

Kumar Edutainment Presents
Current Affairs Magazine

APR - 2025

महत्वपूर्ण घटनाक्रम

- खेल जगत से विदाई: TT दिग्गज अचंता शर्मा कमल और क्रिकेटर स्टीव स्मिथ ने संन्यास लिया
- वैश्विक रैंकिंग जारी: ग्लास-सीलिंग इंडेक्स, वायु गुणवत्ता और अर्थव्यवस्था रिपोर्ट
- IOC, ICJ, SEBI, BCI, HPCL और टाटा कम्युनिकेशंस को नए प्रमुख मिले
- जर्मनी की कूटनीतिक पहल: 13 साल बाद सीरिया में दूतावास फिर खोला
- पाकिस्तान में संकट गहराया: बलूच विद्रोह और जाफर एक्सप्रेस अपहरण
- क्रिकेट में इतिहास रचा: भारत ने तीसरी बार ICC चैंपियंस ट्रॉफी जीती
- फिल्म अवॉर्ड्स अपडेट: IIFA, एकेडमी और SAG अवॉर्ड्स घोषित
- अमेरिका बनाम हूथी: वे कौन हैं और उन पर हमला क्यों हो रहा है?
- 2025 स्टॉकहोम वाटर प्राइज़: ग्युन्टर ब्लॉशल को सम्मान
- मॉरीशस बनाम UK: चागोस द्वीप समूह विवाद जारी
- तमिलनाडु बनाम केंद्र: तीन-भाषा फार्मूला पर बहस



ऑस्कर

विशेषता:

- लघु लेख
- प्रश्न बैंक
- क्विक बाइट्स
- इन्फोग्राफिक्स

किर्स्टी
कोवेंद्री



मुकेश कुमार



8882388888



Kumar Edutainment



your_kumar_sir



kumarsias.com

कुमार एडुटिमेंट

सभी कॉपीराइट सुरक्षित

पता: 7 जवाहर नगर, खंदारी, आगरा, उत्तर प्रदेश

दूरभाष: 8882388888

मेल: Kumariasacademy@gmail.com

वेब: <https://kumarsias.com/index-2.html>



अस्वीकरण

यह पुस्तक शैक्षिक और सीखने के उद्देश्यों के लिए है। पुस्तक के लेखक (ओं) ने यह सुनिश्चित करने के लिए सभी उचित देखभाल की है कि पुस्तक की सामग्री किसी भी तरह से किसी भी व्यक्ति के किसी भी मौजूदा कॉपीराइट या अन्य बौद्धिक संपदा अधिकारों का उल्लंघन नहीं करती है। घटना में लेखक किसी भी स्रोत को ट्रैक करने में असमर्थ है / और यदि कोई कॉपीराइट अनजाने में उल्लंघन किया गया है, तो कृपया प्रकाशक को सुधारात्मक कार्रवाई के लिए लिखित रूप में सूचित करें।

इस प्रकाशन में त्रुटियों या चूक से बचने का हर संभव प्रयास किया गया है। इसके बावजूद, त्रुटियों में कमी हो सकती है। विख्यात किसी भी गलती, त्रुटि या विसंगति को हमारे ध्यान में लाया जा सकता है जिसे अगले संस्करण में ध्यान रखा जाएगा। यह अधिसूचित किया गया है कि प्रकाशक या लेखक या विक्रेता किसी भी प्रकार के, किसी भी तरीके से, किसी भी प्रकार की किसी भी क्षति या कार्रवाई के नुकसान के लिए जिम्मेदार नहीं होंगे। यह सुझाव दिया जाता है कि किसी भी सदेह से बचने के लिए पाठक को मूल प्रकाशन या सूचनाओं के साथ प्रकाशन के सभी तथ्यों, कानून और सामग्री को पार करना चाहिए।

बाइंडिंग मिस्टेक, मिसप्रिंट्स या गुम पृष्ठों आदि के लिए, प्रकाशक की देनदारी समान संस्करण द्वारा खरीद के सात दिनों के भीतर बदलने तक सीमित है। इस संबंध में सभी खर्च क्रेता द्वारा वहन किए जाने हैं।

सभी कॉपीराइट सुरक्षित

इस पुस्तक का कोई भी भाग किसी भी रूप में या किसी भी तरह से (ग्राफिक, इलेक्ट्रॉनिक या मैकेनिकल, फोटोकॉपी, रिकॉर्डिंग, टैपिंग, या सूचना पुनर्प्राप्ति प्रणाली सहित) या किसी डिस्क, टेप, छिद्रित मीडिया या अन्य सूचना भंडारण पर पुनः प्रस्तुत या कॉपी आदि, प्रकाशकों की लिखित अनुमति के बिना नहीं किया जा सकता है। इस शर्त का उल्लंघन कानूनी कार्रवाई के लिए उत्तरदायी है।

लेखक प्रतिनिधित्व करता है और वारंट करता है कि लेखक ही संपूर्ण रूप से सभी अधिकारों का एकमात्र मालिक है, कि कॉपीराइट के कार्यों के ऐसे अंशों को छोड़कर कार्य मूल है क्योंकि कॉपीराइट स्वामी की अनुमति के साथ शामिल किया जा सकता है, जिससे कार्य किसी भी व्यक्ति के निजता के अधिकार का हनन या उल्लंघन नहीं करता है और साथ ही यह किसी भी कॉपीराइट, ट्रेडमार्क, पेटेंट या दूसरों के किसी भी अधिकार का उल्लंघन नहीं करता है।





Kumar Edutainment Presents **CURRENT AFFAIRS MAGAZINE**

प्रिय अभ्यर्थी,

में पूरे संस्थान की ओर से आपका स्वागत करता हूं और हम में आपकी रुचि दिखाने के लिए धन्यवाद।

वर्षों से हम युवा छात्र एवं छात्राओं को शिक्षित कर रहे हैं जिन्होंने हमारे साथ जुड़ कर एक जिम्मेदार नागरिकों और कॉरपोरेट्स प्रमुख में अपना परिवर्तन अनुभव किया। हमारे साथ जुड़कर, आप एक ऐसी शिक्षा प्रणाली की शुरुआत कर रहे हैं जो परिवर्तनकारी है - अकादमिक, सामाजिक और व्यक्तिगत रूप से। "उत्कृष्टता और मूल्य" हमारे मार्गदर्शक सिद्धांत हैं जो संस्थान की प्रत्येक गतिविधि में परिलक्षित होते हैं।



हमारी हैंडबुक कई प्रतियोगी और सरकारी परीक्षाओं में बड़ी भूमिका निभाती है। यह आपकी सफलता के अवसर को बनाने या तोड़ने की शक्ति रखता है। इसलिए, उम्मीदवारों को करेंट अफेयर्स को अच्छी तरह और स्मार्ट तरीके से कवर करना चाहिए। विभिन्न परीक्षाओं की आवश्यकता को ध्यान में रखते हुए हमारी हैंडबुक को विभिन्न वर्गों में विभाजित किया गया है। दिए गए करेंट अफेयर्स की प्रस्तुति की योजना सावधानीपूर्वक बनाई गई है। इसे इस तरह से तैयार किया गया है कि यह पाठकों के जेहन में लंबे समय तक बना रहे।

हमारा मिशन एक सुरक्षित वातावरण प्रदान करना है जिसमें प्रत्येक छात्र हमेशा बदलते, वैश्विक समुदाय के कुशल, उत्पादक सदस्य बनने के लिए आवश्यक कौशल और ज्ञान प्राप्त करेगा। हमारे संकाय व्यक्तियों का एक बहुत ही समर्पित समूह है जो हमारे छात्रों के लिए सर्वोत्तम संभव निर्देश प्रदान करने पर ध्यान केंद्रित करना जारी रखता है।

एक बार फिर, साझा सिद्धांतों एवं मूल्यों के हमारे समुदाय में आपका स्वागत है। आने वाले वर्षों में आपके सुखद, स्वस्थ और फलदायी होने की कामना करते हैं।

संस्थान में आपका स्वागत करने के लिए उत्सुक हैं।

मुकेश कुमार



8882388888



Kumar Edutainment



your_kumar_sir



kumarsias.com



समाचार श्रेय:

बीबीसी/

रॉयटर्स/

अलजजीरा/

पीआईबी/

पीटीआई/

बिजनेस स्टैंडर्ड/

द हिंदू/

इंडियन एक्सप्रेस/

टाइम्स ऑफ इंडिया/

इकोनॉमिक टाइम्स/

बिजनेस लाइन/

इंडिया टुडे/

मनीकंट्रोल एवं अन्य

सभी प्रमुख समाचार

पत्र



Kumar Edutainment Presents
**CURRENT AFFAIRS
MAGAZINE**

इस संस्करण में शामिल हैं

क्रम सं.	विषय	पृष्ठ सं.
1	नियुक्तियाँ	1
2	राजतन्त्र एवं शासन	7
3	अंतर्राष्ट्रीय संबंध एवं घटनाएँ	12
4	अर्थव्यवस्था एवं व्यापार	18
5	रक्षा एवं सुरक्षा	23
6	सामाजिक मुद्दे एवं योजनाएँ	26
7	पर्यावरण एवं पारिस्थितिकी	30
8	विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी	33
9	संस्कृति एवं इतिहास	35
10	खेल-कूद	39
11	निधन	45
12	परीक्षाओं हेतु महत्वपूर्ण दिन	48
13	पुस्तकें एवं लेखक	49
14	अभ्यास हेतु प्रश्न बैंक	50
15	क्विक बाइट्स	73
16	इन्फोग्राफिक्स	76

हमारे बारे में:

संस्करण: अप्रैल 2025

संपादक का नाम: कुमार एडुटिमेंट

सलाहकार का नाम: मुकेश कुमार

पता: 7 जवाहर नगर, खंदारी, आगरा, उत्तर प्रदेश

दूरभाष: 8882388888

मेल: Kumariasacademy@gmail.com

वेब: <https://kumarsias.com/index-2.html>

नियुक्तियाँ

न्यायमूर्ति हरीश टंडन को उड़ीसा उच्च न्यायालय का मुख्य न्यायाधीश नियुक्त किया गया



कलकत्ता उच्च न्यायालय के न्यायमूर्ति हरीश टंडन को उड़ीसा उच्च न्यायालय का मुख्य न्यायाधीश नियुक्त किया गया है।

- अधिकार: संविधान के अनुच्छेद 217(1) के तहत भारत के राष्ट्रपति द्वारा नियुक्ति की गई है।
- नियुक्ति की तिथि: न्यायमूर्ति टंडन पदभार ग्रहण करने की तिथि से कार्यभार संभालेंगे।
- पूर्ववर्ती: न्यायमूर्ति चक्रधारी शरण सिंह के 19 जनवरी, 2025 को सेवानिवृत्त होने के बाद से यह पद रिक्त था।
- कार्यवाहक मुख्य न्यायाधीश: न्यायमूर्ति अरिंदम सिन्हा कार्यवाहक मुख्य न्यायाधीश के रूप में कार्यरत थे।
- पृष्ठभूमि: 13 अप्रैल, 2010 को कलकत्ता उच्च न्यायालय के न्यायाधीश के रूप में पदोन्नत।

गोपाल विट्टल 2026 तक GSMA के अध्यक्ष चुने गए



- भारती एयरटेल के उपाध्यक्ष और प्रबंध निदेशक गोपाल विट्टल को 2026 के अंत तक GSMA निदेशक मंडल का अध्यक्ष चुना गया है।
- पूर्ववर्ती: इस औपचारिक नियुक्ति से पहले वे कार्यवाहक अध्यक्ष के रूप में कार्यरत थे।
- GSMA अवलोकन: GSMA (ग्लोबल सिस्टम फॉर मोबाइल कम्युनिकेशंस एसोसिएशन) मोबाइल इकोसिस्टम में 1,000 से अधिक कंपनियों का प्रतिनिधित्व करता है, जिसमें दूरसंचार ऑपरेटर, डिवाइस निर्माता और सॉफ्टवेयर फर्म शामिल हैं।
- महत्व: सुनील भारती मित्तल के बाद विट्टल इस पद को संभालने वाले दूसरे भारतीय हैं।

- भूमिका: अपनी नई भूमिका में, वे उद्योग नीतियों, AI अपनाने और 5G विस्तार पर ध्यान केंद्रित करते हुए GSMA की रणनीतिक दिशा की देखरेख करेंगे।

क्रिस्टी कोवेंटी अंतर्राष्ट्रीय ओलंपिक समिति की पहली महिला अध्यक्ष बनीं



क्रिस्टी कोवेंटी अंतर्राष्ट्रीय ओलंपिक समिति (IOC) की अध्यक्ष चुनी जाने वाली पहली महिला और पहली अफ्रीकी बनीं। उन्हें ग्रीस के कोस्टा नवारिनो में आयोजित 144वें IOC सत्र में चुना गया।

ओलंपिक में क्रिकेट:

क्रिकेट 128 साल बाद ओलंपिक में वापस आएगा। इसे 2028 LA गेम्स में T20 प्रारूप में खेला जाएगा।

अन्य खेल शामिल:

क्रिकेट के अलावा, बेसबॉल/सॉफ्टबॉल, फ्रैग फुटबॉल, लैक्रोस और स्कैश भी 2028 ओलंपिक का हिस्सा होंगे।

महत्व:

क्रिकेट की ओलंपिक में वापसी को वैश्विक स्तर पर खेल को बढ़ावा देने के एक बड़े अवसर के रूप में देखा जा रहा है। यूएसए में आयोजित T20 विश्व कप 2024 क्रिकेट की पहुँच बढ़ाने की दिशा में एक कदम था।

एन गणपति सुब्रमण्यम टाटा कम्युनिकेशंस बोर्ड के अध्यक्ष नियुक्त



टाटा कम्युनिकेशंस लिमिटेड ने एन गणपति सुब्रमण्यम को अपने बोर्ड का अध्यक्ष नियुक्त किया है। भारतीय आईटी उद्योग के दिग्गज सुब्रमण्यम ने बैंकिंग, दूरसंचार और सार्वजनिक सेवाओं

में विभिन्न वैश्विक पहलों में रणनीतिक भूमिका निभाई है। वे टाटा संस के अध्यक्ष नटराजन चंद्रशेखरन के बड़े भाई हैं। चंद्रशेखरन टाटा स्टील, टाटा मोटर्स, टाटा पावर, एयर इंडिया, टाटा केमिकल्स, टाटा कंज्यूमर प्रोडक्ट्स, इंडियन होटल्स कंपनी और टाटा कंसल्टेंसी सर्विसेज (टीसीएस) के भी अध्यक्ष हैं।

मार्क कार्नी को कनाडा की लिबरल पार्टी का नया नेता और प्रधानमंत्री नियुक्त किया गया



मार्क कार्नी को कनाडा की लिबरल पार्टी का नया नेता और देश का अगला प्रधानमंत्री नियुक्त किया गया है, जो जनता में बढ़ते असंतोष के बीच जस्टिन ट्रूडो की जगह लेंगे।

नेतृत्व की दौड़ में कार्नी की जीत:

कार्नी ने लिबरल पार्टी के नेतृत्व की दौड़ में निर्णायक जीत हासिल की, उन्हें डाले गए मतों में से 85.9% मत मिले।

ट्रूडो ने पद क्यों छोड़ा?

लिबरल पार्टी के नेतृत्व की दौड़ जस्टिन ट्रूडो द्वारा जनवरी की शुरुआत में अपने इस्तीफे की घोषणा के बाद शुरू हुई। उनके निर्णय पर निम्नलिखित का प्रभाव पड़ा:

1. पार्टी का आंतरिक विरोध
2. मतदाताओं में बढ़ता असंतोष
3. कैबिनेट से क्रिस्टिया फ्रीलैंड का जाना
4. ट्रूडो के बाहर निकलने के बाद, कार्नी तेजी से नेतृत्व के लिए सबसे आगे निकल गए।

केंद्रीय बैंकिंग और वित्त में करियर:

कार्नी ने निवेश बैंकिंग और सार्वजनिक सेवा में अपने अनुभव के माध्यम से एक कुशल आर्थिक नेता के रूप में प्रतिष्ठा बनाई:

- बैंक ऑफ कनाडा के गवर्नर (2008-2013) - 2008 के वित्तीय संकट से कनाडा की तेजी से रिकवरी का नेतृत्व किया
- बैंक ऑफ इंग्लैंड के गवर्नर (2013-2020) - ब्रेक्सिट से संबंधित अनिश्चितताओं के माध्यम से अर्थव्यवस्था का मार्गदर्शन करते हुए, यूके के केंद्रीय बैंक का नेतृत्व करने वाले पहले गैर-नागरिक बने

जस्टिस जॉयमाल्या बागची को सुप्रीम कोर्ट का जज नियुक्त किया गया, 2031 में बनेंगे CJI

केंद्र सरकार ने 6 मार्च, 2025 को सुप्रीम कोर्ट कॉलेजियम की सिफारिश के बाद जस्टिस जॉयमाल्या बागची को भारत के सुप्रीम कोर्ट का जज नियुक्त किया है। वे मई 2031 में भारत के मुख्य न्यायाधीश (CJI) बनेंगे, जस्टिस केवी विश्वनाथन की जगह लेंगे

और 2 अक्टूबर, 2031 को अपनी सेवानिवृत्ति तक इस पद पर बने रहेंगे।



न्यायिक करियर और अनुभव

जस्टिस बागची को पहली बार जून 2011 में कलकत्ता उच्च न्यायालय का जज नियुक्त किया गया था। जनवरी 2021 में उन्हें आंध्र प्रदेश उच्च न्यायालय में स्थानांतरित कर दिया गया और बाद में नवंबर 2021 में उन्हें कलकत्ता उच्च न्यायालय में वापस भेज दिया गया। उनके पास सिविल, आपराधिक और संवैधानिक कानून सहित विभिन्न क्षेत्रों में 13 वर्षों से अधिक का न्यायिक अनुभव है।

सुप्रीम कोर्ट कॉलेजियम की संस्तुति

भारत के मुख्य न्यायाधीश संजीव खन्ना के नेतृत्व में सुप्रीम कोर्ट कॉलेजियम ने जस्टिस भूषण आर गवई, सूर्यकांत, अभय एस ओका और विक्रम नाथ के साथ मिलकर उनकी नियुक्ति की संस्तुति करने से पहले योग्यता, ईमानदारी, न्यायिक क्षमता, क्षेत्रीय प्रतिनिधित्व और वरिष्ठता जैसे कारकों पर विचार किया। न्यायमूर्ति बागची उच्च न्यायालय के न्यायाधीशों के बीच अखिल भारतीय वरिष्ठता में 11वें स्थान पर हैं।

कलकत्ता उच्च न्यायालय से प्रतिनिधित्व

कॉलेजियम ने उल्लेख किया कि 2013 में न्यायमूर्ति अल्लमस कबीर की सेवानिवृत्ति के बाद से, कलकत्ता उच्च न्यायालय के किसी भी न्यायाधीश ने CJI का पद नहीं संभाला है। वर्तमान में, न्यायमूर्ति दीपांकर दत्ता कलकत्ता उच्च न्यायालय से सर्वोच्च न्यायालय में सेवारत एकमात्र न्यायाधीश हैं।

सर्वोच्च न्यायालय की शक्ति और नियुक्ति का महत्व

न्यायमूर्ति बागची की नियुक्ति सर्वोच्च न्यायालय में दो रिक्तियों में से एक को भरती है, जिसमें 34 न्यायाधीशों की स्वीकृत शक्ति है, लेकिन 32 न्यायाधीशों के साथ काम कर रहा था। कानून के कई क्षेत्रों में उनकी विशेषज्ञता से सर्वोच्च न्यायालय के कामकाज में महत्वपूर्ण योगदान मिलने की उम्मीद है।

- भारत में सर्वोच्च न्यायालय के न्यायाधीश नियुक्ति: संविधान के अनुच्छेद 124 के अनुसार भारत के राष्ट्रपति द्वारा नियुक्त।
- योग्यता: भारत का नागरिक होना चाहिए और या तो: कम से कम 5 वर्षों के लिए किसी उच्च न्यायालय का न्यायाधीश, या कम से कम 10 वर्षों के लिए किसी उच्च न्यायालय में अधिवक्ता, या राष्ट्रपति की राय में एक प्रतिष्ठित न्यायविद।
- कार्यकाल और सेवानिवृत्ति: न्यायाधीश 65 वर्ष की आयु तक सेवा करते हैं।
- निष्कासन: सिद्ध दुर्व्यवहार या अक्षमता के लिए संसद द्वारा महाभियोग के माध्यम से हटाया जा सकता है।

- भारत के मुख्य न्यायाधीश (CJI): सबसे वरिष्ठ न्यायाधीश को CJI के रूप में नियुक्त किया जाता है।
- शक्तियाँ और कार्य: संविधान की व्याख्या करता है।
- केंद्र और राज्यों के बीच विवादों का समाधान करता है।
- निचली अदालतों से अपील सुनता है।
- मौलिक अधिकारों के प्रवर्तन के लिए अनुच्छेद 32 के तहत रिट जारी करता है।

ताकाशी नाकाजिमा को होंडा कार्स इंडिया का अध्यक्ष और सीईओ नियुक्त किया गया



जापानी ऑटोमोबाइल दिग्गज होंडा मोटर कंपनी ने ताकाशी नाकाजिमा को होंडा कार्स इंडिया (HCIL) का नया अध्यक्ष और सीईओ नियुक्त किया है, जो 1 अप्रैल, 2025 से प्रभावी होगा। वे ताकुरा त्सुमुरा का स्थान लेंगे, जो भारत में अपना तीन साल का कार्यकाल पूरा करने के बाद जापान लौट रहे हैं। यह नियुक्ति होंडा के वार्षिक प्रबंधन परिवर्तनों का हिस्सा है।

होंडा कार्स इंडिया:

- पूरा नाम: होंडा कार्स इंडिया लिमिटेड (एचसीआईएल)
- मूल कंपनी: होंडा मोटर कंपनी लिमिटेड (जापान)
- स्थापना: 1995
- मुख्यालय: ग्रेटर नोएडा, उत्तर प्रदेश, भारत
- वर्तमान अध्यक्ष और सीईओ: ताकाशी नाकाजिमा (1 अप्रैल, 2025 से नियुक्त)
- पूर्व अध्यक्ष और सीईओ: ताकुरा त्सुमुरा

विकास कौशल को HPCL CMD नियुक्त किया गया



भारत सरकार ने विकास कौशल को पांच साल के कार्यकाल के लिए हिंदुस्तान पेट्रोलियम कॉर्पोरेशन लिमिटेड (HPCL) का अध्यक्ष और प्रबंध निदेशक (CMD) नियुक्त किया है। वह रजनीश नारंग का स्थान लेंगे, जो 1 सितंबर, 2024 से CMD का अतिरिक्त प्रभार संभाल रहे थे।

हिंदुस्तान पेट्रोलियम कॉर्पोरेशन लिमिटेड (एचपीसीएल)

- स्थापना: 1974
- मुख्यालय: मुंबई, महाराष्ट्र
- स्वामित्व: तेल और प्राकृतिक गैस निगम (ओएनजीसी) की एक सहायक कंपनी
- क्षेत्र: तेल और गैस (सार्वजनिक क्षेत्र का उपक्रम - पीएसयू)
- मूल मंत्रालय: पेट्रोलियम और प्राकृतिक गैस मंत्रालय, भारत सरकार

अजय भाद्र को सरकारी ई-मार्केटप्लेस (GeM) का सीईओ नियुक्त किया गया



भारत सरकार ने वाणिज्य विभाग में अतिरिक्त सचिव अजय भाद्र को 3 मार्च, 2025 से सरकारी ई-मार्केटप्लेस (GeM) का मुख्य कार्यकारी अधिकारी (CEO) नियुक्त किया है। वे वाणिज्य विभाग में अपनी मौजूदा जिम्मेदारियों के साथ-साथ इस पद पर भी रहेंगे।

अगस्त 2024 में उन्हें वाणिज्य विभाग में अतिरिक्त सचिव के पद पर नियुक्त किया गया।

पिछले प्रमुख पद

- भारत के चुनाव आयोग में उप चुनाव आयुक्त।
- भारत के पूर्व राष्ट्रपति रामनाथ कोविंद के संयुक्त सचिव।
- गुजरात मैरीटाइम बोर्ड के सीईओ।
- राजकोट और वडोदरा नगर निगमों के आयुक्त।

डॉ. मयंक शर्मा को रक्षा लेखा महानियंत्रक नियुक्त किया गया



डॉ. मयंक शर्मा ने 01 मार्च, 2025 को रक्षा लेखा महानियंत्रक (CGDA) का पदभार ग्रहण किया। वे भारतीय रक्षा लेखा सेवा (IDAS) के 1989 बैच के अधिकारी हैं और सरकार में उनका तीन दशकों से अधिक का विशिष्ट करियर रहा है।

करियर की मुख्य बातें

- भारत सरकार में तीन दशकों से अधिक की सेवा।
- रक्षा लेखा विभाग में विभिन्न पदों पर कार्य किया।
- कैबिनेट सचिवालय में प्रमुख पदों पर कार्य किया।

भारत का वैकल्पिक स्थायी प्रतिनिधि के रूप में प्रतिनिधित्व किया:

- संयुक्त राष्ट्र मादक पदार्थ एवं अपराध कार्यालय (UNODC)
- संयुक्त राष्ट्र अपराध रोकथाम एवं आपराधिक न्याय आयोग
- संयुक्त राष्ट्र अंतर्राष्ट्रीय व्यापार कानून आयोग

अंतर्राष्ट्रीय प्रतिनिधित्व

भारत का प्रतिनिधित्व किया:

- अंतर्राष्ट्रीय भ्रष्टाचार निरोधक अकादमी
- वियना की राजनयिक अकादमी
- भारतीय दूतावास (वियना) के वाणिज्य दूतावास प्रमुख:
- सभी वाणिज्य दूतावास मामलों का प्रबंधन किया।
- यूएनओडीसी में उच्च स्तरीय भारतीय प्रतिनिधिमंडलों का समन्वय किया।

रक्षा लेखा महानियंत्रक (सीजीडीए):

पद और भूमिका:

रक्षा लेखा महानियंत्रक (सीजीडीए) भारत सरकार के रक्षा मंत्रालय के तहत रक्षा लेखा विभाग (डीएडी) का प्रमुख है। रक्षा व्यय के बजट, लेखा परीक्षा और लेखांकन के लिए जिम्मेदार।

नियुक्ति और कार्यकाल:

- भारत सरकार द्वारा नियुक्त।
- आमतौर पर भारतीय रक्षा लेखा सेवा (आईडीएस) का एक वरिष्ठ अधिकारी।

मुख्यालय और कार्यालय:

सीजीडीए कार्यालय नई दिल्ली, भारत में स्थित है। रक्षा लेखा विभाग में पूरे भारत में कई प्रधान रक्षा लेखा नियंत्रक (पीसीडीए) और रक्षा लेखा नियंत्रक (सीडीए) हैं।

लेवी'ज़ ने दिलजीत दोसांझ को अपना वैश्विक राजदूत नियुक्त किया



लेवी'ज़ ने दिलजीत दोसांझ को अपना वैश्विक राजदूत नियुक्त किया है, जिससे वह यह उपलब्धि हासिल करने वाले पहले पंजाबी कलाकार बन गए हैं। इस सहयोग का उद्देश्य संगीत, फैशन और संस्कृति को एक साथ लाना है, जिससे लेवी'ज़ के ब्रांड की वैश्विक उपस्थिति मजबूत होगी।

