है। इस फंड का उद्देश्य क्या है? पात्र विकासशील देशों में सौर ऊर्जा और वितरित-ऊर्जा परियोजनाओं का समर्थन करना।
- वित्त मंत्री निर्मला सीतारमण की अध्यक्षता में 54वीं जीएसटी परिषद की बैठक संपन्न हुई। जीएसटी परिषद की भूमिका क्या है? यह भारत की जीएसटी व्यवस्था से संबंधित निर्णयों के लिए जिम्मेदार है, जिसने कई राज्य और केंद्रीय करों की जगह ली है।
- अफ़गानिस्तान तुर्कमेनिस्तान-अफ़गानिस्तान-पाकिस्तान-भारत (TAPI) गैस पाइपलाइन पर काम शुरू करने वाला है। TAPI पाइपलाइन का उद्देश्य क्या है? तुर्कमेनिस्तान से भारत तक प्राकृतिक गैस पहुँचाना, जो लगभग 1,814 किलोमीटर तक फैली हुई है।
- सरकार ने बुनियादी ढांचे के वित्तपोषण को बढ़ाने के लिए राष्ट्रीय बुनियादी ढांचे और विकास वित्तपोषण बैंक (NaBFID) को एक सार्वजनिक वित्तीय संस्थान के रूप में अधिसूचित किया है। NaBFID की मुख्य भूमिका क्या है? भारत में दीर्घकालिक बुनियादी ढांचे के वित्तपोषण का समर्थन करना, जिसे RBI द्वारा विनियमित किया जाता है।
- ओडिशा सरकार ने गोपालपुर पोर्ट के 95% इक्विटी शेयर अडानी पोर्ट्स को हस्तांतरित करने को मंजूरी दे दी है। गोपालपुर पोर्ट के बारे में क्या खास बात है? यह सालाना 11.43 मिलियन मीट्रिक टन कार्गो संभालता है और अपने सकल राजस्व का 7.5% ओडिशा सरकार के साथ साझा करता है।
- रेल मंत्रालय ने भुज-अहमदाबाद वंदे मेट्रो का नाम बदलकर नमो भारत रैपिड रेल कर दिया है। इस ट्रेन का उद्देश्य क्या है? इंटरसिटी कनेक्टिविटी को बढ़ाना, 5:45 घंटे में 359 किलोमीटर की दूरी तय करना और नौ स्टॉप पर चलना।
- केंद्रीय मंत्री अमित शाह ने डेयरी क्षेत्र में महिला किसानों को सशक्त बनाने के लिए 'श्वेत क्रांति 2.0' की शुरुआत की। इसके मुख्य फोकस क्षेत्र क्या हैं? दूध उत्पादन बढ़ाना, डेयरी इंफ्रास्ट्रक्चर को मजबूत करना और डेयरी निर्यात को बढ़ावा देना, जिसका लक्ष्य पांच साल में दूध की खरीद को 50% तक बढ़ाना है।
- तंजावुर वीणा भारत का पहला संगीत वाद्य यंत्र है जिसे भौगोलिक संकेत (GI) टैग मिला है। यह मुख्य रूप से कहाँ बनाया जाता है? तंजावुर, तमिलनाडु।
- तंजावुर वीणा भारत में सांस्कृतिक महत्व रखती है। वीणा के चार प्रकार क्या हैं? रुद्र वीणा, विचित्र वीणा, सरस्वती वीणा और चित्रा वीणा।

- ओणम किस पौराणिक राजा की घर वापसी का उत्सव है? राजा महाबली।
- हाल ही में झारखंड में करम उत्सव बहुत उत्साह के साथ मनाया गया। करम उत्सव का क्या महत्व है? यह फसल कटाई के मौसम की शुरुआत का प्रतीक है और कृषि उर्वरता से जुड़ा है, जिसे कई राज्यों में विभिन्न आदिवासी समुदायों द्वारा मनाया जाता है।
- सारागढ़ी की लड़ाई की 127वीं वर्षगांठ 12 सितंबर को मनाई गई। इस लड़ाई के बारे में क्या खास है? 1897 में लड़ी गई इस लड़ाई में 36वीं सिख रेजिमेंट के 21 सैनिकों ने ओरकजई और अफरीदी जनजातियों के खिलाफ़ वीरता दिखाई थी, जिसमें विषम परिस्थितियों में वफ़ादारी और वीरता पर ज़ोर दिया गया था।
- पेरियार ईवी रामासामी को 17 सितंबर को उनकी 146वीं जयंती पर सम्मानित किया गया। वे किस लिए जाने जाते हैं? वे एक प्रमुख समाज सुधारक और द्रविड़ आंदोलन के जनक थे, जिन्होंने तमिलनाडु में जाति और लैंगिक असमानता के खिलाफ़ आवाज़ उठाई और आत्म-सम्मान आंदोलन जैसे आंदोलनों की स्थापना की।
- सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्रालय (MoRTH) राष्ट्रीय राजमार्गों की मरम्मत के लिए व्हाइटटॉपिंग तकनीक को लागू करने की योजना बना रहा है। व्हाइटटॉपिंग तकनीक में क्या शामिल है? मौजूदा डामर फुटपाथों पर कंक्रीट की परत चढ़ाकर उनकी उम्र बढ़ाई जाती है और प्रदर्शन में सुधार किया जाता है।
- रिलायंस जियो द्वारा लॉन्च किए गए नए AI टूल का नाम क्या है? जियो ब्रेन
- अमेज़न के चैटबॉट रुफ़स का उद्देश्य क्या है? उत्पाद अनुशंसाओं और खरीदारी सलाह के लिए एक जनरेटिव AI-संचालित संवादात्मक खरीदारी सहायक प्रदान करना।
- सेमीकॉन इंडिया 2024 का उद्घाटन उत्तर प्रदेश के ग्रेटर नोएडा में इंडिया एक्सपो मार्ट में किया गया। सेमीकॉन का मतलब क्या है? सेमीकंडक्टर क्षेत्र में नवाचारों और रुझानों पर ध्यान केंद्रित करने वाले वैश्विक व्यापार शो और सम्मेलनों की एक श्रृंखला।
- स्क्रब टाइफस बीमारी तब चर्चा में आई जब मेघालय के मुख्यमंत्री कॉनराड के. संगमा को पॉजिटिव पाए जाने के बाद अस्पताल में भर्ती कराया गया। स्क्रब टाइफस किस बैक्टीरिया के कारण होता है? ओरिएंटिया त्सुत्सुगामुशी, जो संक्रमित चिगर के काटने से फैलता है, जिसके लक्षण बुखार, सिरदर्द और दाने होते हैं।
- लेप्टोस्पायरोसिस (चूहा बुखार) वर्तमान में केरल में एक स्वास्थ्य चुनौती है। लेप्टोस्पायरोसिस का कारण क्या है? लेप्टोस्पायरा प्रजाति के बैक्टीरिया, जो अक्सर दूषित पानी या मिट्टी के माध्यम से फैलते हैं, खासकर बाढ़ वाले क्षेत्रों में, जिससे बुखार और मांसपेशियों में दर्द जैसे लक्षण होते हैं।
- फिक्स्ड-डोज़ कॉम्बिनेशन (FDC) ड्रग्स: सरकार ने हाल ही में 156 FDC दवाओं पर प्रतिबंध लगा दिया है, जिनमें लोकप्रिय सर्दी और दर्द की दवाएँ भी शामिल हैं। FDC दवाएँ क्या हैं? दो या दो से अधिक सक्रिय अवयवों को मिलाकर बनाए गए औषधीय उत्पाद पुरानी बीमारियों के लिए उपचार अनुपालन को बढ़ाने के लिए डिज़ाइन किए गए हैं।
- **खुरपका-मुँहपका रोग (एफएमडी):** केंद्र सरकार ने आठ राज्यों में एफएमडी मुक्त क्षेत्र स्थापित करने का निर्णय लिया है। इसमें कौन से राज्य शामिल हैं? कर्नाटक, तमिलनाडु, आंध्र प्रदेश, तेलंगाना, उत्तराखंड, पंजाब, हरियाणा और महाराष्ट्र।
- राजस्थान में महामारी की तैयारियों का आकलन करने के लिए विषाणु युद्ध अभ्यास आयोजित किया गया। इस अभ्यास का उद्देश्य क्या था? मॉक जूनोटिक बीमारी के प्रकोप से निपटने में राष्ट्रीय संयुक्त प्रकोप प्रतिक्रिया दल (NJORT) की तत्परता का मूल्यांकन करना।
- कैलिफोर्निया में वैली फीवर के मामलों में वृद्धि देखी जा रही है। वैली फीवर किस फंगस के कारण होता है? कोक्सीडियोइड्स इमिटिस या कोक्सीडियोइड्स पोसाडासी, जिसके कारण बुखार और खांसी जैसे लक्षण होते हैं।
- इंडियन इम्यूनोलॉजिकल्स लिमिटेड ने बच्चों के लिए भारत का पहला स्वदेशी हेपेटाइटिस ए वैक्सीन हैविस्योर लॉन्च किया। हेपेटाइटिस ए क्या है? हेपेटाइटिस ए वायरस के कारण होने वाला एक संक्रामक यकृत संक्रमण, जो मुख्य रूप से दूषित भोजन या पानी के माध्यम से फैलता है।
- हाल ही में भारत में मंकीपॉक्स (एमपॉक्स) की पुष्टि हुई है, जब एक नया मामला सामने आया है। एमपॉक्स क्यों होता है? यह मंकीपॉक्स वायरस के कारण होता है, जो संक्रमित शरीर के तरल पदार्थ के माध्यम से फैलता है, जिसके लक्षण त्वचा पर लाल चकत्ते, बुखार और सूजे हुए लिम्फ नोड्स होते हैं।
- प्रेसबायोपिया ने तब ध्यान आकर्षित किया जब DCGI ने प्रेसव्यू के लिए स्वीकृति निलंबित कर दी, यह दवा प्रभावित लोगों की मदद करने के लिए बनाई गई थी। प्रेसबायोपिया क्या है? यह मध्यम आयु वर्ग के वयस्कों में एक अपवर्तक त्रुटि है, जिसके कारण उन्हें नज़दीक से देखने में कठिनाई होती है, जो आमतौर पर 40 वर्ष की आयु के आसपास विकसित होती है।
- भारत के पास अभी कितनी परमाणु ऊर्जा चालित बैलिस्टिक मिसाइल पनडुब्बियां (SSBN) हैं? दो: INS अरिहंत (S-2) और INS अरिघात (S-3)
- भारतीय तटरक्षक बल के लिए पहले स्वदेशी प्रदूषण नियंत्रण पोत का नाम क्या है? समुद्र प्रताप
- प्रोजेक्ट नमन का उद्देश्य क्या सेवाएं प्रदान करना है? रक्षा पेंशनभोगियों, भूतपूर्व सैनिकों और उनके परिवारों को समर्पित सहायता और सेवाएं।
- भारतीय वायु सेना (IAF) 'खरीदें (भारतीय)' श्रेणी के तहत कितने एयरो-इंजन खरीदेगी? Su-30MKI विमान के लिए 240 एयरो-इंजन।
- अग्नि 4 मिसाइल का विकास किस संगठन ने किया है? रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (डीआरडीओ)
- भारत-अमेरिका संयुक्त सैन्य अभ्यास युद्ध अभ्यास-2024 का 20वां संस्करण कहां आयोजित होगा? महाजन फील्ड फायरिंग रेंज, राजस्थान।
- भारतीय नौसेना द्वारा लॉन्च किए गए दो पनडुब्बी रोधी युद्धपोतों के नाम क्या हैं? आईएनएस मालपे और आईएनएस मुल्की।

- भारत-ओमान संयुक्त सैन्य अभ्यास अल नजाह का 5वां संस्करण कहाँ आयोजित किया जा रहा है? सलालाह, ओमान
- डीआरडीओ और भारतीय नौसेना द्वारा हाल ही में कौन सा परीक्षण सफलतापूर्वक किया गया? वर्टिकल लॉन्च शॉर्ट रेंज सरफेस-टू-एयर मिसाइल (वीएल-एसआरएसएएम) का उड़ान परीक्षण।
- राष्ट्रीय आपदा प्रबंधन प्राधिकरण (NDMA) चेन्नई, तमिलनाडु में दो दिवसीय संगोष्ठी, 'अभ्यास AIKYA' का आयोजन कर रहा है। इसका उद्देश्य क्या है? सुनामी, बाढ़, भूस्खलन और चक्रवातों पर ध्यान केंद्रित करते हुए पूरे दक्षिण भारत में आपदा प्रबंधन की तैयारी और समन्वय को बढ़ाना।
- भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (इसरो) 2025 में अपने मानवरहित गगनयान मिशन की तैयारी कर रहा है, जिसमें व्योममित्रा नामक एक महिला मानव होगी, जिसका अर्थ है "अंतरिक्ष मित्र।" व्योममित्रा की खोपड़ी का वजन कितना है? 800 ग्राम, 200 मिमी x 200 मिमी के आयाम।
- नासा का यूरोपा क्लिपर अंतरिक्ष यान 10 अक्टूबर को लॉन्च होने वाला है। इस मिशन का उद्देश्य क्या है? बृहस्पति के चंद्रमा यूरोपा का पता लगाना और यह निर्धारित करना कि क्या इसकी सतह के नीचे का महासागर जीवन का समर्थन कर सकता है।
- ईरान ने रिवोल्यूशनरी गार्ड द्वारा विकसित काइम-100 रॉकेट का उपयोग करके अपने चमरान-1 अनुसंधान उपग्रह को सफलतापूर्वक लॉन्च किया। चमरान-1 उपग्रह का वजन कितना है? 60 किलोग्राम (132 पाउंड)।
- कैबिनेट ने चंद्रयान-4 मिशन के लिए 2,104.06 करोड़ रुपये के बजट को मंजूरी दी। इसका मुख्य उद्देश्य क्या है? चंद्र सतह से नमूने प्राप्त करना और उन्हें पृथ्वी पर सुरक्षित वापस लाना।
- केंद्रीय मंत्रिमंडल ने शुक्रयान के नाम से जाने जाने वाले वीनस ऑर्बिटर मिशन के लिए ₹1,236 करोड़ मंजूर किए हैं। इसका प्रक्षेपण कब होगा? मार्च 2028।
- बेंगलुरु स्थित बेलाट्रिक्स एयरोस्पेस ने प्रोजेक्ट 200 का अनावरण किया, जो एक प्रौद्योगिकी प्रदर्शन मिशन है। इस परियोजना का उद्देश्य क्या है? उपग्रहों को अल्ट्रा-लो अर्थ ऑर्बिट (180-250 किमी) में स्थापित करना।
- दक्षिण-पूर्व एशिया क्षेत्रीय स्थिति सड़क सुरक्षा रिपोर्ट से पता चलता है कि विश्व स्वास्थ्य संगठन के दक्षिण-पूर्व एशिया क्षेत्र में अनुमानित 1.19 मिलियन वैश्विक सड़क यातायात मौतों में से 330,223 मौतें हुईं, जो वैश्विक बोझ का 28% है। इस क्षेत्र में कौन से सदस्य देश शामिल हैं? बांग्लादेश, भूटान, डेमोक्रेटिक पीपुल्स रिपब्लिक ऑफ कोरिया, भारत, इंडोनेशिया, मालदीव, म्यांमार, नेपाल, श्रीलंका, थाईलैंड और तिमोर-लेस्ते।
- वाणिज्य एवं उद्योग मंत्रालय द्वारा जारी की गई ईज ऑफ डूइंग बिजनेस सुधार रैंकिंग में शीर्ष प्रदर्शन करने वाले राज्यों को शामिल किया गया है। किस राज्य को सर्वोच्च स्थान मिला है? केरल, उसके बाद आंध्र प्रदेश, गुजरात, राजस्थान, त्रिपुरा और उत्तर प्रदेश हैं।
- केंद्रीय स्वास्थ्य सचिव अपूर्व चंद्रा ने स्वास्थ्य डायनेमिक्स रिपोर्ट 2022-23 जारी की, जिसमें भारत की स्वास्थ्य सेवा प्रणाली पर महत्वपूर्ण डेटा दिया गया। रिपोर्ट किए गए उप-केंद्रों (SC) की कुल संख्या कितनी थी? 169,615 उप-केंद्र, 31,882 प्राथमिक स्वास्थ्य केंद्र (PHC) और 6,359 सामुदायिक स्वास्थ्य केंद्र (CHC)।
- दीन दयाल स्पर्श योजना छात्रों के बीच डाक टिकट संग्रह को बढ़ावा देने और कक्षा 6 से 9 तक के छात्रों को छात्रवृत्ति प्रदान करने के लिए शुरू की गई थी। यह किस विभाग की पहल है? डाक विभाग।
- भारत सरकार ने कौन सी पहल शुरू की है जिसका उद्देश्य आर्थिक आत्मनिर्भरता हासिल करने के लिए वित्तीय सहायता और कौशल प्रशिक्षण प्रदान करके ग्रामीण महिलाओं को सशक्त बनाना है? लखपति दीदी योजना
- पीएम-वाणी किस कार्यक्रम के तहत देश भर में, विशेष रूप से वंचित क्षेत्रों में सार्वजनिक वाई-फाई पहुंच को बढ़ाने का प्रयास करता है? डिजिटल इंडिया।
- सुभद्रा योजना आर्थिक रूप से वंचित महिलाओं को पाँच वर्षों तक वित्तीय सहायता प्रदान करती है। यह किस सरकार की पहल है? ओडिशा सरकार।
- भारत सरकार ने कौन सी योजना शुरू की है जिसका उद्देश्य पूरे भारत में परिवारों के लिए जीरो-बैलेंस खाते खोलकर वित्तीय समावेशन करना है। इसे किस संस्था द्वारा शुरू किया गया है? प्रधानमंत्री जन धन योजना
- भारत में सभी MBBS डॉक्टरों के पंजीकरण के लिए एक व्यापक डेटाबेस बनाने के लिए राष्ट्रीय चिकित्सा रजिस्टर पोर्टल की स्थापना की गई है। यह किस निकाय की पहल है? राष्ट्रीय चिकित्सा आयोग (NMC)।
- कृषि अवसंरचना निधि योजना कृषि दक्षता बढ़ाने के लिए कृषि अवसंरचना में सुधार पर केंद्रित है। यह किस मंत्रालय की पहल है? कृषि एवं किसान कल्याण मंत्रालय।
- डिजिटल मीडिया नीति प्रभावशाली लोगों को सरकारी पहलों को बढ़ावा देने के लिए प्रोत्साहित करती है और सामग्री निर्माण के लिए वित्तीय पुरस्कार प्रदान करती है। इसे किस सरकार द्वारा लॉन्च किया गया है? उत्तर प्रदेश सरकार।
- शी-बॉक्स पोर्टल कार्यस्थल पर यौन उत्पीड़न की शिकायतों को दर्ज करने और निगरानी करने के लिए एक मंच प्रदान करता है। यह किस मंत्रालय की पहल है? महिला एवं बाल विकास मंत्रालय।
- रीसेट कार्यक्रम का उद्देश्य सेवानिवृत्त एथलीटों को कौशल और कैरियर विकास के अवसर प्रदान करके उन्हें सशक्त बनाना है। इसे किस मंत्री द्वारा लॉन्च किया गया है? केंद्रीय युवा मामले और खेल मंत्री।
- मिशन पोषण 2.0 का उद्देश्य विभिन्न पोषण विषयों पर ध्यान केंद्रित करते हुए बच्चों और महिलाओं में कुपोषण से निपटना है। यह किस मंत्रालय की पहल है? महिला एवं बाल विकास मंत्रालय।
- भारत सरकार ने कृषि क्षेत्र के लिए डिजिटल सार्वजनिक अवसंरचना बनाने हेतु किस पहल को मंजूरी दी है? डिजिटल कृषि मिशन
- इंडिया सेमीकंडक्टर मिशन (ISM) का लक्ष्य गुजरात में एक नई इकाई के साथ भारत को सेमीकंडक्टर विनिर्माण के लिए वैश्विक केंद्र