लेवी'ज़:

- पूरा नाम: लेवी स्ट्रॉस एंड कंपनी
- स्थापना: 1853 में सैन फ्रांसिस्को, यूएसए में लेवी स्ट्रॉस द्वारा।

नवाचार और विरासत

- 1873 में पहली नीली जींस पेश की (रिवेटेड डेनिम पैट के लिए पेटेंट संख्या 139,121)।
- 501® जींस की शुरुआत की, जो सबसे प्रतिष्ठित डेनिम शैलियों में से एक है।
- उत्पादन में पानी की खपत को कम करने के लिए वॉटर-लेस® तकनीक का उपयोग करते हुए स्थिरता पर ध्यान केंद्रित करता है।
- भारत में लेवी'ज़: 1995 में भारत में प्रवेश किया, और बाजार में मजबूत उपस्थिति दर्ज की।

यामांडू ओरसी ने उरुग्वे के नए राष्ट्रपति के रूप में शपथ ली



पूर्व राष्ट्रपति जोस "पेपे" मुजिका द्वारा समर्थित यामांडू ओरसी ने उरुग्वे के नए राष्ट्रपति के रूप में शपथ ली। उन्होंने नवंबर में हुए चुनाव में सत्तारूढ़ केंद्र-दक्षिणपंथी गठबंधन को हराकर जीत हासिल की। ओरसी एक "आधुनिक वामपंथी" दृष्टिकोण का प्रतिनिधित्व करते हैं, जो सामाजिक कल्याण और आर्थिक विकास को संतुलित करता है।

आर्थिक और सामाजिक नीतियाँ

उरुग्वे की अर्थव्यवस्था स्थिर है, 2025 में स्थिर वृद्धि की उम्मीद। चुनौतियों में उच्च जीवन लागत, असमानता और बढ़ते हिंसक अपराध शामिल हैं। ओरसी का लक्ष्य कर वृद्धि से बचते हुए निवेशकों और कुशल श्रमिकों को आकर्षित करना है। राष्ट्रीय सांख्यिकी एजेंसी (INE) के अनुसार, लगभग 19% उरुग्वेवासी "बहुआयामी" गरीबी में रहते हैं।

विदेश नीति की चुनौतियाँ

उरुग्वे के शीर्ष व्यापार भागीदार चीन और ब्राजील हैं, जबकि यह अमेरिका के साथ मजबूत संबंध बनाए रखता है। अमेरिका उरुग्वे पर प्रमुख क्षेत्रों में चीनी निवेश को सीमित करने का दबाव बना सकता है। उरुग्वे 2021 से चीन के साथ व्यापार समझौते पर बातचीत कर रहा है, साथ ही व्यापक मर्कोसुर-चीन समझौते की वकालत भी कर रहा है। अर्जेंटीना और ब्राजील के साथ संबंध महत्वपूर्ण होंगे, क्योंकि उनके नेताओं के वैचारिक विचार विपरीत हैं।

न्यायाधीश युजी इवासावा को अंतर्राष्ट्रीय न्यायालय का अध्यक्ष चुना गया

अंतर्राष्ट्रीय न्यायालय (ICJ), जिसे विश्व न्यायालय के नाम से भी जाना जाता है, ने न्यायाधीश युजी इवासावा को अपना नया अध्यक्ष

चुना है। वे पूर्व राष्ट्रपति नवाफ सलाम के शेष कार्यकाल को पूरा करेंगे, जो 5 फरवरी, 2027 को समाप्त हो रहा है। नवाफ सलाम ने लेबनान के प्रधानमंत्री की भूमिका संभालने के लिए जनवरी 2024 में इस्तीफा दे दिया था।



न्यायाधीश युजी इवासावा के बारे में

- राष्ट्रीयता: जापान
- ICJ के सदस्य: 2018 से

पिछली भूमिकाएँ:

- टोक्यो विश्वविद्यालय में अंतर्राष्ट्रीय कानून के प्रोफेसर
- संयुक्त राष्ट्र मानवाधिकार समिति के अध्यक्ष

अंतर्राष्ट्रीय न्यायालय (ICJ) के बारे में

- स्थापना: 1945
- मुख्यालय: द हेग, नीदरलैंड
- कार्य: संयुक्त राष्ट्र (UN) का प्रमुख न्यायिक अंग, जो राज्यों के बीच विवादों को सुलझाने के लिए जिम्मेदार है।
- कार्यकाल अवधि: 3 वर्ष (न्यायाधीशों द्वारा पुनः निर्वाचित होने पर नवीकरण योग्य)।
- चुनाव प्रक्रिया: गुप्त मतदान के माध्यम से ICJ न्यायाधीशों द्वारा निर्वाचित।

आईसीजे का हालिया हाई-प्रोफाइल मामला

आईसीजे ने हाल ही में गाजा युद्ध से संबंधित इजरायल के खिलाफ नरसंहार मामले में अंतर्राष्ट्रीय ध्यान आकर्षित किया है। जुलाई 2023 में, आईसीजे ने फैसला सुनाया कि 1967 के मध्य पूर्व युद्ध के बाद से फिलिस्तीनी क्षेत्रों पर इजरायल का कब्जा और पश्चिमी तट और पूर्वी यरुशलम में इसकी बस्तियाँ अवैध हैं और इजरायल को जल्द से जल्द वापस ले लेना चाहिए। अंतर्राष्ट्रीय समुदाय इन बस्तियों को काफी हद तक अवैध मानता है, जबकि इजरायल ऐतिहासिक, बाइबिल और सुरक्षा कारणों का हवाला देते हुए इस पर विवाद करता है।

मनन कुमार मिश्रा लगातार सातवीं बार बीसीआई के अध्यक्ष चुने गए



सुप्रीम कोर्ट के वरिष्ठ अधिवक्ता और संसद सदस्य (राज्यसभा) मनन कुमार मिश्रा लगातार सातवीं बार बार काउंसिल ऑफ इंडिया (बीसीआई) के अध्यक्ष के रूप में निर्विरोध चुने गए हैं। भारत भर में लगभग 27 लाख अधिवक्ताओं वाली कानूनी बिरादरी ने उनके नेतृत्व में अपने विश्वास की फिर से पुष्टि की है।

उपाध्यक्ष चुनाव और आगामी बैठक

बीसीआई के उपाध्यक्ष के लिए चुनाव चल रहा है, जिसमें एस प्रभाकरन (तमिलनाडु और पुडुचेरी) और वेद प्रकाश शर्मा (दिल्ली) चुनाव लड़ रहे हैं। कार्यकारी समिति के सदस्यों का चयन फिर से चुने गए अध्यक्ष के नेतृत्व में किया जाएगा।

बार काउंसिल ऑफ इंडिया (बीसीआई) के बारे में मुख्य तथ्य:

- स्थापना - बार काउंसिल ऑफ इंडिया (बीसीआई) की स्थापना अधिवक्ता अधिनियम, 1961 के तहत की गई थी।
- नियामक निकाय - यह भारत में कानूनी शिक्षा और कानूनी पेशे के लिए सर्वोच्च नियामक निकाय है।
- संरचना - बीसीआई में अध्यक्ष और उपाध्यक्ष के साथ-साथ राज्य बार काउंसिल से चुने गए सदस्य शामिल होते हैं।
- कार्य - यह कानूनी शिक्षा, पेशेवर आचरण, अनुशासनात्मक कार्रवाइयों को नियंत्रित करता है और अधिवक्ताओं के अधिकारों की रक्षा करता है।
- कानूनी शिक्षा निरीक्षण - यह कानूनी शिक्षा के लिए मानक निर्धारित करता है और भारत में लॉ कॉलेजों को मंजूरी देता है।
- मुख्यालय: नई दिल्ली।

तुहिन कांता पांडे को सेबी का नया अध्यक्ष नियुक्त किया गया



वित्त सचिव तुहिन कांता पांडे को तीन साल के कार्यकाल के लिए भारतीय प्रतिभूति एवं विनिमय बोर्ड (सेबी) का नया अध्यक्ष नियुक्त किया गया है। उनकी नियुक्ति को कैबिनेट की नियुक्ति समिति ने मंजूरी दे दी है। वह मार्च 2025 से पदभार ग्रहण करेंगे और माधबी पुरी बुच का स्थान लेंगे।

कैबिनेट की नियुक्ति समिति द्वारा अनुमोदन

सरकारी आदेश के अनुसार, कैबिनेट की नियुक्ति समिति ने तुहिन कांता पांडे, आईएएस (ओआर:1987) को सेबी के अध्यक्ष के पद पर नियुक्त करने को मंजूरी दे दी है। उनका कार्यकाल शुरू में पदभार ग्रहण करने की तिथि से तीन साल की अवधि या अगले आदेश तक रहेगा।

माधबी पुरी बुच का कार्यकाल समाप्त

सेबी का नेतृत्व करने वाली पहली महिला माधवी पुरी बुच 1 मार्च, 2025 को अपना कार्यकाल पूरा करेंगी। उन्होंने 2 मार्च, 2022 को कार्यभार संभाला और उनसे पहले अजय त्यागी थे, जिन्होंने मार्च 2017 से फरवरी 2022 तक कार्यभार संभाला। त्यागी से पहले, यूके सिन्हा ने छह साल तक सेबी का नेतृत्व किया था।

तुहिन कांता पांडे की पिछली भूमिकाएँ

सेबी के अध्यक्ष के रूप में अपनी नियुक्ति से पहले, पांडे ने वित्त मंत्रालय के तहत विभिन्न विभागों में महत्वपूर्ण पदों पर कार्य किया। उन्होंने सार्वजनिक उद्यम विभाग (डीपीई), कार्मिक और प्रशिक्षण विभाग और निवेश और सार्वजनिक संपत्ति प्रबंधन विभाग (दीपम) में सचिव के रूप में कार्य किया।

विक्रम साहू बैंक ऑफ अमेरिका के भारत में कंट्री एग्जीक्यूटिव का पदभार संभालेंगे



- विक्रम साहू की नियुक्ति: वर्तमान में न्यूयॉर्क में बैंक ऑफ अमेरिका में वैश्विक इक्विटी अनुसंधान का नेतृत्व कर रहे साहू, भारत में कंट्री एग्जीक्यूटिव के रूप में काकू नखाटे की जगह लेंगे।
- काकू नखाटे का कार्यकाल: नखाटे 15 वर्षों से कंट्री एग्जीक्यूटिव और सीईओ के रूप में बैंक ऑफ अमेरिका के भारत संचालन का नेतृत्व कर रही हैं।
- नखाटे की भावी भूमिका: वे 2026 में अपनी सेवानिवृत्ति तक भारत में वरिष्ठ ग्राहक संबंधों पर ध्यान केंद्रित करते हुए बैंक ऑफ अमेरिका एनए के सीईओ के रूप में काम करना जारी रखेंगी।
- नियामक अनुमोदन: बैंक ऑफ अमेरिका एनए के सीईओ के रूप में साहू की नियुक्ति आरबीआई की मंजूरी के अधीन है।
- साहू की जिम्मेदारियां: वे भारत की टीम का नेतृत्व करेंगे, रणनीतिक विकास, नियामक जुड़ाव और शासन की देखरेख करेंगे।
- रिपोर्टिंग संरचना: साहू बैंक ऑफ अमेरिका में एशिया प्रशांत के अध्यक्ष जिन सू को रिपोर्ट करेंगे।
- नखाटे की कैरियर पृष्ठभूमि: जेपी मॉर्गन में काम करने के बाद जून 2010 में बैंक ऑफ अमेरिका एनए में शामिल हुई।

"मैदान में हारा हुआ इंसान फिर भी जीत सकता है !
लेकिन मन से हारा हुआ इंसान कभी नहीं जीत सकता !!

बैंक ऑफ अमेरिका

- मुख्यालय: उत्तरी कैरोलिना, संयुक्त राज्य अमेरिका
- सीईओ: ब्रायन मोयनिहान
- स्थापना: 30 सितंबर 1998

अजय सेठ को भारत का नया वित्त सचिव नियुक्त किया गया



कर्नाटक कैडर के 1987 बैच के भारतीय प्रशासनिक सेवा (IAS) अधिकारी अजय सेठ को कैबिनेट की नियुक्ति समिति द्वारा नया वित्त सचिव नियुक्त किया गया है। सेठ ने पहले आर्थिक मामलों के विभाग (DEA) के सचिव के रूप में कार्य किया और राजस्व सचिव के रूप में अतिरिक्त प्रभार संभाला।

करियर की मुख्य बातें:

- G20 नेतृत्व: भारत की G20 अध्यक्षता के तहत वित्त टैक के प्रभारी अधिकारी के रूप में, उन्होंने अंतर्राष्ट्रीय वित्तीय संवादाओं में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई।
- ग्रीन बॉन्ड पहल: सेठ ने भारत के उद्घाटन साँवरेन ग्रीन बॉन्ड जारी करने का नेतृत्व किया, जिससे स्थायी वित्तपोषण को बढ़ावा मिला।
- इंफ्रास्ट्रक्चर फाइनेंस सचिवालय: उन्होंने इंफ्रास्ट्रक्चर फाइनेंसिंग तंत्र को बढ़ाने के लिए इंफ्रास्ट्रक्चर फाइनेंस सचिवालय की स्थापना में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई।
- शैक्षणिक योग्यता: सेठ ने भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, रुड़की से प्रौद्योगिकी में स्नातक की डिग्री और एटेनियो डी मनीला विश्वविद्यालय से व्यवसाय प्रशासन में स्नातकोत्तर की डिग्री प्राप्त की है।
- पेशेवर मान्यता: 2013 में, उन्हें कर्नाटक के वाणिज्यिक कर प्रशासन को बदलने में उनके प्रयासों के लिए लोक प्रशासन में उत्कृष्टता के लिए प्रधानमंत्री पुरस्कार मिला।
- उत्तराधिकार: वे तुहिन कांता पांडे का स्थान लेंगे, जिन्हें हाल ही में भारतीय प्रतिभूति और विनिमय बोर्ड (सेबी) का अध्यक्ष नियुक्त किया गया है।
- परंपरा: परंपरागत रूप से, केंद्रीय वित्त मंत्रालय में सबसे वरिष्ठ सचिव को वित्त सचिव के रूप में नामित किया जाता है।

"संघर्ष इंसान को मजबूत बनाता है !
फिर चाहे वह कितना भी कमजोर क्यों न हो !!

राजतन्त्र एवं शासन

संसद ने रेलवे बोर्ड को मजबूत करने के लिए रेलवे (संशोधन) विधेयक 2024 पारित किया

संसद ने रेलवे (संशोधन) विधेयक 2024 पारित किया है, जो रेलवे अधिनियम, 1989 में संशोधन करने का प्रयास करता है। इस विधेयक का उद्देश्य रेलवे बोर्ड की शक्ति, कार्यप्रणाली और स्वतंत्रता को बढ़ाना है। लोकसभा ने पिछले साल ही इस विधेयक को मंजूरी दे दी थी और अब इसे राज्यसभा में पारित कर दिया गया है।

रेलवे सुधार और बुनियादी ढांचा विकास

रेल मंत्री अश्विनी वैष्णव ने भारतीय रेलवे में चल रहे सुधारों पर प्रकाश डाला, जिसमें बुनियादी ढांचे के आधुनिकीकरण, प्रौद्योगिकी अपनाने और सुरक्षा उपायों को बढ़ाने पर ध्यान केंद्रित किया गया है। पिछले 11 वर्षों में, 34,000 किलोमीटर नई रेलवे पटरियाँ बिछाई गई हैं और 45,000 किलोमीटर पटरियों का विद्युतीकरण किया गया है। सरकार ने UPA शासन के दौरान आवंटित ₹8,000-₹10,000 करोड़ की तुलना में ₹1 लाख करोड़ से अधिक का निवेश करके यात्री सुरक्षा को भी प्राथमिकता दी है।

सुरक्षा संवर्द्धन और तकनीकी उन्नयन

मंत्री ने कहा कि मानवरहित रेलवे क्रॉसिंग को पूरी तरह से समाप्त कर दिया गया है और वार्षिक रेल दुर्घटनाएँ 171 से घटकर 30 हो गई हैं। अतिरिक्त सुरक्षा उपायों में एलएचबी कोच, कोहरे से सुरक्षा उपकरण और टक्कर रोधी प्रणाली कवच का कार्यान्वयन शामिल है। सरकार रेलवे दुर्घटनाओं को और कम करने की दिशा में काम करना जारी रखे हुए है।

राज्य सरकारों के साथ सहयोग

श्री वैष्णव ने विपक्ष के आरोपों को खारिज करते हुए कहा कि मोदी सरकार सहकारी संघवाद का पालन करती है और राज्य सरकारों के सहयोग से कई रेलवे परियोजनाओं को क्रियान्वित किया जा रहा है।

यात्री प्रबंधन में सुधार के लिए कदम

नई दिल्ली रेलवे स्टेशन पर हाल ही में हुई एक घटना के जवाब में, मंत्री ने आश्वासन दिया कि जांच चल रही है। भविष्य में ऐसी घटनाओं को रोकने के लिए, सरकार देश भर में 60 रेलवे स्टेशनों पर स्थायी होल्डिंग क्षेत्र स्थापित करने की योजना बना रही है। पायलट प्रोजेक्ट के तौर पर, यह पहल नई दिल्ली, आनंद विहार, वाराणसी, अयोध्या और गाजियाबाद रेलवे स्टेशनों पर शुरू हो चुकी है।

केंद्रीय मंत्रिमंडल ने संशोधित वक्फ (संशोधन) विधेयक, 2024 को मंजूरी दी

केंद्रीय मंत्रिमंडल ने संसद की संयुक्त समिति (जेसीपी) की सिफारिश के अनुसार वक्फ (संशोधन) विधेयक, 2024 में 14 संशोधनों को मंजूरी दी है। ये संशोधन एनडीए सदस्यों द्वारा

प्रस्तावित किए गए थे, जबकि विपक्ष द्वारा सुझाए गए 44 संशोधनों को मतदान के माध्यम से खारिज कर दिया गया।

विधेयक में प्रमुख परिवर्तन

स्वीकृत परिवर्तनों में, वक्फ संपत्तियों को पंजीकृत करने के लिए छह महीने की अवधि में ढील दी गई है, और यह निर्धारित करने की जिम्मेदारी कि कोई संपत्ति वक्फ भूमि है या सरकारी भूमि है, जिला कलेक्टर से राज्य सरकार के अधिकारी को स्थानांतरित कर दी गई है। इसके अतिरिक्त, वक्फ न्यायाधिकरण में एक सदस्य को मुस्लिम कानून और न्यायशास्त्र में विशेषज्ञता होनी चाहिए।

उत्तराखंड सरकार ने यूसीसी के तहत विवाह पंजीकरण अनिवार्य किया

उत्तराखंड सरकार ने एक निर्देश जारी किया है, जिसके तहत सभी राज्य कर्मचारियों को समान नागरिक संहिता (यूसीसी) के तहत अपने विवाह को पंजीकृत करना होगा। मुख्य सचिव राधा रतूड़ी के आदेश के अनुसार, यह नियम 26 मार्च, 2010 के बाद संपन्न सभी विवाहों पर लागू होगा।

कार्यान्वयन और अनुपालन उपाय

अनुपालन की निगरानी और समय पर पंजीकरण सुनिश्चित करने के लिए जिला नोडल अधिकारियों को नियुक्त किया गया है। सप्ताहिक प्रगति रिपोर्ट समीक्षा के लिए गृह सचिव को प्रस्तुत की जाएगी। प्रत्येक सरकारी विभाग को विवाह पंजीकरण की देखरेख के लिए एक नोडल अधिकारी नियुक्त करना होगा। उत्तराखंड सूचना प्रौद्योगिकी विकास एजेंसी यूसीसी पोर्टल पर पंजीकरण की सुविधा के लिए तकनीकी सहायता प्रदान करेगी।

यूसीसी के तहत निवास प्रमाण पत्र पर स्पष्टीकरण

उत्तराखंड गृह विभाग ने उन दावों का खंडन किया है कि बाहरी लोग यूसीसी के तहत विवाह पंजीकृत करके निवास प्रमाण पत्र प्राप्त कर सकते हैं। इसने चेतावनी दी कि इस तरह की गलत सूचना फैलाने पर भारतीय न्याय संहिता (बीएनएस) की धारा 353 के तहत कानूनी कार्रवाई हो सकती है। सरकार ने नागरिकों से सटीक जानकारी के लिए आधिकारिक स्रोतों पर भरोसा करने और गृह विभाग के आधिकारिक चैनलों के माध्यम से स्पष्टीकरण मांगने का आग्रह किया है।

उत्तराखंड यूसीसी लागू करने वाला पहला राज्य बन गया

27 जनवरी, 2025 को, मुख्यमंत्री पुष्कर सिंह धामी ने यूसीसी पोर्टल और इसके नियमों को लॉन्च किया, जिससे उत्तराखंड समान नागरिक संहिता लागू करने वाला पहला भारतीय राज्य बन गया।

उत्तराखंड में यूसीसी की मुख्य विशेषताएं

विवाह, तलाक, गोद लेने, विरासत और उत्तराधिकार को कवर करने वाले समान व्यक्तिगत कानून स्थापित करता है। धर्म, जाति या लिंग के बावजूद उत्तराखंड के सभी निवासियों पर लागू होता है।

अनुसूचित जनजाति (एसटी) और संविधान के भाग XXI के तहत कुछ संरक्षित समूहों को छूट दी गई है।

यूसीसी के तहत विवाह नियम

यूसीसी के तहत कानूनी रूप से वैध होने के लिए, विवाह को निम्नलिखित शर्तों को पूरा करना होगा:

- एक विवाह - किसी भी पक्ष का जीवित जीवनसाथी नहीं होना चाहिए।
- कानूनी उम्र - दूल्हे की उम्र 21 साल और दुल्हन की उम्र 18 साल होनी चाहिए।
- मानसिक स्वास्थ्य - दोनों पक्षों को कानूनी सहमति देने में मानसिक रूप से सक्षम होना चाहिए।
- निषिद्ध रिश्ते - कानून के अनुसार युगल को निषिद्ध संबंधों की सीमा में नहीं आना चाहिए।

आव्रजन और विदेशी विधेयक, 2025: मुख्य प्रावधान, प्रभाव और महत्व

आव्रजन और विदेशी विधेयक, 2025 एक प्रस्तावित कानून है जिसका उद्देश्य आव्रजन को विनियमित करना, भारत में विदेशी नागरिकों का प्रबंधन करना और अवैध आव्रजन से संबंधित मुद्दों का समाधान करना है।

आव्रजन और विदेशी विधेयक, 2025 के मुख्य प्रावधान:

व्यापक आव्रजन ढांचा:

विदेशी अधिनियम, 1946 और पासपोर्ट (भारत में प्रवेश) अधिनियम, 1920 जैसे पुराने कानूनों की जगह आव्रजन के प्रबंधन के लिए एक एकीकृत कानूनी ढांचा स्थापित करता है।

अवैध आव्रजन पर सख्त नियम:

अवैध प्रवासियों का पता लगाने, उन्हें हिरासत में लेने और निर्वासित करने के लिए उन्नत उपाय पेश करता है। अनधिकृत प्रवेश को रोकने के लिए सीमा सुरक्षा तंत्र को मजबूत करता है।

डिजिटल आव्रजन प्रबंधन प्रणाली:

भारत में प्रवेश करने और बाहर निकलने वाले विदेशी नागरिकों पर नज़र रखने के लिए एक केंद्रीकृत डेटाबेस लागू करता है। वीज़ा अवधि से अधिक समय तक रहने और उल्लंघनों की वास्तविक समय पर निगरानी सुनिश्चित करता है।

- संशोधित वीज़ा श्रेणियाँ और प्रक्रिया: आर्थिक, शैक्षिक और मानवीय प्रवास को समायोजित करने के लिए नई वीज़ा श्रेणियाँ पेश की गईं। डिजिटल प्लेटफ़ॉर्म के माध्यम से वीज़ा आवेदन और अनुमोदन प्रक्रिया को सुव्यवस्थित किया गया।
- निर्वासन और ब्लैकलिस्टिंग नीतियाँ: ऐसी शर्तें निर्दिष्ट की गईं जिनके तहत विदेशी नागरिकों को भारत में फिर से प्रवेश करने से निर्वासित या ब्लैकलिस्ट किया जा सकता है। आव्रजन से संबंधित मामलों के तेज़ प्रसंस्करण के लिए विशेष न्यायाधिकरण स्थापित किए गए।
- शरण और शरणार्थी प्रबंधन: शरणार्थियों को शरण देने के लिए स्पष्ट दिशा-निर्देश परिभाषित किए गए, साथ ही राष्ट्रीय सुरक्षा संबंधी चिंताओं को संबोधित किया गया।

- रोजगार और निवास विनियम: कुशल पेशवरों और निवेशकों के लिए वर्क परमिट और दीर्घकालिक निवास के लिए नए नियम पेश किए गए।
- आव्रजन उल्लंघन के लिए दंड: अवैध प्रवेश, धोखाधड़ी वाले वीज़ा आवेदन और मानव तस्करी जैसे उल्लंघनों के लिए कठोर जुर्माना और कारावास लगाया गया।

विधेयक का महत्व:

- राष्ट्रीय सुरक्षा को मजबूत करना - अवैध आव्रजन, आतंकवाद और सीमा प्रबंधन से संबंधित चिंताओं को संबोधित करता है।
- आर्थिक विकास को बढ़ावा देना - कुशल विदेशी श्रमिकों और निवेशकों को आकर्षित करना, जिससे भारत की अर्थव्यवस्था को लाभ होगा।
- शासन में सुधार - कुशल आव्रजन ट्रैकिंग और नीति प्रवर्तन के लिए एक डिजिटल प्रणाली स्थापित करना।
- वैश्विक मानकों के साथ तालमेल बिठाना - भारत की आव्रजन नीतियों को अंतर्राष्ट्रीय सर्वोत्तम प्रथाओं के अनुरूप लाना।
- सार्वजनिक सुरक्षा को बढ़ाना - अनिर्दिष्ट प्रवासियों और मानव तस्करी से जुड़े जोखिमों को कम करता है।

सीबीएसई 2026 से साल में दो बार कक्षा 10 की बोर्ड परीक्षा आयोजित करेगा

केंद्रीय माध्यमिक शिक्षा बोर्ड (सीबीएसई) ने 2026 से साल में दो बार कक्षा 10 की बोर्ड परीक्षा आयोजित करने का प्रस्ताव दिया है। मसौदा मानदंडों को मंजूरी दे दी गई है और 9 मार्च तक हितधारकों की प्रतिक्रिया के लिए खुले हैं, जिसके बाद अंतिम नीति की घोषणा की जाएगी।

परीक्षा संरचना और कार्यक्रम

बोर्ड परीक्षाएं दो चरणों में आयोजित की जाएंगी:

1. पहला चरण: फरवरी-मार्च
 2. दूसरा चरण: मई
- दोनों परीक्षाएं पूरे पाठ्यक्रम को कवर करेंगी और एक ही आवंटित केंद्रों पर आयोजित की जाएंगी।
 - नई प्रणाली के तहत परीक्षा शुल्क में वृद्धि की जाएगी।
 - छात्र अपने स्कोर में सुधार के लिए दोनों परीक्षाओं में शामिल होने का विकल्प चुन सकते हैं।