के रूप में स्थापित करना है। यह किस मंत्रालय की पहल है? इलेक्ट्रॉनिक्स और आईटी मंत्रालय (MeitY)।

- निवेशक शिक्षा एवं संरक्षण निधि प्राधिकरण (IEPFA) ने निवेशकों के हितों की रक्षा के लिए एक नया टोल-फ्री नंबर लॉन्च किया है। यह किस मंत्रालय के अंतर्गत काम करता है? कॉर्पोरेट मामलों का मंत्रालय।
- पोषण ट्रैकर पहल ने मिशन पोषण 2.0 में पोषण प्रगति की निगरानी के लिए ई-गवर्नेंस 2024 के लिए राष्ट्रीय पुरस्कार जीता। यह किस मंत्रालय की पहल है? महिला एवं बाल विकास मंत्रालय।
- वृंदावन ग्राम योजना का उद्देश्य विभिन्न पहलों के माध्यम से ग्रामीण विकास को बढ़ावा देना और किसानों की आय बढ़ाना है। इसे किस राज्य सरकार द्वारा शुरू किया गया है? मध्य प्रदेश सरकार।
- समृद्ध योजना नवाचार और विकास पर ध्यान केंद्रित करते हुए सॉफ्टवेयर उत्पाद स्टार्टअप का समर्थन करती है। यह किस मंत्रालय की पहल है? इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय (MeitY)।
- गुजरात में वर्षा जल संचयन और जल स्थिरता को बढ़ाने के लिए जल संचय जन भागीदारी पहल किस मंत्रालय की पहल है? जल शक्ति मंत्रालय।
- किस मिशन का लक्ष्य 2024 तक घरेलू नल कनेक्शन के माध्यम से सुरक्षित पेयजल उपलब्ध कराना है? जल जीवन मिशन (JJM)।
- चेहरे की पहचान तकनीक का उपयोग करके हवाई अड्डे में प्रवेश और सुरक्षा प्रक्रियाओं को कारगर बनाने के लिए कौन सा कार्यक्रम शुरू किया गया? डिजी यात्रा, नागरिक उड्डयन मंत्रालय की देखरेख में।
- किस पहल का उद्देश्य भारतीय शरीर के प्रकारों के लिए कपड़ों के माप को मानकीकृत करना है? इंडियासाइज़,(INDIAsize,) कपड़ा मंत्रालय द्वारा स्वीकृत।
- गति शक्ति विश्वविद्यालय किस क्षेत्र के लिए रसद विशेषज्ञता बढ़ाने पर ध्यान केंद्रित करता है? भारतीय सेना और वायु सेना, जिसे गति शक्ति अधिनियम के तहत स्थापित किया गया है।
- प्रधानमंत्री किसान मान-धन योजना (पीएम-केएमवाई) किसानों के किस समूह को सामाजिक सुरक्षा प्रदान करती है? छोटे और सीमांत किसान, 2019 में शुरू की गई।
- किस प्लेटफॉर्म ने एक करोड़ से अधिक फर्जी मोबाइल कनेक्शनों को डिस्कनेक्ट करने में मदद की है? दूरसंचार विभाग द्वारा लॉन्च किया गया संचार साथी।
- पीएम ई-ड्राइव योजना का उद्देश्य वाहनों के विद्युतीकरण को बढ़ावा देना है, जिसके लिए भारत सरकार की पहल पर कितने वित्तीय परिव्यय का प्रावधान है? ₹10,900 करोड़
- मिशन मौसम का उद्देश्य दो वर्षों में ₹2,000 करोड़ के बजट के साथ भारत में मौसम और जलवायु लचीलापन बढ़ाना है। यह किस मंत्रालय की पहल है? पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय (MoES)।
- केंद्रीय वाणिज्य एवं उद्योग मंत्री पीयूष गोयल द्वारा लॉन्च किया गया ट्रेड कनेक्ट ई-प्लेटफ़ॉर्म व्यापक निर्यात और आयात संबंधी जानकारी प्रदान करता है। इसका उद्देश्य किस समूह की सहायता करना है? उद्यमियों को।
- एसबीआई फाउंडेशन द्वारा शुरू किया गया आशा छात्रवृत्ति कार्यक्रम वंचित पृष्ठभूमि के 10,000 मेधावी छात्रों को गुणवत्तापूर्ण उच्च शिक्षा सुलभ बनाने में सहायता करता है। यह किस शैक्षिक स्तर को लक्षित करता है? **कक्षा 6 से स्नातकोत्तर तक।**
- आईसीएआर-सेंट्रल इंस्टीट्यूट ऑफ फ्रेशवाटर एक्वाकल्चर द्वारा विकसित रंगीन मछली ऐप का उद्देश्य सजावटी मत्स्य पालन क्षेत्र के लिए ज्ञान संसाधन प्रदान करना है। इसे किस योजना के तहत लॉन्च किया गया है? प्रधानमंत्री मत्स्य संपदा योजना।
- भारत स्टार्टअप नॉलेज एक्सेस रजिस्ट्री (भास्कर) पहल का उद्देश्य स्टार्टअप इकोसिस्टम के भीतर हितधारकों के लिए दुनिया की सबसे बड़ी डिजिटल रजिस्ट्री बनाना है। इसे किस मंत्री ने लॉन्च किया? वाणिज्य और उद्योग मंत्री पीयूष गोयल।
- स्वच्छता ही सेवा अभियान 17 सितंबर से 2 अक्टूबर, 2024 तक मनाया जाएगा, जिसका विषय है 'स्वभाव स्वच्छता - संस्कार स्वच्छता।' यह किस पहल के तहत आयोजित किया जाता है? स्वच्छ भारत मिशन।
- लेह में स्थानीय उत्पादकता बढ़ाने और आजीविका में सुधार लाने के लिए प्रौद्योगिकी के माध्यम से ग्रामीण उद्यम त्वरण केंद्र (CREATE) का उद्घाटन किया गया है। इसका उद्देश्य किस समुदाय का समर्थन करना है? स्थानीय समुदाय।
- ऑपरेशन सद्भाव तूफ़ान यागी से प्रभावित देशों को मानवीय सहायता प्रदान करने के लिए शुरू किया गया है। इस ऑपरेशन में कौन सी सशस्त्र सेनाएँ शामिल हैं? भारतीय नौसेना और भारतीय वायु सेना।
- स्मार्ट प्रिसिजन हॉर्टिकल्चर प्रोग्राम का उद्देश्य ₹6,000 करोड़ के सरकारी निवेश के साथ IoT और AI जैसी उन्नत तकनीकों का उपयोग करके उत्पादन को बढ़ावा देना है। यह किस मौजूदा योजना का हिस्सा है? बागवानी के एकीकृत विकास के लिए मिशन (MIDH)।
- पुनः निवेश करें (RE-INVEST) वैश्विक स्तर पर अक्षय ऊर्जा निवेश को बढ़ावा देने के लिए शुरू किया गया एक मंच है। यह किस सरकारी मंत्रालय की पहल है? नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा मंत्रालय (MNRE)।
- जैव प्रौद्योगिकी अनुसंधान और उद्यमिता को बढ़ावा देने के लिए बायो-राइड योजना को मंजूरी दी गई है। यह किन दो मौजूदा योजनाओं को जोड़ती है? जैव प्रौद्योगिकी अनुसंधान और विकास (आर एंड डी) और औद्योगिक और उद्यमिता विकास (आई एंड ईडी)।
- जनजातीय समुदायों की सामाजिक-आर्थिक स्थिति में सुधार के लिए 79,156 करोड़ रुपये के परिव्यय के साथ PMJUGA योजना को मंजूरी दी गई है। इसका लक्ष्य कितने गाँव हैं? 63,000 गाँव।
- किसानों के लिए PM-AASHA योजना यह सुनिश्चित करती है कि किसानों को उनकी उपज का लाभकारी मूल्य मिले। इसे किस वर्ष 2018 में लॉन्च किया गया था?
- नेशनल सेंटर ऑफ एक्सीलेंस फॉर एनिमेशन का उद्देश्य एनिमेशन और विजुअल इफेक्ट्स में उच्च शिक्षा और प्रशिक्षण प्रदान करना है।

यह किन संस्थाओं के बीच एक सहयोगी परियोजना है? सूचना और प्रसारण मंत्रालय और आईआईटी बॉम्बे।

- किस विभाग ने सेवानिवृत्त केंद्रीय सरकारी कर्मचारियों को उनकी सराहनीय सेवा के लिए सम्मानित करने के लिए अनुभव पुरस्कार समारोह का आयोजन किया? पेंशन और पेंशनभोगी कल्याण विभाग।
- मदर टेरेसा की 114वीं जयंती के उपलक्ष्य में सामाजिक न्याय को बढ़ावा देने वाले व्यक्तियों और संगठनों को सम्मानित करने के लिए 24वें अंतर्राष्ट्रीय मदर टेरेसा पुरस्कार का आयोजन कहां किया गया? दुबई।
- पेरिस 2024 खेलों के लिए ओलंपिक ऑर्डर इन गोल्ड किसे मिला? इमैनुएल मैक्रों।
- किस भारतीय राज्य ने अपने 'हॉलिडे हीस्ट' अभियान के लिए PATA गोल्ड अवार्ड 2024 जीता? केरल।
- 10 लाख से अधिक आबादी के लिए स्वच्छ वायु सर्वेक्षण पुरस्कार 2024 में कौन सा शहर प्रथम स्थान पर रहा? सूरत।
- आधिकारिक संचार में हिंदी के उपयोग को बढ़ावा देने में उत्कृष्टता के लिए 2024 का राजभाषा कीर्ति पुरस्कार किस विभाग को दिया जाएगा? प्रशासनिक सुधार और लोक शिकायत विभाग (DARPG)
- चंद्रयान-3 के चंद्रमा के दक्षिणी ध्रुव पर उतरने की पहली वर्षगांठ के अवसर पर शिक्षा मंत्रालय और एनसीईआरटी द्वारा एक पत्रिका जारी की गई जिसका नाम है 'सपनों की उड़ान'।
- कौन सा अंतर्राष्ट्रीय विश्वविद्यालय यूजीसी विनियम 2023 के तहत भारत में अपना पहला परिसर गुरुग्राम, दिल्ली-एनसीआर में स्थापित करेगा? साउथेम्प्टन विश्वविद्यालय
- उत्तर प्रदेश सरकार किस शहर में वैदिक साहित्य और भारतीय परंपराओं के विकास को प्रदर्शित करने के लिए वैदिक-3D संग्रहालय का निर्माण करेगी? वाराणसी
- नेशनल इंस्ट्रक्शनल मीडिया इंस्टीट्यूट (NIMI) ने किस मिशन के तहत भारत के ITI कौशल पारिस्थितिकी तंत्र में उच्च गुणवत्ता वाले प्रशिक्षण वीडियो प्रदान करने के लिए यूट्यूब चैनल लॉन्च किए हैं? राष्ट्रीय कौशल विकास मिशन।
- भारत के किस राज्य में भारत के उपराष्ट्रपति ने डॉ. बी.आर. अंबेडकर के आदर्शों को बढ़ावा देने और छात्रों को भारतीय संविधान के बारे में शिक्षित करने के लिए 433 आईटीआई में 'संविधान मंदिर' (संवैधानिक मंदिर) का उद्घाटन किया? महाराष्ट्र
- हिमाचल प्रदेश सरकार मुख्यमंत्री सुख शिक्षा योजना के लिए सालाना 53.21 करोड़ रुपये आवंटित करेगी।
- इसका उद्देश्य विधवाओं, निराश्रित महिलाओं, तलाकशुदा महिलाओं और विकलांग माता-पिता को उनके बच्चों की शिक्षा के लिए वित्तीय सहायता प्रदान करना है।
- हिमाचल प्रदेश के पहले किसान-उत्पादक संगठन (एफपीओ) का प्राथमिक फोकस क्या है? प्राकृतिक हल्दी की खेती।
- मारकंडा नदी किस पहाड़ी से निकलती है? शिवालिक पहाड़ियों से।
- बिजली महादेव ट्रेक किस देवता को समर्पित मंदिर की ओर जाता है? भगवान शिव।
- हिमाचल विधानसभा ने बाल विवाह निषेध विधेयक, 2024 पारित किया, जिसके तहत लड़कियों की विवाह योग्य आयु बढ़ाकर 21 वर्ष कर दी गई। इसका उद्देश्य क्या है? लैंगिक समानता और उच्च शिक्षा के अवसरों को बढ़ावा देना।
- हिमाचल प्रदेश के सुनील कुमार को किस पुरस्कार से सम्मानित किया गया? राष्ट्रीय शिक्षक पुरस्कार।
- माता चिंतपूर्णी मंदिर किस जिले में स्थित है? ऊना जिला, हिमाचल प्रदेश।
- निषाद कुमार ने पेरिस पैरालिंपिक 2024 में पुरुषों की ऊंची कूद T47 श्रेणी में रजत पदक जीता। उनकी सबसे ऊंची छलांग क्या थी? 2.04 मीटर।
- हिमाचल प्रदेश उच्च न्यायालय ने एक साहसिक खेल संचालक को कोल डैम परियोजना जलाशय में गतिविधियाँ संचालित करने से रोक दिया है। कोल डैम क्या है?
- बिलासपुर में स्थित यह बांध सतलुज नदी पर बना है और इसका संचालन एनटीपीसी द्वारा किया जाता है।
- 11 सितंबर को चंबा से शुरू हुई छड़ी यात्रा मणिमहेश झील तक पहुंची। इसका महत्व क्या है? इसमें भगवान शिव के पवित्र प्रतीकों को ले जाया जाता है और एक प्रतिष्ठित तीर्थ स्थल पर इसका समापन होता है।
- हिमाचल प्रदेश विधानसभा ने मानसून सत्र के दौरान शून्य काल की शुरुआत की। शून्य काल क्या है? यह सदस्यों के लिए बिना किसी पूर्व सूचना के तत्काल सार्वजनिक मुद्दे उठाने का समय होता है।
- हिमाचल सरकार सोलन जिले में भूस्खलन को रोकने के लिए वेटिवर घास तकनीक अपना रही है। वेटिवर घास क्यों महत्वपूर्ण है? इसकी गहरी जड़ प्रणाली मिट्टी के कटाव को प्रभावी ढंग से नियंत्रित करती है और भूस्खलन को रोकती है।
- राजीव कुमार को हिमाचल प्रदेश में किस संगठन का अध्यक्ष नियुक्त किया गया? हिमाचल प्रदेश राज्य चयन आयोग।
- भारत की पहली एपीआई किण्वन इकाई कहां स्थित है? नालागढ़, सोलन जिला।
- हिमाचल प्रदेश को जलविद्युत उपलब्धियों के लिए कौन सा पुरस्कार मिला? समग्र जलविद्युत क्षमता में सर्वोच्च उपलब्धि प्राप्त करने वाला राज्य।
- हिमाचल प्रदेश बागवानी उत्पादन को बढ़ावा देने के लिए बागवानी नीति तैयार करेगा। एचपीशिवा परियोजना का उद्देश्य क्या है? सात उपोष्णकटिबंधीय जिलों में कृषक परिवारों की आय बढ़ाना।
- जंगी थोपन पोवारी जल विद्युत परियोजना अब एचपी पावर कॉरपोरेशन लिमिटेड द्वारा क्रियान्वित की जाएगी। इसकी क्षमता क्या है? 780 मेगावाट, सतलुज नदी पर बनाई जाने वाली है।