पूरक परीक्षाओं का उन्मूलन

सीबीएसई अलग-अलग पूरक परीक्षा आयोजित नहीं करेगा। मई में दूसरा सत्र छात्रों को अपने स्कोर में सुधार करने का अवसर प्रदान करेगा।

विषय चयन में लचीलापन

पिछले वर्ष के सितंबर में उम्मीदवारों की सूची (एलओसी) को अंतिम रूप दिए जाने के बाद, कोई भी नया उम्मीदवार मई की परीक्षा के लिए पंजीकरण नहीं कर सकता है। छात्र दो परीक्षा सत्रों के बीच विषय बदल सकते हैं। यदि कोई छात्र पहली परीक्षा में सभी विषयों के लिए उपस्थित होता है, तो उसे दूसरी परीक्षा में वही विषय लेने होंगे, यदि वह फिर से उपस्थित होना चाहता है।

मार्कशीट और प्रमाणन

अंतिम मार्कशीट मई की परीक्षा के बाद ही जारी की जाएगी। इसमें दोनों परीक्षा सत्रों के अंक शामिल होंगे और प्रत्येक विषय के लिए सर्वश्रेष्ठ स्कोर दर्शाए जाएंगे।

राष्ट्रीय शिक्षा नीति (एनईपी) के साथ संरेखण

एनईपी 2020 कोचिंग कक्षाओं पर तनाव और निर्भरता को कम करने के लिए कई परीक्षा प्रयासों की सिफारिश करता है। बोर्ड परीक्षाओं को रटने की बजाय मुख्य दक्षताओं पर ध्यान केंद्रित करने के लिए फिर से डिज़ाइन किया जाएगा।

लघु लेख

निवारक निरोध: सुप्रीम कोर्ट का निर्णय और कानूनी सुरक्षा उपाय

भारत के सर्वोच्च न्यायालय (SC) ने, मुर्तुजा हुसैन चौधरी बनाम नागालैंड राज्य, 2025 के मामले में, इस बात की पुष्टि की कि निवारक निरोध एक कठोर उपाय है जिसके लिए संवैधानिक और वैधानिक सुरक्षा उपायों का कड़ाई से पालन करना आवश्यक है। न्यायालय ने उचित औचित्य के अभाव और कानूनी सिद्धांतों का उल्लंघन करने के कारण नागालैंड के निरोध आदेशों को रद्द कर दिया, जिससे प्रक्रियात्मक अनुपालन की आवश्यकता पर बल मिला।

निवारक निरोध पर सर्वोच्च न्यायालय का निर्णय

इस मामले में, दो व्यक्तियों को मादक पदार्थों की जब्ती के बाद नारकोटिक ड्रग्स और साइकोट्रोपिक पदार्थों के अवैध व्यापार की रोकथाम अधिनियम, 1988 (PITNDPS अधिनियम) के तहत निवारक रूप से हिरासत में लिया गया था। पुलिस ने आरोप लगाया कि रिहा होने पर व्यक्ति तस्करी फिर से शुरू कर देंगे, लेकिन हिरासत के लिए अलग-अलग आधार प्रदान करने में विफल रहे। उच्चतम न्यायालय ने फैसला सुनाया कि हिरासत के आदेशों ने प्रत्येक बंदी के लिए विशिष्ट आधारों की कमी के कारण PITNDPS अधिनियम की धारा 6 का उल्लंघन किया है। अदालत ने आगे कहा कि जिन बंदियों को अंग्रेजी समझ में नहीं आती थी, उन्हें मौखिक रूप से नागामी भाषा में हिरासत के आधार के बारे में बताया गया था। हरिकिसन बनाम महाराष्ट्र राज्य (1962) मामले का हवाला देते हुए, सर्वोच्च न्यायालय ने माना कि हिरासत के आधार के बारे में केवल मौखिक संचार पर्याप्त नहीं है।

उच्चतम न्यायालय ने इस बात पर जोर दिया कि निवारक निरोध मौखिक अधिकारों को प्रभावित करता है और वैधानिक मानदंडों का सख्ती से पालन करना चाहिए। नतीजतन, निरोध के आदेशों को रद्द कर दिया गया, जिससे निवारक निरोध मामलों में प्रक्रियात्मक अनुपालन की आवश्यकता पर एक कानूनी मिसाल कायम हुई।

निवारक निरोध को समझना

निवारक निरोध में प्रत्याशित गैरकानूनी गतिविधियों को रोकने के लिए बिना किसी परीक्षण के व्यक्तियों को हिरासत में लेना शामिल है। दंडात्मक निरोध के विपरीत, जो दोषसिद्धि के बाद होता है,

निवारक निरोध संदेह के आधार पर व्यक्तिगत स्वतंत्रता को कम करता है, जिससे यह एक विवादास्पद उपाय बन जाता है।

संवैधानिक प्रावधान:

भारतीय संविधान के अनुच्छेद 22(3) के तहत, अनुच्छेद 22(1) और 22(2) के तहत गिरफ्तारी और हिरासत के खिलाफ सुरक्षा निवारक निरोध कानूनों के तहत रखे गए व्यक्तियों पर लागू नहीं होती है। किसी व्यक्ति को बिना परीक्षण के तीन महीने तक हिरासत में रखा जा सकता है, जब तक कि सलाहकार बोर्ड (जिसमें उच्च न्यायालय के न्यायाधीश बनने के लिए योग्य व्यक्ति शामिल हों) द्वारा इसे बढ़ाया न जाए। बंदी को उनकी हिरासत के कारणों के बारे में सूचित किया जाना चाहिए, सिवाय इसके कि जब यह सार्वजनिक हित को नुकसान पहुंचाता हो। जबकि बंदियों को कानूनी प्रतिनिधित्व का अधिकार है, यह अधिकार कुछ मामलों में प्रतिबंधित किया जा सकता है।

निवारक हिरासत से संबंधित मुख्य कानून

- राष्ट्रीय सुरक्षा अधिनियम (NSA), 1980: राष्ट्रीय सुरक्षा और सार्वजनिक व्यवस्था के लिए खतरों को रोकने के लिए हिरासत की अनुमति देता है।
- गैरकानूनी गतिविधियाँ (रोकथाम) अधिनियम (UAPA), 1967: इसका उद्देश्य भारत की संप्रभुता, सुरक्षा और अखंडता को खतरा पहुंचाने वाली गतिविधियों को रोकना है।
- सार्वजनिक सुरक्षा अधिनियम (PSA), 1978: सार्वजनिक व्यवस्था और सुरक्षा के आधार पर निवारक हिरासत के लिए जम्मू और कश्मीर में इस्तेमाल किया जाता है।

निवारक हिरासत पर न्यायिक मिसालें

- अमीना बेगम बनाम तेलंगाना राज्य (2023): सुप्रीम कोर्ट ने फैसला सुनाया कि निवारक हिरासत एक असाधारण उपाय है और इसका मनमाने ढंग से इस्तेमाल नहीं किया जाना चाहिए।
- जसीला शाजी बनाम भारत संघ (2024): सर्वोच्च न्यायालय ने माना कि बंदियों को उनकी हिरासत को चुनौती देने के लिए उचित अवसर की गारंटी दी जानी चाहिए।

भारत में चुनावी सुधार: लोकतांत्रिक प्रक्रिया को मजबूत बनाना

भारतीय चुनाव आयोग (ECI) ने मतदाता सूची में हेराफेरी और मतदाता फोटो पहचान पत्र (EPIC) नंबरों की नकल को लेकर बढ़ती चिंताओं के बीच चुनावी प्रक्रिया को बेहतर बनाने पर चर्चा के लिए राजनीतिक दलों को आमंत्रित किया है। यह कदम हाल के राज्य चुनावों में फर्जी मतदाताओं और नकल के आरोपों के जवाब में उठाया गया है, जो मजबूत चुनावी सुधारों की आवश्यकता को उजागर करता है।

चुनावों को नियंत्रित करने वाला कानूनी ढांचा

भारत में चुनावों के लिए कानूनी ढांचे में संवैधानिक और वैधानिक प्रावधान शामिल हैं। अनुच्छेद 324 ECI को मतदाता सूची की तैयारी और संसद और राज्य विधानसभाओं के चुनावों के संचालन

की निगरानी, निर्देशन और नियंत्रण करने का अधिकार देता है। जनप्रतिनिधित्व अधिनियम, 1950 मतदाता सूची और चुनाव अधिकारियों की नियुक्ति को नियंत्रित करता है, जबकि RPA, 1951 मतदाता सूची को बनाए रखने और अपडेट करने सहित चुनाव पूर्व प्रक्रिया पर ध्यान केंद्रित करता है। मतदाता पंजीकरण नियम, 1960 मतदाता सूची में नामों को शामिल करने, सुधारने और हटाने की प्रक्रियाओं को निर्दिष्ट करता है। परिसीमन अधिनियम, 2002, नवीनतम जनगणना डेटा के आधार पर संसदीय और विधानसभा निर्वाचन क्षेत्र की सीमाओं को फिर से निर्धारित करने का आदेश देता है।

मतदान विधियों का विकास

भारत की मतदान प्रणाली पिछले कुछ वर्षों में काफी विकसित हुई है। 1952 और 1957 में, प्रत्येक उम्मीदवार के लिए अलग-अलग मतपेटियों का उपयोग किया जाता था। 1962 तक, उम्मीदवारों के नाम और प्रतीकों वाले मतपत्र पेश किए गए। 2004 में इलेक्ट्रॉनिक वोटिंग मशीन (ईवीएम) का उपयोग मानक बन गया, जिससे तेजी से मतगणना सुनिश्चित हुई और त्रुटियों में कमी आई। 2019 तक, पारदर्शिता और जवाबदेही बढ़ाने के लिए ईवीएम के साथ-साथ वोटर वेरिफ़ाएबल पेपर ऑडिट ट्रेल (वीवीपीएटी) का उपयोग अनिवार्य कर दिया गया।

चुनावी प्रक्रिया में प्रमुख मुद्दे

सुधारों के बावजूद, चुनावी प्रक्रिया में कई चुनौतियाँ बनी हुई हैं। ईवीएम से छेड़छाड़ के आरोपों के कारण पेपर बैलेट की वापसी की माँग की गई है, हालाँकि ईसीआई ईवीएम की विश्वसनीयता को बनाए रखता है। आलोचकों ने 100% VVPAT-EVM मिलान की माँग की है, लेकिन वर्तमान में, प्रत्येक विधानसभा क्षेत्र में केवल पाँच मशीनों का सत्यापन किया जाता है। मतदाता सूची में हेराफेरी एक और बड़ा मुद्दा है, विपक्षी दलों ने महाराष्ट्र और दिल्ली विधानसभा चुनावों के दौरान नकली मतदाताओं को जोड़ने का आरोप लगाया है। ECI ने इसे पहले के विकेंद्रीकृत EPIC आवंटन के कारण होने वाले दोहराव के लिए जिम्मेदार ठहराया, जिसे अब ERONET द्वारा बदल दिया गया है, जो एक केंद्रीकृत डिजिटल प्लेटफ़ॉर्म है। इसके अतिरिक्त, पश्चिम बंगाल, गुजरात, हरियाणा और पंजाब जैसे राज्यों में डुप्लिकेट EPIC नंबरों की सूचना मिली है, हालाँकि ECI ने स्पष्ट किया है कि मतदाता केवल अपने निर्दिष्ट मतदान केंद्र पर ही मतदान कर सकते हैं।

अभियान और चुनावी चिंताएँ

आदर्श आचार संहिता (MCC) का उल्लंघन एक चिंता का विषय बना हुआ है, जिसमें स्टार प्रचारक अक्सर अनुचित भाषा का उपयोग करते हैं और असत्यापित आरोप लगाते हैं। चुनाव व्यय एक और मुद्दा है, क्योंकि उम्मीदवार अक्सर खर्च सीमा से अधिक खर्च करते हैं, जबकि पार्टी का खर्च अप्रतिबंधित रहता है। 2024 के लोकसभा चुनावों के दौरान, राजनीतिक दलों ने लगभग ₹1,00,000 करोड़ खर्च किए। राजनीति का अपराधीकरण भी महत्वपूर्ण है, 2024 में चुने गए 46% सांसदों पर आपराधिक मामलों दर्ज हैं, जिनमें 31% (170 सांसद) पर बलात्कार, हत्या और अपहरण जैसे गंभीर अपराध के आरोप हैं।

प्रस्तावित चुनावी सुधार

इन चुनौतियों से निपटने के लिए कई चुनावी सुधारों का सुझाव दिया गया है। मतदान और मतगणना सुधारों के लिए, विसंगतियों वाले क्षेत्रों में पूर्ण मैन्युअल गणना करने के लिए VVPAT मिलान का विस्तार करने की सिफारिश की जाती है। दूसरे या तीसरे स्थान पर रहने वाले उम्मीदवारों को छेड़छाड़ का संदेह होने पर 5% EVM सत्यापन का अनुरोध करने की अनुमति दी जानी चाहिए। चुनाव आयोग का 2016 का 'टोटलाइज़र मशीन' का प्रस्ताव, जो परिणाम का खुलासा करने से पहले 14 EVM के वोटों को मिलाता है, मतदाता की गुमनामी की रक्षा कर सकता है। फर्जी मतदाताओं से निपटने के लिए, गोपनीयता सुरक्षा उपायों के साथ आधार-ईपीआईसी को जोड़ना और डुप्लिकेट मतदाता पहचान पत्रों को खत्म करना आवश्यक है।

चुनावी सुधारों पर समिति की सिफारिशें

विभिन्न समितियों और आयोगों ने सुधारों का प्रस्ताव दिया है। वोहरा समिति (1993) ने सख्त पृष्ठभूमि जांच और अपराधी-राजनेता-नौकरशाह संबंधों से निपटने के लिए एक नोडल एजेंसी के गठन की सिफारिश की। चुनाव आयोग ने गंभीर अपराधों (पांच साल से अधिक की सजा) के आरोपी उम्मीदवारों को चुनाव लड़ने से अयोग्य ठहराने का सुझाव दिया। विधि आयोग की 244वीं रिपोर्ट (2014) ने आरोप तय होने पर अयोग्य ठहराए जाने और झूठे हलफनामे के लिए न्यूनतम 2 साल की सजा का प्रस्ताव रखा, जिसके परिणामस्वरूप अयोग्यता हो सकती है। द्वितीय प्रशासनिक सुधार आयोग (एआरसी) ने काले धन के प्रभाव को कम करने के लिए चुनावों में आंशिक सरकारी फंडिंग का समर्थन किया, जो इंद्रजीत गुप्ता समिति की 1998 की सिफारिश को दोहराता है।

तीन-भाषा सूत्र पर विवाद: एनईपी 2020 को लेकर तमिलनाडु बनाम केंद्र

तीन भाषा का सूत्र भारत में एक शैक्षिक नीति है जो छात्रों को तीन भाषाओं को सीखने की सिफारिश करता है:

1. क्षेत्रीय भाषा: राज्य या मातृभाषा की आधिकारिक भाषा।
2. हिंदी: केंद्र सरकार की आधिकारिक भाषा।
3. अंग्रेजी: एक वैश्विक लिंगुआ फ्रेंका।

इस नीति का उद्देश्य क्षेत्रीय, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय भाषाओं में प्रवीणता को प्रोत्साहित करके बहुभाषावाद और राष्ट्रीय एकीकरण को बढ़ावा देना है।

तमिलनाडु का विरोध:

तमिलनाडु ने ऐतिहासिक रूप से तीन भाषा के फार्मूले का विरोध किया है, इसे गैर-हिंदी बोलने वाले राज्यों पर हिंदी लगाने के प्रयास के रूप में माना है। राज्य का प्रतिरोध 1930 के दशक में वापस आ गया और 1960 के दशक में हिंदी विरोधी आंदोलन के दौरान तेज हो गया। 1968 में, मुख्यमंत्री सी.एन. अन्नादुरई, तमिलनाडु ने औपचारिक रूप से एक दो भाषा की नीति अपनाई, जिसमें केवल तमिल और अंग्रेजी को स्कूलों में केवल तमिल और अंग्रेजी को अनिवार्य रूप से शामिल किया गया था। यह रुख अपरिवर्तित

रहता है, जिससे तमिलनाडु एकमात्र ऐसा राज्य बन जाता है जिसने कभी भी तीन भाषा के सूत्र को लागू नहीं किया है।

केंद्र सरकार के साथ वर्तमान विवाद:

केंद्र सरकार द्वारा राष्ट्रीय शिक्षा नीति (NEP) 2020 की शुरुआत ने तीन भाषा के फार्मूले पर बहस पर राज किया है। एनईपी ने तीन-भाषा के फार्मूले को राष्ट्रव्यापी रूप से अपनाने की सिफारिश की, जिसे तमिलनाडु हिंदी को लागू करने के लिए नए सिरे से प्रयास के रूप में मानता है। राज्य के मुख्यमंत्री, एम.के. स्टालिन ने इस कदम की आलोचना की है, इसे "हिंदी उपनिवेशवाद" के रूप में लेबल किया है और यह कहते हुए कि तमिलनाडु इस तरह के थोपे को बर्दाश्त नहीं करेगा।

एनईपी 2020 और तीन भाषा सूत्र

- छात्रों को तीन भाषाएं सीखनी चाहिए, जिनमें से दो भारतीय भाषाएँ हैं।
- कोई भी भाषा (हिंदी सहित) अनिवार्य नहीं है; राज्य भाषाओं का चयन करते हैं।
- क्षेत्रीय भाषाओं को निर्देश के माध्यम के रूप में प्रोत्साहित किया जाता है।
- बहुभाषावाद को उच्च शिक्षा में और डिजिटल उपकरणों के माध्यम से बढ़ावा दिया जाता है।
- तमिलनाडु ने इसका विरोध किया, अप्रत्यक्ष हिंदी थोपने से डरते हुए।
- नीति का उद्देश्य लचीलेपन के लिए है, लेकिन गैर-हिंदी राज्यों से प्रतिरोध का सामना करता है।

गतिरोध के परिणाम:

केंद्र सरकार ने तमिलनाडु के इनकार का जवाब दिया है कि वह स्कूल शिक्षा को सार्वभौमिक बनाने के उद्देश्य से एक कार्यक्रम समग्र शिक्षा अभियान के तहत धन को रोककर तीन भाषा के सूत्र को लागू करने से इनकार कर दिया है। यह वित्तीय दबाव भाषा नीति पर राज्य और केंद्र सरकार के बीच बढ़ते तनाव को रेखांकित करता है।

विवाद का मूल:

इसके दिल में, संघर्ष भाषाई पहचान, सांस्कृतिक संरक्षण और संघीय स्वायत्तता के मुद्दों के इर्द-गिर्द घूमता है। तमिलनाडु के एनईपी 2020 के प्रमुख पहलुओं को लागू करने से इनकार, विशेष रूप से तीन-भाषा के सूत्र के परिणामस्वरूप, केंद्र ने समग्र शिक्षा अभियान (एसएसए) के तहत केंद्रीय शिक्षा सहायता में 573 करोड़ रुपये रोक दिया। नीति नियमों के अनुसार राज्यों को एसएसए फंडिंग प्राप्त करने के लिए एनईपी दिशानिर्देशों का पालन करना चाहिए, जिनमें से 60 प्रतिशत केंद्र द्वारा तमिलनाडु जैसे राज्यों को प्रदान किया जाता है।

यह स्थायी विवाद भारत की भाषाई विविधता में निहित जटिलताओं और राष्ट्रीय एकता को बढ़ावा देने के दौरान क्षेत्रीय पहचान का सम्मान करने वाली नीतियों को तैयार करने की चुनौतियों पर प्रकाश डालता है।

01 March

Zero Discrimination Day

INCEPTION: 2015
EDITION: 11th
1ST CELEBRATED: 2014 (By UN)
2025 THEME:
 We stand together



Importance
 In 2014, the UN first celebrated this day to spread the idea of Zero Discrimination after UNAIDS launched its Zero Discrimination Campaign on World AIDS Day in December 2013. A day which is universal in nature and does not confine itself to HIV or health related themes and aims to highlight issues related to discrimination.

Motto
 To promote equality before the law and in practice throughout all of the member countries of the UN.

Organisation Involved
 UN & UNAIDS

Note
 • Discrimination and gender inequality remain a huge barrier for women and girls with a serious impact on the AIDS response.

01 March

World Civil Defence Day

INCEPTION: 1972
EDITION: 53rd
1ST CELEBRATED: 1972 (By ICDO)
2025 THEME:
 We stand together



Importance
 To commemorate the establishment of ICDO Constitution which came into force as an intergovernmental organization in 1972.

Motto
 To bring attention of the world public to the vital importance of Civil Protection and pay tribute to the efforts and sacrifices of the national services responsible for the fight against disasters.

ICDO
FORMERLY: ASSOCIATION OF GENEVA ZONES
 • ICDO was created in 1931 in Paris by French Surgeon-General George Saint-Paul.
 • The organization was recognized by the French Parliament in June 1935 and in 1972 it achieved status of intergovernmental organization.
 • Today 50 countries are the members of ICDO.

Note
 1st March has been chosen to mark the 'CONSTITUENT' status to the organisation.

अंतर्राष्ट्रीय संबंध एवं घटनाएँ

जर्मनी ने 13 साल बाद सीरिया में अपना दूतावास खोला

जर्मनी ने सीरिया के दमिश्क में अपना दूतावास 13 साल बाद फिर से खोला, जब इसे सीरियाई गृहयुद्ध के शुरुआती दिनों में बंद कर दिया गया था। दिसंबर में पूर्व राष्ट्रपति बशर असद के पतन के बाद से दमिश्क की अपनी दूसरी यात्रा के दौरान जर्मन विदेश मंत्री एनालेना बैरबॉक ने दूतावास को फिर से खोला।

यूरोपीय भागीदारी:

इटली ने पिछले साल असद के पतन से पहले अपना दूतावास फिर से खोला था। इसके बाद स्पेन ने असद के निष्कासन के बाद अपना दूतावास फिर से खोला।

उद्देश्य:

बैरबॉक ने कहा कि इस यात्रा का उद्देश्य यूरोप और सीरिया के बीच एक राजनीतिक नई शुरुआत को बढ़ावा देना है, जिसमें लिंग, जातीयता या धर्म की परवाह किए बिना सभी लोगों के लिए स्वतंत्रता, सुरक्षा और अवसर पर जोर दिया जाएगा।

हालिया संघर्ष:

सीरिया में हाल ही में असद के वफादारों और देश की नई सत्तारूढ़ ताकतों के बीच हिंसक झड़पें हुईं, जिसके परिणामस्वरूप लगभग 1,000 मौतें हुईं, जिनमें से ज्यादातर असद के अलावी अल्पसंख्यक समुदाय के थे।

हंगरी, भागीदार राष्ट्र कैस्पियन-यूरोप हरित ऊर्जा गलियारे की योजना बना रहे हैं

हंगरी और भागीदार राष्ट्र कैस्पियन-यूरोप हरित ऊर्जा गलियारे की योजना बना रहे हैं:

हंगरी, कई भागीदार राष्ट्रों के साथ, कैस्पियन-यूरोप हरित ऊर्जा गलियारे को विकसित करने की महत्वाकांक्षी योजना के साथ आगे बढ़ रहा है, जिसका उद्देश्य नवीकरणीय ऊर्जा आपूर्ति को बढ़ावा देना और जीवाश्म ईंधन पर निर्भरता को कम करना है। यह परियोजना कैस्पियन क्षेत्र से यूरोपीय बाजारों में स्वच्छ बिजली के संचरण की सुविधा प्रदान करके यूरोप में ऊर्जा सुरक्षा को बढ़ाएगी।

हरित ऊर्जा गलियारे की मुख्य विशेषताएं:

- शामिल देश: हंगरी, अज़रबैजान, जॉर्जिया और रोमानिया, यूरोपीय संघ की संभावित भागीदारी के साथ।
- प्राथमिक लक्ष्य: कैस्पियन क्षेत्र से यूरोप तक नवीकरणीय बिजली, विशेष रूप से पवन और सौर ऊर्जा का परिवहन करना।
- बुनियादी ढांचा योजना: जॉर्जिया और रोमानिया को जोड़ने के लिए काला सागर के नीचे एक उच्च-वोल्टेज सबसी केबल, बिजली संचरण की सुविधा प्रदान करेगी।

- रणनीतिक महत्व: एक प्रमुख ऊर्जा भागीदार, अज़रबैजान के साथ संबंधों को मजबूत करते हुए रूसी ऊर्जा पर यूरोप की निर्भरता को कम करना।

यह कॉरिडोर क्यों महत्वपूर्ण है:

1. यूरोपीय ऊर्जा सुरक्षा को मजबूत करना:

यूक्रेन संघर्ष के बाद से रूसी जीवाश्म ईंधन पर यूरोप की निर्भरता को कम करता है, जो एक बड़ी चिंता का विषय है। कैस्पियन क्षेत्र से नवीकरणीय ऊर्जा को एकीकृत करके ऊर्जा स्रोतों में विविधता लाता है।

2. नवीकरणीय ऊर्जा के उपयोग को बढ़ावा देना:

कैस्पियन क्षेत्र में हरित ऊर्जा निवेश को प्रोत्साहित करता है। स्थायी ऊर्जा तक पहुँच का विस्तार करके यूरोपीय संघ के जलवायु लक्ष्यों का समर्थन करता है।

3. आर्थिक और भू-राजनीतिक प्रभाव:

हंगरी, अज़रबैजान, जॉर्जिया और रोमानिया के बीच सहयोग को मजबूत करता है। स्वच्छ ऊर्जा अवसंरचना में नए व्यावसायिक अवसर और निवेश बनाता है।

इस्लामिक सहयोग संगठन (OIC) में सीरिया की सदस्यता बहाल

इस्लामिक सहयोग संगठन (OIC) ने सीरिया की सदस्यता बहाल कर दी है, जैसा कि एक आधिकारिक बयान में घोषित किया गया है। यह निर्णय जेद्दा में आयोजित OIC विदेश मंत्रियों की परिषद की एक असाधारण बैठक के दौरान लिया गया। बैठक में फिलिस्तीन के खिलाफ इजरायल के हमले और फिलिस्तीनियों के विलय और जबरन विस्थापन की योजनाओं पर ध्यान केंद्रित किया गया। यह निर्णय सीरिया के अनुरोध पर लिया गया था, और इसे लागू करने के लिए आवश्यक कदम उठाए जाएंगे। यह बैठक सऊदी अरब, फिलिस्तीन और ईरान के अनुरोध पर आयोजित की गई थी। इसने फिलिस्तीन और यरुशलम पर सभी OIC प्रस्तावों, विशेष रूप से रियाद (नवंबर 2023) में असाधारण अरब और इस्लामी शिखर सम्मेलन के दौरान पारित किए गए प्रस्तावों के लिए समर्थन की पुष्टि की।

इस्लामिक सहयोग संगठन (OIC):

- स्थापना: 25 सितंबर, 1969 को स्थापित।
- मुख्यालय: जेद्दा, सऊदी अरब (अस्थायी); भविष्य में यरुशलम में स्थानांतरित होने की योजना है।
- सदस्यता: चार महाद्वीपों से 57 सदस्य देश, जो इसे संयुक्त राष्ट्र के बाद दूसरा सबसे बड़ा अंतर-सरकारी संगठन बनाता है।
- उद्देश्य: दुनिया भर में मुसलमानों के अधिकारों की वकालत करते हुए सदस्य देशों के बीच इस्लामी एकजुटता, आर्थिक सहयोग और राजनीतिक समन्वय को बढ़ावा देना।

प्रमुख संस्थान:**इस्लामिक विकास बैंक (IsDB)**

इस्लामिक शैक्षिक, वैज्ञानिक और सांस्कृतिक संगठन (ISESCO) आर्थिक और वाणिज्यिक सहयोग के लिए स्थायी समिति (COMCEC)

यू.के. ने यूक्रेन को 2.8 बिलियन डॉलर का ऋण देने पर सहमति जताई

यूनाइटेड किंगडम ने यूक्रेन को उसकी रक्षा क्षमताओं को बढ़ाने के लिए 2.8 बिलियन डॉलर का ऋण देने पर सहमति जताई है। यूक्रेनी राष्ट्रपति वोलोडिमिर ज़ेलेंस्की ने कहा कि ऋण का भुगतान रूस की जमी हुई संपत्तियों से प्राप्त राजस्व का उपयोग करके किया जाएगा। इस धनराशि का उपयोग यूक्रेन में हथियारों के उत्पादन के लिए किया जाएगा। यूक्रेनी राष्ट्रपति ज़ेलेंस्की ने सहायता पैकेज पर चर्चा करने के लिए लंदन में यू.के. के प्रधानमंत्री कीर स्टारमर से मुलाकात की।

यूक्रेन

- राजधानी: कीव
- सबसे बड़ा शहर: कीव
- मुद्रा: यूक्रेनी रिव्निया (UAH)
- सरकार: एकात्मक अर्ध-राष्ट्रपति गणराज्य
- वर्तमान राष्ट्रपति: वोलोडिमिर ज़ेलेंस्की
- वर्तमान प्रधान मंत्री: डेनिस श्म्यहाल
- सदस्य: संयुक्त राष्ट्र, यूरोप परिषद, OSCE, GUAM
- ईयू और नाटो आकांक्षाएँ: यूरोपीय संघ और नाटो में सक्रिय रूप से सदस्यता की तलाश

हनोई में आसियान फ्यूचर फोरम 2025 का आयोजन

दूसरा आसियान फ्यूचर फोरम 2025 हनोई में आयोजित हुआ, जिसमें वियतनाम के प्रधानमंत्री फाम मिन्ह चिन्ह, मलेशिया के प्रधानमंत्री अनवर इब्राहिम, न्यूजीलैंड के प्रधानमंत्री क्रिस्टोफर लक्सन और तिमोर-लेस्ते के राष्ट्रपति जोस रामोस-होर्ता की उच्च-स्तरीय भागीदारी शामिल थी।

चर्चा के मुख्य बिंदु

फोरम में आसियान की रणनीतिक स्वायत्तता, आर्थिक स्थिरता, क्षेत्रीय सहयोग और भविष्य की चुनौतियों पर ध्यान केंद्रित किया गया। वियतनाम के प्रधानमंत्री चिन्ह ने आसियान की एकजुटता और केंद्रीयता पर जोर दिया, संप्रभुता और क्षेत्रीय अखंडता के सम्मान का आह्वान किया। उन्होंने स्थिरता सुनिश्चित करने और संघर्षों को रोकने के लिए शांतिपूर्ण बातचीत के माध्यम से विवादों को हल करने की वकालत की।

भू-राजनीतिक स्थिरता पर चिंताएँ

मलेशिया के प्रधानमंत्री अनवर इब्राहिम ने भू-राजनीतिक व्यवस्था में व्यवधानों और दक्षिण-पूर्व एशिया की शांति और समृद्धि पर उनके प्रभाव पर प्रकाश डाला। उन्होंने आसियान को अपनी

रणनीतिक स्वायत्तता और स्वतंत्रता को सुदृढ़ करने की आवश्यकता पर बल दिया।

न्यूजीलैंड के प्रधानमंत्री क्रिस्टोफर लक्सन ने इंडो-पैसिफिक क्षेत्र की आर्थिक केंद्र और भू-राजनीतिक हॉटस्पॉट के रूप में दोहरी भूमिका की ओर इशारा किया। उन्होंने क्षेत्र में सैन्य विस्तार और आधुनिकीकरण पर चिंता जताई और समृद्धि और सुरक्षा बनाए रखने के लिए आसियान देशों के साथ सहयोग करने का आग्रह किया।

आसियान सिद्धांतों के प्रति प्रतिबद्धता

आसियान महासचिव काओ किम होर्न ने सहयोग, कूटनीति और समावेशिता के प्रति संगठन की प्रतिबद्धता की पुष्टि की। उन्होंने बहुध्रुवीय दुनिया में वैश्विक चुनौतियों से निपटने के लिए पारदर्शिता और अभिसरण-निर्माण के महत्व पर जोर दिया। फोरम ने भविष्य की आर्थिक और सुरक्षा चिंताओं को संबोधित करते हुए क्षेत्रीय स्थिरता बनाए रखने में आसियान की भूमिका की पुष्टि की।

आर्मेनिया और अज़रबैजान ने 40 साल के संघर्ष को समाप्त करने के लिए शांति समझौते को अंतिम रूप दिया**ऐतिहासिक शांति समझौता**

आर्मेनिया और अज़रबैजान ने नागोर्नो-कराबाख क्षेत्र पर लगभग चार दशकों से चल रहे संघर्ष को समाप्त करने के लिए शांति संधि के पाठ पर सहमति व्यक्त की है। आर्मेनिया के विदेश मंत्रालय ने पुष्टि की है कि शांति समझौता हस्ताक्षर के लिए तैयार है, तिथि और स्थान पर विचार-विमर्श लंबित है। अज़रबैजान ने मसौदा समझौते पर बातचीत पूरी होने की भी पुष्टि की।

कार्यान्वयन में चुनौतियाँ

अज़रबैजान ने निहित क्षेत्रीय दावों का हवाला देते हुए हस्ताक्षर करने से पहले आर्मेनिया में संवैधानिक संशोधन की मांग की है। आर्मेनियाई प्रधान मंत्री निकोल पाशिनयान ने संविधान में बदलाव के लिए जनमत संग्रह का प्रस्ताव रखा है, लेकिन कोई तिथि निर्धारित नहीं की गई है।

भू-राजनीतिक निहितार्थ

समझौता विदेशी कर्मियों को आर्मेनिया-अज़रबैजान सीमा पर तैनात होने से रोकता है। इससे यूरोपीय संघ के नागरिक निगरानी मिशन और आर्मेनिया में कार्यरत रूसी सीमा रक्षक प्रभावित होते हैं।

संघर्ष की पृष्ठभूमि

यह विवाद 1980 के दशक के अंत में नागोर्नो-कराबाख को लेकर शुरू हुआ था, जिसके कारण जातीय समूहों को बड़े पैमाने पर निष्कासित किया गया था। अज़रबैजान ने 2023 में इस क्षेत्र पर फिर से कब्जा कर लिया, जिसके कारण लगभग 100,000 आर्मेनियाई लोग आर्मेनिया भाग गए। चल रहे तनाव और सैन्यीकृत सीमा के बावजूद, दोनों राष्ट्र औपचारिक रूप से शत्रुता को समाप्त करने के लिए एक संधि पर हस्ताक्षर करने का लक्ष्य रखते हैं।

भारत ने चिकित्सा उत्पादों के विनियमन के लिए आर्मेनिया के साथ समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए

भारत ने चिकित्सा उत्पादों के विनियमन में सहयोग के लिए आर्मेनिया के साथ समझौता ज्ञापन (एमओयू) पर हस्ताक्षर किए हैं।

बैठक के दौरान, मंत्रियों ने राजनीतिक आदान-प्रदान, व्यापार, अर्थव्यवस्था, संपर्क, शिक्षा, संस्कृति और लोगों के बीच संबंधों को कवर करते हुए समग्र भारत-आर्मेनिया द्विपक्षीय संबंधों की समीक्षा की। इसके अतिरिक्त, राजनयिक प्रशिक्षण सहयोग को बढ़ाने के लिए सुषमा स्वराज इंस्टीट्यूट ऑफ फॉरेन सर्विस और आर्मेनिया के विदेश मंत्रालय के डिप्लोमैटिक स्कूल के बीच एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए गए।

ऐतिहासिक संबंध और रणनीतिक सहयोग

भारत और आर्मेनिया के बीच मजबूत ऐतिहासिक संबंध हैं, और उनकी साझेदारी ने राजनीतिक सहयोग, व्यापार और रक्षा सहयोग में वृद्धि देखी है। दोनों देशों ने आपसी हित के क्षेत्रीय और वैश्विक मामलों पर भी विचारों का आदान-प्रदान किया।

आर्मेनिया

- राजधानी: येरेवन
- स्थान: यूरोशिया के दक्षिण काकेशस क्षेत्र में स्थित एक स्थल-रुद्ध देश, जिसकी सीमा तुर्की, जॉर्जिया, अजरबैजान और ईरान से लगती है।
- मुद्रा: आर्मेनियाई ड्राम (AMD)
- सरकार: एकात्मक संसदीय गणराज्य
- राष्ट्रपति: वहगन खाचतुरियन
- प्रधानमंत्री: निकोल पाशिनयान
- सदस्यता: संयुक्त राष्ट्र, यूरोशियन आर्थिक संघ (EAEU), सामूहिक सुरक्षा संधि संगठन (CSTO), और यूरोप की परिषद।

भारत और नेपाल ने WASH क्षेत्र में सहयोग के लिए समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए

भारत और नेपाल ने अपशिष्ट प्रबंधन सहित जल, स्वच्छता और आरोग्य (WASH) क्षेत्र में सहयोग बढ़ाने के लिए एक समझौता ज्ञापन (MoU) पर हस्ताक्षर किए। हस्ताक्षर समारोह सुषमा स्वराज भवन, नई दिल्ली में केंद्रीय जल शक्ति मंत्री (भारत) सी.आर. पाटिल और जल आपूर्ति मंत्री (नेपाल) प्रदीप यादव की उपस्थिति में हुआ।

सहयोग के प्रमुख क्षेत्र

समझौता ज्ञापन में निम्नलिखित क्षेत्रों में सहयोग के लिए रूपरेखा की रूपरेखा दी गई है:

- क्षमता निर्माण: जल संसाधन प्रबंधन में नेपाली कर्मियों के लिए प्रशिक्षण कार्यक्रम।
- प्रौद्योगिकी और ज्ञान हस्तांतरण: WASH क्षेत्र में तकनीकी विशेषज्ञता और सर्वोत्तम प्रथाओं का आदान-प्रदान।

- भूजल प्रबंधन: गुणवत्ता सुधार, कृत्रिम पुनर्भरण और वर्षा जल संचयन सहित भूजल संसाधनों की संयुक्त निगरानी, मूल्यांकन और प्रबंधन।

नेपाल:

- राजधानी: काठमांडू
- आधिकारिक भाषा: नेपाली
- मुद्रा: नेपाली रुपया (एनपीआर)
- सरकार: संघीय संसदीय गणराज्य
- राष्ट्रपति: राम चंद्र पौडेल
- प्रधानमंत्री: पुष्प कमल दहल (प्रचंड)
- प्रसिद्ध यूनेस्को विश्व धरोहर स्थल: पशुपतिनाथ मंदिर, लुंबिनी (बुद्ध का जन्मस्थान), स्वयंभूनाथ, भक्तपुर दरबार स्क्वायर, पाटन दरबार स्क्वायर।
- सबसे ऊँचा बिंदु: माउंट एवरेस्ट (8,848.86 मीटर), दुनिया की सबसे ऊँची चोटी
- प्रमुख नदियाँ: कोशी, गंडकी, करनाली

लघु लेख

यमन के हौथी कौन हैं और उन पर अमेरिका का हमला क्यों हो रहा है? जाने विस्तार से

यमन के हौथी कौन हैं?

हौथी (आधिकारिक तौर पर अंसार अल्लाह के नाम से जाने जाते हैं) उत्तरी यमन के शिया मुस्लिम विद्रोही समूह हैं। वे शिया इस्लाम की जैदी शाखा का अनुसरण करते हैं और यमन की अंतरराष्ट्रीय स्तर पर मान्यता प्राप्त सरकार के साथ लंबे समय से संघर्ष में लगे हुए हैं।

उत्पत्ति और पृष्ठभूमि:

1990 के दशक में यमन में सऊदी प्रभाव का विरोध करने वाले एक धार्मिक और राजनीतिक आंदोलन के रूप में शुरू हुआ।

2000 के दशक में यमन की सरकार के खिलाफ लड़ते हुए और अधिक सैन्यीकृत हो गया।

2014 में यमन की राजधानी सना पर कब्जा कर लिया, जिसके कारण यमन में गृहयुद्ध चल रहा है।

हौथी नेता कौन है?

अब्दुल-मलिक अल-हौथी, जिनका जन्म 22 मई, 1979 को यमन के सादा प्रांत में हुआ था, हौथी आंदोलन के नेता हैं, जिन्हें अंसार अल्लाह के नाम से भी जाना जाता है। उन्होंने 2004 में अपने भाई हुसैन अल-हौथी की मृत्यु के बाद नेतृत्व संभाला, जो आंदोलन के संस्थापक थे। अब्दुल-मलिक की कमान में, हौथी यमन में एक दुर्जेय शक्ति बन गए हैं, जो यमनी सरकार और सऊदी नेतृत्व वाले गठबंधन के खिलाफ लंबे समय से संघर्ष कर रहे हैं।

हौथियों ने यमन के अधिकांश हिस्से पर कब्जा कैसे कर लिया?

उत्तरी यमन का एक ज़ायदी शिया समूह हौथी आर्थिक मुद्दों पर जनता के असंतोष का फ़ायदा उठाकर सत्ता में आया। 2014 में, उन्होंने राजधानी सना पर कब्जा कर लिया और 2015 की

शुरुआत में राष्ट्रपति हादी को इस्तीफ़ा देने के लिए मजबूर कर दिया। इसके बाद उन्होंने संसद को भंग कर दिया और यमन पर शासन करने के लिए एक क्रांतिकारी समिति की घोषणा की। उनके अधिग्रहण ने हादी की सरकार को बहाल करने के लिए मार्च 2015 में सऊदी नेतृत्व वाले सैन्य हस्तक्षेप को गति दी। चल रहे संघर्ष के बावजूद, हौथियों ने राजनीतिक अस्थिरता, सैन्य शक्ति और रणनीतिक गठबंधनों का लाभ उठाकर सना सहित उत्तरी यमन पर नियंत्रण बनाए रखा है।

अमेरिका द्वारा उन पर हमला क्यों किया जा रहा है?

अमेरिका और उसके सहयोगियों ने लाल सागर के शिपिंग मार्गों पर उनके हमलों के कारण हौथियों पर हवाई हमले किए हैं।

अमेरिकी हमलों के मुख्य कारण:

लाल सागर में व्यवधान:

हौथियों ने लाल सागर में वाणिज्यिक और सैन्य जहाजों को निशाना बनाया है, जो एक महत्वपूर्ण वैश्विक व्यापार मार्ग है। उनका दावा है कि ये हमले इजरायल के खिलाफ फिलिस्तीन के समर्थन में हैं।

वैश्विक व्यापार के लिए खतरा:

लाल सागर में व्यवधानों के कारण शिपिंग में देरी, बढ़ती लागत और आर्थिक अस्थिरता हुई है। अमेरिका और सहयोगियों का लक्ष्य अंतरराष्ट्रीय व्यापार मार्गों की रक्षा करना है।

ईरान का कथित समर्थन:

अमेरिका और उसके सहयोगियों के अनुसार, हौथियों को ईरान से सैन्य और वित्तीय सहायता मिलती है। ईरान प्रत्यक्ष संलिप्तता से इनकार करता है, लेकिन राजनीतिक रूप से हौथियों का समर्थन करता है।

अमेरिका और ब्रिटेन के हवाई हमले:

बार-बार हौथी हमलों के जवाब में, अमेरिका और ब्रिटेन ने यमन में हौथी ठिकानों पर हवाई हमले किए। इसका लक्ष्य उनकी सैन्य क्षमताओं को कमजोर करना और आगे के हमलों को रोकना है।

वर्तमान स्थिति

अमेरिका के नेतृत्व वाले हवाई हमलों के बावजूद, शिपिंग पर हौथी हमले जारी हैं। ईरान और उसके सहयोगियों को शामिल करते हुए मध्य पूर्व में और अधिक वृद्धि के बारे में चिंता है। संयुक्त राष्ट्र ने चल रहे संघर्षों के कारण यमन में मानवीय संकट के बिगड़ने की चेतावनी दी है।

अमेरिका ने पहले भी कनाडा को अपने कब्जे में लेने की कोशिश की है - और क्यों कुछ कनाडाई अमेरिकी बनना चाहते थे: जाने विस्तार से

1. अमेरिका द्वारा कब्जे के शुरुआती प्रयास

1.1 अमेरिकी क्रांतिकारी युद्ध (1775-1783)

अमेरिकी क्रांति के दौरान, नवगठित संयुक्त राज्य अमेरिका ने कनाडा को ब्रिटिश शासन से अलग होने के लिए अपने साथ शामिल होने के लिए प्रोत्साहित करने की कोशिश की। 1775 में,

जनरल रिचर्ड मोंटगोमरी और बेनेडिक्ट अर्नोल्ड के नेतृत्व में अमेरिकी सेना ने क्यूबेक पर आक्रमण किया, मॉन्ट्रियल पर कब्जा कर लिया लेकिन क्यूबेक सिटी पर कब्जा करने में विफल रही। उम्मीद थी कि फ्रेंच बोलने वाले कनाडाई, जो लंबे समय से ब्रिटिश शासन के अधीन थे, अमेरिकियों का समर्थन करेंगे। हालाँकि, अधिकांश ब्रिटेन के प्रति वफादार रहे। आक्रमण विफल रहा, और ब्रिटिश सेना ने वफादार मिलिशिया के साथ मिलकर अमेरिकियों को खदेड़ दिया।

1.2 1812 का युद्ध (1812-1815)

कनाडा पर नियंत्रण करने के लिए अमेरिका द्वारा किए गए सबसे महत्वपूर्ण प्रयासों में से एक 1812 के युद्ध के दौरान हुआ था। कई अमेरिकियों का मानना था कि ब्रिटिश-नियंत्रित कनाडा ब्रिटेन से "मुक्ति" का स्वागत करेगा और आसानी से उस पर कब्जा कर लिया जाएगा। अमेरिका ने कई आक्रमण किए, जिनमें वर्तमान ओंटारियो में लड़ाई भी शामिल थी, लेकिन ब्रिटिशों ने स्वदेशी और कनाडाई मिलिशिया के साथ मिलकर सफलतापूर्वक क्षेत्र का बचाव किया। विशेष रूप से, सर आइजैक ब्रॉक और टेकुमसेह जैसे लोगों ने अमेरिकी सेना का विरोध करने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई। 1814 तक, युद्ध गेन्ट की संधि के साथ गतिरोध में समाप्त हो गया, और कोई भी क्षेत्र हाथ नहीं बदला।

1.3 मैनिफेस्ट डेस्टिनी युग (19वीं सदी के मध्य)

1800 के दशक के मध्य में, मैनिफेस्ट डेस्टिनी की अवधारणा - यह विश्वास कि अमेरिका का उत्तरी अमेरिका में विस्तार होना तय था - ने अमेरिकी राजनीति को प्रभावित किया। अमेरिका में कनाडा को अपने में मिलाने के बारे में चर्चा हुई, लेकिन ब्रिटेन अपने बचाव में मजबूत रहा। कुछ अमेरिकियों का मानना था कि आर्थिक संबंध और प्रवास के कारण अंततः कनाडा स्वच्छा से अमेरिका में शामिल हो जाएगा।

2. फेनियन छापे (1866-1871)

अमेरिकी गृहयुद्ध के बाद, फेनियन के नाम से जाने जाने वाले आयरिश-अमेरिकी राष्ट्रवादियों के एक समूह ने अमेरिका से कनाडा में कई छापे मारे। उन्हें ब्रिटिश नियंत्रण को कमजोर करने और आयरिश स्वतंत्रता हासिल करने के लिए कनाडा का इस्तेमाल करने की उम्मीद थी। हालाँकि ये छापे आधिकारिक अमेरिकी सरकार की कार्रवाई नहीं थे, लेकिन उन्होंने दोनों देशों के बीच तनाव पैदा कर दिया। फेनियन छापों ने 1867 में कनाडा के संघ के तहत एकीकरण के निर्णय में योगदान दिया, जिससे इसकी राष्ट्रीय पहचान मजबूत हुई।

3. कनाडा के लोगों की अमेरिका में शामिल होने में रुचि

हालाँकि अधिकांश कनाडाई ब्रिटेन के प्रति वफादार थे, लेकिन ऐसे समय भी आए जब कुछ समूह संयुक्त राज्य अमेरिका में शामिल होने के पक्ष में थे।

3.1 आर्थिक विचार

अमेरिका एक आर्थिक महाशक्ति था, और कुछ कनाडाई व्यापारिक नेताओं का मानना था कि अमेरिका में शामिल होने से आर्थिक समृद्धि आएगी। 19वीं शताब्दी में, ब्रिटेन द्वारा लगाए गए व्यापार प्रतिबंधों के कारण कनाडा में कुछ लोगों को अमेरिकी आर्थिक संघ में बेहतर अवसर दिखाई देने लगे।

3.2 राजनीतिक असंतोष

कुछ फ्रांसीसी कनाडाई ब्रिटिश शासन से नाराज़ थे और उन्हें उम्मीद थी कि अमेरिकी शैली का लोकतंत्र उन्हें अधिक अधिकार दे सकता है। 1837-1838 में ऊपरी और निचले कनाडा में हुए विद्रोहों में, कुछ विद्रोहियों ने ब्रिटिश शासन को उखाड़ फेंकने के लिए अमेरिकी समर्थन मांगा। हालाँकि, इन आंदोलनों को कुचल दिया गया, और ब्रिटेन ने समय के साथ कनाडा को अधिक राजनीतिक स्वायत्तता प्रदान की।

3.3 पश्चिमी विस्तार और अमेरिका के साथ संबंध

19वीं सदी के उत्तरार्ध में, पश्चिमी कनाडा के कुछ हिस्सों के अमेरिका के साथ कनाडा के बाकी हिस्सों की तुलना में अधिक घनिष्ठ आर्थिक और सामाजिक संबंध थे। ब्रिटिश कोलंबिया और मैनिटोबा जैसे क्षेत्रों में कुछ बसने वालों ने अमेरिका में शामिल होने में रुचि दिखाई। हालाँकि, ब्रिटेन द्वारा समर्थित कनाडाई नेतृत्व ने राष्ट्रीय एकता को मजबूत करने के लिए काम किया।

4. अलास्का सीमा विवाद (19वीं सदी के उत्तरार्ध से 20वीं सदी की शुरुआत तक)

अमेरिका और कनाडा के बीच अलास्का की सीमाओं को लेकर क्षेत्रीय विवाद था, जब अमेरिका ने 1867 में इसे रूस से खरीदा था। जब ब्रिटेन ने सीमा विवाद के समाधान में अमेरिका का पक्ष लिया, तो कुछ कनाडाई लोगों ने विश्वासघात महसूस किया। इससे इस बारे में संक्षिप्त चर्चा हुई कि क्या कनाडा को ब्रिटेन से दूरी बना लेनी चाहिए और अमेरिका के साथ अधिक जुड़ना चाहिए।

5. आधुनिक संबंध और विलय की भावना में गिरावट

20वीं सदी में, कनाडाई राष्ट्रवाद मजबूत हुआ और विलय की चर्चाएँ फीकी पड़ गईं। कनाडा ने दो विश्व युद्धों, NAFTA जैसे आर्थिक समझौतों और अपनी खुद की मजबूत संस्थाओं के ज़रिए एक अलग पहचान बनाई है। कुछ सर्वेक्षणों में यू.एस. में शामिल होने के लिए थोड़ा समर्थन दिखाया गया है, लेकिन यह विचार कुल मिलाकर अलोकप्रिय बना हुआ है।

अमेरिका पर जवाबी टैरिफ़ लगाने के लिए कनाडा की क्या योजना है?