अगस्त 2024 महीने का सार

- **विश्व फेफड़े के कैंसर दिवस की थीम:** देखभाल की कमी को पूरा करें: हर किसी को कैंसर देखभाल तक पहुंच का अधिकार है, किस तारीख को मनाया गया? 01 अगस्त

- विश्व व्यापी वेब दिवस हर साल किस तारीख को मनाया जाता है? 01 अगस्त
- 30 जुलाई को मनाए जाने वाले विश्व मानव तस्करी विरोधी दिवस 2024 का विषय क्या था? मानव तस्करी के खिलाफ लड़ाई में किसी भी बच्चे को पीछे न छोड़ें
- किस राज्य में नशीली दवाओं से संबंधित समस्याओं से प्रभावित लगभग 70 गांवों में पायलट प्रोजेक्ट के आधार पर 'मिशन निगरानी' शुरू किया गया है? पंजाब
- भारत की पहली एकीकृत कृषि-निर्यात सुविधा जवाहरलाल नेहरू बंदरगाह पर स्थापित की जाएगी, जवाहरलाल नेहरू बंदरगाह कहाँ स्थित है? महाराष्ट्र
- केंद्रीय जल आयोग (CWC) भारत में जल संसाधन प्रबंधन और नियोजन के लिए जिम्मेदार एक प्रमुख संगठन है, जिसे किस पुरस्कार से सम्मानित किया गया है? 'वर्ष का जल विभाग' श्रेणी के तहत जीईईएफ (GEEF) ग्लोबल वाटरटेक पुरस्कार।
- निम्नलिखित में से कौन सा देश पिघले हुए थोरियम नमक का उपयोग करके दुनिया का पहला परमाणु ऊर्जा संयंत्र बनाएगा? चीन
- कार्बन उत्सर्जन को कम करने और एक परिपत्र अर्थव्यवस्था को बढ़ावा देने के लिए आइडियाज़4लाइफ (Ideas4LiFE) पोर्टल भारत के किस मंत्रालय द्वारा लॉन्च किया गया है? पर्यावरण मंत्रालय
- निम्नलिखित में से किस राज्य सरकार ने राज्य में 1,200 मेगावाट की पंप स्टोरेज बिजली परियोजना को मंजूरी दी है? उत्तर प्रदेश
- उत्कृष्ट प्राकृतिक खेती कृषि विज्ञान केंद्र (केवीके) पुरस्कार चौधरी सरवन कुमार हिमाचल प्रदेश कृषि विश्वविद्यालय द्वारा जीता गया है, यह हिमाचल के किस क्षेत्र में स्थित है? पालमपुर
- लॉयर के बाद दूसरी सबसे बड़ी नदी सीन नदी किस देश में स्थित है? फ्रांस
- शहीद उधम सिंह शहादत दिवस किस तारीख को मनाया जाता है? 31 जुलाई
- राष्ट्रीय शिक्षुता और प्रशिक्षण योजना (NATS) 2.0 शिक्षुता के लिए पंजीकरण और आवेदन हेतु पोर्टल भारत के किस मंत्रालय की पहल है? शिक्षा मंत्रालय।
- किस मंत्रालय ने भारतीय सेना और भारतीय तटरक्षक बल के लिए बख्तरबंद लड़ाकू वाहनों (एएफवी) के लिए उन्नत भूमि नेविगेशन प्रणाली (एएलएनएस), एएलएनएस एमके-II के अधिग्रहण के प्रस्तावों को मंजूरी दी है? रक्षा मंत्रालय
- संघ लोक सेवा आयोग के अध्यक्ष के रूप में किसे नियुक्त किया गया है? प्रीति सुदान
- बच्चों की डूबने से होने वाली मौतों की उच्च दर को कम करने के लिए भारत का पहला तालाब आधारित स्विमिंग पूल किस राज्य में स्थापित किया जाएगा? पश्चिम बंगाल
- यूनेस्को की विश्व धरोहर सूची में शामिल सादो सोने और चांदी की खदानें निम्नलिखित में से किस देश में स्थित हैं? जापान
- शोंगटोंग करछम जलविद्युत परियोजना हिमाचल प्रदेश के किस जिले में स्थित है? किन्नौर
- भारत ने अपना पहला बहुराष्ट्रीय वायु अभ्यास, 'तरंग शक्ति 2024' किस क्षेत्र में आयोजित किया? सुलार, तमिलनाडु।
- भारत के केरल में वायनाड में विनाशकारी भूस्खलन हुआ। इस क्षेत्र में भूस्खलन को ट्रिगर करने के लिए निम्नलिखित में से कौन सा कारक सबसे अधिक जिम्मेदार है? **भारी वर्षा और मिट्टी की संतृप्ति**
- राष्ट्रीय आवास बैंक के प्रबंध निदेशक के रूप में किसे नियुक्त किया गया है? **संजय शुक्ला**
- महानिदेशक चिकित्सा सेवा (सेना) का कार्यभार किसने संभाला? लेफ्टिनेंट जनरल साधना सक्सेना नायर
- सौर छत स्थापना को बढ़ावा देने के लिए गोएम विनामूल्य विज येवजन योजना किस राज्य द्वारा शुरू की गई है? गोवा
- इलेक्ट्रॉनिक सेवा ई-स्वास्थ्य सहायता और टेली-परामर्श (ई-सेहट) पहल निम्नलिखित में से किस समूह के लिए स्वास्थ्य सेवा पहुँच में सुधार करने के लिए शुरू की गई थी? भारतीय सेना के जवान, भूतपूर्व सैनिक और उनके परिवार
- केरल के थेक्कडी में पेरियार टाइगर रिजर्व (PTR) में स्थापित पवन टरबाइन का मुख्य उद्देश्य क्या है? वास्तविक समय की निगरानी कैमरों और वाई-फाई कनेक्टिविटी के लिए बिजली उत्पन्न करना
- महिला उद्यमिता कार्यक्रम शुरू करने के लिए कौन सा संगठन जिम्मेदार है, जिसका उद्देश्य महत्वपूर्ण कौशल, ज्ञान और नेटवर्किंग के अवसर प्रदान करके उद्यमिता में महिलाओं के सामने आने वाली चुनौतियों से निपटना है? राष्ट्रीय कौशल विकास निगम (NSDC)
- भारत ने आठ राज्यों के 100 शहरों में ठोस अपशिष्ट प्रबंधन और स्वच्छता में सुधार के लिए किस अंतरराष्ट्रीय संगठन के साथ 200 मिलियन अमरीकी डालर के ऋण समझौते पर हस्ताक्षर किए? एशियाई विकास बैंक (ADB)।
- पार्वती नदी हिमाचल प्रदेश के कुल्लू जिले में पार्वती घाटी से निकलती है और यह किस बड़ी नदी की सहायक नदी है? ब्यास नदी
- सरकार ने वित्त वर्ष 2023-24 के लिए निर्भया फंड को ₹7,212 करोड़ आवंटित किए हैं। निर्भया फंड का प्राथमिक उद्देश्य क्या है? महिलाओं की सुरक्षा बढ़ाना।
- "बैगलेस डेज़" भारतीय शिक्षा प्रणाली के तहत एक पहल है जिसे छात्रों पर शैक्षणिक बोझ को कम करने और सीखने के लिए अधिक समग्र दृष्टिकोण को बढ़ावा देने के लिए डिज़ाइन किया गया है। बैगलेस डेज़ पहल के तहत किस आयु वर्ग को लक्षित किया जाता है? कक्षा 6 से 8 तक के छात्र
- कृष्णराज सागर बांध कर्नाटक के मांड्या जिले में कावेरी नदी पर स्थित है, इसका निर्माण किस महाराजा के शासनकाल में हुआ था? महाराजा कृष्णराज वोडेयार चतुर्थ
- कर्नाटक के पश्चिमी घाट में शरावती घाटी में भारत के सबसे ऊंचे झरनों में से एक जोग फॉल्स के पास स्थित शरावती पंप स्टोरेज परियोजना के कार्यान्वयन और संचालन के लिए कौन सा संगठन जिम्मेदार है? कर्नाटक पावर कॉर्पोरेशन लिमिटेड (केपीसीएल)
- स्वप्निल कुसाले ने पेरिस 2024 ओलंपिक में किस शूटिंग स्पर्धा में कांस्य पदक जीता? 50 मीटर राइफल 3 पोजीशन

- भारत को IPEF की आपूर्ति श्रृंखला परिषद का उपाध्यक्ष चुना गया है। इंडो-पैसिफिक इकोनॉमिक फ्रेमवर्क (IPEF) की शुरुआत किस देश ने की थी? संयुक्त राज्य अमेरिका
- केआईआईटी डीम्ड यूनिवर्सिटी को संयुक्त राष्ट्र आर्थिक और सामाजिक परिषद (यूएन ईसीओएसओसी) द्वारा प्रतिष्ठित विशेष परामर्शदात्री दर्जा दिया गया है, यह भारत के किस राज्य में स्थित है? ओडिशा
- यात्रा और पर्यटन विकास सूचकांक (TTDI) 2024 के अनुसार, 119 देशों में भारत 39वें स्थान पर है। रिपोर्ट किस संगठन द्वारा प्रकाशित की जाती है? विश्व आर्थिक मंच।
- 2022 में कृषि निर्यात 55 बिलियन डॉलर से घटकर 2023 में 51 बिलियन डॉलर रह जाने के बावजूद, कौन सा देश 2023 में दुनिया का आठवां सबसे बड़ा कृषि उत्पाद निर्यातक बना रहेगा? भारत
- संविधान के किस अनुच्छेद के तहत राष्ट्रपति सार्वजनिक अधिसूचना द्वारा किसी राज्य या केंद्र शासित प्रदेश के संबंध में अनुसूचित जातियों (एससी) को निर्दिष्ट कर सकते हैं? अनुच्छेद 341
- 6 अगस्त 1945 को हिरोशिमा पर गिराए गए परमाणु बम का नाम क्या था? लिटिल बॉय
- मुख्यमंत्री मातृ सम्मान योजना किस राज्य द्वारा शुरू की गई है, जिसका उद्देश्य 21 से 50 वर्ष की आयु के बीच की माताओं, विशेष रूप से आर्थिक रूप से कमजोर वर्गों की माताओं को सम्मानित करना और उनकी सामाजिक और आर्थिक स्थिति में सुधार लाना है?
- एनआईटी-कालीकट द्वारा संस्थान के भीतर डेटा के कुशल संचालन और संगठन की सुविधा के लिए लॉन्च किए गए अत्याधुनिक वेब पोर्टल का नाम क्या है?
- आईसीएआर-केंद्रीय समुद्री मत्स्य अनुसंधान संस्थान (सीएमएफआरआई) में निदेशक का पद किसने संभाला है? ग्रिंसन जॉर्ज
- अंतर्राष्ट्रीय अंतरिक्ष स्टेशन के लिए उस मिशन का नाम क्या है जिसका हिस्सा ग्रुप कैप्टन शुभांशु शुक्ला और ग्रुप कैप्टन प्रशांत बालकृष्णन नायर हैं? एक्सिओम-4
- भारत-तिब्बत सीमा पुलिस (आईटीबीपी) ने चंडीगढ़ में अपनी परिवहन बटालियन में टाइफून वाहन का प्रदर्शन और परीक्षण किया, इसे किस देश द्वारा विकसित किया गया है? रूस
- नौसैनिक सहयोग बढ़ाने, समुद्री सुरक्षा में सुधार लाने और अंतर-संचालन क्षमता का निर्माण करने के लिए समुद्री साझेदारी अभ्यास (एमपीएक्स) किन दो देशों के बीच आयोजित किया गया? भारत और रूस
- जम्मू-कश्मीर के उपराज्यपाल ने हाल ही में संविधान के अनुच्छेद 311 का इस्तेमाल करते हुए छह कर्मचारियों को बर्खास्त कर दिया। भारतीय संविधान का अनुच्छेद 311 किससे संबंधित है? सरकारी कर्मचारियों को हटाना और बर्खास्त करना
- ज़ांस्कर रेंज और महान हिमालय के बीच बसी मियार घाटी किस भारतीय राज्य या केंद्र शासित प्रदेश में स्थित है? हिमाचल प्रदेश
- पंडोह बांध हिमाचल प्रदेश के मंडी जिले में स्थित है जो किस नदी पर बना है? ब्यास नदी
- राष्ट्रीय हथकरघा दिवस भारत की समृद्ध और विविध हथकरघा विरासत का उत्सव है, यह किस तारीख को मनाया जाता है? 07 अगस्त
- कौन सा जीवाणु लीजियोनेयर्स रोग का कारण बनता है? लीजिओनेला न्यूमोफिला
- मूल्य निगरानी प्रणाली (पीएमएस) एक उपकरण या सॉफ्टवेयर है जिसे उत्पादों या सेवाओं के लिए मूल्य निर्धारण जानकारी को ट्रैक करने, विश्लेषण करने और प्रबंधित करने के लिए डिज़ाइन किया गया है, इसे किसके द्वारा लॉन्च किया गया है? **खाद्य और उपभोक्ता मामलों का मंत्रालय।**
- मृदु पवन दास 2004 बैच की भारतीय विदेश सेवा अधिकारी हैं, उन्हें किस देश में भारत का अगला उच्चायुक्त नियुक्त किया गया है? रवांडा
- गुजरात में विश्व स्वास्थ्य संगठन के वैश्विक पारंपरिक चिकित्सा केंद्र को 10 वर्षों में भारत द्वारा 85 मिलियन अमेरिकी डॉलर के वित्त पोषण द्वारा समर्थित क्रॉस-सेक्टोरल कार्यक्रम का प्राथमिक लक्ष्य क्या है? पारंपरिक चिकित्सा के लिए साक्ष्य आधार को मजबूत करना
- कौन सा देश 2025 में टी-20 प्रारूप में पुरुषों के एशिया कप क्रिकेट टूर्नामेंट के अगले संस्करण की मेजबानी करेगा? भारत
- हथकरघा हाट में 10वें राष्ट्रीय हथकरघा दिवस को समर्पित "विरासत" हथकरघा प्रदर्शनी का आयोजन किस संगठन द्वारा किया गया है? राष्ट्रीय हथकरघा विकास निगम लिमिटेड (एनएचडीसी)
- बांग्लादेश की प्रधानमंत्री शेख हसीना ने देश में बढ़ते विरोध प्रदर्शनों के कारण इस्तीफा दे दिया, बांग्लादेश में किस तरह का शासन है? संसदीय लोकतंत्र
- हिमाचल प्रदेश का कौन सा जिला राष्ट्रीय जल विद्युत निगम (NHPC) द्वारा विकसित ग्रीन हाइड्रोजन-आधारित मोबिलिटी स्टेशन वाला पहला जिला बनने वाला है? चंबा
- सशस्त्र सीमा बल (एसएसबी) के महानिदेशक के रूप में अपनी भूमिका जारी रखते हुए सीमा सुरक्षा बल (बीएसएफ) के अतिरिक्त महानिदेशक के रूप में किसे नियुक्त किया गया है? दलजीत सिंह चौधरी
- किस मंत्रालय ने तीन नए आपराधिक कानूनों के लिए ई-साक्ष्य, न्याय सेतु, न्याय श्रुति और ई-समन ऐप लॉन्च किया है? गृह मंत्रालय
- पेरिस ओलंपिक का जश्न मनाने के लिए किस विभाग ने स्मारक डाक टिकटों का एक सेट जारी किया? डाक विभाग
- डीआरडीओ के साथ मिलकर एस्ट्रा हवा से हवा में मार करने वाली मिसाइलों का उत्पादन करने के लिए कौन सा निर्माता जिम्मेदार है? भारत डायनेमिक्स लिमिटेड (बीडीएल)
- किस राज्य सरकार ने न्यूनतम समर्थन मूल्य (MSP) पर सभी फसलों की खरीद की घोषणा की है, जो ऐसा करने वाला देश का पहला राज्य बन गया है? हरियाणा
- किस संगठन ने जिंक एयर बैटरी विकसित की है जो एनोड के रूप में जिंक और कैथोड के रूप में हवा से ऑक्सीजन का उपयोग करती है और उप-शून्य तापमान में कुशलतापूर्वक कार्य करती है? वैज्ञानिक और औद्योगिक अनुसंधान परिषद (सीएसआईआर)