कनाडाई आयातों पर हाल ही में यू.एस. टैरिफ़ लगाने के जवाब में, कनाडा ने जवाबी उपायों की एक श्रृंखला लागू की है:

- तत्काल टैरिफ़: 13 मार्च, 2025 से प्रभावी, कनाडा ने यू.एस. के 30 बिलियन डॉलर के सामान पर 25% टैरिफ़ लगाया।
- संभावित विस्तार: यदि यू.एस. टैरिफ़ लागू रहे तो इन टैरिफ़ का दायरा बढ़कर 155 बिलियन डॉलर हो सकता है।
- लक्षित उत्पाद: टैरिफ़ स्टील, एल्युमिनियम, शराब, सब्जियाँ, कपड़े, जूते और परफ्यूम सहित यू.एस. के कई निर्यातों को प्रभावित करते हैं।
- प्रांतीय कार्रवाई: ऑटोरियो और क्यूबेक जैसे प्रांतों ने अतिरिक्त कदम उठाए हैं, जैसे कि सरकारी दुकानों में यू.एस. शराब की बिक्री पर प्रतिबंध लगाना।
- इन उपायों का उद्देश्य प्रमुख उद्योगों और क्षेत्रों को लक्षित करके अमेरिका पर अपनी व्यापार नीतियों पर पुनर्विचार करने का दबाव बनाना है।

निष्कर्ष

जबकि अमेरिका ने युद्ध और राजनीतिक साधनों के माध्यम से कनाडा को अपने अधीन करने के कई प्रयास किए हैं, लेकिन कनाडा के प्रतिरोध और ब्रिटिश सैन्य शक्ति के कारण कोई भी सफल नहीं हुआ। हालाँकि इतिहास में कुछ कनाडाई लोगों ने अमेरिका में शामिल होने में लाभ देखा, लेकिन राष्ट्रीय पहचान और ब्रिटेन के प्रति वफादारी ने अंततः कनाडा को स्वतंत्र रखा। आज, कनाडा और अमेरिका अलग-अलग पहचान बनाए रखते हुए मजबूत आर्थिक, सांस्कृतिक और सुरक्षा संबंध साझा करते हैं।

बलूच विद्रोह और जाफ़र एक्सप्रेस अपहरण: पाकिस्तान में गहराता संकट

पाकिस्तान के बलूचिस्तान प्रांत में हाल ही में जाफ़र एक्सप्रेस ट्रेन का अपहरण बलूच विद्रोह की स्थायी और जटिल प्रकृति को रेखांकित करता है।

हाल ही में ट्रेन अपहरण की घटना:

12 मार्च, 2025 को बलूच लिबरेशन आर्मी (BLA) के आतंकवादियों ने लगभग 400 यात्रियों को ले जा रही जाफ़र एक्सप्रेस पर हमला किया। हमलावरों ने रेलवे ट्रेक को तोड़ दिया, जिससे ट्रेन को बोलन जिले में एक सुरंग के पास रुकना पड़ा। इसके बाद उन्होंने सैकड़ों यात्रियों को बंधक बना लिया, महिलाओं और बच्चों को मानव ढाल के रूप में इस्तेमाल किया। पाकिस्तानी सुरक्षा बलों के साथ होने वाला गतिरोध दो दिनों से अधिक समय तक चला, जिसके परिणामस्वरूप कम से कम 21 यात्री और सभी 50 आतंकवादी मारे गए। BLA ने जिम्मेदारी लेते हुए कहा कि यह हमला पाकिस्तानी सरकार के खिलाफ उनके चल रहे संघर्ष का हिस्सा था।

- बलूच विद्रोह का ऐतिहासिक संदर्भ: बलूच विद्रोह की जड़ें बहुत गहरी हैं, 1947 में पाकिस्तान की आज़ादी के बाद से कई विद्रोह हुए हैं: पहला विद्रोह (1948): कलात के खान की स्वतंत्रता की प्रारंभिक घोषणा और उसके बाद पाकिस्तान में विलय के बाद तनाव के कारण पहला सशस्त्र विद्रोह हुआ। बाद के विद्रोह: 1958-1959, 1963-1967 और 1972-1977 के बीच और भी विद्रोह हुए, जिनमें से प्रत्येक राजनीतिक स्वायत्तता और संसाधन वितरण पर शिकायतों से प्रेरित था। नए सिरे से विद्रोह (2004-वर्तमान): 2004 में एक पुनरुत्थान शुरू हुआ, जो 2006 में बलूच नेता नवाब अकबर बुगती की हत्या के बाद और भी तीव्र हो गया। तब से संघर्ष बढ़ गया है, जिसमें विभिन्न आतंकवादी समूह, विशेष रूप से बीएलए, पाकिस्तानी सुरक्षा बलों और बुनियादी ढांचे को निशाना बना रहे हैं।

विद्रोह के प्रेरक:

विद्रोह लंबे समय से चली आ रही शिकायतों से प्रेरित है, जिनमें शामिल हैं:

- आर्थिक हाशिए पर: बलूचिस्तान के प्राकृतिक संसाधनों में समृद्ध होने के बावजूद, स्थानीय आबादी गरीब बनी हुई है,

जिससे केंद्र सरकार और विदेशी निवेशकों द्वारा शोषण की धारणा बनती है।

- राजनीतिक बहिष्कार: बलूच राष्ट्रवादियों ने लंबे समय से अपने क्षेत्र के मामलों पर अधिक स्वायत्तता और नियंत्रण की मांग की है, एक ऐसी मांग जिसका लगातार पाकिस्तानी सरकारों द्वारा विरोध किया गया है।
- मानवाधिकारों का हनन: पाकिस्तानी सुरक्षा बलों द्वारा जबरन गायब किए जाने, न्यायेतर हत्याओं और अन्य अधिकारों के उल्लंघन के आरोपों ने आक्रोश और उग्रवाद को और बढ़ावा दिया है।

हमलों में हालिया उछाल:

- ट्रेन अपहरण बलूचिस्तान में आतंकवादी गतिविधियों में व्यापक वृद्धि का हिस्सा है:
- बढ़ी हुई आवृत्ति: हाल के महीनों में सुरक्षा बलों, बुनियादी ढांचे और नागरिकों को निशाना बनाकर किए गए हमलों में उल्लेखनीय वृद्धि हुई है।
- हाई-प्रोफाइल ऑपरेशन: उग्रवादी समूहों ने सैन्य प्रतिष्ठानों पर हमले और अपहरण सहित साहसिक ऑपरेशन किए हैं, जिनका उद्देश्य राज्य प्राधिकरण को चुनौती देना और अपने कारण पर अंतर्राष्ट्रीय ध्यान आकर्षित करना है।

सरकार की प्रतिक्रिया:

पाकिस्तानी सरकार ने विद्रोह को दबाने के लिए बलूचिस्तान में सैन्य अभियान तेज कर दिए हैं। हालाँकि, इन उपायों की अक्सर स्थानीय शिकायतों को बढ़ाने और संघर्ष के अंतर्निहित कारणों को संबोधित करने में विफल रहने के लिए आलोचना की गई है।

क्षेत्रीय निहितार्थ:

बलूचिस्तान में अस्थिरता के व्यापक क्षेत्रीय निहितार्थ हैं:

आर्थिक परियोजनाएँ: अशांति प्रमुख बुनियादी ढाँचा परियोजनाओं को खतरे में डालती है, जिसमें चीन-पाकिस्तान आर्थिक गलियारे (CPEC) से जुड़ी परियोजनाएँ भी शामिल हैं, जो पाकिस्तान की आर्थिक रणनीति के लिए महत्वपूर्ण हैं।

भू-राजनीतिक तनाव: पाकिस्तान ने पड़ोसी देशों, विशेष रूप से भारत पर बलूच अलगाववादियों का समर्थन करने का आरोप लगाया है, जो क्षेत्रीय तनाव में योगदान करते हैं।

हाल ही में ट्रेन अपहरण की घटना बलूच विद्रोह की निरंतर और विकसित प्रकृति को उजागर करती है, जो पाकिस्तान की आंतरिक सुरक्षा और क्षेत्रीय स्थिरता को चुनौती देने वाले गहरे मुद्दों को दर्शाती है।

"सफलता का मुख्य आधार !
सकारात्मक सोच और निरंतर प्रयास है !!"

"जीतने का असली मजा तो तब है !
जब सब आपके हारने का इंतजार कर रहे हो !!"

03 March

World Wildlife Day

INCEPTION: 2013
EDITION: 12th
2025 THEME:
Wildlife Conservation Finance:
Investing in People and Planet



Importance
To mark the day of signature of the Convention on International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora (CITES) in 1973.

Motto
To celebrate and raise awareness of the world's wild fauna and flora and recognized the important role of CITES in ensuring that international trade does not threaten the survival of species.

Note
The year 2020, known as a "biodiversity super year", will host several major global events that place biodiversity at the forefront of the global sustainable development agenda.

04 March

National Safety Day

INCEPTION: 1972
EDITION: 53rd
BY: National safety Council 1966
2025 THEME:
Safety & Well-being Crucial for
Viksit Bharat



Importance
To mark the establishment of National safety Council in 1966.

Motto
It is observed to highlight the importance of Safety in all spheres of life so as to prevent mishaps and accidents resulting out of neglect or lack of awareness.

What is SHE culture?
To take Safety, Health and Environment (SHE) movement to different parts of the country.

अर्थव्यवस्था एवं व्यापार

वित्त वर्ष 25 में भारत की जीडीपी में 6.7% की वृद्धि का अनुमान: एसएंडपी ग्लोबल

एसएंडपी ग्लोबल रेटिंग्स की रिपोर्ट के अनुसार, वित्त वर्ष 25 में भारत की जीडीपी में 6.7% की वृद्धि होने की उम्मीद है, जिससे यह एशिया-प्रशांत क्षेत्र में सबसे तेजी से बढ़ने वाली अर्थव्यवस्था बन जाएगी।

मुख्य कारक:

अमेरिका में कम निवेश भारतीय कंपनियों के लिए व्यापार शुल्क जोखिम को कम करता है। मजबूत घरेलू बुनियादी ढांचे और बुनियादी ढांचे पर खर्च आर्थिक लचीलापन बढ़ाता है।

OECD ने अगले दो वर्षों के लिए भारत को सबसे तेजी से बढ़ने वाली अर्थव्यवस्था के रूप में पेश किया है

आर्थिक सहयोग और विकास संगठन (OECD) ने अनुमान लगाया है कि भारत अगले दो वर्षों में सबसे तेजी से बढ़ने वाली प्रमुख अर्थव्यवस्था बना रहेगा, जिसमें FY25 में GDP वृद्धि दर 6.4% और FY26 में 6.6% होगी। इसकी तुलना में, चीन की वृद्धि दर 2025 में 4.8% और 2026 में 4.4% रहने का अनुमान है।

RBI और आर्थिक सर्वेक्षण के साथ संरेखण:

OECD का पूर्वानुमान भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) के अनुमान के अनुरूप है, जिसमें FY26 के लिए भारत की वृद्धि दर 6.7% रहने का अनुमान है। आर्थिक सर्वेक्षण में इसी अवधि के लिए 6.3% से 6.8% के बीच वृद्धि का अनुमान लगाया गया है।

वैश्विक विकास परिदृश्य:

OECD रिपोर्ट में उम्मीद जताई गई है कि वैश्विक GDP वृद्धि 2024 में 3.2% से घटकर 2025 में 3.1% और 2026 में 3.0% हो जाएगी, जिसका कारण G20 अर्थव्यवस्थाओं में बढ़ते व्यापार प्रतिबंध और नीति अनिश्चितता में वृद्धि है, जिसका निवेश और घरेलू खर्च पर असर पड़ सकता है।

बैंक ऑफ बड़ौदा ने महिला एनआरआई के लिए पहला बचत खाता शुरू किया

बैंक ऑफ बड़ौदा (BoB) ने महिला अनिवासी भारतीयों (NRI) के लिए एक विशेष बचत खाता शुरू किया है। यह ऐसा उत्पाद पेश करने वाला पहला भारतीय सार्वजनिक क्षेत्र का बैंक है।

BoB ग्लोबल महिला NRE और NRO बचत खाते की मुख्य विशेषताएं

- घर और ऑटो ऋण पर रियायती दरें।
- ऋण पर कम प्रसंस्करण शुल्क।
- लॉकर किराए पर पूरी छूट।
- मानार्थ हवाई अड्डे के लाउंज तक पहुँच के साथ कस्टमाइज्ड डेबिट कार्ड।

- निःशुल्क व्यक्तिगत और हवाई दुर्घटना बीमा कवरेज।

पहल का उद्देश्य

- प्रीमियम ग्राहकों के लिए उन्नत NRE और NRO बचत खाता
- बैंक ने अपने बॉब प्रीमियम NRE और NRO बचत खाते को भी उन्नत किया है, जिसमें ये सुविधाएँ दी गई हैं:
- अधिक लेनदेन सीमा वाला डेबिट कार्ड।
- निःशुल्क हवाई अड्डे के लाउंज तक पहुँच।
- निःशुल्क सुरक्षित जमा लॉकर।
- रियायती ऋण दरें।

बैंक ऑफ बड़ौदा

- स्थापना: 1908 में वडोदरा, गुजरात में।
- संस्थापक: महाराजा सयाजीराव गायकवाड़ तृतीय बड़ौदा।
- मुख्यालय: वडोदरा, गुजरात, मुंबई में एक कॉर्पोरेट कार्यालय।
- प्रबंध निदेशक और सीईओ: श्री देबदत्त चंद
- विलय: 2019 में, विजया बैंक और देना बैंक के साथ विलय हो गया, जिससे यह भारत में तीसरा सबसे बड़ा सार्वजनिक क्षेत्र का बैंक बन गया।

एचडीएफसी बैंक ने भारतीय वायुसेना के दिग्गजों को सहायता देने के लिए प्रोजेक्ट HAKK लॉन्च किया

एचडीएफसी बैंक ने भारतीय वायुसेना (आईएएफ) के पेंशनभोगियों, दिग्गजों और उनके परिवारों को वित्तीय सहायता और सेवाएं प्रदान करने के लिए प्रोजेक्ट HAKK (हवाई अनुभव कल्याण केंद्र) लॉन्च किया है।

समझौता ज्ञापन (एमओयू)

इस पहल को लागू करने के लिए, एचडीएफसी बैंक ने सहायक वायु सेना प्रमुख - लेखा और वायु दिग्गजों और सीएससी अकादमी के माध्यम से भारतीय वायु सेना (आईएएफ) के साथ एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए हैं।

कार्यान्वयन और कवरेज

इस परियोजना का उद्देश्य नई दिल्ली, बेंगलुरु, गुड़गांव, पुणे, सिकंदराबाद, गुवाहाटी, जोधपुर और चंडीगढ़ जैसे शहरों में वायु सेना इकाइयों में 25 केंद्र स्थापित करना है।

कौशल विकास और सेवाएँ

सीएससी अकादमी (कॉमन सर्विस सेंटर ई-गवर्नेंस लिमिटेड) के सहयोग से, एचडीएफसी बैंक रक्षा दिग्गजों और उनके परिवारों को वित्तीय स्वतंत्रता प्राप्त करने में मदद करने के लिए वित्तीय उत्पादों और सेवाओं में कौशल विकास और प्रशिक्षण प्रदान करेगा।

सरकारी और व्यावसायिक सेवाएँ

प्रोजेक्ट HAKK के तहत, रक्षा कर्मियों, भूतपूर्व सैनिकों और उनके परिवारों को 500 से अधिक सरकारी-से-नागरिक (G2C) और व्यवसाय-से-ग्राहक (B2C) सेवाओं तक पहुँच प्राप्त होगी,

जिसमें आधार सेवाएँ, NPS, पैन कार्ड, पासपोर्ट आवेदन और बिल भुगतान शामिल हैं।

RBI ने विनियामक उल्लंघन के लिए HSBC और IIFL समस्ता फाइनेंस पर जुर्माना लगाया

भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) ने विनियामक मानदंडों का पालन न करने के लिए दो वित्तीय संस्थानों पर मौद्रिक जुर्माना लगाया है:

- HSBC (हांगकांग और शंघाई बैंकिंग कॉर्पोरेशन लिमिटेड): ₹66.60 लाख
- IIFL समस्ता फाइनेंस: ₹33.10 लाख

HSBC द्वारा उल्लंघन

RBI ने HSBC द्वारा निम्नलिखित उल्लंघनों की पहचान की:

- एंटी-मनी लॉन्ड्रिंग (AML) अलर्ट क्लोजर को एक समूह कंपनी को आउटसोर्स किया।
- कुछ उधारकर्ताओं के असुरक्षित विदेशी मुद्रा जोखिम की रिपोर्ट क्रेडिट सूचना कंपनियों (CIC) को करने में विफल रहा।
- अपात्र संस्थाओं के नाम पर बचत जमा खाते खोले।

IIFL समस्ता फाइनेंस द्वारा उल्लंघन

RBI ने IIFL समस्ता फाइनेंस के संचालन में निम्नलिखित अनियमितताएँ पाई:

- वास्तविक संवितरण से पहले ऋण पर ब्याज लगाया।
- 90 दिनों से ज्यादा समय से बकाया भुगतान वाले लोन खातों को गैर-निष्पादित आस्तियों (एनपीए) के रूप में वर्गीकृत करने में विफल रहा।
- बकाया राशि की पूरी वसूली किए बिना कुछ एनपीए को 'मानक संपत्ति' के रूप में वर्गीकृत किया।
- एक विशिष्ट ग्राहक पहचान कोड (यूसीआईसी) के बजाय अलग-अलग ग्राहकों को कई ग्राहक पहचान कोड आवंटित किए।

वित्तीय स्थिति पर विचार किया गया

आईआईएफएल समस्ता फाइनेंस पर जुर्माना 31 मार्च, 2023 तक की वित्तीय स्थिति के आधार पर लगाया गया था। आरबीआई की यह कार्रवाई पारदर्शिता और निष्पक्ष बैंकिंग प्रथाओं को सुनिश्चित करने के लिए बैंकिंग और वित्तीय विनियमों के सख्त अनुपालन के महत्व पर जोर देती है।

सेबी ने 'बॉन्ड सेंट्रल' लॉन्च किया - कॉरपोरेट बॉन्ड के लिए एक केंद्रीकृत डेटाबेस

भारतीय प्रतिभूति और विनियम बोर्ड (सेबी) की अध्यक्ष, माधवी पुरी बुच ने बॉन्ड सेंट्रल लॉन्च किया - भारत में कॉरपोरेट बॉन्ड के लिए एक निःशुल्क और केंद्रीकृत डेटाबेस पोर्टल।

उद्देश्य:

इस प्लेटफॉर्म का उद्देश्य कॉरपोरेट बॉन्ड की जानकारी का एक एकल, विश्वसनीय स्रोत प्रदान करना है, जिससे निवेशकों के लिए पारदर्शिता और पहुँच में वृद्धि हो।

विकास और सहयोग:

मार्केट इंफ्रास्ट्रक्चर इंस्टीट्यूट्स (MII) (स्टॉक एक्सचेंज और डिजिटल) के सहयोग से ऑनलाइन बॉन्ड प्लेटफॉर्म प्रोवाइडर्स एसोसिएशन (OBPP एसोसिएशन) द्वारा विकसित। यह सभी निवेशकों के लिए निःशुल्क उपलब्ध है।

मुख्य विशेषताएँ:

- व्यापक बॉन्ड लिस्टिंग - एक्सचेंजों और जारीकर्ताओं में कॉरपोरेट बॉन्ड का एकीकृत दृश्य प्रदान करता है।
- मूल्य तुलना - निवेशकों को सरकारी प्रतिभूतियों (जी-सेक) और अन्य निश्चित-आय सूचकांकों के साथ कॉरपोरेट बॉन्ड की कीमतों की तुलना करने की अनुमति देता है।
- निवेशक-केंद्रित जानकारी - बेहतर निर्णय लेने के लिए विस्तृत जोखिम आकलन, बॉन्ड दस्तावेज़ और प्रकटीकरण प्रदान करता है।
- बढ़ी हुई पारदर्शिता - सूचना विषमता को कम करने और विश्वास बनाने के लिए बॉन्ड-संबंधी डेटा को मानकीकृत करता है।

महत्व:

ओबीपीपी एसोसिएशन की अध्यक्ष अदिति मित्तल ने इस बात पर जोर दिया कि बॉन्ड सेंट्रल कॉरपोरेट बॉन्ड निवेश को सरल बनाएगा, जिससे वे अन्य परिसंपत्ति वर्गों की तरह ही सुलभ हो जाएंगे।

सेबी ने साइबर सुरक्षा और ऑडिट में चूक के लिए ICCL पर ₹5 करोड़ का जुर्माना लगाया

भारतीय प्रतिभूति और विनियम बोर्ड (सेबी) ने साइबर सुरक्षा और सिस्टम ऑडिट मानदंडों का उल्लंघन करने के लिए BSE की पूर्ण स्वामित्व वाली सहायक कंपनी इंडियन क्लियरिंग कॉर्पोरेशन लिमिटेड (ICCL) पर ₹5.05 करोड़ का जुर्माना लगाया है। यह जुर्माना दिसंबर 2022 और जुलाई 2023 के बीच किए गए निरीक्षण के बाद लगाया गया है, जिसके बाद सेबी ने अक्टूबर 2024 में कारण बताओ नोटिस जारी किया था।

भारत ने वैश्विक अर्थव्यवस्था रैंकिंग में 5वां स्थान प्राप्त किया

नीति आयोग के अनुसार, भारत 2025 में 4.3 ट्रिलियन डॉलर की चैन रियल जीडीपी के साथ दुनिया की 5वीं सबसे बड़ी अर्थव्यवस्था के रूप में उभरा है। यह डेटा अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष (IMF) की नवीनतम रिपोर्ट पर आधारित है।

जीडीपी में उल्लेखनीय वृद्धि

भारत की अर्थव्यवस्था में उल्लेखनीय वृद्धि देखी गई है, इसकी चैन रियल जीडीपी 2015 में 2.4 ट्रिलियन डॉलर से बढ़कर 2025 में 4.3 ट्रिलियन डॉलर हो गई है। यह प्रभावशाली विस्तार पिछले दशक में देश की आर्थिक लचीलापन और तेजी से विकास को दर्शाता है।

उच्चतम मुद्रास्फीति-समायोजित वृद्धि

भारत ने शीर्ष 20 वैश्विक अर्थव्यवस्थाओं में 77 प्रतिशत की उच्चतम मुद्रास्फीति-समायोजित वृद्धि दर्ज की। यह वृद्धि दर चीन और संयुक्त राज्य अमेरिका जैसी प्रमुख आर्थिक शक्तियों से आगे निकल गई, जिससे दुनिया में सबसे तेजी से बढ़ने वाली अर्थव्यवस्थाओं में से एक के रूप में भारत की स्थिति मजबूत हुई।

केंद्र ने IRCTC और IRFC को 'नवरत्न' का दर्जा दिया

भारत सरकार ने भारतीय रेलवे खानपान एवं पर्यटन निगम लिमिटेड (IRCTC) और भारतीय रेलवे वित्त निगम लिमिटेड (IRFC) को मिनीरत्न I से नवरत्न का दर्जा दिया है। इस उन्नयन के साथ, नवरत्न केंद्रीय सार्वजनिक क्षेत्र उद्यमों (CPSE) की कुल संख्या बढ़कर 26 हो गई है।

नवरत्न दर्जे के लाभ

इस दर्जे के साथ, IRCTC और IRFC अब:

सरकार की पूर्व स्वीकृति के बिना किसी एक परियोजना में ₹1,000 करोड़ या अपनी कुल संपत्ति का 15% तक निवेश कर सकते हैं।

अधिक लचीलेपन के साथ परिचालन का विस्तार करें और नए व्यावसायिक अवसरों की खोज करें। संयुक्त उद्यम बनाने और प्रौद्योगिकी या विपणन समझौते करने में अधिक स्वतंत्रता प्राप्त करें।

भारत में CPSE वर्गीकरण

- महारत्न CPSE: 14
- नवरत्न CPSE: 26

यूआईडीएआई ने जेनएआई का उपयोग करके आधार सेवाओं को बेहतर बनाने के लिए सर्वम एआई के साथ साझेदारी की

भारतीय विशिष्ट पहचान प्राधिकरण (यूआईडीएआई) ने आधार सेवाओं को बेहतर बनाने और उपयोगकर्ता अनुभव को बेहतर बनाने के लिए बेंगलुरु स्थित स्वदेशी जनरेटिव एआई (जेनएआई) कंपनी सर्वम एआई के साथ साझेदारी की है। यह समझौता 18 मार्च, 2025 को प्रभावी हुआ और शुरू में एक वर्ष के लिए वैध है, जिसमें एक वर्ष के विस्तार का विकल्प है।

एआई-संचालित वॉयस-आधारित इंटरैक्शन

एआई समाधान निवासी-केंद्रित सेवाओं के लिए वॉयस-आधारित इंटरैक्शन को सक्षम करेगा, जो नामांकन और अपडेट प्रक्रियाओं के दौरान आधार धारकों से वास्तविक समय की प्रतिक्रिया प्रदान करेगा। यह सेवा अनुरोधों के दौरान अधिक शुल्क लेने के मुद्दों का पता लगाने और रिपोर्ट करने में भी मदद करेगा।

रियल-टाइम धोखाधड़ी अलर्ट

जेनएआई सिस्टम प्रमाणीकरण अनुरोधों के दौरान संदिग्ध गतिविधियों के मामले में आधार धारकों को वास्तविक समय की धोखाधड़ी अलर्ट प्रदान करेगा, जिससे सुरक्षा बढ़ेगी।

बहुभाषी समर्थन

- AI समाधान 10 भाषाओं का समर्थन करता है:

- हिंदी, अंग्रेजी, तेलुगु, तमिल, मराठी, गुजराती, कन्नड़, ओडिया, पंजाबी और मलयालम।
- आने वाले महीनों में अतिरिक्त भाषाएँ जोड़ी जाएँगी।

महत्व

यह साझेदारी आधार धारकों के लिए जीवन को आसान बनाने, उपयोगकर्ता-केंद्रित नवाचार के लिए UIDAI की प्रतिबद्धता के अनुरूप है। यह धोखाधड़ी का पता लगाने को मजबूत करता है, डेटा सुरक्षा सुनिश्चित करता है और बहुभाषी पहुँच को बढ़ावा देता है।

विकलांग महिला विक्रेताओं को सशक्त बनाने के लिए Amazon ने Youth4Jobs के साथ साझेदारी की

Amazon India ने विकलांग लोगों को सशक्त बनाने के लिए समर्पित संगठन Youth4Jobs के साथ साझेदारी की घोषणा की है, ताकि विकलांग महिला उद्यमियों को सहायता और प्रशिक्षण दिया जा सके। इस पहल का उद्देश्य भारत में उन महिलाओं को आर्थिक स्वतंत्रता और अधिक अवसर प्रदान करना है, जो विकलांगता के कारण बाधाओं का सामना करती हैं।

साझेदारी के मुख्य उद्देश्य:

- कौशल विकास और प्रशिक्षण - Amazon और Youth4Jobs विकलांग महिलाओं को उद्यमिता, ई-कॉमर्स संचालन और डिजिटल मार्केटिंग में प्रशिक्षित करेंगे।
- ऑनलाइन बिक्री को सक्षम बनाना - प्रतिभागियों को Amazon के बाज़ार में अपने व्यवसाय को स्थापित करने और प्रबंधित करने के तरीके के बारे में मार्गदर्शन दिया जाएगा।
- वित्तीय समावेशन - यह कार्यक्रम इन महिलाओं को अपने उद्यम को शुरू करने के लिए माइक्रोलोन और व्यवसाय अनुदान तक पहुँचने में मदद करेगा।
- रोजगार और आर्थिक सशक्तिकरण - Amazon के वैश्विक प्लेटफॉर्म तक पहुँच प्रदान करके, इस पहल का उद्देश्य विकलांग महिलाओं को वित्तीय रूप से स्वतंत्र बनाना है।

IIFT ने APEC – एंटवर्प/फ्लैंडर्स पोर्ट ट्रेनिंग सेंटर के साथ समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए

भारतीय विदेश व्यापार संस्थान (IIFT) ने अंतर्राष्ट्रीय व्यापार, लॉजिस्टिक्स और आपूर्ति श्रृंखला प्रबंधन में अकादमिक सहयोग बढ़ाने के लिए APEC – एंटवर्प/फ्लैंडर्स पोर्ट ट्रेनिंग सेंटर, बेल्जियम के साथ समझौता ज्ञापन (MoU) पर हस्ताक्षर किए हैं।

समझौते की मुख्य विशेषताएं

- संकाय और छात्र आदान-प्रदान: ज्ञान-साझाकरण और क्रॉस-कल्चरल बिजनेस लर्निंग की सुविधा प्रदान करता है।
- संयुक्त अनुसंधान और प्रशिक्षण: बंदरगाह प्रबंधन, व्यापार सुविधा और डिजिटल व्यापार पर ध्यान केंद्रित करना।
- कार्यशालाएँ और उद्योग संपर्क: वैश्विक आपूर्ति श्रृंखला तंत्र में विशेषज्ञता बढ़ाना।

भारत-बेल्जियम व्यापार संबंधों के लिए महत्व

वाणिज्य और उद्योग राज्य मंत्री, श्री जितिन प्रसाद ने भारत-बेल्जियम व्यापार संबंधों को मजबूत करने में समझौता ज्ञापन की भूमिका पर प्रकाश डाला। वाणिज्य सचिव श्री सुनील बर्थवाल ने व्यापार लॉजिस्टिक्स में वैश्विक प्रतिस्पर्धात्मकता में सुधार के लिए भारत की प्रतिबद्धता पर जोर दिया।

IIFT छात्रों के लिए व्यावहारिक अनुभव

2019 से, IIFT के छात्र आपूर्ति श्रृंखला दक्षताओं और सीमा शुल्क विनियमों में व्यावहारिक शिक्षा के लिए एंटरप्राइस बंदरगाह का दौरा कर रहे हैं। समझौता ज्ञापन का उद्देश्य छात्रों के सीखने के अवसरों का विस्तार करना और शैक्षणिक और उद्योग सहयोग के लिए एक मजबूत ढांचा तैयार करना है।

महाराष्ट्र सरकार ने व्हाट्सएप-आधारित नागरिक सेवाओं के लिए मेटा के साथ साझेदारी की

महाराष्ट्र सरकार ने शासन दक्षता और डिजिटल परिवर्तन को बढ़ाने के लिए व्हाट्सएप-आधारित नागरिक सेवाओं को लॉन्च करने के लिए मेटा के साथ साझेदारी की है। मुंबई टेक वीक 2025 के दौरान घोषित, यह पहल 125 मिलियन नागरिकों को एक ही नंबर पर व्हाट्सएप के माध्यम से सरकारी सेवाओं तक पहुँचने की अनुमति देगी।

'आपले सरकार' चैटबॉट की विशेषताएँ

मराठी, अंग्रेजी और हिंदी में उपलब्ध है। टेक्स्ट और वॉयस-आधारित सेवाएँ प्रदान करता है। शिकायत निवारण, प्रमाणपत्र डाउनलोड और बस टिकट बुकिंग (MSRTC और BEST) प्रदान करता है। किसानों और नागरिकों के लिए समय पर अपडेट देता है।

AI और लामा मॉडल का उपयोग

महाराष्ट्र सरकार प्रशासनिक दक्षता बढ़ाने के लिए मेटा के ओपन-सोर्स AI मॉडल, लामा का लाभ उठाएगी। मेटा सरकारी दस्तावेजों की पहुँच और निर्णय लेने में सुधार के लिए एक जनरल AI समाधान का संचालन करेगा।

LIC को दुनिया का तीसरा सबसे मजबूत बीमा ब्रांड माना गया

ब्रांड फाइनेंस इंडेक्स 100 (2025) रिपोर्ट के अनुसार, भारतीय जीवन बीमा निगम (LIC) ने सबसे मजबूत बीमा ब्रांडों की वैश्विक रैंकिंग में तीसरा स्थान हासिल किया है। LIC ने 100 में से 88 का ब्रांड स्ट्रेंथ इंडेक्स (BSI) स्कोर हासिल किया, जो इसे पोलैंड स्थित PZU (94.4) और चाइना लाइफ इंडेक्स (93.5) से पीछे रखता है।

वैश्विक रैंकिंग में भारतीय प्रतिनिधित्व:

LIC बीमा कंपनियों के बीच वैश्विक ब्रांड मूल्य में 12वें स्थान पर है। इसके अतिरिक्त, SBI Life शीर्ष 100 में शामिल एकमात्र अन्य भारतीय बीमाकर्ता है, जो 76वें स्थान पर है।

भारतीय प्रतिस्पर्धा आयोग (CCI) ने वैश्विक सहयोग और प्रवर्तन उपायों को बढ़ाया

अंतर्राष्ट्रीय सहयोग: भारतीय प्रतिस्पर्धा आयोग (CCI) ने मिस्र, मॉरीशस, जापान, ब्राज़ील, कनाडा, ऑस्ट्रेलिया, यूरोपीय आयोग और संयुक्त राज्य अमेरिका के न्याय विभाग (DOJ) सहित विभिन्न देशों के प्रतिस्पर्धा अधिकारियों के साथ द्विपक्षीय और बहुपक्षीय समझौता ज्ञापन (MoU) पर हस्ताक्षर किए हैं। इन समझौतों का उद्देश्य प्रतिस्पर्धा कानून प्रवर्तन में सहयोग को मजबूत करना, सूचनाओं के आदान-प्रदान की सुविधा प्रदान करना और सीमाओं के पार प्रतिस्पर्धा-विरोधी प्रथाओं से निपटने में समन्वय करना है।

मुक्त व्यापार समझौते (FTA): भारत ने अपने व्यापारिक भागीदारों के साथ 14 मुक्त व्यापार समझौतों में प्रतिस्पर्धा-संबंधी प्रावधानों को शामिल किया है। इन प्रावधानों में यह अनिवार्य है कि प्रत्येक पक्ष निष्पक्ष व्यापार और निवेश प्रवाह को बढ़ावा देने के लिए प्रतिस्पर्धा-विरोधी गतिविधियों के खिलाफ उचित उपाय करे।

कार्टेल जांच: पिछले पाँच वित्तीय वर्षों में, CCI ने विभिन्न क्षेत्रों में 35 कार्टेल मामलों की जांच की है, जो निष्पक्ष बाजार प्रथाओं को बनाए रखने के लिए अपनी प्रतिबद्धता को प्रदर्शित करता है। विधायी संशोधन: प्रतिस्पर्धा (संशोधन) अधिनियम, 2023 ने 'लेसर पेनाल्टी प्लस' (LPP) तंत्र की शुरुआत की। यह पहल कार्टेल के भीतर मुखबिरों को अन्य अज्ञात कार्टेल के बारे में जानकारी का खुलासा करने के लिए प्रोत्साहित करती है, जिसका उद्देश्य कार्टेल नेटवर्क को खत्म करना और बाजार पारदर्शिता को बढ़ाना है। इसके अतिरिक्त, संशोधन में 'हब एंड स्पोक' व्यवस्था को शामिल किया गया है, जो कार्टेल जांच के दायरे का विस्तार करके उन संस्थाओं को शामिल करता है जो प्रतिस्पर्धा-विरोधी समझौतों की सुविधा प्रदान करती हैं, भले ही वे सीधे समान व्यापार में शामिल न हों।

वकालत और अनुसंधान: CCI अनुचित प्रथाओं को रोकने के लिए सक्रिय रूप से बाजार अध्ययन और वकालत कार्यक्रम आयोजित करता है। पिछले पाँच वर्षों में, इसने व्यवसायों और हितधारकों के बीच प्रतिस्पर्धा कानूनों के बारे में जागरूकता बढ़ाने के लिए 1,446 वकालत कार्यक्रम आयोजित किए हैं।

सरकारी समर्थन: वित्त और कॉर्पोरेट मामलों की मंत्री निर्मला सीतारमण ने प्रमुख कंपनियों द्वारा अनुचित व्यावसायिक प्रथाओं को रोकने में CCI की महत्वपूर्ण प्रगति पर प्रकाश डाला। सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यमों (MSMEs) सहित हितधारकों के हितों की सुरक्षा के महत्व पर जोर देते हुए, उन्होंने प्रतिस्पर्धा और नवाचार के लिए उचित अवसर प्रदान करने की आवश्यकता को रेखांकित किया।

लघु लेख

डी-डॉलराइजेशन और भारत पर इसका प्रभाव

डी-डॉलराइजेशन वैकल्पिक मुद्राओं, वस्तुओं या डिजिटल परिसंपत्तियों को अपनाकर व्यापार, वित्त और विदेशी मुद्रा भंडार

में अमेरिकी डॉलर पर निर्भरता को कम करने का वैश्विक प्रयास है। भारत, ब्रिक्स+ ढांचे के हिस्से के रूप में, अपनी वित्तीय संप्रभुता को बढ़ाने और बाहरी आर्थिक जोखिमों को कम करने के लिए इस बदलाव की सक्रिय रूप से खोज कर रहा है।

डी-डॉलराइजेशन को समझना

डी-डॉलराइजेशन में अंतर्राष्ट्रीय लेनदेन में अमेरिकी डॉलर के प्रभुत्व को कम करना और इसे भारतीय रुपया, चीनी युआन या यहां तक कि सेंट्रल बैंक डिजिटल मुद्राओं (सीबीडीसी) जैसी डिजिटल परिसंपत्तियों जैसी अन्य मुद्राओं से बदलना शामिल है। इसका उद्देश्य एक अधिक संतुलित वैश्विक वित्तीय प्रणाली बनाना है जो अमेरिकी मौद्रिक नीतियों और भू-राजनीतिक निर्णयों से कम प्रभावित हो।

डी-डॉलराइजेशन का समर्थन करने वाली प्रमुख वैश्विक पहल

कई अंतर्राष्ट्रीय पहल डी-डॉलराइजेशन को गति दे रही हैं। एमब्रिज परियोजना, जिसे शुरू में चीन और थाईलैंड के केंद्रीय बैंकों द्वारा समर्थन दिया गया था, सीबीडीसी का उपयोग करके सीमा पार भुगतान की सुविधा प्रदान करती है, हालांकि रिपोर्ट बताती है कि बैंक फॉर इंटरनेशनल सेटलमेंट्स (बीआईएस) ने अमेरिकी दबाव में इसे वापस ले लिया है। ब्रिक्स+ वित्तीय ढांचे ने अपने सदस्यों के बीच लेन-देन को सुव्यवस्थित करने के लिए ब्रिक्स ब्रिज और ब्रिक्स क्लियर जैसी प्रणालियाँ शुरू की हैं, जिनमें अब मिस्र, इथियोपिया, ईरान, यूएई और इंडोनेशिया शामिल हैं। इसके अतिरिक्त, 2024 के कज़ान ब्रिक्स शिखर सम्मेलन में, "यूनित" नामक एक नई निपटान मुद्रा प्रस्तावित की गई थी, जिसे 40% सोने और 60% स्थानीय मुद्राओं द्वारा समर्थित किया गया था। एक अन्य प्रमुख विकास पेट्रो-युआन है, क्योंकि सऊदी अरब और यूएई ने युआन में तेल व्यापार करना शुरू कर दिया है, जिससे वैश्विक ऊर्जा बाजार में इसकी भूमिका मजबूत हुई है।

डी-डॉलराइजेशन के लाभ

डी-डॉलराइजेशन कई लाभ प्रदान करता है, विशेष रूप से उभरती अर्थव्यवस्थाओं के लिए। यह देशों को अमेरिका द्वारा लगाए गए प्रतिबंधों से बचाकर भू-राजनीतिक जोखिमों को कम करने में मदद करता है, जैसा कि रूस के मामले में देखा गया है, जिसकी 2022 के यूक्रेन संघर्ष के बाद 300 बिलियन अमेरिकी डॉलर की संपत्ति ज़ब्त कर ली गई थी। यह बहु-मुद्रा व्यापार को प्रोत्साहित करके वित्तीय विविधीकरण को भी बढ़ावा देता है, जो एकल वैश्विक मुद्रा पर अत्यधिक निर्भरता को कम करता है। यूएई के साथ भारत के तेल व्यापार में रुपये जैसी क्षेत्रीय मुद्राओं को मजबूत करना, आर्थिक संप्रभुता को और मजबूत करता है। इस प्रवृत्ति ने सोने को एक आरक्षित परिसंपत्ति के रूप में पुनर्जीवित किया है, जो फिएट मुद्राओं का विकल्प प्रदान करता है। इसके अतिरिक्त, डी-डॉलरीकरण चीन की ई-सीएनवाई और भारत के डिजिटल रुपये (ईर) जैसी डिजिटल मुद्राओं के विकास का समर्थन करता है, जो वित्तीय नवाचार को बढ़ावा देता है।

डी-डॉलरीकरण की चुनौतियाँ

इसके लाभों के बावजूद, डी-डॉलरीकरण महत्वपूर्ण चुनौतियाँ प्रस्तुत करता है। अमेरिकी डॉलर वैश्विक व्यापार और वित्त की रीढ़ बना हुआ है, और इससे अचानक दूर जाने से बाजार में अस्थिरता आ सकती है। युआन और रुपये जैसी वैकल्पिक मुद्राओं को डॉलर की तुलना में कम तरलता और विश्वास के कारण वैश्विक स्वीकृति में बाधाओं का सामना करना पड़ता है। डी-डॉलरीकरण से वैश्विक वित्तीय प्रणालियों का विखंडन भी हो सकता है, जिससे प्रतिस्पर्धी मुद्रा ब्लॉक बन सकते हैं और अंतर्राष्ट्रीय व्यापार जटिल हो सकता है। इसके अतिरिक्त, अमेरिका उन देशों पर व्यापार प्रतिबंध या टैरिफ जैसे प्रतिशोधी उपाय लागू कर सकता है जो डॉलर पर अपनी निर्भरता कम कर रहे हैं। डॉलर के रिजर्व स्टेटस में गिरावट से अमेरिकी ऋण मांग प्रभावित हो सकती है, जिससे वैश्विक अर्थव्यवस्था में अस्थिरता आ सकती है। एक और बड़ी चिंता विनिमय दर निर्धारण की जटिलता है, जैसा कि भारत और रूस के बीच स्थिर रुपया-रूबल विनिमय तंत्र पर चल रही बातचीत में देखा गया है।

डी-डॉलराइजेशन के प्रति भारत का दृष्टिकोण

भारत ने डी-डॉलराइजेशन पर सतर्क लेकिन रणनीतिक रुख अपनाया है। ब्रिक्स+ मुद्रा चर्चाओं में सक्रिय रूप से शामिल होने के दौरान, भारत वैश्विक वित्तीय स्थिरता बनाए रखने में डॉलर की महत्वपूर्ण भूमिका को पहचानता है। देश का उद्देश्य सीधे अमेरिकी डॉलर को चुनौती देना नहीं है, बल्कि अंतरराष्ट्रीय व्यापार में भारतीय रुपये के उपयोग को धीरे-धीरे बढ़ाना है।

भारत पर डी-डॉलराइजेशन का प्रभाव

डी-डॉलराइजेशन भारत के लिए अवसर और चुनौतियाँ दोनों प्रस्तुत करता है। सकारात्मक पक्ष यह है कि यह रूस के साथ तेल लेनदेन जैसे द्विपक्षीय व्यापार में इसके उपयोग को बढ़ावा देकर भारतीय रुपये को बढ़ावा देता है। यह अधिक मौद्रिक नीति स्वायत्तता भी प्रदान करता है, जिससे भारत अमेरिकी नीति बदलावों से स्वतंत्र रूप से मुद्रास्फीति और ब्याज दरों का प्रबंधन कर सकता है। यूरो, येन और युआन जैसी वैकल्पिक मुद्राओं में भंडार को विविधतापूर्ण बनाने के साथ-साथ सोने की होल्डिंग्स, डॉलर की अस्थिरता के प्रति भारत के जोखिम को और कम करती हैं। इसके अतिरिक्त, यूएस-केंद्रित स्विफ्ट सिस्टम पर निर्भरता कम करने से वित्तीय सुरक्षा बढ़ती है और प्रतिबंधों का जोखिम कम होता है। हालांकि, इसमें संभावित कमियाँ भी हैं। डॉलर से दूर जाने से भारत उन विदेशी निवेशकों के लिए कम आकर्षक हो सकता है जो डॉलर-मूल्यवान परिसंपत्तियों में स्थिरता को प्राथमिकता देते हैं। वैकल्पिक मुद्राओं में भंडार को विविधतापूर्ण बनाने से भारत को मुद्रा अवमूल्यन या कमोडिटी मूल्य में उतार-चढ़ाव जैसे नए जोखिमों का सामना करना पड़ सकता है। चीनी युआन पर अत्यधिक निर्भरता के बारे में भी चिंता है, जो भू-राजनीतिक चुनौतियाँ पैदा कर सकती है। इसके अलावा, डी-डॉलराइजेशन भारत की डॉलर अर्थव्यवस्था को बाधित कर सकता है।

रक्षा एवं सुरक्षा

एचडीएफसी बैंक, भारतीय सेना और सीएससी अकादमी ने एमओयू को नवीनीकृत किया

एचडीएफसी बैंक ने भारतीय सेना और सीएससी ई-गवर्नेंस के सहयोग से प्रोजेक्ट नमन - ए टिब्यूट टू वेटेरन्स को भारतीय सेना के वेटेरन्स निदेशालय (डीआईएवी) के 26 स्थानों तक विस्तारित किया है। इस पहल का उद्देश्य सेना के वेटेरन्स, उनके परिवारों और उनके निकटतम रिश्तेदारों को विभिन्न सेवाएँ और सहायता प्रदान करना है।

प्रोजेक्ट नमन के तहत दी जाने वाली सेवाएँ

इस परियोजना के तहत, DIAV स्थानों पर कॉमन सर्विस सेंटर (CSC) स्थापित किए जाएँगे, जिनका संचालन सेना के वेटेरन्स या उनके परिवार के सदस्य करेंगे। ये केंद्र रक्षा प्रतिष्ठानों के भीतर पेंशन से संबंधित सेवाएँ, सरकार से नागरिक (G2C) सेवाएँ और व्यवसाय से उपभोक्ता (B2C) सेवाएँ प्रदान करेंगे।

दिग्गजों के लिए आर्थिक और कौशल विकास

एचडीएफसी बैंक का परिवर्तन कार्यक्रम सेना के दिग्गजों और उनके परिजनों को वित्तीय उत्पादों और सेवाओं में कौशल विकास और प्रशिक्षण प्रदान करके आर्थिक समावेशिता का समर्थन करता है। सीएससी का प्रबंधन करने वाले व्यक्तियों को शुरुआती 12 महीनों के लिए मासिक मौद्रिक अनुदान भी मिलेगा।

भारत इलेक्ट्रॉनिक्स लिमिटेड (बीईएल) को ₹577 करोड़ के रक्षा ऑर्डर मिले

नवरत्न रक्षा पीएसयू भारत इलेक्ट्रॉनिक्स लिमिटेड (बीईएल) ने ₹577 करोड़ के नए ऑर्डर प्राप्त किए हैं। इन ऑर्डर में हवाई इलेक्ट्रॉनिक युद्ध प्रणाली, पनडुब्बियों के लिए संचार प्रणाली, डॉपलर मौसम रडार, रडार अपग्रेड और टेन संचार प्रणाली शामिल हैं। इसके साथ ही, वित्त वर्ष 2024-25 के लिए बीईएल के कुल ऑर्डर अब ₹13,724 करोड़ हो गए हैं, जो रक्षा प्रौद्योगिकी विकास में इसकी भूमिका को मजबूत करता है।

कंपनी अवलोकन

1954 में स्थापित BEL, रक्षा मंत्रालय के अधीन काम करता है और रडार, मिसाइल सिस्टम, एवियोनिक्स और इलेक्ट्रॉनिक युद्ध तकनीकों में विशेषज्ञता रखता है। रक्षा के अलावा, यह साइबर सुरक्षा, ई-मोबिलिटी, ई-गवर्नेंस और रेलवे सिस्टम में भी काम करता है। यह प्रमुख ऑर्डर अधिग्रहण और वित्तीय प्रदर्शन रक्षा क्षेत्र में BEL के मजबूत विकास प्रक्षेपवक्र की पुष्टि करता है।

DRDO ने LCA तेजस के लिए स्वदेशी एकीकृत जीवन समर्थन प्रणाली के उच्च-ऊंचाई परीक्षण किए

रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन (DRDO) के तहत रक्षा जैव-इंजीनियरिंग और इलेक्ट्रो मेडिकल प्रयोगशाला (DEBEL) ने 4

मार्च, 2025 को LCA तेजस विमान के लिए स्वदेशी ऑन-बोर्ड ऑक्सीजन जनरेटिंग सिस्टम (OBOGS)-आधारित एकीकृत जीवन समर्थन प्रणाली (ILSS) के उच्च-ऊंचाई परीक्षण सफलतापूर्वक किए।

स्वदेशी विकास और उत्पादन

- एयरोस्पेस प्रौद्योगिकी में आत्मनिर्भरता को बढ़ावा देने के लिए 90% स्वदेशी सामग्री के साथ विकसित।
- विकास सह उत्पादन भागीदार के रूप में लार्सन एंड टुब्रो (एलएंडटी) द्वारा निर्मित।
- मिग-29के और अन्य लड़ाकू विमानों में अनुकूलन की संभावना।

भारत ने पुनः लक्ष्यीकरण क्षमता वाली कम दूरी की एंटी-शिप मिसाइल का सफलतापूर्वक परीक्षण किया

भारत के रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO) और भारतीय नौसेना ने चांदीपुर में एकीकृत परीक्षण रेंज (ITR) से कम दूरी की नौसेना एंटी-शिप मिसाइल (NASM-SR) का सफलतापूर्वक उड़ान परीक्षण किया। मिसाइल का परीक्षण "लॉन्च के बाद केवल बेयरिंग लॉक-ऑन" मोड में किया गया, जिसने इसकी उन्नत पुनः लक्ष्यीकरण क्षमता का प्रदर्शन किया।

उन्नत सुविधाएँ और सटीक लक्ष्यीकरण

परीक्षण के दौरान, मिसाइल ने शुरू में एक निर्दिष्ट खोज क्षेत्र के भीतर एक बड़े लक्ष्य पर लॉक किया। टर्मिनल चरण में, पायलट ने एक छोटे छिपे हुए लक्ष्य का चयन किया, जिससे सटीक हिट सुनिश्चित हुआ। मिसाइल को सीकिंग हेलीकॉप्टर से लॉन्च किया गया और अपनी अधिकतम सीमा पर सी-स्किमिंग मोड में एक जहाज के लक्ष्य पर सफलतापूर्वक हमला किया।

स्वदेशी तकनीक और इन-फ्लाइट रीटार्गेटिंग

मिसाइल टर्मिनल मार्गदर्शन के लिए स्वदेशी इमेजिंग इन्फ्रा-रेड सीकर से सुसज्जित है और इसमें एक उच्च-बैंडविड्थ दो-तरफ़ा डेटा लिंक है, जो इन-फ्लाइट रीटार्गेटिंग के लिए पायलट को सीकर की छवियों के वास्तविक समय के प्रसारण की अनुमति देता है। यह फाइबर-ऑप्टिक जाइरोस्कोप-आधारित INS, मध्य-कोर्स मार्गदर्शन के लिए रेडियो अल्टीमीटर, नियंत्रण के लिए इलेक्ट्रो-मैकेनिकल एक्ट्यूएटर्स और एक इजेक्टेबल बूस्टर के साथ एक ठोस प्रणोदन प्रणाली का भी उपयोग करता है।

विकास और उत्पादन

मिसाइल को विभिन्न DRDO प्रयोगशालाओं द्वारा विकसित किया गया है, जिसमें अनुसंधान केंद्र इमारत, रक्षा अनुसंधान और विकास प्रयोगशाला, उच्च ऊर्जा सामग्री अनुसंधान प्रयोगशाला और टर्मिनल बैलिस्टिक्स अनुसंधान प्रयोगशाला शामिल हैं। उत्पादन MSMEs, स्टार्टअप और उद्योग भागीदारों के समर्थन से किया जा रहा है।

लघु लेख

चागोस द्वीपसमूह विवाद: मॉरीशस बनाम यू.के.

1. भौगोलिक और ऐतिहासिक पृष्ठभूमि

चागोस द्वीपसमूह हिंद महासागर में 60 से अधिक छोटे द्वीपों का एक समूह है, जो मॉरीशस से लगभग 2,200 किमी उत्तर-पूर्व में स्थित है। यह मॉरीशस का हिस्सा था, जो एक ब्रिटिश उपनिवेश था, जब तक कि यू.के. ने 1965 में इसे अलग करके ब्रिटिश हिंद महासागर क्षेत्र (BIOT) नहीं बना दिया।

2. ब्रिटिश नियंत्रण और चागोसियों का जबरन निष्कासन

1966 में, यू.के. ने डिएगो गार्सिया, जो सबसे बड़ा द्वीप है, को सैन्य अड्डे के लिए संयुक्त राज्य अमेरिका को पट्टे पर दे दिया। 1967-1973 के बीच, यू.के. ने लगभग 1,500-2,000 मूल चागोसियों को मॉरीशस और सेशेल्स में जबरन निर्वासित कर दिया। निर्वासित चागोसियों ने अपने वापस लौटने के अधिकार के लिए लड़ाई लड़ी है, लेकिन यू.के. की अदालतों ने उनके पुनर्वास को रोक दिया है।

3. मॉरीशस का दावा और अंतर्राष्ट्रीय समर्थन

मॉरीशस का तर्क है कि यू.के. ने अवैध रूप से चागोस को अपने पास रखा है और इस अलगाव ने संयुक्त राष्ट्र के उपनिवेशवाद-विरोधी कानूनों का उल्लंघन किया है। 2019 में, अंतर्राष्ट्रीय न्यायालय (ICJ) ने फैसला सुनाया कि यू.के. को चागोस को मॉरीशस को वापस करना चाहिए, ब्रिटिश नियंत्रण को गैरकानूनी बताते हुए। संयुक्त राष्ट्र महासभा (UNGA) ने भी मॉरीशस का समर्थन करते हुए एक प्रस्ताव पारित किया।

4. यू.के. का औचित्य और प्रतिरोध

यू.के. इस बात पर जोर देता है कि चागोस पर उसकी संप्रभुता है, इसके लिए यू.एस. के साथ इसके सामरिक सैन्य महत्व का हवाला दिया जाता है। डिएगो गार्सिया पर यू.एस. सैन्य अड्डा वैश्विक सुरक्षा अभियानों में महत्वपूर्ण भूमिका निभाता है। यू.के. ने चागोसवासियों को मुआवज़ा देने की पेशकश की है, लेकिन उन्हें वापस लौटने के अधिकार से वंचित किया है।

5. आलोचक

यह 1997 में हांगकांग को चीन को वापस करने के बाद से उपनिवेशवाद-विरोधी होने का पहला उदाहरण है। अनुमानतः, ब्रिटेन में कुछ लोग इस समझौते का विरोध कर रहे हैं। कुछ लोग कीर स्टारमर सरकार पर चागोस द्वीपसमूह को "छोड़ने" का आरोप लगाते हैं। लेकिन ये द्वीप कभी भी ब्रिटेन के लिए छोड़ने के लिए नहीं थे - वे हमेशा मॉरीशस के संप्रभु क्षेत्र थे, और ब्रिटेन एक गैरकानूनी कब्जाधारी था। डिएगो गार्सिया पर बेस को खतरे में डालने के लिए इस सौदे को दोष देना भी गलत है। इसके विपरीत सच है: अच्छा हो या बुरा, यह समझौता अमेरिकी बेस के भविष्य के बारे में किसी भी अनिश्चितता को हल करेगा। इसे पूरी तरह से कानूनी सुरक्षा मिलेगी। अंत में, आलोचक तब तिनके का सहारा ले रहे हैं जब वे मॉरीशस द्वारा चागोस द्वीपसमूह में चीनी बेस की अनुमति देने की संभावना को उठाते हैं।

यह एक निराधार बदनामी है। इस बात का कोई संकेत नहीं है कि पोर्ट लुइस को चीनी सेना की मेजबानी करने में कोई दिलचस्पी है।

6. वर्तमान घटनाक्रम

2022 में, यू.के. और मॉरीशस ने चागोस के भविष्य पर बातचीत शुरू की। मॉरीशस ने अपने क्षेत्रीय दावे को पुख्ता करने के लिए एक शोध पोत भेजा। यह विवाद एक उच्चस्तरीय औपनिवेशिक युग का संघर्ष बना हुआ है, जो हिंद महासागर में संप्रभुता, मानवाधिकारों और सामरिक हितों के मुद्दों को उजागर करता है।

महत्वपूर्ण सैन्य अभ्यास

वरुण-2025

भारतीय और फ्रांसीसी नौसेनाओं ने अरब सागर में वरुण संयुक्त नौसेना अभ्यास के 23वें संस्करण की शुरुआत की। इस अभ्यास में विमानवाहक पोत विक्रान्त (भारत) और चार्ल्स डी गॉल (फ्रांस) के साथ-साथ उनके लड़ाकू विमान, विध्वंसक, फ्रिगेट और एक भारतीय स्कॉर्पीन श्रेणी की पनडुब्बी सहित कई प्लेटफॉर्म शामिल हैं। इस अभ्यास में वायु रक्षा युद्धाभ्यास, पनडुब्बी रोधी युद्ध और सतही युद्ध संचालन शामिल होंगे।