- सर्वोच्च न्यायालय ने मार्च 2025 तक निजी वाहनों के प्रवेश पर प्रतिबंध लगाने और किस बाघ अभयारण्य में बाघों और उनके आवासों की सुरक्षा के लिए एक विशेष बाघ संरक्षण बल के गठन की सिफारिश की है? सरिस्का टाइगर रिजर्व (एसटीआर), राजस्थान
- पेरिस 2024 में होने वाले ओलंपिक समापन समारोह में ध्वजवाहक के रूप में किस भारतीय एथलीट को चुना गया है? मनु भाकर
- भारत छोड़ो आंदोलन दिवस, जिसे अगस्त क्रांति दिवस के रूप में भी जाना जाता है, प्रतिवर्ष किस दिन मनाया जाता है? 8 अगस्त
- हाल ही में सरकार द्वारा स्वीकृत गुरु घासीदास-तमोर पिंगला टाइगर रिजर्व किस भारतीय राज्य में स्थित है? छत्तीसगढ़
- गोविंदराजन पद्मनाभन सहित चंद्रयान-3 मिशन में शामिल वैज्ञानिकों और इंजीनियरों को कौन सा प्रतिष्ठित पुरस्कार दिया गया है? **राष्ट्रीय विज्ञान पुरस्कार**
- बॉयलर और प्रेशर वेसल के विनियमन को आधुनिक बनाने और सुव्यवस्थित करने के लिए बॉयलर विधेयक, 2024 को राज्यसभा में पेश किया गया, यह विधेयक किस सदी पुराने कानून की जगह लेगा? बॉयलर अधिनियम, 1923
- आसियान-भारत वस्तु व्यापार समझौते (AITIGA) की समीक्षा के लिए 5वीं AITIGA संयुक्त समिति और संबंधित बैठकें कहाँ आयोजित की गईं? जकार्ता, इंडोनेशिया
- केंद्र सरकार ने कर्नाटक, केरल में कौन से दो नए मोर अभयारण्य घोषित किए हैं? कर्नाटक में आदिचुंचनगिरी और केरल में चूलन्नुअर
- फिजी द्वारा राष्ट्रपति द्रौपदी मुर्मू को कौन सा सर्वोच्च नागरिक सम्मान प्रदान किया गया? कम्पैनियन ऑफ द ऑर्डर
- विनेश फोगट को किस खेल में 100 ग्राम अधिक वजन पाए जाने के बाद अयोग्य घोषित कर दिया गया? कुश्ती
- सुन्नी बांध हिमाचल प्रदेश के किस जिले में स्थित है? शिमला और मंडी
- विश्व शेर दिवस किस तारीख को मनाया जाता है? 10 अगस्त
- विश्व जैव ईंधन दिवस प्रतिवर्ष कब मनाया जाता है? 10 अगस्त
- स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय द्वारा शुरू की गई एनीमिया मुक्त भारत पहल का प्राथमिक लक्ष्य क्या है? भारत में महिलाओं और बच्चों में एनीमिया को खत्म करना
- पुरंदर हाइलैंड्स फार्मर्स प्रोड्यूसर कंपनी लिमिटेड द्वारा निर्यात किए गए अंजीर के रस का प्राप्तकर्ता कौन सा देश है? पोलैंड
- कस्तूरी जिसे कस्तूरी भी कहा जाता है, एक भारत ब्रांड है जिसका उद्देश्य किस वस्तु की गुणवत्ता और उत्पादन को बढ़ाना है? कपास
- भारतीय स्टेट बैंक (एसबीआई) के अध्यक्ष के रूप में किसे नियुक्त किया गया है? चल्ला श्रीनिवासुलु शेट्टी
- झारखंड सरकार ने 'उपस्थिति (उपस्थिति) पोर्टल' लॉन्च किया है, जिसे विशेष रूप से किस विभाग के कर्मचारियों की दैनिक उपस्थिति की निगरानी के लिए डिज़ाइन किया गया है? स्वास्थ्य विभाग
- "मित्र शक्ति" संयुक्त अभ्यास में किन दो देशों की सेनाएं भाग ले रही हैं? भारत और श्रीलंका
- उस सुरक्षा प्रणाली का नाम क्या है जिसे भारतीय रेलवे मुंबई-दिल्ली-कोलकाता मार्गों पर शुरू करने की योजना बना रही है? कवच
- किस संस्थान ने ट्राइबो-इलेक्ट्रिक नैनोजेनरेटर (TENG) तकनीक का उपयोग करके सैन्य कर्मियों के लिए जूते विकसित किए हैं जो ट्राइबोइलेक्ट्रिक प्रभाव के माध्यम से यांत्रिक ऊर्जा को विद्युत ऊर्जा में परिवर्तित करते हैं? आईआईटी इंदौर
- सरकार ने पेट्रोलियम आधारित बिटुमेन में कितने प्रतिशत बायो-बिटुमेन मिश्रण की अनुमति देने का निर्णय लिया है? **35%**
- अंतर्राष्ट्रीय युवा दिवस किस दिन मनाया गया, जिसका विषय था: क्लिक्स से प्रगति तक: सतत विकास के लिए युवा डिजिटल रास्ते? 12 अगस्त
- विश्व हाथी दिवस प्रतिवर्ष किस तारीख को मनाया जाता है? 12 अगस्त
- भारत के किस क्षेत्र में भारतीय सेना ने सामरिक सैन्य अभ्यास 'पर्वत प्रहार' आयोजित किया है? लद्दाख
- भारतीय हॉकी टीम ने पेरिस ओलंपिक 2024 में कांस्य पदक जीतने के लिए किस टीम को हराया? स्पेन
- पेरिस ओलंपिक 2024 में पुरुषों की भाला फेंक स्पर्धा के फाइनल में नीरज चोपड़ा ने कौन सा पदक जीता? रजत
- पेरिस ओलंपिक में पुरुषों की 57 किग्रा फ्रीस्टाइल कुश्ती श्रेणी में अमन सेहरावत ने कौन सा पदक जीता? कांस्य
- भारत में कौन सा राज्य प्राकृतिक आपदाओं से राज्य की सुरक्षा के लिए एसबीआई जनरल इंश्योरेंस के साथ आपदा प्रबंधन बीमा सहयोग लागू करने वाला पहला राज्य बन गया है? नागालैंड
- प्राकृतिक खेती को बढ़ावा देने के लिए हिम-उन्नति योजना किस भारतीय राज्य में शुरू की गई? हिमाचल प्रदेश
- 13 अगस्त को विश्व अंगदान दिवस मनाया गया। इस साल का थीम क्या था? आज किसी की मुस्कान की वजह बनें
- भारत में ग्रामीण समुदायों को डिजाइन और उद्यमिता के माध्यम से सशक्त बनाने के लिए "मिलियन डिज़ाइनर्स, बिलियन ड्रीम्स" पहल शुरू करने के लिए कौन सा कार्यक्रम जिम्मेदार है? दीनदयाल अंत्योदय योजना-राष्ट्रीय ग्रामीण आजीविका मिशन (DAY-NRLM)
- निम्नलिखित में से कौन सी दवाएँ बहु/व्यापक रूप से दवा प्रतिरोधी तपेदिक के इलाज के लिए इस्तेमाल की जाने वाली बीपीएएल व्यवस्था का हिस्सा हैं? बेडाक्विलाइन, प्रीटोमैनिड, लाइनज़ोलिड
- बांग्लादेश की अंतरिम सरकार का प्रमुख किसे नियुक्त किया गया है? मुहम्मद यूनुस
- भारत द्वारा प्रस्तावित हिंद महासागर में तीन पानी के नीचे की भौगोलिक संरचनाओं के नाम क्या हैं, जो हिंद महासागर के दक्षिण-पश्चिम भारतीय रिज क्षेत्र में स्थित हैं? अशोक सीमाउंट, चंद्रगुप्त रिज, कल्पतरु रिज
- मध्य और उत्तर भारत में 90 मेगावाट की सबसे बड़ी फ्लोटिंग सौर परियोजना कहाँ स्थित है? ओंकारेश्वर, मध्य प्रदेश
- भारतीय वायु सेना (IAF) के लड़ाकू जेट IAF के एसयू -30 एमकेआई(Su-30MKI) ने अभ्यास उदार शक्ति 2024 में भाग लिया, यह मलेशिया में आयोजित किया गया था।

- पेरिस ओलंपिक 2024 में भारत ने कितने पदक जीते? छह पदक - 1 रजत और 5 कांस्य, 71वें स्थान पर
- **पीएम-सूर्य घर**: मुफ्त बिजली योजना के तहत, छत पर सौर ऊर्जा इकाई लगाने वाले परिवारों को प्रति माह कितनी मुफ्त बिजली प्रदान की जाती है? 300 यूनिट
- केंद्रीय मंत्रिमंडल ने "स्वच्छ पौधा कार्यक्रम" को मंजूरी दी, जो एक एकीकृत बागवानी विकास परियोजना है जो किस प्रकार की फसलों के स्वास्थ्य और उत्पादकता को बढ़ाने में मदद करेगी? फल और सब्जी की फसलें
- प्रधान मंत्री जी-वन (जैव इंधन-वातावरन अनुकूल फसल अवशेश निवारण) योजना मुख्य रूप से उत्पादन पर केंद्रित है? बायोमास से इथेनॉल का उत्पादन
- राज्यसभा के उपसभापति हरिवंश द्वारा विमोचित पुस्तक "भारत के 75 महान क्रांतिकारी" के लेखक कौन हैं? भीम सिंह
- सरकार ने किसे नया कैबिनेट सचिव नियुक्त किया है? टी.वी. सोमनाथन
- नानकाई गर्त एक पानी के नीचे का सबडक्शन क्षेत्र (लगभग 900 किमी लंबा) है जहाँ यूरेशियन प्लेट फिलीपीन सागर प्लेट से टकराती है, यह किस देश में स्थित है? जापान
- 77वें लोकार्नो फिल्म फेस्टिवल में अभिनेता शाहरुख खान को कौन सा प्रतिष्ठित पुरस्कार मिला?
- पर्यावरण संरक्षण के लिए एमएस स्वामीनाथन पुरस्कार 2024 किसे प्रदान किया गया है? अनंत दर्शन शंकर
- किस राज्य ने पंचायती राज संस्थाओं में पिछड़ा वर्ग (बी) आरक्षण के लिए अध्यादेश लाया है? हरियाणा
- हिमाचल प्रदेश में जल्द ही पहला सरकारी रोपवे शुरू होगा जो किस स्थान तक पहुंच प्रदान करेगा? बगलामुखी मंदिर, मंडी में
- --------- एक श्वसन रोग है जो मिट्टी, रेत और ग्रेनाइट जैसी सामग्रियों से सिलिका धूल या क्रिस्टल को सांस के माध्यम से अंदर लेने के कारण फेफड़ों के सख्त होने की विशेषता है। **सिलिकोसिस**
- उस पहल का नाम क्या है जिसके तहत भुवनेश्वर के मंचेश्वर में पहला अनाज एटीएम लॉन्च किया गया?
- तुंगभद्रा नदी पर बना तुंगभद्रा बांध किस प्रमुख नदी की सहायक नदी है? कृष्णा नदी
- शिक्षा मंत्रालय द्वारा जारी "इंजीनियरिंग" में एनआईआरएफ रैंकिंग 2024 में कौन सा संस्थान शीर्ष पर है? आईआईटी मद्रास
- अमृत ज्ञान कोष पोर्टल और फैकल्टी डेवलपमेंट पोर्टल किस पहल के तहत लॉन्च किए गए? **मिशन कर्मयोगी**
- भूतापीय प्रौद्योगिकी पर आधारित दुनिया का पहला नियंत्रित वातावरण (सीए) स्टोर कहां बनाया जा रहा है? किन्नौर में टापरी
- 15 अगस्त 2024 को कौन सा स्वतंत्रता दिवस मनाया जाएगा?
- स्वतंत्रता दिवस के दौरान केंद्रीय गृह मंत्री श्री अमित शाह द्वारा 'तिरंगा यात्रा' का शुभारंभ किस शहर से हुआ? जयपुर
- किस संगठन ने ओडिशा के भुवनेश्वर के मंचेश्वर में अनाज एटीएम की स्थापना के लिए केंद्र सरकार के साथ सहयोग किया? विश्व खाद्य कार्यक्रम (डब्ल्यूएफपी)
- भारत में सिविल सेवाओं में सुधार और आधुनिकीकरण के लिए अमृत ज्ञान कोष पोर्टल और फैकल्टी डेवलपमेंट पोर्टल किस पहल के तहत लॉन्च किए गए? मिशन कर्मयोगी
- भूतापीय प्रौद्योगिकी पर आधारित दुनिया का पहला नियंत्रित वातावरण (सीए) स्टोर कहां बनाया जा रहा है? किन्नौर
- जल प्रबंधन की महत्वपूर्ण चुनौतियों से निपटने के लिए आईआईटी मद्रास में एक नया जल प्रौद्योगिकी केंद्र स्थापित करने के लिए किन दो देशों ने सहयोग किया है? भारत और इज़राइल
- समावेशी विकास और वैश्विक कल्याण के लिए सुरक्षित समुद्री वातावरण को बनाए रखने के लिए छठी भारत-ऑस्ट्रेलिया समुद्री सुरक्षा वार्ता कहाँ आयोजित की गई? कैनबरा, ऑस्ट्रेलिया
- रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO) ने किस प्रकार के विमान से लंबी दूरी के ग्लाइड बम (LRGB) गौरव का परीक्षण किया? सु-30 एमके-I(Su-30 MK-I)
- केंद्र सरकार ने किस योजना के तहत आयुष (आयुर्वेद, योग और प्राकृतिक चिकित्सा, यूनानी, सिद्ध और होम्योपैथी) पैकेज शामिल किया? आयुष्मान भारत प्रधानमंत्री जन आरोग्य योजना (AB PM-JAY)
- केंद्र सरकार ने केंद्रीय गृह सचिव के रूप में किसे नियुक्त किया है? गोविंद मोहन
- भारत के किस राज्य में पहली बार वैश्विक महिला कबड्डी लीग शुरू होगी? हरियाणा
- विश्व फोटोग्राफी दिवस प्रतिवर्ष कब मनाया जाता है? 19 अगस्त
- संयुक्त राष्ट्र महासभा ने किस वर्ष 19 अगस्त को विश्व मानवतावादी दिवस घोषित किया था? 2008
- विश्व संस्कृत दिवस, जिसे विश्व-संस्कृत-दिनम के नाम से भी जाना जाता है, कब मनाया जाता है? हिंदू कैलेंडर के श्रावण माह की पूर्णिमा के दिन
- पेरिस ओलंपिक 2024 में अपने प्रदर्शन के लिए अरशद नदीम को किस प्रकार के पुरस्कार से सम्मानित किया गया? हिलाल-ए-इम्तियाज
- असम के मुख्यमंत्री हिमंत बिस्वा सरमा द्वारा शुरू की गई 'निजुत मोइना योजना' का प्राथमिक उद्देश्य क्या है? उच्च शिक्षा में लड़कियों का नामांकन बढ़ाना और बाल विवाह से निपटना
- हाल ही में सेबी द्वारा एमसीएक्स के नए प्रबंध निदेशक (एमडी) और मुख्य कार्यकारी अधिकारी (सीईओ) के रूप में किसे नियुक्त किया गया? प्रवीण राय
- विश्व मच्छर दिवस प्रतिवर्ष कब मनाया जाता है? 20 अगस्त
- 20 अगस्त को सद्भावना दिवस मनाने का मुख्य उद्देश्य क्या है? पूर्व प्रधानमंत्री राजीव गांधी की स्मृति में
- भारत में अक्षय ऊर्जा के विकास के बारे में जागरूकता बढ़ाने के लिए 20 अगस्त को पहली बार भारतीय अक्षय ऊर्जा दिवस किस वर्ष मनाया गया था? 2004
- भारतीय फिल्म एवं टेलीविजन संस्थान (FTII) के निदेशक के रूप में किसे नियुक्त किया गया है? राजीव कुमार