मुख्य विशेषताएं

- सामरिक और परिचालन क्षमताओं को निखारने के लिए फ्रांसीसी राफेल-एम और भारतीय मिग-29के लड़ाकू विमानों के बीच नकली हवा से हवा में मुकाबला किया जाएगा।
- समुद्री गश्ती विमान परिस्थितिजन्य जागरूकता बढ़ाएंगे, जबकि समुद्र में पुनःपूर्ति अभ्यास रसद सहयोग को मजबूत करेगा।
- इस अभ्यास का उद्देश्य दोनों देशों के बीच नौसेना की अंतर-संचालन क्षमता और परिचालन तालमेल को बेहतर बनाना है।

द्विपक्षीय रक्षा सहयोग

वरुण का आयोजन 2001 से हर साल किया जाता रहा है, जो जटिलता और दायरे में बढ़ता जा रहा है, और अब यह भारत-फ्रांस समुद्री सहयोग की आधारशिला है। दोनों देशों ने रक्षा औद्योगिक सहयोग के लिए एक नए रोडमैप पर सहमति जताई है, जिसमें सैन्य हार्डवेयर का सह-डिजाइन, सह-विकास और सह-उत्पादन शामिल है।

आगामी रक्षा सौदे

भारत फ्रांस के साथ दो प्रमुख रक्षा सौदों पर हस्ताक्षर करने के लिए तैयार है:

आईएनएस विक्रान्त के लिए 26 राफेल-एम ट्विन-इंजन डेक-आधारित लड़ाकू जेट की खरीद, जिसकी कीमत लगभग ₹50,000 करोड़ है। मुंबई में मझगांव डॉक शिपबिल्डर्स लिमिटेड (एमडीएल) में बनाई जाने वाली तीन अतिरिक्त स्कॉर्पीन श्रेणी की पनडुब्बियों का अधिग्रहण। इन सौदों का उद्देश्य हिंद महासागर क्षेत्र में भारत की समुद्री युद्ध क्षमताओं को मजबूत करना है, जिससे चीन के प्रभाव सहित बढ़ती चुनौतियों का मुकाबला किया जा सके। एमडीएल ने इससे पहले 23,562 करोड़ रुपये के कार्यक्रम के तहत फ्रांसीसी फर्म नेवल ग्रुप से प्रौद्योगिकी

हस्तांतरण के साथ प्रोजेक्ट 75 के तहत छह कलवरी-क्लास (स्कॉर्पीन) पनडुब्बियों का निर्माण किया है।

खंजर 2024

भारत-किर्गिस्तान संयुक्त विशेष बल अभ्यास खंजर का 12वां संस्करण किर्गिस्तान के टोकमोक में आयोजित किया जा रहा है। भारतीय सेना की टुकड़ी, जिसमें कुलीन पैराशूट रेजिमेंट (विशेष बल) के सैनिक शामिल हैं, अभ्यास में भाग लेने के लिए 9 मार्च को किर्गिस्तान के लिए रवाना हुई।

उद्देश्य और फोकस क्षेत्र

- अभ्यास का उद्देश्य आतंकवाद विरोधी सहयोग को बढ़ाना और दोनों देशों के बीच रक्षा संबंधों को मजबूत करना है।
- प्रशिक्षण में शहरी युद्ध, सटीक निशाना साधना, आतंकवाद विरोधी रणनीति और उच्च ऊंचाई वाले पहाड़ी इलाकों में विशेष अभियान शामिल हैं।
- सैनिक उन्नत विशेष बल कौशल जैसे कि हस्तक्षेप और पर्वतीय शिल्प निर्माण पर भी ध्यान केंद्रित करेंगे।

द्विपक्षीय रक्षा सहयोग

खंजर 2011 से हर साल आयोजित किया जाता है, जिसमें भारत और किर्गिस्तान के बीच स्थान बदलते रहते हैं। पिछला संस्करण जनवरी 2024 में भारत में हुआ था। भारतीय सेना का प्रतिनिधित्व पैराशूट रेजिमेंट (विशेष बल) द्वारा किया जाता है, जबकि किर्गिस्तान सेना का प्रतिनिधित्व स्कॉर्पियन ब्रिगेड द्वारा किया जाता है।

AIKEYME

भारत और 10 अफ्रीकी देश पहली बार बहुपक्षीय समुद्री अभ्यास, अफ्रीका-भारत प्रमुख समुद्री जुड़ाव (AIKEYME) में भाग लेंगे, जिसका संस्कृत में अर्थ है "एकता"।

मेजबान: यह अभ्यास भारतीय नौसेना और तंजानिया पीपुल्स डिफेंस फोर्स (TPDF) द्वारा अप्रैल 2025 के मध्य में तंजानिया के दार-एस-सलाम में संयुक्त रूप से आयोजित किया जाएगा। रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह इस कार्यक्रम का उद्घाटन करेंगे।

प्रतिभागी: भारत और तंजानिया के अलावा, आठ अफ्रीकी देश इसमें शामिल होंगे: कोमोरोस, जिबूती, इरिट्रिया, केन्या, मेडागास्कर, मॉरीशस, मोजाम्बिक, सेशेल्स और दक्षिण अफ्रीका।

अभ्यास के चरण:

- बंदरगाह चरण: समुद्री डकैती, सूचना साझाकरण, नाविक प्रशिक्षण और यात्रा, बोर्ड, खोज और जब्ती (VBSS) संचालन पर टेबलटॉप और कमांड पोस्ट अभ्यास।
- समुद्री चरण: नाविक कौशल विकास, खोज और बचाव (एसएआर) अभ्यास, वीबीएसएस अभ्यास, छोटे हथियारों से फायरिंग और हेलीकॉप्टर संचालन।
- उद्देश्य: सूचना साझाकरण और निगरानी के माध्यम से समुद्री सुरक्षा को बढ़ाना, समुद्री डकैती, अवैध तस्करी और अनियमित मछली पकड़ने से निपटना।
- रणनीतिक पहल: AIKEYME भारत के क्षेत्र में सभी के लिए सुरक्षा और विकास (SAGAR) दृष्टिकोण और क्षेत्र भर में सुरक्षा के लिए नई पारस्परिक और समग्र उन्नति (MAHASAGAR) पहल के साथ संरेखित है।
- अतिरिक्त पहल: भारतीय महासागर जहाज (IOS) सागर पहल के तहत, INS सुनयना को भारत और नौ मित्र विदेशी देशों (FFC) के संयुक्त चालक दल के साथ दक्षिण-पश्चिमी हिंद महासागर में तैनात किया जाएगा। जहाज तंजानिया, मोजाम्बिक, मॉरीशस, सेशेल्स और मालदीव में बंदरगाहों पर जाएगा और उनके विशेष आर्थिक क्षेत्रों (EEZ) की संयुक्त निगरानी करेगा।
- प्रशिक्षण घटक: FFC कर्मियों को कोच्चि के नौसेना स्कूलों में दो सप्ताह का प्रशिक्षण कार्यक्रम दिया जाएगा, जिसमें समुद्र में प्रशिक्षण और परिचालन अभ्यास शामिल हैं।

"जीवन में ऊँचे उठते समय लोगो से अच्छा व्यवहार करें !
क्योंकि यदि आप फिर निचे आये तो सामना इन्हीं
लोगो से करना होगा !!"

"यदि मजिल न मिले तो रास्ते बदलो !
क्योंकि वृक्ष अपनी पत्तियाँ बदलते हैं जड़े नहीं !!"

सामाजिक मुद्दे एवं योजनाएँ

सरकार ने कम मूल्य वाले BHIM-UPI लेनदेन को बढ़ावा देने के लिए ₹1,500 करोड़ की योजना को मंजूरी दी

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी की अध्यक्षता में केंद्रीय मंत्रिमंडल ने वित्त वर्ष 2024-25 के लिए कम मूल्य वाले BHIM-UPI लेनदेन (P2M) को बढ़ावा देने के लिए ₹1,500 करोड़ की प्रोत्साहन योजना को मंजूरी दी।

उद्देश्य:

- ₹2,000 तक के UPI लेनदेन को प्रोत्साहित करके डिजिटल भुगतान की पहुंच को बढ़ावा देना, जिससे छोटे व्यापारियों को लाभ होगा।
- व्यापारियों और उपभोक्ताओं पर वित्तीय बोझ कम करना।

मुख्य विशेषताएँ:

- ₹2,000 तक के UPI (P2M) भुगतानों के लिए प्रति लेनदेन मूल्य पर 0.15% प्रोत्साहन।
- सभी श्रेणियों के लिए शून्य मर्चेट डिस्काउंट दर (MDR), जिससे लागत-मुक्त डिजिटल लेनदेन सुनिश्चित होगा।
- अधिग्रहण करने वाले बैंकों द्वारा दावा राशि का 80% बिना किसी शर्त के तिमाही आधार पर वितरित किया जाएगा।

शेष 20% राशि जारी की जाएगी यदि बैंक निम्नलिखित को बनाए रखते हैं:

- तकनीकी गिरावट 0.75% से कम।
- सिस्टम अपटाइम 99.5% से अधिक।

प्रभाव और लाभ:

- अतिरिक्त लेनदेन लागत को हटाकर छोटे व्यापारियों को UPI अपनाने के लिए प्रोत्साहित करें।
- टियर-3 से टियर-6 शहरों और ग्रामीण क्षेत्रों में वित्तीय समावेशन को बढ़ावा दें।
- डिजिटल बुनियादी ढांचे को मजबूत करें और कम नकदी वाली अर्थव्यवस्था को बढ़ावा दें।

पिछले प्रोत्साहन भुगतान:

- वित्त वर्ष 2021-22: ₹1,389 करोड़
- वित्त वर्ष 2022-23: ₹2,210 करोड़
- वित्त वर्ष 2023-24: ₹3,631 करोड़
- लक्ष्य: वित्त वर्ष 25 के लिए कुल लेनदेन मात्रा में ₹20,000 करोड़ प्राप्त करें, जिससे डिजिटल भुगतान को बढ़ावा देने और वित्तीय जवाबदेही बढ़ाने के लिए सरकार की प्रतिबद्धता को बल मिलेगा।

मिजोरम के मुख्यमंत्री लालदुहोमा ने यूनिवर्सल हेल्थकेयर स्कीम लॉन्च की

मिजोरम के मुख्यमंत्री लालदुहोमा ने मिजोरम यूनिवर्सल हेल्थकेयर स्कीम लॉन्च की, जो इस साल अप्रैल से प्रभावी होगी।

उद्देश्य:

व्यापक कवरेज के लिए पिछली हेल्थकेयर योजनाओं को बदलना। सुनिश्चित करना कि पैनल में शामिल अस्पतालों को सेवाएँ प्रदान करने में कोई कठिनाई न हो।

वित्तपोषण:

योजना की योजना को शुरू में एशियाई विकास बैंक (ADB) से ऋण द्वारा वित्तपोषित किया गया था। सरकार इस महीने बकाया हेल्थकेयर बिलों का भुगतान करने के लिए ₹14.50 करोड़ आवंटित करेगी।

मुख्य विशेषताएँ:

दक्षता के लिए कैशलेस और पेपरलेस कार्यान्वयन। सरकारी कर्मचारियों, सिविल पेंशनभोगियों, आम जनता और AB PM-JAY के तहत गोल्डन कार्ड वाले व्यक्तियों को कवर करता है। 5,00,000 तक की हेल्थकेयर कवरेज प्रदान करता है।

योगदान:

एक परिवार के लिए वार्षिक पंजीकरण शुल्क ₹2,500 है। सरकारी कर्मचारी और सिविल पेंशनभोगी मासिक आय कटौती के माध्यम से योगदान देंगे।

महाराष्ट्र सरकार ने 'सुपोषित मुंबई अभियान' और शहरी बाल विकास केंद्र योजना शुरू की

महाराष्ट्र सरकार ने शहरी क्षेत्रों में बच्चों में कुपोषण को कम करने के लिए सुपोषित मुंबई अभियान और शहरी बाल विकास केंद्र योजना शुरू की। योजनाओं का उद्घाटन महिला एवं बाल कल्याण मंत्री अदिति तटकरे ने कोलाबा के आंगनवाड़ी क्रमांक 51 में किया। इस पहल का उद्देश्य गर्भावस्था से लेकर जीवन के पहले 1,000 दिनों तक माताओं और बच्चों के लिए उचित पोषण सुनिश्चित करके कुपोषित बच्चों को सामान्य श्रेणी में लाना है।

प्रभाव और कार्यान्वयन

शहरी बाल विकास केंद्र बच्चों में कुपोषण और मोटापे दोनों से निपटने के लिए पोषण संबंधी मार्गदर्शन प्रदान करेंगे। ये योजनाएँ ग्राम बाल विकास केंद्र योजना के सफल मॉडल पर आधारित हैं, जिसे 2018 से ग्रामीण और आदिवासी आंगनवाड़ी केंद्रों में लागू किया गया है। एकीकृत बाल विकास सेवा (ICDS) आयुक्त कैलास पगारे ने गर्भावस्था और जीवन के पहले दो वर्षों के दौरान माताओं और बच्चों को उचित आहार और पोषण संबंधी सहायता प्रदान करने की योजना की रूपरेखा प्रस्तुत की।

तेलंगाना के मुख्यमंत्री ने स्वरोजगार को बढ़ावा देने के लिए 'राजीव युवा विकास' योजना शुरू की

तेलंगाना के मुख्यमंत्री ए. रेवंत रेड्डी ने विधानसभा परिसर में 'राजीव युवा विकास' योजना शुरू की। इस पहल का उद्देश्य

अनुसूचित जाति (एससी), अनुसूचित जनजाति (एसटी), पिछड़ा वर्ग (बीसी) और अल्पसंख्यक समुदायों के युवाओं को स्वरोजगार ऋण प्रदान करना है, जिससे राज्य भर में पांच लाख बेरोजगार युवाओं के लिए स्वरोजगार के अवसर पैदा होंगे।

वित्तीय आवंटन और सहायता:

सरकार ने इस योजना के लिए ₹6,000 करोड़ आवंटित किए हैं। पात्र लाभार्थियों को स्वरोजगार इकाइयाँ स्थापित करने के लिए ₹3 लाख तक की वित्तीय सहायता मिलेगी।

Note: तेलंगाना विधानसभा ने पोर्टी श्रीरामुलु तेलुगु विश्वविद्यालय का नाम बदलकर सुरवरम प्रताप रेड्डी तेलुगु विश्वविद्यालय करने के लिए एक विधेयक पारित किया।

पंजाब ने महिलाओं और बच्चों की सुरक्षा के लिए 'प्रोजेक्ट हिफाजत' की शुरुआत की

पंजाब की सामाजिक सुरक्षा, महिला और बाल विकास मंत्री डॉ. बलजीत कौर ने हिंसा का सामना कर रही महिलाओं और बच्चों की सुरक्षा और संरक्षण बढ़ाने के लिए 'प्रोजेक्ट हिफाजत' की शुरुआत की। इस पहल में 24x7 हेल्पलाइन, बहु-विभागीय समन्वय और ऑन-ग्राउंड प्रतिक्रिया तंत्र शामिल हैं।

'प्रोजेक्ट हिफाजत' की मुख्य विशेषताएं

तत्काल सहायता के लिए 24x7 हेल्पलाइन:

- महिला हेल्पलाइन: 181 (घरेलू हिंसा, कार्यस्थल पर उत्पीड़न, महिलाओं के खिलाफ अपराध)
- बाल हेल्पलाइन: 1098 (बाल दुर्व्यवहार, शोषण, हिंसा)
- आपातकालीन मामलों को तत्काल पुलिस हस्तक्षेप के लिए ERSS-112 पर स्थानांतरित किया जाएगा।

दिल्ली सरकार ने महिलाओं की वित्तीय सहायता के लिए 'महिला समृद्धि योजना' शुरू की

भारतीय जनता पार्टी (भाजपा) के नेतृत्व वाली दिल्ली सरकार 8 मार्च, 2024 को अंतर्राष्ट्रीय महिला दिवस के अवसर पर 'महिला समृद्धि योजना' के लिए पंजीकरण शुरू करेगी। इस योजना के तहत, दिल्ली की पात्र महिलाओं को वित्तीय सहायता के रूप में प्रति माह ₹2,500 मिलेंगे। इस योजना का शुभारंभ छत्रसाल स्टेडियम में किया जाएगा, जहाँ कुछ लाभार्थियों को समारोह के दौरान सहायता मिल सकती है। अनुमान है कि इस पहल से लगभग 1.5 से 2 मिलियन महिलाएँ लाभान्वित हो सकती हैं।

योजना का उद्देश्य

भाजपा के दिल्ली विधानसभा चुनाव घोषणापत्र में घोषित महिला समृद्धि योजना का उद्देश्य आर्थिक रूप से कमज़ोर वर्गों की महिलाओं की सहायता करना है। मुख्यमंत्री रेखा गुप्ता ने इस कल्याणकारी उपाय को लागू करने के लिए अपनी प्रतिबद्धता पर ज़ोर दिया है। वित्तीय सहायता प्रत्यक्ष लाभ हस्तांतरण (DBT) के माध्यम से सीधे लाभार्थियों के बैंक खातों में स्थानांतरित की जाएगी।

पात्रता मानदंड

महिला समृद्धि योजना के लिए अर्हता प्राप्त करने के लिए, आवेदकों को निम्नलिखित शर्तों को पूरा करना होगा:

- आयु: 18 से 60 वर्ष की आयु की महिलाएँ।
- रोजगार की स्थिति: सरकारी नौकरी नहीं होनी चाहिए।
- वित्तीय सहायता: कोई अन्य सरकारी वित्तीय सहायता प्राप्त नहीं करनी चाहिए।
- घरेलू आय: वार्षिक आय ₹3 लाख से कम होनी चाहिए, और आवेदक करदाता नहीं होना चाहिए।

कैबिनेट ने ₹3,880 करोड़ के पशुधन स्वास्थ्य और रोग नियंत्रण कार्यक्रम (LHDCP) को मंजूरी दी

केंद्रीय मंत्रिमंडल ने 2024-25 और 2025-26 के लिए ₹3,880 करोड़ के परिव्यय के साथ पशुधन स्वास्थ्य और रोग नियंत्रण कार्यक्रम (LHDCP) के संशोधन को मंजूरी दे दी है। कार्यक्रम का उद्देश्य है:

- रोगनिरोधी टीकाकरण के माध्यम से पशुधन रोगों को रोकना।
- पशु चिकित्सा अवसंरचना और रोग निगरानी को मजबूत करना।
- पशुधन उत्पादकता में सुधार करना और ग्रामीण किसानों का समर्थन करना।

LHDCP के प्रमुख घटक

योजना में तीन मुख्य घटक शामिल हैं:

1. राष्ट्रीय पशु रोग नियंत्रण कार्यक्रम (NADCP) - प्रमुख पशुधन रोगों के उन्मूलन पर ध्यान केंद्रित करता है।
2. पशुधन स्वास्थ्य और रोग नियंत्रण (LH&DC) - पशु चिकित्सा देखभाल और रोग नियंत्रण उपायों को मजबूत करता है।
3. पशु औषधि - सस्ती पशु चिकित्सा दवाओं के लिए एक नया शुरू किया गया घटक।

योजना के उप-घटक

गंभीर पशु रोग नियंत्रण कार्यक्रम (CADCP) – खुरपका और मुँहपका रोग (FMD), ब्रुसेल्लोसिस और गांठदार त्वचा रोग जैसी बीमारियों को लक्षित करता है।

- पशु चिकित्सा अस्पतालों और औषधालयों की स्थापना और सुदृढीकरण – मोबाइल पशु चिकित्सा इकाई (ESVHD-MVU) – घर-घर जाकर पशुधन स्वास्थ्य सेवाएँ प्रदान करती है।
- पशु रोगों के नियंत्रण के लिए राज्यों को सहायता (ASCAD) – पशु रोगों को नियंत्रित करने में राज्यों का समर्थन करती है।

पशु औषधि पहल

पशु औषधि घटक में जेनेरिक पशु चिकित्सा दवाओं के वितरण के लिए ₹75 करोड़ का प्रावधान है। पीएम-किसान समृद्धि केंद्रों और सहकारी समितियों पर दवाइयाँ उपलब्ध होंगी, जिससे किसानों को आसानी से दवाएँ मिल सकेंगी।

LHDCP के अपेक्षित लाभ

- रोग निवारण और आर्थिक विकास – पशुधन की हानि को कम करता है, किसानों की आय बढ़ाता है।
- बेहतर पशु चिकित्सा सेवाएँ – बुनियादी ढाँचे और स्वास्थ्य सेवा वितरण को मजबूत करता है।
- रोज़गार और ग्रामीण विकास – पशुधन क्षेत्र में उद्यमशीलता को प्रोत्साहित करता है।
- बेहतर पशु उत्पादकता - पशुधन स्वास्थ्य को बेहतर बनाता है, जिससे डेयरी और पोल्ट्री उद्योगों को लाभ मिलता है।

सरकार ने महिला-हितैषी ग्राम पंचायत पहल की शुरुआत की

पंचायती राज मंत्रालय ने अंतर्राष्ट्रीय महिला दिवस 2025 समारोह के हिस्से के रूप में नई दिल्ली में महिला-हितैषी ग्राम पंचायत पहल की शुरुआत की।

मुख्य विशेषताएं:

पंचायती राज राज्य मंत्री प्रो. एस. पी. सिंह बघेल और स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण राज्य मंत्री अनुप्रिया पटेल द्वारा लॉन्च किया गया। इसका उद्देश्य प्रत्येक जिले में कम से कम एक महिला-हितैषी ग्राम पंचायत स्थापित करना है।

- लिंग-संवेदनशील और बालिका-हितैषी शासन प्रथाओं पर ध्यान केंद्रित करता है।
- इस कार्यक्रम में संयुक्त राष्ट्र जनसंख्या कोष (यूएनएफपीए) सहित विभिन्न मंत्रालयों, विभागों और अंतर्राष्ट्रीय संगठनों के प्रतिनिधियों ने भाग लिया।

महत्व:

स्थानीय शासन में महिलाओं की भागीदारी को प्रोत्साहित करता है।

जमीनी स्तर पर लैंगिक समानता को मजबूत करता है। ग्रामीण क्षेत्रों में महिलाओं के लिए सामाजिक और आर्थिक अवसरों को बढ़ाता है।

मेघालय ने बिजली बकाएदारों के लिए OTS योजना 2025 शुरू की

मेघालय सरकार ने बिजली बकाया वसूली को सुगम बनाने और रखरखाव सेवाओं में सुधार के लिए वन टाइम सेटलमेंट (OTS) योजना 2025 शुरू की है। इस योजना से करीब 45,000 उपभोक्ताओं को लाभ मिलेगा, जिसमें ₹119 करोड़ के बकाया बिजली बिलों के लिए विलंब भुगतान अधिभार (DPC) पर छूट दी जाएगी। मेघालय विद्युत वितरण क्षेत्र सुधार परियोजना के तहत मेघालय विद्युत वितरण निगम लिमिटेड (MePDCL) द्वारा कार्यान्वित की गई यह योजना 5 किलोवाट और उससे कम के घोषित भार वाले घरेलू निम्न-तनाव (DLT) और कुटीर ज्योति/BPL उपभोक्ताओं को लक्षित है।

OTS योजना 2025 की मुख्य विशेषताएं:

- नवीनतम बिल तक की गणना की गई DPC पर 100% छूट।

- उपभोक्ता एकमुश्त भुगतान या छह महीने में ब्याज मुक्त किश्तों का विकल्प चुन सकते हैं।
- पहली किस्त (40%) का भुगतान पहले ही करना होगा, जबकि शेष 60% को पाँच बराबर किस्तों में विभाजित किया जाएगा। किस्त योजना का पालन न करने पर बकाया राशि के साथ डीपीसी को फिर से सक्रिय कर दिया जाएगा। इस योजना का लाभ उठाने के लिए, उपभोक्ताओं को संबंधित वितरण उप-विभाग के सहायक कार्यकारी अभियंता (ईईई) के माध्यम से आवेदन करना होगा। हालाँकि, इस योजना में बिजली चोरी, मीटर से छेड़छाड़ या कानूनी विवादों से संबंधित अधिभार शामिल नहीं हैं।
- इस योजना का शुभारंभ मुख्यमंत्री कॉनराड के. संगमा और बिजली मंत्री अबू ताहिर मंडल की मौजूदगी में MeECL मुख्यालय में किया गया। मुख्यमंत्री ने ₹1.48 करोड़ मूल्य के छह उन्नत रखरखाव वाहनों को भी हरी झंडी दिखाई, जिन्हें बिजली लाइन रखरखाव दक्षता में सुधार के लिए डिज़ाइन किया गया है। इस पहल से बिजली बिल का बोझ कम होने, बकाया वसूली में DISCOM की सहायता करने और राज्य में बिजली सेवाओं को बढ़ाने की उम्मीद है।

आंध्र प्रदेश आशा कार्यकर्ताओं को ग्रेच्युटी देने वाला पहला राज्य बन गया

आंध्र प्रदेश सरकार मान्यता प्राप्त सामाजिक स्वास्थ्य कार्यकर्ताओं (आशा) कार्यकर्ताओं को ग्रेच्युटी लाभ प्रदान करने वाली भारत की पहली सरकार बन गई है। मुख्यमंत्री एन. चंद्रबाबू नायडू ने अधिकारियों को ग्रेच्युटी भुगतान सुनिश्चित करने का निर्देश दिया है, जिसके तहत 30 वर्ष की सेवा पूरी करने वाली आशा कार्यकर्ताओं को सेवानिवृत्ति लाभ के रूप में ₹1.50 लाख दिए जाएंगे। इस पहल से राज्य की 42,752 आशा कार्यकर्ताओं को लाभ मिलेगा।

आशा कार्यकर्ताओं को सबसे ज्यादा वेतन

आंध्र प्रदेश भारत में आशा कार्यकर्ताओं को सबसे ज्यादा वेतन भी देता है, जहाँ उन्हें हर महीने ₹10,000 मिलते हैं। यह अन्य राज्यों जैसे उत्तर प्रदेश में ₹750, दिल्ली और पश्चिम बंगाल में ₹3,000, केरल में ₹5,000 और तेलंगाना में ₹7,500 के वेतन से काफी ज्यादा है।

सवेतन मातृत्व अवकाश

राज्य सरकार ने आशा कार्यकर्ताओं को उनके पहले दो प्रसवों के लिए 180 दिनों का सवेतन मातृत्व अवकाश देने की घोषणा की है। इस अवधि के दौरान, कार्यकर्ताओं को ₹60,000 (छह महीने का वेतन) मिलेगा।

सेवानिवृत्ति आयु और सेवानिवृत्ति के बाद के लाभों में वृद्धि

आशा कार्यकर्ताओं की सेवानिवृत्ति आयु 60 से बढ़ाकर 62 वर्ष कर दी गई है। इसके अतिरिक्त, सेवानिवृत्त आशा कार्यकर्ताओं को सहायक नर्स दाई (एएनएम) भर्ती में प्राथमिकता मिलेगी और सेवानिवृत्ति के बाद वित्तीय सहायता के लिए सामाजिक सुरक्षा योजनाओं तक उनकी पहुँच होगी।

नागरिकों के लिए 'सार्वभौमिक पेंशन योजना'

श्रम मंत्रालय एक सार्वभौमिक पेंशन योजना विकसित कर रहा है जिसका उद्देश्य असंगठित क्षेत्र, वेतनभोगी कर्मचारियों और स्वरोजगार करने वाले व्यक्तियों सहित सभी भारतीय नागरिकों को पेंशन लाभ प्रदान करना है।

योजना की मुख्य विशेषताएं:

कर्मचारी भविष्य निधि (EPF) के विपरीत, यह योजना स्वैच्छिक होगी, जिसमें कोई सरकारी योगदान नहीं होगा। इसका उद्देश्य संभवतः कुछ मौजूदा योजनाओं को मिलाकर पेंशन प्रणाली को सुव्यवस्थित करना है। नई योजना राष्ट्रीय पेंशन योजना (NPS) की जगह नहीं लेगी, बल्कि उसके साथ काम करेगी।

असंगठित क्षेत्र के लिए मौजूदा पेंशन योजनाएँ:

- अटल पेंशन योजना (APY) - 60 वर्ष की आयु के बाद ₹1,000-₹5,000 की मासिक पेंशन प्रदान करती है।
- प्रधानमंत्री श्रम योगी मान-धन योजना (PM-SYM) - रेहड़ी-पटरी वालों, घरेलू कामगारों और मजदूरों का समर्थन करती है।
- प्रधानमंत्री किसान मान-धन योजना - सेवानिवृत्ति के बाद किसानों को ₹3,000 प्रति माह प्रदान करती है।

ग्लास-सीलिंग इंडेक्स 2025: कामकाजी महिलाओं के लिए सर्वश्रेष्ठ देश

द इकोनॉमिस्ट द्वारा जारी ग्लास-सीलिंग इंडेक्स (GCI) 2025, कार्यस्थल की स्थितियों, लैंगिक समानता नीतियों और नेतृत्व प्रतिनिधित्व के आधार पर कामकाजी महिलाओं के लिए सर्वश्रेष्ठ देशों की रैंकिंग करता है। आर्थिक सहयोग और विकास संगठन (OECD) ने 2024 में महिलाओं के संसदीय प्रतिनिधित्व में औसत

वृद्धि 34% दर्ज की। स्वीडन ने 2025 में शीर्ष स्थान हासिल किया, आइसलैंड की जगह, जिसने लगातार दो वर्षों तक शीर्ष स्थान हासिल किया। न्यूजीलैंड सबसे बेहतर देश के रूप में उभरा, जो आठ पायदान चढ़कर पांचवें स्थान पर पहुंच गया।

कामकाजी महिलाओं के लिए शीर्ष 10 सर्वश्रेष्ठ देश (2025)

रैंक	देश	क्षेत्र
1	फ्रांस	यूरोप
2	स्पेन	यूरोप
3	ऑस्ट्रेलिया	ओशिनिया
4	स्वीडन	यूरोप
5	पुर्तगाल	यूरोप
6	नॉर्वे	यूरोप
7	फ़िनलैंड	यूरोप
8	डेनमार्क	यूरोप
9	न्यूजीलैंड	ओशिनिया
10	आइसलैंड	यूरोप

कार्यप्रणाली

सूचकांक श्रम-बल भागीदारी, मजदूरी, भुगतान किए गए माता-पिता की छुट्टी और राजनीतिक प्रतिनिधित्व सहित दस कारकों के आधार पर 29 OECD देशों का मूल्यांकन करता है। सबसे निचले पायदान पर मौजूद देश (जापान, तुर्की और दक्षिण कोरिया) गहरी जड़ें जमाए हुए सामाजिक मानदंडों, लैंगिक वेतन अंतर और नेतृत्व की भूमिकाओं में महिलाओं के कम प्रतिनिधित्व के कारण संघर्ष कर रहे हैं।

"आप अपना भविष्य नहीं बदल सकते लेकिन अपनी आदतें बदल सकते हैं !
और निश्चित रूप से आपकी आदतें आपका भविष्य बदल देंगी !!