- नेपाल विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी अकादमी (NAST) के तत्वावधान में नेपाल में विकसित स्वदेशी उपग्रह का नाम क्या है? मुनाल
- देश की पहली पीएम जनमन कॉलोनी विशेष रूप से कमजोर जनजातीय समूहों (PVTGs) की सामाजिक आर्थिक स्थिति में सुधार के लिए कहाँ बनाई गई है? मध्य प्रदेश में शिवपुरी जनपद पंचायत
- वर्ष 2024 में प्रथम पुस्तक ब्रह्म साहित्य पुरस्कार किसे प्रदान किया गया? बी. जयमोहन
- स्वतंत्रता दिवस की पूर्व संध्या पर रामसर स्थलों की सूची में निम्नलिखित में से कौन सी तीन नई आर्द्रभूमियाँ जोड़ी गईं? नंजरायण पक्षी अभयारण्य, काझुवेली पक्षी अभयारण्य और तवा जलाशय
- विश्व वरिष्ठ नागरिक दिवस कब मनाया जाता है?21 अगस्त
- विश्व उद्यमी दिवस किस तारीख को मनाया जाता है? 21 अगस्त
- भारत सरकार ने चंद्रयान-3 मिशन के सफल प्रक्षेपण, विक्रम लैंडर की सॉफ्ट लैंडिंग और चंद्रमा पर प्रज्ञान रोवर की तैनाती के उपलक्ष्य में 23 अगस्त, 2023 को राष्ट्रीय अंतरिक्ष दिवस (NSpD) घोषित किया है, यह किस तारीख को मनाया जाएगा? 23 अगस्त
- पूर्वोत्तर हस्तशिल्प और हथकरघा विकास निगम द्वारा प्राप्त ओको-टेक्स प्रमाणन किस प्रकार के रेशम से संबंधित है? एरी सिल्क
- राम नारायण अग्रवाल, जिन्हें व्यापक रूप से "अग्नि मिसाइलों के जनक" के रूप में जाना जाता है, किस संगठन से जुड़े थे? रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO)
- 37 साल की उम्र में देश की सबसे युवा नेता और दूसरी महिला प्रधानमंत्री पैतोंगटार्न शिनावात्रा किस देश की प्रधानमंत्री चुनी गई हैं? थाईलैंड
- न्यूयॉर्क में संयुक्त राष्ट्र में भारत के अगले स्थायी प्रतिनिधि के रूप में किसे नियुक्त किया गया है? पार्वथानेनी हरीश
- एयरपोर्ट काउंसिल इंटरनेशनल के मान्यता कार्यक्रम के तहत नेट जीरो कार्बन उत्सर्जन का दर्जा हासिल करने वाला भारत का पहला एयरपोर्ट कौन सा है? इंदिरा गांधी अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा
- भारत के किस राज्य में 21 से 65 वर्ष की आयु वर्ग की एक करोड़ से अधिक महिलाओं को हर महीने ₹1500 प्रदान करने के लिए लड़की बहन योजना शुरू की गई? महाराष्ट्र
- निम्नलिखित में से किस विभाग ने छत्तीसगढ़ के रायपुर में 17वें दिव्य कला मेले की मेजबानी की? दिव्यांगजन सशक्तिकरण विभाग
- कौन सा देश अमेरिका के नेतृत्व वाले संयुक्त राष्ट्र कमांड (UNC) में 18वें आधिकारिक सदस्य के रूप में शामिल हुआ है? **जर्मनी**
- राष्ट्रीय भूविज्ञान पुरस्कार की स्थापना के लिए कौन सा भारतीय मंत्रालय जिम्मेदार है? **खान मंत्रालय**
- कौन सा भारतीय राज्य सकल पर्यावरण उत्पाद (GEP) सूचकांक लॉन्च करने वाला पहला राज्य बन गया है? **उत्तराखंड**
- KITE जीएनयू लिनक्स 22.04,जो कक्षा VII से पाठ्यक्रम में पेश किए गए आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (AI) मॉड्यूल की बेहतर शिक्षा को सक्षम बनाता है, किस राज्य द्वारा लॉन्च किया गया है? **केरल**
- किस भारतीय हवाई अड्डे ने इंडिया ट्रैवल अवार्ड्स में सर्वश्रेष्ठ हवाई अड्डे का प्रतिष्ठित खिताब जीता है, जो लगातार तीसरी जीत है। इसे जर्मनी के फ्रैंकफर्ट में स्काईट्रैक्स के 'भारत और दक्षिण एशिया में 2024 के सर्वश्रेष्ठ हवाई अड्डे के कर्मचारी' पुरस्कार से भी सम्मानित किया गया? राजीव गांधी अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा (RGIA)
- भारत के किस क्षेत्र में वैक्सीन-व्युत्पन्न पोलियो वायरस (VDPV) संक्रमण का मामला सामने आया है? मेघालय
- जब पूर्ण या अमावस्या के दिन चंद्रमा पृथ्वी के सबसे निकट आता है तो उसे सुपरमून कहा जाता है।
- थर्मल (PROMPT), डिजास्टर रेजिलिएंट इंफ्रास्ट्रक्चर फॉर पावर सेक्टर (DRIPS) और जल विद्युत डीपीआर पोर्टल किस क्षेत्र के लिए लॉन्च किए गए हैं? बिजली क्षेत्र में ऑनलाइन निगरानी
- राशन की दुकानों को जन पोषण केंद्रों में बदलने की पायलट परियोजना किन राज्यों में लागू की जाएगी? गुजरात, राजस्थान, तेलंगाना और उत्तर प्रदेश
- तीस्ता नदी पर बना तीस्ता-V जलविद्युत स्टेशन भारत के किस राज्य में स्थित है? सिक्किम
- हिमाचल प्रदेश के किस जिले में यूनिटी मॉल का निर्माण किया जाएगा? कांगड़ा
- उद्योग एवं आंतरिक व्यापार संवर्धन विभाग (DPIIT) के सचिव के रूप में किसे नियुक्त किया गया है? अमरदीप सिंह भाटिया
- ब्रांड फाइनेंस की 'फूड एंड ड्रिंक 2024' रिपोर्ट के अनुसार किस भारतीय ब्रांड को दुनिया के सबसे मजबूत खाद्य ब्रांड का दर्जा दिया गया है? अमूल
- उल्ची फ्रीडम शील्ड 24 अभ्यास किन दो देशों के बीच आयोजित किया गया? अमेरिका और दक्षिण कोरिया
- कौन सा समुदाय अपने प्रवासी चरवाहे प्रथाओं के लिए जाना जाता है और महाराष्ट्र में अपने झुंड को बनाए रखने के लिए बड़ी दूरी तय करता है? धनगर समुदाय
- महाराष्ट्र के सतारा जिले के पहले 'सौर गांव' के रूप में किस गांव का उद्घाटन किया गया है? मन्याचीवाड़ी
- लादरचा उत्सव किस जिले में मनाया जाता है? लाहौल और स्पीति
- लोक निर्माण विभाग (पीडब्ल्यूडी) ऊना जिला मुख्यालय को संतोषगढ़ से जोड़ने के लिए रामपुर गांव में स्वां नदी पर किस प्रकार का पुल बनाने की योजना बना रहा है? बेली ब्रिज

जुलाई 2024 माह का सार

- राष्ट्रीय चिकित्सक दिवस 1 जुलाई को मनाया गया, इस दिन का विषय था - हीलिंग हैंड्स, केयरिंग हार्ट्स।
- भारत ने राष्ट्रीय डाक कर्मचारी दिवस किस दिन मनाया, थीम: संचार की रीढ़ का सम्मान, 1 जुलाई
- 1 जुलाई को मनाए गए चार्टर्ड अकाउंटेंट्स दिवस का विषय क्या था? “एक स्थायी भविष्य के लिए नवाचार।”
- विश्व जूनोसिस दिवस किस तारीख को मनाया जाता है? 6 जुलाई

- भारत किस तारीख को वैश्विक ऊर्जा स्वतंत्रता दिवस मनाता है? 10 जुलाई
- 11 जुलाई को विश्व जनसंख्या दिवस विश्व स्तर पर मनाया जाता है, जिसका थीम है: किसी को पीछे न छोड़ें, सभी की गिनती करें
- विश्व जनसंख्या दिवस संयुक्त राष्ट्र द्वारा किस वर्ष स्थापित किया गया था? 1989.
- अंतर्राष्ट्रीय मलाला दिवस विश्व स्तर पर 12 जुलाई को मनाया जाता है?
- विश्व पेपर बैग दिवस 12 जुलाई को मनाया गया, इस दिवस का विषय था - हरित भविष्य के लिए सतत विकल्प।
- 15 जुलाई को मनाए जाने वाले विश्व युवा कौशल दिवस 2024 का विषय क्या था? शांति और विकास के लिए युवा कौशल।
- अंतर्राष्ट्रीय नेल्सन मंडेला दिवस 18 जुलाई को मनाया गया, जिसका थीम था: गरीबी और असमानता से लड़ना अभी भी हमारे हाथ में है, किस देश के राष्ट्रपति थे? दक्षिण अफ्रीका
- स्थायी चंद्रमा अन्वेषण और उपयोग के बारे में सार्वजनिक जागरूकता बढ़ाने के उद्देश्य से, अंतर्राष्ट्रीय चंद्रमा दिवस 20 जुलाई को मनाया गया?
- अंतर्राष्ट्रीय शतरंज दिवस 20 जुलाई को मनाया गया?
- 'संविधान हत्या दिवस' किस तारीख को मनाया जाएगा? 25 जून
- यूरोपीय परिषद के अध्यक्ष चुने गए एंटोनियो कोस्टा किस देश के प्रधानमंत्री थे? पुर्तगाल
- यूनाइटेड किंगडम के 58वें प्रधानमंत्री के रूप में किसे चुना गया है? सर कीर स्टारमर
- मसूद पेजेशकियन किस देश के राष्ट्रपति चुने गए? ईरान
- नेपाल के नए प्रधानमंत्री के रूप में किसे नियुक्त किया गया है? के.पी. शर्मा ओली
- विनय मोहन क्वात्रा को निम्नलिखित में से किस देश में अगले भारतीय राजदूत के रूप में नियुक्त किया गया है? अमेरिका
- मेक्सिको की एलिसा डी आंदा माद्राज़ो को किस संगठन का अध्यक्ष नियुक्त किया गया है? वित्तीय कार्रवाई कार्य बल (FATF)।
- लिथुआनिया के राष्ट्रपति के रूप में दूसरी बार किसे चुना गया है? गीतानास नौसेदा
- किस राज्य ने सुजाता सौनिक को अपनी पहली महिला मुख्य सचिव नियुक्त किया है? महाराष्ट्र।
- प्रोफेशनल गोल्फ टूर ऑफ इंडिया (PGTI) के नए अध्यक्ष के रूप में किसे चुना गया है? कपिल देव
- अतिरिक्त राष्ट्रीय सुरक्षा सलाहकार के रूप में किसे नियुक्त किया गया है? राजिंदर खन्ना
- डॉ. बीएन गंगाधर को किस आयोग का अध्यक्ष नियुक्त किया गया है? राष्ट्रीय चिकित्सा आयोग (एनएमसी)
- हेमंत सोरेन तीसरी बार किस राज्य के मुख्यमंत्री चुने गए हैं? झारखंड
- भारतीय पुरुष क्रिकेट टीम का नया मुख्य कोच किसे नियुक्त किया गया है? गौतम गंभीर
- सिद्धार्थ मोहंती को किस निकाय का प्रबंध निदेशक (MD) और मुख्य कार्यकारी अधिकारी (CEO) नियुक्त किया गया है? भारतीय जीवन बीमा निगम (LIC)
- न्यायमूर्ति एन कोटिश्वर सिंह को सर्वोच्च न्यायालय का न्यायाधीश नियुक्त किया गया है, वह भारत के किस राज्य से हैं? मणिपुर।
- न्यायमूर्ति राजीव शकधर को किस उच्च न्यायालय का नया मुख्य न्यायाधीश नियुक्त किया गया है? हिमाचल प्रदेश
- पंजाब एवं हरियाणा उच्च न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश के रूप में किसे नियुक्त किया गया है? न्यायमूर्ति शील नागू
- भारत सरकार ने राष्ट्रीय क्षय रोग उन्मूलन कार्यक्रम (एनटीईपी) के लिए केंद्रीय स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय (एमओएचएफडब्ल्यू) में प्रधान सलाहकार के रूप में किसे नियुक्त किया है? डॉ. सौम्या स्वामीनाथन
- 2024 ओलंपिक के लिए भारत के शेफ-डी-मिशन के रूप में किसे चुना गया है? गगन नारंग
- यारोस्लावा महुचिख ने पेरिस में डायमंड लीग मीट में एक महिला द्वारा सबसे ऊंची छलांग लगाने का विश्व रिकॉर्ड तोड़ा, वह किस देश की हैं? यूक्रेन
- रोशनी नादर मल्होत्रा को फ्रांस के सर्वोच्च नागरिक सम्मान शेवेलियर डे ला लेगियन डी'होनूर (नाइट ऑफ द लीजन ऑफ ऑनर) से सम्मानित किया गया। वह भारत की किस कंपनी की चेयरपर्सन हैं? एचसीएलटेक चेयरपर्सन
- 'मन की बात' के 111वें एपिसोड के दौरान पीएम मोदी ने आंध्र प्रदेश की किस कॉफी के विशिष्ट स्वाद और महत्व की प्रशंसा की? अरकू कॉफी
- हाल ही में, संथाल विद्रोह की 169वीं वर्षगांठ के दौरान, प्रधान मंत्री ने संथाल आदिवासी समुदाय के बलिदान और बहादुरी को श्रद्धांजलि अर्पित की, जो किस राज्य से संबंधित है? झारखंड
- राष्ट्रीय बाल अधिकार संरक्षण आयोग ने झारखंड की किस प्रकार की खदानों में बाल श्रम को मुक्त घोषित किया है? अभ्रक खदानें
- 'कल्लक्कडल' घटना तटीय बाढ़ से संबंधित है जो आमतौर पर मानसून से पहले किन राज्यों में होती है? केरल और तमिलनाडु।
- न्यू स्पेस रिसर्च एंड टेक्नोलॉजीज ने जम्मू और कश्मीर के लद्दाख क्षेत्र में स्थित उमलिंग ला दर्रे पर 100 किलोग्राम अधिकतम टेक ऑफ वेट (एमटीओडब्ल्यू) मानव रहित हवाई वाहन (यूएवी) का सफलतापूर्वक परीक्षण किया।
- राष्ट्रीय जलविद्युत निगम (एनएचपीसी) सियांग नदी पर ऊपरी सियांग जलविद्युत परियोजना विकसित कर रहा है जो किस राज्य में स्थित है? अरुणाचल प्रदेश।
- गुमला के नेतरहाट में निम्नलिखित में से किस जनजाति को वन अधिकार अधिनियम (FRA) के तहत वन भूमि अधिकार लाभ मिलेगा?
- उद्योग एवं आंतरिक व्यापार संवर्धन विभाग (डीपीआईआईटी) ने भारत में उत्पादक मूल्य सूचकांक (पीपीआई) के एक नए मॉडल को अंतिम रूप दिया है, जो अंततः थोक मूल्य सूचकांक (डब्ल्यूपीआई) का स्थान ले सकता है।

- विझिनजाम अंतर्राष्ट्रीय बंदरगाह, तिरुवनंतपुरम में भारत का पहला गहरे पानी का कंटेनर ट्रांसशिपमेंट बंदरगाह (वीआईएसटी) पहली मदरशिप प्राप्त करने के लिए पूरी तरह तैयार है।
- वित्तीय समावेशन सूचकांक भारत के किस संगठन द्वारा जारी किया जाता है? आरबीआई।
- स्टार्ट-अप्स और ग्रामीण उद्यमों के लिए "एग्री-श्योर" फंड (एग्री-श्योर) किस बैंक द्वारा लॉन्च किया गया है? राष्ट्रीय कृषि और ग्रामीण विकास बैंक (नाबार्ड)
- आरबीआई ने उदारीकृत धन प्रेषण योजना (एलआरएस) के अंतर्गत अंतर्राष्ट्रीय वित्तीय सेवा केंद्रों (आईएफएससी) तक धन प्रेषण का दायरा बढ़ा दिया है।
- भारत की सबसे लंबी शहरी 11.8 किलोमीटर लंबी जुड़वां सुरंग का निर्माण किसके बीच किया जाएगा? बोरीवली और ठाणे
- स्टील स्लैग प्रौद्योगिकी, जो प्राकृतिक सामग्रियों की आवश्यकता को समाप्त करती है, मूल्यवान संसाधनों के संरक्षण और प्राकृतिक पारिस्थितिकी तंत्र को संरक्षित करने में मदद करती है, का उपयोग सड़क निर्माण में किया जाएगा।
- हाल ही में किस राज्य सरकार ने बिजली से होने वाली मौतों से निपटने के लिए लगभग 1.9 मिलियन ताड़ के पेड़ लगाने की योजना की घोषणा की है? ओडिशा
- संयुक्त राष्ट्र शैक्षिक, वैज्ञानिक और सांस्कृतिक संगठन (यूनेस्को) द्वारा वैश्विक सूची में कितने नए बायोस्फीयर रिजर्व जोड़े गए हैं?
- वैज्ञानिकों ने दुनिया की सबसे पुरानी गुफा चित्रकला लींग करम्पुआंग गुफा में खोजी है जो किस देश में स्थित है? इंडोनेशिया
- उदयगिरि और खंडगिरि गुफाएँ, जिन्हें पहले कट्टक गुफाएँ या कटक गुफाएँ कहा जाता था, भारत के किस शहर में स्थित हैं? भुवनेश्वर.
- आषाढ़ माह (जुलाई-अगस्त) में अमावस्या के आठवें दिन की जाने वाली खर्ची पूजा किस राज्य का प्राचीन पारंपरिक त्यौहार है? त्रिपुरा
- दुनिया का सबसे बड़ा रामायण मंदिर" किस राज्य में बनाया जाएगा? बिहार (पूर्वी चंपारण जिला)
- खगोलविदों ने निम्न में से किस विधि का उपयोग करके एक विचित्र रेडियो आकाशगंगा की खोज की? लो-फ्रीक्वेंसी एरे (LOFAR)।
- एक नया बैंकिंग मैलवेयर एंड्रॉयड उपयोगकर्ताओं को बैंकिंग क्रेडेंशियल्स चुराने के लिए निशाना बना रहा है, जिसे स्नोब्लाइंड के नाम से जाना जाता है।
- सौर रेडियो तरंगों के रहस्यों का अध्ययन करने के लिए नासा के एक मिशन को क्यूबसैट रेडियो इंटरफेरोमेट्री एक्सपेरीमेंट (CURIE) मिशन के नाम से जाना जाता है।
- इंडो-फ्रेंच लिवर और मेटाबोलिक डिजीज नेटवर्क (InFLiMeN) को फ्रांस सरकार ने भारत के किस मंत्रालय के सहयोग से लॉन्च किया? विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्रालय
- विश्व का पहला उच्च तापमान सुपरकंडक्टिंग टोकामक उपकरण - 'HH70' किस देश द्वारा विकसित किया गया है? चीन।
- माइटोकॉन्ड्रियल डोनेशन नामक नई आईवीएफ प्रक्रिया माइटोकॉन्ड्रियल माइटो के इलाज की पेशकश करती है, जिसका परीक्षण किस देश में किया जा रहा है? ऑस्ट्रेलिया
- हाल ही में विश्व स्वास्थ्य संगठन ने चिकित्सा उपकरणों की जानकारी के लिए दुनिया का पहला ओपन एक्सेस क्लियरिंग हाउस लॉन्च किया है, जिसका नाम क्या है? मेडिकल डिवाइस इंफॉर्मेशन सिस्टम (MeDevIS)
- केंद्र सरकार ने बच्चों और गर्भवती महिलाओं के लिए टीकाकरण कार्यक्रम हेतु एक पोर्टल लॉन्च किया है जिसका नाम है यू-विन ('U-WIN) पोर्टल'।
- जीका वायरस एक एडीज मच्छर जनित वायरल रोग है, जो महाराष्ट्र में पाए जाने वाले डेंगू और चिकनगुनिया के मामलों की तरह है।
- प्राथमिक अमीबिक मेनिंगोएन्सेफेलाइटिस (पीएएम), एक कैंसरयुक्त मस्तिष्क रोग जिसे "दिमाग खाने वाला अमीबा" भी कहा जाता है, ने केरल में तीन लोगों की जान ले ली।
- डेंगू एक मच्छर जनित वायरल संक्रमण है, जिसे हड्डीतोड़ बुखार के नाम से भी जाना जाता है, यह किस क्षेत्र में पाया जाता है? उष्णकटिबंधीय और उपोष्णकटिबंधीय जलवायु में।
- चांदीपुरा वायरस एक आरएनए वायरस है जो रबडोविरिडे परिवार से संबंधित है, जिसमें रेबीज वायरस भी शामिल है, जो मुख्य रूप से बच्चों को प्रभावित करता है और गुजरात के अरावली में इसका प्रकोप है।
- मलेरिया वैक्सीन, आर21/मैट्रिक्स-एम, सीरम इंस्टीट्यूट ऑफ इंडिया (एसआईआई) और पश्चिम अफ्रीका के कोट डी आइवरी स्थित ऑक्सफोर्ड विश्वविद्यालय द्वारा विकसित की गई है।
- भारत में निपाह मोनोक्लोनल एंटीबॉडी एमबीपी1एफ5 का परीक्षण 2025 में शुरू हो सकता है।
- सर्वोच्च न्यायालय द्वारा संवैधानिक अधिकार के रूप में शीघ्र सुनवाई के अधिकार को संविधान के किस अनुच्छेद में शामिल किया गया है? अनुच्छेद 21
- विनिर्माण (निर्माण) क्षेत्र के लिए नोडल निवेश क्षेत्र विधेयक (निर्माण)-2024 किस राज्य द्वारा पेश किया गया है? उत्तर प्रदेश
- संसद द्वारा 2023 में पारित किये गये तीन नये आपराधिक कानून 01 जुलाई 2024 से पूरे देश में प्रभावी होंगे।
  - भारतीय न्याय संहिता 2023 ने भारतीय दंड संहिता, 1860 का स्थान लिया
  - भारतीय नागरिक सुरक्षा संहिता 2023 ने आपराधिक प्रक्रिया संहिता, 1973 का स्थान लिया
  - भारतीय साक्ष्य अधिनियम 2023 ने भारतीय साक्ष्य अधिनियम, 1872 का स्थान लिया
- भारत ने मातृ, नवजात एवं बाल स्वास्थ्य साझेदारी (पीएमएनसीएच) बोर्ड की 33वीं बैठक में भाग लिया, जो किस देश में आयोजित की गई थी? जिनेवा (स्विट्जरलैंड)।
- भारत ने किस देश के साथ जैविक उत्पादों के लिए पारस्परिक मान्यता समझौते (MRA) पर हस्ताक्षर किए हैं? ताइवान।
- शंघाई सहयोग संगठन (एससीओ) के राष्ट्राध्यक्षों की परिषद का 24वां शिखर सम्मेलन किस देश द्वारा आयोजित किया गया? कजाकिस्तान के अस्ताना में

- कजाकिस्तान के अस्ताना में आयोजित शंघाई सहयोग संगठन (SCO) में यूरेशिया का कौन सा देश 10वें पूर्ण सदस्य के रूप में शामिल हुआ है? बेलारूस
- निम्नलिखित में से किस देश में विकलांग व्यक्तियों के अधिकारों पर संयुक्त राष्ट्र सम्मेलन (यूएन-सीआरपीडी) के राज्य दलों के सम्मेलन का 17वां सत्र आयोजित किया गया? न्यूयॉर्क, यूएसए
- यूनेस्को की सलाहकार परिषद, अंतर्राष्ट्रीय स्मारक एवं स्थल परिषद (आईकोमोस) ने 'मोइडम्स' को विरासत सूची में शामिल करने की सिफारिश की है जो भारत के किस राज्य में स्थित है? असम
- प्रधानमंत्री विज्ञान, प्रौद्योगिकी एवं नवाचार सलाहकार परिषद (पीएम-एसटीआईएसी) की 25वीं बैठक में भारत में कार्बन कैप्चर यूटिलाइजेशन एवं स्टोरेज (सीसीयूएस) तथा कार्बन क्रेडिट के लिए नीति निर्माण पर चर्चा की गई। पीएम-एसटीआईएसी का गठन कब किया गया था? अगस्त 2018
- हिंद महासागर के स्वास्थ्य पर बेहतर जानकारी जुटाने के लिए भारतीय महासागर के क्षेत्रीय विश्लेषण (आरएआईएन) प्रणाली ने अपनी सेवा को उन्नत किया है, जिसका नाम है - भारतीय राष्ट्रीय महासागर सूचना सेवा केंद्र (आईएनसीओआईएस)।
- कोलंबो सुरक्षा सम्मेलन (सीएससी) का पांचवा सदस्य देश कौन सा बन गया है? बांग्लादेश
- थाईलैंड के साथ बंगाल बहुक्षेत्रीय तकनीकी और आर्थिक सहयोग पहल (बिम्सटेक) के विदेश मंत्रियों की दूसरी बैठक किस देश में आयोजित की गई? भारत।
- कौन सी महारत्न कंपनी पेरिस 2024, लॉस एंजिल्स 2028 ओलंपिक खेलों के लिए प्रमुख प्रायोजक के रूप में भारतीय ओलंपिक संघ (IOA) के साथ साझेदारी करती है? भारत पेट्रोलियम कॉर्पोरेशन लिमिटेड (BPCL)
- • एसईबीईएक्स 2(SEBEX 2) गैर-परमाणु विस्फोटक बम किस देश द्वारा विकसित और प्रमाणित किया गया था? भारत।
- भारत की पहली स्वदेशी एंटी-रेडिएशन मिसाइल रुद्रम-1 हवा से सतह पर मार करने वाली मिसाइल भारत के किस संगठन द्वारा विकसित की गई है? रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन (DRDO)।
- टाइफॉन एक एकीकृत हथियार प्रणाली है जिसे रणनीतिक मिड-रेंज फायर (SMRF) सिस्टम के रूप में भी जाना जाता है जिसे किस देश द्वारा विकसित किया गया है? संयुक्त राज्य अमेरिका
- अमेरिका निर्मित स्ट्राइकर इन्फैंट्री कॉम्बैट व्हीकल्स (ICV) को भारत के किस क्षेत्र में तैनात किया जाएगा? लद्दाख और रेगिस्तान
- भारत किस देश के साथ मिलकर AK-203 असॉल्ट राइफल विकसित करेगा? रूस
- पूर्वी लद्दाख और अरुणाचल प्रदेश जैसे स्थानों पर उच्च ऊंचाई वाले युद्ध के लिए भारत का स्वदेशी हल्का टैंक 2027 तक सेना को सौंप दिया जाएगा। टैंक का नाम क्या है? ज़ोरावर टैंक
- अमेरिका, जापान और दक्षिण कोरिया के बीच एक सैन्य अभ्यास दक्षिणी द्वीप जेजू में आयोजित किया गया, जिसका नाम है? फ्रीडम एज एक्सरसाइज
- द्विवार्षिक रिम ऑफ द पेसिफिक (RIMPAC) अभ्यास का 29वां संस्करण जिसमें भारतीय नौसेना ने भी भाग लिया, किस देश में आयोजित किया गया? हवाई (अमेरिका)।
- 'नोमैडिक एलीफेंट' अभ्यास किन दो देशों के बीच हुआ ? भारत-मंगोलिया के बीच मेघालय में आयोजित (16वां संस्करण)।
- भारत और थाईलैंड का संयुक्त सैन्य अभ्यास थाईलैंड में आयोजित किया गया जिसका नाम क्या है? अभ्यास मैत्री
- अभ्यास पिच ब्लैक 20 प्रतिभागी देशों के साथ एक बहुराष्ट्रीय सैन्य अभ्यास है जो किस देश में आयोजित किया गया था? ऑस्ट्रेलिया (भारतीय वायु सेना के Su-30 MKI भाग लेंगे)
- अज़रबैजान, कजाकिस्तान, किर्गिस्तान, ताजिकिस्तान और उजबेकिस्तान के बीच एक संयुक्त बहुपक्षीय सैन्य अभ्यास आयोजित किया गया, जिसे किस नाम से जाना जाता है? अभ्यास - बिरलेस्टिक-2024
- कारगिल वॉर: द टर्निंग पॉइंट पुस्तक के लेखक स्वर्गीय कर्नल एमबी रविन्द्रनाथ (वीर चक्र विजेता) हैं।
- आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस तैयारी सूचकांक किस संगठन द्वारा जारी किया जाता है? अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष (IMF)।
- आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस तैयारी सूचकांक में किस देश ने प्रथम स्थान प्राप्त किया है? सिंगापुर
- आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस तैयारी सूचकांक में भारत ने कौन सा स्थान हासिल किया? 174 देशों में से 72वां स्थान
- एड फॉर ट्रेड इन एक्शन रिपोर्ट किस संगठन द्वारा जारी की जाती है? विश्व व्यापार संगठन (डब्ल्यूटीओ)।
- फोरम ऑफ एंटरप्राइजेज फॉर इक्विटेबल डेवलपमेंट (FEED) ने डेवलपमेंट इंटेलिजेंस यूनिट (DIU) के साथ मिलकर किस प्रकार की रिपोर्ट जारी की? सीमांत किसानों पर जलवायु परिवर्तन के प्रभाव की रिपोर्ट।
- सतत विकास लक्ष्य - राष्ट्रीय संकेतक फ्रेमवर्क प्रगति रिपोर्ट, 2024 भारत के किस मंत्रालय द्वारा जारी की गई है? सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय (MoSPI)।
- इकोनॉमिस्ट इंटेलिजेंस यूनिट (EIU) द्वारा जारी ग्लोबल लिवेबिलिटी इंडेक्स में किस देश ने पहला स्थान हासिल किया? वियना
    - दिल्ली और मुंबई जैसे भारतीय शहर 141वें स्थान पर हैं।
- नीति आयोग द्वारा सतत विकास लक्ष्यों (एसडीजी) पर राष्ट्रीय और उप-राष्ट्रीय प्रगति जारी की गई।
- लियोन मास्टर शतरंज चैंपियनशिप 10वीं बार विश्वनाथन आनंद (भारत के पूर्व विश्व शतरंज चैंपियन) ने जीती है।
- डूरंड कप ट्रॉफी किस प्रकार के खेल से संबंधित है? फुटबॉल
- विंबलडन कप किस खेल से संबंधित है ? लॉन टेनिस।
- दिग्गज नोवाक जोकोविच को हराकर विंबलडन 2024 पुरुष एकल का खिताब किसने जीता? कार्लोस अल्काराज़ (स्पेनिश खिलाड़ी)

- 16वां कोपा अमेरिका अर्जेंटीना ने जीता था यह किस देश में आयोजित किया गया था ? संयुक्त राज्य अमेरिका।
- राष्ट्रपति ने सशस्त्र बलों, सीआरपीएफ और राज्य/संघ शासित प्रदेश पुलिस कार्मिकों को 36 वीरता पुरस्कार प्रदान किए - 10 कीर्ति चक्र (सात मरणोपरांत) और 26 शौर्य चक्र (सात मरणोपरांत)।
- किस राज्य ने 2024 के लिए सर्वश्रेष्ठ कृषि राज्य का पुरस्कार जीता है ? महाराष्ट्र
- किस राज्य के प्राकृतिक खेती मॉडल ने मानवता के लिए 2024 गुलबेंकियन पुरस्कार जीता है? आंध्र प्रदेश
- किस राज्य ने बागवानी पुरस्कार 2024 में सर्वश्रेष्ठ राज्य का पुरस्कार जीता है? नागालैंड
- सार्वजनिक स्वास्थ्य सुविधाओं में स्वास्थ्य सेवा की गुणवत्ता में सुधार के लिए राष्ट्रीय गुणवत्ता आश्वासन मानक (एनक्यूएएस) मूल्यांकन स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय द्वारा शुरू किया गया है।
- तत्काल सीमा पार खुदरा भुगतान के लिए आसियान के साथ मिलकर प्रोजेक्ट नेक्सस किस बैंक द्वारा शुरू किया गया है? भारतीय रिजर्व बैंक
- व्यापक राष्ट्रीय सांख्यिकीय डेटा तक आसान पहुंच प्रदान करने के लिए ई-सांख्यिकी पोर्टल भारत के किस मंत्रालय द्वारा लॉन्च किया गया है? सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय।
- वाइब्रेंट विलेज प्रोग्राम के तहत LAC के करीब “नए गांव” या “बस्तियां” किस राज्य में स्थापित की जाएंगी? अरुणाचल प्रदेश
- नीति आयोग द्वारा शुरू किया गया सम्पूर्णता अभियान मुख्य रूप से स्वास्थ्य, पोषण, कृषि, सामाजिक विकास और शिक्षा पर केंद्रित होगा।
- स्कूलों में नशीली दवाओं और मादक द्रव्यों के सेवन के बारे में जागरूकता बढ़ाने के लिए, राष्ट्रीय बाल अधिकार संरक्षण आयोग (एनसीपीसीआर) ने एक पहल शुरू की है, जिसे 'प्रहरी' कहा जाता है।
- राज्य के नेट जीरो कार्बन लक्ष्य को प्राप्त करने के लिए केरल सरकार ने एक परियोजना शुरू की है जिसे पचथुरुथु परियोजना कहा जाता है
- 'लोकपथ मोबाइल ऐप' जिसके माध्यम से जनता की सड़क संबंधी समस्याओं का सात दिनों में समाधान किया जाएगा, किस राज्य द्वारा शुरू किया गया है? मध्य प्रदेश
- महिला उद्यमिता मंच (WEP) और ट्रांसयूनियन CIBIL द्वारा भारत भर में महिला उद्यमियों को सशक्त बनाने के लिए कौन सी परियोजना शुरू की गई है? SEHER कार्यक्रम
- किस परियोजना के तहत नई दिल्ली में आगामी 46वीं विश्व धरोहर समिति की बैठक के लिए सार्वजनिक स्थलों का सौंदर्यीकरण संस्कृति मंत्रालय द्वारा किया जाएगा? परियोजना पारी (भारतीय सार्वजनिक कला)।
- ग्रामीण क्षेत्रों में दूरसंचार कनेक्टिविटी को बढ़ावा देने के लिए, डिजिटल भारत निधि निम्नलिखित में से किस मौजूदा फंड की जगह लेगी? यूनिवर्सल सर्विस ऑब्लिगेशन फंड (USOF)।
- केरल के कुलथुपुझा ग्राम पंचायत में एकीकृत जनजातीय विकास कार्यक्रम (आईटीडीपी) किसके द्वारा शुरू किया गया है? नाबार्ड
- स्कूलों में बच्चों के बीच सामाजिक सद्भाव और संवैधानिक मूल्यों को विकसित करने के लिए 'नावु मनुजारु' नामक कार्यक्रम किस राज्य द्वारा लागू किया जाएगा? कर्नाटक
- गार्डन रीच शिपबिल्डर्स एंड इंजीनियर्स लिमिटेड (जीआरएसई) की जीआरएसई त्वरित नवाचार पोषण योजना (GAINS 2024) रक्षा राज्य मंत्री द्वारा किस क्षेत्र में लॉन्च की गई है? कोलकाता।
- शिक्षा मंत्रालय और यूजीसी ने पांच वर्षों के भीतर 22 भारतीय भाषाओं में 22,000 पुस्तकें विकसित करने के लिए एक परियोजना शुरू की है, इस परियोजना को अस्मिता (ASMITA)(अनुवाद और अकादमिक लेखन के माध्यम से भारतीय भाषाओं में अध्ययन सामग्री का संवर्धन) के रूप में जाना जाता है।
- भारत के निम्नलिखित में से किस राज्य ने सड़क सुरक्षा में सुधार लाने और सड़क दुर्घटनाओं में होने वाली मौतों को शून्य तक कम करने के उद्देश्य से दस वर्षीय कार्य योजना को अपनाया है? राजस्थान
- सीमा सुरक्षा बल (बीएसएफ) और भारतीय स्टेट बैंक (एसबीआई) द्वारा किस क्षेत्र में 'पेड़ों के साथ बढ़ो अभियान' चलाया गया? श्रीनगर।
- ई-फास्ट इंडिया पहल के हिस्से के रूप में 'नीति गियरशिफ्ट चैलेंज' नीति आयोग द्वारा शुरू किया गया है।
- पीएम कॉलेज ऑफ एक्सीलेंस का उद्घाटन भारत के किस क्षेत्र में किया गया है? मध्य प्रदेश (एमपी)।
- 01 अक्टूबर, 2021 को लॉन्च किए गए अटल कायाकल्प और शहरी परिवर्तन मिशन (AMRUT) 2.0 का उद्देश्य क्या है? सभी को कार्यात्मक नल के माध्यम से जल आपूर्ति की सार्वभौमिक कवरेज प्रदान करना।
- मणिमहेश झील जिसे चंबा कैलाश के नाम से भी जाना जाता है, कैलाश शिखर (18,564 फीट) की तलहटी में 13,000 फीट की ऊंचाई पर स्थित है, जो हिमाचल के किस क्षेत्र में स्थित है? चंबा जिले के भरमौर उपमंडल में स्थित है।
- अत्याधुनिक दूध प्रसंस्करण संयंत्र का निर्माण किस क्षेत्र में किया जाएगा? कांगड़ा के धगवार गांव में।
- किस राज्य को खाद्य प्रसंस्करण में सर्वश्रेष्ठ राज्य पुरस्कार-2024 से सम्मानित किया गया है? हिमाचल प्रदेश
- हिमाचल प्रदेश के किस जिले के भंजाल गांव में 5 मेगावाट का सौर ऊर्जा संयंत्र और दियोली गांव में अत्याधुनिक मत्स्य पालन प्रशिक्षण केंद्र का निर्माण किया जाएगा? ऊना
- 1937 में भारत के तत्कालीन प्रधानमंत्री पंडित जवाहरलाल नेहरू ने किसे 'पहाड़ी गांधी' की उपाधि दी थी? बाबा कांशी राम
- भाटनवाली अपशिष्ट उपचार संयंत्र के पास घने जंगल बनाने के लिए किस वन प्रभाग द्वारा मियावाकी पद्धति अपनाई गई है? पांवटा साहिब वन प्रभाग

- हिमाचल प्रदेश कृषि विश्वविद्यालय ने किस क्षेत्र में पर्यटन गांव स्थापित करने के लिए 100 एकड़ भूमि के हस्तांतरण के लिए एनओसी दी है? पालमपुर, कांगड़ा।
- श्रीखंड महादेव कैलाश, जिसे शिखर कैलाश भी कहा जाता है, भारत के सबसे कठिन तीर्थस्थलों में से एक है, यह भगवान शिव के लिए जाना जाता है। तीर्थयात्रा किस क्षेत्र से शुरू होती है? कुल्लू।
- लाखों लोगों की दैवीय आस्था के प्रतीक चालदा महासू देवता पहली बार उत्तराखंड से टोंस नदी पार कर हिमाचल प्रदेश के सिरमौर जिले के शिलाई स्थित ग्वाली पश्मी गांव पहुंचेंगे।
- शिक्षकों और स्कूल प्रमुखों को राज्य पुरस्कार योजना किस राज्य द्वारा शुरू की गई है? हिमाचल प्रदेश
- किस देश ने करतारपुर कॉरिडोर जीरो लाइन पर 420 मीटर लंबे पुल का निर्माण पूरा कर लिया है? पाकिस्तान।
- दुनिया की पहली CNG-संचालित बाइक फ्रीडम 125 भारत में किस ऑटोमोबाइल कंपनी द्वारा लॉन्च की गई है? बजाज इंडिया

जून 2024 महीने का सार

- किस तारीख को वैश्विक अभिभावक दिवस मनाया जाता है, जिसका विषय है 'प्लेफुल पैरेंटिंग का वादा'? 1 जून
- 1 जून को विश्व दुग्ध दिवस मनाया गया। विश्व दुग्ध दिवस की थीम क्या थी? दुनिया को पोषण देने के लिए गुणवत्तापूर्ण पोषण प्रदान करने में डेयरी महत्वपूर्ण भूमिका निभाती है।
- स्वास्थ्य और स्थिरता के लिए साइकिल चलाने को बढ़ावा देने के लिए विश्व साइकिल दिवस किस तारीख को मनाया गया? 3 जून।
- भूमि पुनर्स्थापन, मरुस्थलीकरण और सूखे से निपटने की थीम के साथ विश्व पर्यावरण दिवस किस तारीख को मनाया गया? 05 जून
- 07 जून को विश्व खाद्य सुरक्षा दिवस मनाया गया। इस दिवस का विषय क्या था? खाद्य सुरक्षा: अप्रत्याशित के लिए तैयार रहें।
- 08 जून को मनाए गए विश्व महासागर दिवस का विषय क्या था? नई गहराइयों को जागृत करें।
- मस्तिष्क स्वास्थ्य और रोकथाम की थीम के साथ, विश्व मस्तिष्क ट्यूमर दिवस किस तारीख को मनाया गया? 08 जून
- विश्व बाल श्रम विरोधी दिवस किस तारीख को मनाया जाता है? 12 जून थीम थी 'आइए अपनी प्रतिबद्धताओं पर काम करें: बाल श्रम समाप्त करें।'
- विश्व रक्तदाता दिवस हर साल 14 जून को मनाया जाता है?
- पवन ऊर्जा के महत्व और दुनिया को बदलने की इसकी शक्ति के बारे में जागरूकता बढ़ाने के लिए 15 जून को कौन सा दिवस मनाया गया? वैश्विक पवन दिवस
- सांख्यिकी एवं कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय के सचिव के रूप में किसे नियुक्त किया गया है? सौरभ गर्ग
- राकेश रंजन को किस आयोग का अध्यक्ष नियुक्त किया गया है? कर्मचारी चयन आयोग (एसएससी)।
- राष्ट्रीय मानव अधिकार आयोग (NHRC) का अध्यक्ष किसे नियुक्त किया गया है? विजया भारती सयानी
- क्लाउडिया शिनबाम (61 वर्षीय) को किस देश की पहली महिला राष्ट्रपति चुना गया है? मेक्सिको
- हाला टॉमसडॉटिर एक व्यवसायी और निवेशक हैं जिन्हें किस देश का राष्ट्रपति चुना गया है? आइसलैंड
- सिक्किम के नए मुख्यमंत्री के रूप में किसे चुना गया है? प्रेम सिंह तमांग
- मोहन चरण माझी किस राज्य के नए मुख्यमंत्री चुने गए हैं? ओडिशा।
- भारत के नए सेना प्रमुख के रूप में किसे नियुक्त किया गया है? लेफ्टिनेंट जनरल उपेंद्र द्विवेदी
- आंध्र प्रदेश के मुख्यमंत्री के रूप में किसे चुना गया है? एन चंद्रबाबू नायडू
- अरुणाचल प्रदेश के मुख्यमंत्री के रूप में लगातार तीसरी बार किसने शपथ ली? पेमा खांडू
- 31 मई को मराठा रानी अहिल्या बाई होल्कर की 300वीं जयंती मनाई गई। अहिल्या बाई (1725 -1795) मध्यकालीन भारत की महिला शासकों में से एक थीं, जो किस साम्राज्य के होल्कर वंश से संबंधित थीं? मराठा साम्राज्य।
- सब लेफ्टिनेंट अनामिका बी. राजीव किस रक्षा बल की पहली भारतीय महिला हेलिकॉप्टर पायलट बनीं? भारतीय नौसेना
- उपराष्ट्रपति साउलोस चिलिमा की विमान दुर्घटना में मृत्यु हो गई, वे किस देश के थे? मलावी
- प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी विवेकानंद रॉक मेमोरियल में तीन दिवसीय ध्यान अवकाश पर थे। यह किस राज्य में स्थित है? कन्याकुमारी, तमिलनाडु।
- आइसलैंड उत्तरी अटलांटिक महासागर में स्थित एक देश है जिसकी राजधानी रेक्जाविक है। आइसलैंड की मुद्रा का नाम क्या है? क्रोना
- महुआ शराब पीने की परंपरा आंध्र प्रदेश की किस जनजाति में प्रचलित है? कोया जनजाति।
- नागी और नकटी पक्षी अभयारण्यों को रामसर कन्वेंशन के तहत अंतर्राष्ट्रीय महत्व के आर्द्रभूमि के रूप में मान्यता दी गई है और ये भारत के किस राज्य में स्थित हैं? बिहार
- अडानी इंटरनेशनल पोर्ट्स ने तंजानिया के किस कंटेनर टर्मिनल पोर्ट को संचालित करने के लिए 30 साल के रियायत समझौते पर हस्ताक्षर किए? दार एस सलाम पोर्ट
- ग्राहकों की समस्याओं का समय पर और प्रभावी समाधान सुनिश्चित करने के लिए किस संगठन द्वारा बैंक क्लिनिक पहल शुरू की गई है? अखिल भारतीय बैंक कर्मचारी संघ (AIBEA)
- संखुवासभा में अरुण नदी पर 900 मेगावाट की रन-ऑफ-द-रिवर जलविद्युत परियोजना अरुण-3 भारत के किस पड़ोसी देश द्वारा स्थापित की गई है? नेपाल
- पंप और डंप योजनाएं एक प्रकार की हेरफेर गतिविधि है जिसमें गलत और भ्रामक जानकारी के माध्यम से स्टॉक की कीमत को कृत्रिम रूप से बढ़ाना शामिल है, जिसे भारत के किस नियामक बोर्ड ने पूरी तरह से प्रतिबंधित कर दिया है? भारतीय प्रतिभूति विनिमय बोर्ड (सेबी)
- 18वें लोकसभा चुनाव में कितनी महिलाएँ निर्वाचित हुईं और लोकसभा में उनका प्रतिनिधित्व 13.6% रहा? 74 महिलाएँ।

- यूरेशियन व्हिम्ब्रेल को उत्तरी अमेरिका में व्हाइट-रम्प्ड व्हिम्ब्रेल के नाम से भी जाना जाता है, यह एक लंबी दूरी का प्रवासी पक्षी है जिसे ग्लोबल पोजिशनिंग सिस्टम (जीपीएस) ट्रांसमीटर के साथ टैग किया गया था प्रवासी पक्षी भारत के किस राज्य में देखा गया है? छत्तीसगढ़।
- पूर्वोत्तर सीमांत रेलवे (एनएफआर) गिब्बन वन्यजीव अभयारण्य में ट्रैक के पार कैनोपी पुल बनाएगा। यह किस राज्य में स्थित है? असम
- वन ईगल-उल्लू एक बड़ा शिकारी पक्षी है, जिसका स्वरूप भयावह है, इसे स्पॉट-बेलिड ईगल-उल्लू के नाम से भी जाना जाता है, जो पेंच टाइगर रिजर्व में पाया जाता है, यह किस राज्य में स्थित है? महाराष्ट्र
- स्वच्छ वायु परियोजना को सतत विकास के लिए विश्व बैंक द्वारा 10 बिलियन डॉलर से वित्त पोषित किया जाएगा, इसे किस राज्य में लॉन्च किया जाएगा? हरियाणा।
- एयरोस्पेस व्हीकल एयरो-थर्मो-डायनेमिक एनालिसिस (PraVaHa) के लिए समानांतर RANS सॉल्वर एक कम्प्यूटेशनल फ्लुइड डायनेमिक्स (CFD) सॉफ्टवेयर है जिसे किस अंतरिक्ष एजेंसी द्वारा विकसित किया गया है? भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO)
- दुनिया का पहला 3डी-प्रिंटेड रॉकेट इंजन अग्निबाण, एक SOrTeD (सबऑर्बिटल टेक्नोलॉजिकल डेमोंस्ट्रेटर) है जिसमें प्लग-एंड-प्ले कॉन्फ़िगरेशन है। इसे किस भारतीय अंतरिक्ष स्टार्टअप एजेंसी द्वारा लॉन्च किया गया है? अग्निकुल कॉसमॉस
-
- अंतरिक्ष मलबे को नष्ट करने वाला दुनिया का पहला लकड़ी का उपग्रह लिग्नोसैट मैगनोलिया की लकड़ी से बनाया गया है, इसे किस देश द्वारा प्रक्षेपित किया जाएगा? जापान
- • जेडईएस-जीएस-जेड14-0,आकाशगंगा किस टेलीस्कोप द्वारा खोजी गई है जिसे 2021 में अमेरिका, यूरोपीय और कनाडाई अंतरिक्ष एजेंसियों के संयुक्त उद्यम के साथ लॉन्च किया गया था? जेम्स वेब स्पेस टेलीस्कोप (JWST)
- चंद्रमा के सुदूर भाग - ऐटकेन बेसिन (चंद्रमा के सुदूर दक्षिणी ध्रुव) पर बने विशाल गड्ढे के अज्ञात भाग से चट्टान के नमूने एकत्र करने के लिए, किस देश द्वारा चांग'ए-6 चंद्र जांच मिशन लॉन्च किया गया था? चीन
- दक्षिण कोरिया ने अपनी पहली अंतरिक्ष एजेंसी शुरू की है जिसका नाम क्या है? कोरिया एयरोस्पेस एडमिनिस्ट्रेशन (KASA)
- देश में इंटरनेट सेवाओं को बढ़ाने के लिए, पाकसैट एमएम1(PAKSAT MM1) नामक एक बहु मिशन संचार उपग्रह किस देश द्वारा लॉन्च किया गया है? पाकिस्तान।
- अंतरिक्ष यात्री ओलेग कोनोनेंको अंतरिक्ष में कुल 1,000 दिन बिताने वाले पहले व्यक्ति बन जाएंगे, वह किस देश से हैं? रूस।
- भारतीय मूल की अंतरिक्ष यात्री सुनीता विलियम्स किस अंतरिक्ष यान से अंतरिक्ष गईं? बोइंग स्टारलाइनर अंतरिक्ष यान से।
- दुनिया भर में सतह के तापमान और जल प्रबंधन की निगरानी के लिए तृष्णा (थर्मल इंफ्रा-रेड इमेजिंग सैटेलाइट फॉर हाई-रिजॉल्यूशन नेचुरल रिसोर्स असेसमेंट) किन दो देशों का संयुक्त उपग्रह है? भारत और फ्रांस
- स्पेसएक्स एजेंसी का पुन: प्रयोज्य रॉकेट अंतरिक्ष से वापस आकर हिंद महासागर में उतारा गया है, इसका नाम क्या है? स्पेसएक्स
- भविष्य में उसे वापस जीवित करने की उम्मीद में, एक क्रायोनिक्स कंपनी ने किस देश में अपने पहले ग्राहक को फ्रीज किया है? ऑस्ट्रेलिया
- मानव रेबीज एक तीव्र वायरस है जो मनुष्यों सहित सभी गर्म रक्त वाले जानवरों को प्रभावित करता है, इसे किस प्रशासन द्वारा अधिसूचित रोग घोषित किया गया है? जम्मू और कश्मीर।
- भारतीय चिकित्सा अनुसंधान परिषद (ICMR) ने भारत में सिकल सेल के इलाज के लिए किस दवा के मौखिक फॉर्मूलेशन की सिफारिश की है? हाइड्रोक्सीयूरिया
- कौन सी एयरलाइन 42 वर्षों के अंतराल के बाद 2025 में भारत में विश्व के सबसे प्रमुख विमानन कार्यक्रम, अंतर्राष्ट्रीय वायु परिवहन संघ (IATA) की वार्षिक आम बैठक (AGM) की मेजबानी करेगी? इंडिगो।
- किस देश ने समृद्धि के लिए भारत-प्रशांत आर्थिक ढांचे (आईपीईएफ) मंत्रिस्तरीय बैठक 2024 की मेजबानी की है जिसमें भारत ने भी भाग लिया? सिंगापुर
- कावांगो-ज़ाम्बेजी (KAZA) ट्रांस-फ्रंटियर संरक्षण क्षेत्र (TFCA) शिखर सम्मेलन 2024 किस देश में आयोजित किया गया था? जाम्बिया
- भारत ने अंतर्राष्ट्रीय दूरसंचार संघ (ITU) द्वारा आयोजित उच्च स्तरीय कार्यक्रम वर्ल्ड समिट ऑन इन्फॉर्मेशन सोसाइटी (WSIS) +20 फोरम 2024 में भाग लिया, यह आयोजन किस देश में हुआ? जिनेवा, स्विटजरलैंड
- 2025 से शुरू होने वाले दो साल के कार्यकाल के लिए संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद के गैर-स्थायी सदस्य के रूप में कौन से पाँच देश चुने गए हैं? पाकिस्तान, सोमालिया, डेनमार्क, ग्रीस और पनामा
- एलजीएम-30जी मिनटमैन III एक अंतरमहाद्वीपीय बैलिस्टिक मिसाइल (आईसीबीएम) है जिसे किस देश द्वारा विकसित किया गया है? संयुक्त राज्य अमेरिका
- रेड फ्लैग 24 अभ्यास अलास्का के एयेल्सन वायुसेना बेस पर आयोजित किया गया, यह किन दो देशों का संयुक्त अभ्यास है? भारत और अमेरिका
- स्वस्थ आहार और पोषण के लिए खाद्य प्रणालियों पर वैश्विक खाद्य नीति रिपोर्ट 2024 किस संस्थान द्वारा जारी की गई? अंतर्राष्ट्रीय खाद्य नीति अनुसंधान संस्थान (IFPRI)।
- पर्यावरण प्रदर्शन सूचकांक (EPI) 2024 निम्नलिखित में से किस एजेंसी द्वारा जारी किया गया? येल सेंटर फॉर एनवायर्नमेंटल लॉ एंड पॉलिसी।
- विश्व वार्षिक से दशकीय जलवायु अद्यतन रिपोर्ट प्रतिवर्ष किस संगठन द्वारा जारी की जाती है? विश्व मौसम विज्ञान संगठन (WMO)।

- **"बाल खाद्य गरीबी**: प्रारंभिक बचपन में पोषण अभाव" शीर्षक वाली बाल पोषण रिपोर्ट किस संगठन द्वारा जारी की गई है? संयुक्त राष्ट्र बाल कोष (यूनिसेफ)।
- विश्व मत्स्य पालन और जलीय कृषि की स्थिति रिपोर्ट किस संगठन द्वारा जारी की जाती है? खाद्य और कृषि संगठन
- कंटेनर पोर्ट प्रदर्शन सूचकांक किस एजेंसी द्वारा जारी किया जाता है? **विश्व बैंक और एसएंडपी ग्लोबल मार्केट इंटेलिजेंस**
- वैश्विक लिंग सूचकांक में भारत 146 देशों में से 129वें स्थान पर है। यह सूचकांक किस संगठन द्वारा जारी किया जाता है ? ☐ **विश्व आर्थिक मंच**
- 2024 यूनियन ऑफ यूरोपियन फुटबॉल एसोसिएशन (UEFA) चैंपियंस लीग का फाइनल वेम्बली में खेला गया। फाइनल ट्रॉफी किस क्लब ने जीती? **स्पेनिश फुटबॉल क्लब**
- भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान बॉम्बे को विश्व विश्वविद्यालय रैंकिंग में 118वां स्थान मिला है, यह रैंकिंग रिपोर्ट **क्वाक्वेरेली साइमंड्स द्वारा प्रकाशित की गई है।**
- जर्मनी के म्यूनिख में आयोजित ISSF पिस्टल/राइफल विश्व कप में पुरुषों की एयर पिस्टल स्पर्धा का स्वर्ण पदक किसने जीता ? **सरबजोत सिंह**
- संयुक्त राष्ट्र शांति स्थापना के लिए मरणोपरांत डैग हैमरशॉल्ड पदक से किसे सम्मानित किया गया है? नायक धनंजय कुमार सिंह। वे **डेमोक्रेटिक रिपब्लिक ऑफ कांगो (MONUSCO) में संयुक्त राष्ट्र स्थिरीकरण मिशन में कार्यरत थे।**
- बेंगलुरु में स्थित राष्ट्रीय मानसिक स्वास्थ्य एवं तंत्रिका विज्ञान संस्थान (NIMHANS) को किस प्रकार के पुरस्कार से सम्मानित किया गया है ? **स्वास्थ्य संवर्धन के लिए नेल्सन मंडेला पुरस्कार**
- फेनोम इंडिया-सीएसआईआर हेल्थ कोहोर्ट नॉलेजबेस (PI-ChECK) 7 दिसंबर 2023 को भारतीय आबादी के भीतर गैर-संचारी (कार्डियो-मेटाबोलिक) रोगों में जोखिम कारकों का आकलन करने के उद्देश्य से लॉन्च किया गया था, यह किस संस्थान की एक पहल है? **वैज्ञानिक और औद्योगिक अनुसंधान परिषद (CSIR)।**
- कृषि आधारित उद्योगों, प्रसंस्करण गतिविधियों में शामिल कृषि - बुनियादी ढांचा परियोजनाओं और कृषि बुनियादी ढांचा सुविधाओं के विकास के लिए वित्तीय सहायता प्रदान करने के लिए महा कृषि समृद्धि योजना (एमकेएसवाई) किस भारतीय बैंक द्वारा शुरू की गई है? **बैंक ऑफ महाराष्ट्र**
- प्रतिष्ठित गुडलेप्पा पुरस्कार के लिए किसे चुना गया है? गुडलेप्पा द्वारा 2024 के लिए हॉलिकेरी पुरस्कार हल्लिकेरी मेमोरियल फाउंडेशन? **सिद्धलिंग पत्तनशेट्टी , एक कवि और नाटककार।**
- पेंशनभोगियों को अंतिम छोर तक कनेक्टिविटी प्रदान करने के लिए, बैंक ऑफ इंडिया, केनरा बैंक, सेंट्रल बैंक ऑफ इंडिया और उत्कर्ष स्मॉल फाइनेंस बैंक के सहयोग से पेंशन प्रशासन (रक्षा) सेवा केंद्र (स्पर्श) कार्यक्रम के लिए एक वेब-आधारित प्रणाली भारत के किस मंत्रालय द्वारा शुरू की गई है? **रक्षा मंत्रालय**
- ABHA स्कैन और शेयर सेवा ओपीडी पंजीकरण काउंटर पर प्रदर्शित क्यूआर कोड को स्कैन करके मरीजों को ओपीडी नियुक्तियों के लिए सुविधाजनक रूप से पंजीकरण करने में सक्षम बनाता है , यह किसकी पहल है ? **राष्ट्रीय स्वास्थ्य प्राधिकरण**
- खगोल पर्यटन को बढ़ावा देने के लिए नक्षत्र सभा अभियान किस राज्य की पहल है? **उत्तराखंड**

ANNUAL SUBSCRIPTION FORM

FOR HARD / SOFT COPY

TO SUBSCRIBE THE MAGAZINE

WhatsApp or SMS <MAGAZINE> TO 8146 730 048

SUBSCRIPTION PERIOD: ONLY 12 MONTHS

FROM (MONTH) .....TO..... (MONTH)

AMOUNT:

Rs. 850/- For Hard Copy
(Dispatch through Registered Post)
Rs. 450/- For Soft Copy

Name: Mr./Ms .....

Address:... .....

City :.....**District**: .....

State: ..... **PIN:**

Email: ..... ☐☐☐☐☐☐

Ph./Mob.....

The subscription amount can be remitted to our following account:

Himgyansagar Publications

ICICI Bank, A/c No. 341705000708,

IFSC Code: ICIC0003417

.....

PARTICULARS OF REMITTANCE:

Amount remitted: Rs..... Date:...../...../.....

Bank.....Branch.....

Transaction no.....

DATE:_____ **Signature**

(Magazine will be sent through Online Mode only)

81467-30048

HPAS 2025
Offline/Live Batch

- Free Demo Lectures
- Personalised Mentorship
- 300+ Lecture of GS and CSAT
- Relevant Study Material
- Prelims + Mains Test Series
- Interview Guidance Program
- Live Doubt Session Classes

HP Allied/NT
Offline/Live Batch

- English & Hindi Medium
- Personalised Mentorship
- 180+ Lecture of General Studies
- Study Material
- Prelims + Mains Test Series
- Interview Guidance Program
- Live Doubt Session Classes

HP PATWARI
Online Batch

- 190+ video Lectures
- Both Hindi and English Medium
- Weekly Live Doubt Session
- Complete Study Material (PDF)
- 2500+ Practice MCQs
- Test Series Included

HPSCB Jr. Clerk
Quick Revision Batch

200+ Classes
5000+ Practice Questions
20 Mock Test

HP TGT
Medical, Non-Medical, Arts

- Live and Recorded Lectures
- Live Doubt Sessions
- Strategy to Crack the Exam
- Complete Study Material
- Comprehensive Test Series

HP TET
TEST SERIES

- NON-MEDICAL
- MEDICAL
- ARTS

HP PGT

- Chemistry
- English
- History
- Political Science
- Biology
- Math's

- Paper 1 and Paper 2
- Complete Preparation
- Study Notes

HP JBT

- Complete Syllabus
- Study Notes
- Test Series

CivilsTap

Live Classes
Daily Current Affairs Classes
Information about new Vacancies

Download App Now

GET IT ON Google Play

CivilsTap
Download Our App

ALL GOVT. JOBS
HP GOVT. JOBS
PUNJAB GOVT. JOBS

www.civilstaphimachal.com Call us 8146730048

SP/CH-795
CUSTOMER ID 3000047293

DOWNLOAD CIVILSTAP APP

App From Play Store

- FREE DAILY CURRENT AFFAIRS
- FREE DEMO LECTURES
- REGULAR GOVT. JOB UPDATES
- FOR UPSC, ALLIED, TGT, PGT, CUET, EPFO, UGC NET, CSIR NET COACHING

CivilsTap Cares For Your Success

Abhishek Barwal
(HPAS) Rank - 1

Yamini Thakur
(HP Allied) Rank - 1

Prateek Thakur
(NT) Rank- 1

Anshu Chandel
(HPAS) Rank – 2

Himani Sharma
(HPAS) Rank – 2

Om Shikha Sharma
(NT) Rank – 2

Kartikeya Sharma
(HPAS) Rank – 3

Anubhav Tanwar
(HPAS) Rank – 3

Akshit Sharma
(NT) Rank – 3

Oshin Sharma
(HPAS) Rank – 4

Vipin Kumar
(HPAS) Rank – 4

Shikha
(HPAS) Rank – 4

Akansha Sharma
(HPAS) Rank – 5

Aditiya Sharma
(JSO) Rank – 4

Anmol Sharma
(NT) Rank – 5

Jayant Puri
(IPS)

Aman Sood
(IFS)

Ritu
(SDM)

Aditya Sharma
(IAS) Rank -70

9 788197 844836

Price: ₹90

For any Order Books & Magazine Call @ 8146730048

www.civilstaphimachal.com
Punjab Kesari Building, 10, Dakshin Marg, Sector 25D, Chandigarh