"नाकामयाब लोग दुनिया के डर से अपने फैसले बदल देते हैं !
और कामयाब लोग अपने फैसले से पूरी दुनिया बदल देते हैं !!"

पर्यावरण एवं पारिस्थितिकी

मध्य प्रदेश में नया टाइगर रिजर्व

केंद्रीय पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्री भूपेंद्र यादव ने घोषणा की है कि मध्य प्रदेश में माधव राष्ट्रीय उद्यान को भारत का 58वां टाइगर रिजर्व घोषित किया गया है। इसके साथ ही मध्य प्रदेश में अब नौ टाइगर रिजर्व हो गए हैं, जिससे "भारत के टाइगर राज्य" के रूप में इसका दर्जा और मजबूत हो गया है।

माधव राष्ट्रीय उद्यान, मध्य प्रदेश:

- स्थान: शिवपुरी जिला, मध्य प्रदेश
- स्थापना: 1958
- क्षेत्रफल: 375 वर्ग किमी
- नया दर्जा: 2024 में भारत का 58वाँ बाघ अभयारण्य घोषित
- मध्य प्रदेश में बाघ अभयारण्यों की संख्या: राज्य में 9वाँ बाघ अभयारण्य

भूगोल और परिदृश्य

- बुंदेलखंड क्षेत्र का हिस्सा
- शुष्क पर्णपाती वनों, घास के मैदानों और झीलों का मिश्रण
- पार्क के अंदर स्थित साख्य सागर झील और माधव सागर झील

वनस्पति और जीव-जंतु

- प्रमुख वन्यजीव: बाघ, तेंदुआ, भारतीय चिंकारा (चिंकारा), सांभर हिरण, सुस्त भालू, मगरमच्छ
- पक्षी प्रजातियाँ: प्रवासी पक्षियों सहित 200 से अधिक प्रजातियाँ

ऐतिहासिक महत्व

- नाम: ग्वालियर के महाराजा माधव राव सिंधिया के नाम पर
- मुगल सम्राटों और सिंधिया शासकों द्वारा शिकारगाह के रूप में इस्तेमाल किया गया
- जॉर्ज कैसल (जीवाजी राव सिंधिया द्वारा किंग जॉर्ज पंचम के लिए बनाया गया) एक प्रमुख आकर्षण है

विश्व वायु गुणवत्ता सूचकांक में भारत सबसे प्रदूषित शहरों के साथ 5वें स्थान पर है: IQAir

वैश्विक वायु गुणवत्ता पर IQAir की नवीनतम रिपोर्ट के अनुसार, भारत को दुनिया का 5वां सबसे प्रदूषित देश माना गया है।

IQAir रिपोर्ट के मुख्य निष्कर्ष:

- बांग्लादेश, पाकिस्तान, भारत, ताजिकिस्तान और बुर्किना फासो के बाद भारत सबसे खराब वायु प्रदूषित देशों में 5वें स्थान पर है।
- दिल्ली लगातार दूसरे साल दुनिया की सबसे प्रदूषित राजधानी बनी हुई है।
- गाजियाबाद, नोएडा और लखनऊ सहित कई भारतीय शहर दुनिया के सबसे प्रदूषित शहरों में से हैं।

- भारत के प्रमुख शहरों में PM2.5 का स्तर WHO की सुरक्षित वायु गुणवत्ता सीमा से कहीं ज्यादा है, जिससे श्वसन संबंधी बीमारियों और हृदय संबंधी समस्याओं जैसे स्वास्थ्य जोखिम बढ़ रहे हैं।

भारत की वायु गुणवत्ता इतनी खराब क्यों है?

प्रदूषण के उच्च स्तर के लिए कई कारक ज़िम्मेदार हैं:

- वाहनों से निकलने वाला उत्सर्जन - शहरी क्षेत्रों में वायु प्रदूषण में एक महत्वपूर्ण योगदानकर्ता।
- औद्योगिक प्रदूषण - कारखाने और बिजली संयंत्र हवा में जहरीले प्रदूषक उत्सर्जित करते हैं।
- फसल जलाना (पराली जलाना) - एक प्रमुख मौसमी कारक, विशेष रूप से पंजाब, हरियाणा और उत्तर प्रदेश में।
- निर्माण धूल - तेजी से शहरीकरण के कारण हवा में अत्यधिक धूल और कण पदार्थ हो गए हैं।
- मौसम की स्थिति - सर्दियों के दौरान हवा की कमी से दिल्ली जैसे शहरों में प्रदूषक फंस जाते हैं।

ढाका में वैश्विक स्तर पर सबसे खराब वायु प्रदूषण दर्ज किया गया

स्विस-आधारित संगठन IQAir द्वारा नवीनतम वायु गुणवत्ता और प्रदूषण शहर रैंकिंग के अनुसार, बांग्लादेश की राजधानी ढाका ने खतरनाक स्तर के साथ वैश्विक स्तर पर उच्चतम वायु गुणवत्ता सूचकांक (AQI) दर्ज किया।

मुख्य विशेषताएं:

- AQI वर्गीकरण:
- 151-200: अस्वस्थ
- 201-300: बहुत अस्वस्थ
- 301-400: खतरनाक
- ढाका की वायु गुणवत्ता 304 पर निवासियों के लिए गंभीर स्वास्थ्य जोखिम पैदा करती है।
- अन्य अत्यधिक प्रदूषित शहर:
- बीजिंग, चीन - AQI 238
- ताशकंद, उज्बेकिस्तान - AQI 220
- बगदाद, इराक - AQI 179

बांग्लादेश में वायु प्रदूषण:

सेंटर फॉर रिसर्च ऑन एनर्जी एंड क्लीन एयर (CREA) द्वारा किए गए एक अध्ययन में कहा गया है कि वायु प्रदूषण के कारण बांग्लादेश में सालाना 102,456 मौतें होती हैं। विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) की रिपोर्ट के अनुसार, दुनिया भर में 10 में से 9 लोग उच्च स्तर के प्रदूषकों वाली हवा में सांस लेते हैं।

IQAir और AQI रिपोर्टिंग:

वायु गुणवत्ता सूचकांक (AQI) पाँच प्रमुख प्रदूषकों की निगरानी करता है:

- PM10 और PM2.5

- कार्बन मोनोऑक्साइड (CO)
- सल्फर डाइऑक्साइड (SO₂)
- नाइट्रोजन डाइऑक्साइड (NO₂)
- ओजोन (O₃)
- WHO दुनिया भर में वायु गुणवत्ता की निगरानी और सुधार के लिए देशों के साथ काम कर रहा है।

भारत और सिंगापुर ने ग्रीन और डिजिटल शिपिंग कॉरिडोर के लिए आशय पत्र पर हस्ताक्षर किए

सिंगापुर समुद्री सप्ताह (24-28 मार्च, 2025) के दौरान, भारत और सिंगापुर ने ग्रीन और डिजिटल शिपिंग कॉरिडोर (GDSC) स्थापित करने के लिए आशय पत्र (LoI) पर हस्ताक्षर किए।

इस LoI पर सिंगापुर के समुद्री और बंदरगाह प्राधिकरण (MPA) के मुख्य कार्यकारी अधिकारी टेओ इंग दीह और भारत के बंदरगाह, जहाजरानी और जलमार्ग मंत्रालय (MoPSW) के संयुक्त सचिव आर. लक्ष्मणन ने हस्ताक्षर किए। इस हस्ताक्षर के समय सिंगापुर के वरिष्ठ स्थिरता और पर्यावरण राज्य मंत्री डॉ. एमी खोर और भारत के बंदरगाह, जहाजरानी और जलमार्ग मंत्री सर्बानंद सोनोवाल भी मौजूद थे।

उद्देश्य: GDSC का उद्देश्य है:

समुद्री डिजिटलीकरण और डीकार्बोनाइजेशन को बढ़ावा देना। शून्य या लगभग शून्य ग्रीनहाउस गैस उत्सर्जन प्रौद्योगिकियों के विकास और अपनाने में तेज़ी लाना।

समुद्री क्षेत्र में डिजिटल समाधानों के उपयोग को बढ़ाना।

महत्व: यह पहल समुद्री नवाचार और पर्यावरणीय स्थिरता को आगे बढ़ाने के लिए दोनों देशों की प्रतिबद्धता को रेखांकित करती है। भारत, जो सूचना प्रौद्योगिकी में अपनी दक्षता और हरित समुद्री ईंधन के उत्पादक और निर्यातक के रूप में अपनी क्षमता के लिए जाना जाता है, और सिंगापुर, जो एक गतिशील अनुसंधान और नवाचार पारिस्थितिकी तंत्र के साथ एक प्रमुख ट्रांसशिपमेंट और बंकरिंग हब है, इस प्रयास में प्रभावी रूप से सहयोग करने के लिए तैयार हैं।

लघु लेख

कार्बन क्रेडिट ट्रेडिंग योजना: भारत के कार्बन बाजार को मजबूत बनाना

ऊर्जा संरक्षण (संशोधन) अधिनियम, 2022 के तहत शुरू की गई कार्बन क्रेडिट ट्रेडिंग योजना (CCTS), 2023 का उद्देश्य कार्बन क्रेडिट को विनियमित और व्यापार करके भारतीय अर्थव्यवस्था को कार्बन मुक्त करना है। यह परफॉर्म, अचीव और ट्रेड (PAT) योजना की जगह लेती है और पेरिस समझौते के तहत भारत की जलवायु प्रतिबद्धताओं के अनुरूप भारतीय कार्बन बाजार (ICM) की स्थापना करती है। ग्रीनहाउस गैस (GHG) उत्सर्जन के मूल्य निर्धारण और स्वच्छ प्रौद्योगिकियों में निवेश को बढ़ावा देने में CCTS की महत्वपूर्ण भूमिका है।

कार्बन क्रेडिट ट्रेडिंग योजना का अवलोकन

- CCTS एक बाजार-आधारित तंत्र है जिसे भारत में कार्बन क्रेडिट ट्रेडिंग को विनियमित और सुविधाजनक बनाने के लिए डिज़ाइन किया गया है। इसका उद्देश्य कार्बन क्रेडिट प्रमाणपत्र (CCC) जारी करके GHG उत्सर्जन तीव्रता को कम करना है, जहाँ प्रत्येक CCC एक टन CO₂ समतुल्य (tCO_{2e}) कमी का प्रतिनिधित्व करता है। यह योजना दो तंत्रों के माध्यम से संचालित होती है:
- अनुपालन तंत्र: यह एल्युमीनियम, सीमेंट, उर्वरक और लोहा एवं इस्पात जैसे ऊर्जा-गहन उद्योगों को क्षेत्र-विशिष्ट GHG कटौती लक्ष्यों को पूरा करने के लिए बाध्य करता है। जो उद्योग अपने लक्ष्यों को पार करते हैं, वे CCC अर्जित करते हैं, जबकि जो कम करते हैं, उन्हें अनुपालन बनाए रखने के लिए क्रेडिट खरीदना चाहिए।
- ऑफसेट तंत्र: यह अनुपालन ढांचे के बाहर की संस्थाओं से स्वैच्छिक भागीदारी की अनुमति देता है, जिससे वे उत्सर्जन को कम करके कार्बन क्रेडिट अर्जित कर सकते हैं।

पीएटी से सीसीटीएस में परिवर्तन

सीसीटीएस, पीएटी योजना की जगह लेता है, जो मुख्य रूप से ऊर्जा बचत प्रमाणपत्र (ईएससीटी) जारी करके ऊर्जा दक्षता में सुधार पर केंद्रित थी। पीएटी के विपरीत, जो ऊर्जा तीव्रता को ट्रैक करता था, सीसीटीएस प्रति टन GHG समतुल्य उत्सर्जन तीव्रता को मापता है, जिससे यह अधिक व्यापक हो जाता है। सीसीटीएस केवल ऊर्जा बचत के बजाय उत्सर्जन में कमी को प्राथमिकता देता है, जिससे भारत के डीकार्बोनाइजेशन प्रयासों पर अधिक प्रभाव सुनिश्चित होता है।

क्षेत्र और विनियामक निरीक्षण

सीसीटीएस में शुरू में ऊर्जा-गहन क्षेत्र शामिल हैं, जिनमें लोहा और इस्पात, एल्युमीनियम, सीमेंट, उर्वरक, पेट्रोलियम रिफाइनरियाँ, लुगदी और कागज़, तथा वस्त्र शामिल हैं, जो भारत के कुल उत्सर्जन में 16% का योगदान करते हैं। भारत के GHG उत्सर्जन के 40% के लिए जिम्मेदार बिजली क्षेत्र को बाद में शामिल किया जा सकता है। इस योजना को कई सरकारी निकायों द्वारा विनियमित किया जाता है, जिसमें ऊर्जा दक्षता ब्यूरो (BEE) और भारतीय कार्बन बाज़ार के लिए राष्ट्रीय संचालन समिति (NSCICM) शामिल हैं, जो सख्त अनुपालन और निरीक्षण सुनिश्चित करते हैं।

भारत के जलवायु लक्ष्यों में CCTS का महत्व

सीसीटीएस भारत को अपने जलवायु लक्ष्यों को प्राप्त करने में मदद करने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाता है, विशेष रूप से 2030 तक उत्सर्जन तीव्रता को 45% तक कम करने का लक्ष्य। निजी क्षेत्र की भागीदारी को बढ़ावा देकर, यह स्वच्छ प्रौद्योगिकियों, नवीकरणीय ऊर्जा और कार्बन कैप्चर में निवेश को प्रोत्साहित करता है। सीसीटीएस एक कार्बन मूल्य निर्धारण तंत्र बनाता है, जो कंपनियों को संधारणीय प्रथाओं को अपनाने और अपने कार्बन पदचिह्नों को कम करने के लिए प्रोत्साहित करता है।

कार्बन मूल्य निर्धारण को समझना

कार्बन मूल्य निर्धारण एक आर्थिक रणनीति है जो कार्बन उत्सर्जन की बाहरी लागतों (जैसे, स्वास्थ्य सेवा व्यय, फसल क्षति, और चरम मौसम के कारण संपत्ति का नुकसान) को उनके स्रोतों से जोड़ती है। यह तंत्र प्रदूषण करने वालों को या तो उत्सर्जन कम करने, प्रदूषण के लिए भुगतान करने, या स्वच्छ प्रौद्योगिकियों में निवेश करने के लिए बाध्य करता है। वैश्विक स्तर पर, कार्बन मूल्य निर्धारण तंत्र 89 देशों में 12.8 गीगाटन CO₂ (वैश्विक उत्सर्जन का 25%) को कवर करता है।

सरकारें कार्बन मूल्य निर्धारण के लिए तीन मुख्य दृष्टिकोणों का उपयोग करती हैं:

- उत्सर्जन व्यापार प्रणाली (ETS): यह उद्योगों को कैप-एंड-ट्रेड और बेसलाइन-एंड-क्रेडिट तंत्र के माध्यम से उत्सर्जन इकाइयों का व्यापार करने की अनुमति देता है। कैप-एंड-ट्रेड में, अपनी सीमा से नीचे उत्सर्जन करने वाले उद्योग अनुमतियाँ बेच सकते हैं, जबकि इससे अधिक उत्सर्जन करने वालों को अधिक खरीदना होगा। बेसलाइन-एंड-क्रेडिट प्रणाली बेसलाइन से नीचे उत्सर्जन करने वाले उद्योगों को उच्च उत्सर्जकों को क्रेडिट बेचने की अनुमति देकर पुरस्कृत करती है।
- कार्बन कर: यह उत्सर्जित कार्बन के प्रति टन कर लगाकर CO₂ उत्सर्जन पर सीधे एक निश्चित मूल्य निर्धारित करता है। ईटीएस के विपरीत, यह किसी विशिष्ट कमी की गारंटी नहीं देता है, क्योंकि उद्योग उत्सर्जन को कम करने या कर का भुगतान करने का विकल्प चुन सकते हैं।
- क्रेडिटिंग मैकेनिज्म: यह जीएचजी कटौती परियोजनाओं को कार्बन क्रेडिट उत्पन्न करने में सक्षम बनाता है, जिसे अनुपालन या स्वैच्छिक शमन उद्देश्यों के लिए घरेलू या अंतरराष्ट्रीय स्तर पर बेचा जा सकता है।

सीसीटीएस कार्यान्वयन में चुनौतियाँ

- सीसीटीएस को कई चुनौतियों का सामना करना पड़ता है जो इसकी प्रभावशीलता में बाधा डाल सकती हैं:
- लक्ष्य निर्धारण और कार्बन मूल्य निर्धारण: उत्सर्जन में कमी के लक्ष्यों को संतुलित करना महत्वपूर्ण है। नरम लक्ष्य सीसीटीएस की अधिक आपूर्ति कर सकते हैं, जिससे कीमतें कम

हो सकती हैं, जबकि कड़े लक्ष्य अनुपालन लागत बढ़ा सकते हैं और मुद्रास्फीति को बढ़ावा दे सकते हैं।

- अनुपालन और प्रवर्तन मुद्दे: पीएटी के तहत, कमजोर प्रवर्तन के कारण 50% ईएससीई खरीदे नहीं गए, जिससे योजना अप्रभावी हो गई। सीसीटीएस में इसी तरह का कमजोर अनुपालन इसके प्रभाव को कम कर सकता है।
- ऋण जारी करने में देरी: 2021 से पीएटी के तहत ऋण जारी करने में देरी ने बाजार के विश्वास को कम किया। सीसीटीएस के तहत सीसीटीएस जारी करने में इसी तरह की देरी स्वच्छ ऊर्जा में भागीदारी और निवेश को हतोत्साहित कर सकती है।
- पारदर्शिता संबंधी चिंताएँ: उद्योग उत्सर्जन और अनुपालन पर सार्वजनिक रूप से उपलब्ध डेटा की कमी से बाजार का भरोसा कम हो सकता है, जिससे योजना की विश्वसनीयता प्रभावित हो सकती है।

सीसीटीएस को मजबूत करना

सीसीटीएस की प्रभावशीलता बढ़ाने के लिए, भारत को वैश्विक सर्वोत्तम प्रथाओं को अपनाने की आवश्यकता है:

- अंतरराष्ट्रीय मानकों के साथ संरेखित करें: भारत को यूरोपीय संघ (ईयू) ईटीएस से सीखना चाहिए, जो धीरे-धीरे कैप्स को कड़ा करने, कार्बन मूल्य स्थिरता उपायों और सख्त अनुपालन ढांचे का उपयोग करता है।
- मजबूत निगरानी और व्यापार मंच: धोखाधड़ी को रोकने और विश्वसनीयता सुनिश्चित करने के लिए निगरानी, रिपोर्टिंग और सत्यापन (एमआरवी) क्षमता को मजबूत करना आवश्यक है। क्रेडिट को टैक करने और यूरोपीय संघ के कार्बन बॉर्डर एडजस्टमेंट मैकेनिज्म (सीबीएएम) जैसे तंत्रों के साथ सीमा पार संगतता को बढ़ावा देने के लिए डिजिटल रजिस्ट्री की शुरूआत पारदर्शिता को बढ़ा सकती है।
- उद्योग की भागीदारी को प्रोत्साहित करें: सरकार को उन कंपनियों को कर लाभ और प्रोत्साहन प्रदान करना चाहिए जो अनुपालन आवश्यकताओं से परे उत्सर्जन को कम करती हैं। नवीकरणीय ऊर्जा और ऊर्जा दक्षता सुधारों में निवेश को बढ़ावा देने से भागीदारी बढ़ेगी।

"जिन्दगी के लिए कभी खराब विचार आये तो एक बात हमेशा याद रखना !

तुम जो जिन्दगी जी रहे हो वो भी किसी के लिए सपने जैसी ही होगी !!"

"सपने और लक्ष्य में केवल एक ही अंतर है ! सपने के लिए बिना मेहनत की नींद चाहिए और लक्ष्य के लिए बिना नींद की मेहनत !!"

विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी

एयरटेल भारत में स्टारलिनक लाएगी, एलन मस्क की स्पेसएक्स के साथ समझौते पर हस्ताक्षर किए

भारतीय दूरसंचार दिग्गज भारती एयरटेल ने भारत में स्टारलिनक सैटेलाइट इंटरनेट लाने के लिए एलन मस्क की स्पेसएक्स के साथ रणनीतिक साझेदारी पर हस्ताक्षर किए हैं।

एयरटेल-स्पेसएक्स डील की मुख्य विशेषताएं:

- शामिल कंपनियाँ: भारती एयरटेल (भारत) और स्पेसएक्स (स्टारलिनक)।
- उद्देश्य: पूरे भारत में सैटेलाइट-आधारित इंटरनेट कनेक्टिविटी का विस्तार करना।
- फोकस क्षेत्र: गाँवों, पहाड़ी इलाकों और सीमावर्ती क्षेत्रों सहित कम सेवा वाले क्षेत्रों में हाई-स्पीड, कम-विलंबता इंटरनेट प्रदान करना।
- नियामक अनुमोदन: यह सौदा भारत सरकार और दूरसंचार नियामक प्राधिकरणों से अनुमोदन के अधीन है।

यह साझेदारी गेम-चेंजर क्यों है:

1. भारत के डिजिटल डिवाइड को पाटना:

स्टारलिनक के लो-अर्थ ऑर्बिट (LEO) सैटेलाइट दूरदराज और ग्रामीण क्षेत्रों में ब्रॉडबैंड एक्सेस प्रदान कर सकते हैं जहाँ फाइबर और मोबाइल नेटवर्क संभव नहीं हैं। यह भारत के डिजिटल इंडिया मिशन के अनुरूप है, जिसका उद्देश्य राष्ट्रव्यापी इंटरनेट एक्सेस में सुधार करना है।

2. सैटेलाइट इंटरनेट में प्रतिस्पर्धा को बढ़ावा देना:

स्टारलिनक रिलायंस जियो के सैटेलाइट इंटरनेट वेंचर (जियोस्पेसफाइबर) और वनवेब (जिसे भारती द्वारा ही समर्थन प्राप्त है) के साथ प्रतिस्पर्धा करेगा। बढ़ी हुई प्रतिस्पर्धा से भारतीय उपभोक्ताओं के लिए कीमतें कम हो सकती हैं और बेहतर सेवाएँ मिल सकती हैं।

3. प्रमुख क्षेत्रों का समर्थन:

- रक्षा और सीमा क्षेत्र: लद्दाख और पूर्वोत्तर जैसे रणनीतिक क्षेत्रों में विश्वसनीय इंटरनेट।
- कृषि और शिक्षा: किसानों को डिजिटल टूल और छात्रों को ऑनलाइन सीखने में मदद करना।
- आपदा प्रबंधन: प्राकृतिक आपदाओं और आपात स्थितियों के दौरान तत्काल कनेक्टिविटी।

इज़रायली छात्रों ने अंतरिक्ष में सबसे बड़ा उपग्रह तारामंडल प्रक्षेपित किया

इज़रायल अंतरिक्ष एजेंसी (ISA) ने नौ नगर पालिकाओं के इज़रायली हाई स्कूल के छात्रों द्वारा डिज़ाइन और विकसित किए गए नौ लघु उपग्रहों के सफल प्रक्षेपण की घोषणा की है। इन उपग्रहों को स्थानीय समयानुसार सुबह 8:43 बजे कैलिफोर्निया के वैंडेनबर्ग स्पेस फ़ोर्स बेस से स्पेसएक्स फ़ाल्कन 9 रॉकेट पर प्रक्षेपित किया गया।

मिशन और उद्देश्य

पहले ड्रज़ उपग्रह सहित उपग्रहों को तीन साल के मिशन के लिए पृथ्वी से 500 किमी ऊपर तैनात किया गया है। उनका प्राथमिक उद्देश्य ब्रह्मांडीय विकिरण को मापना और इलेक्ट्रॉनिक घटकों पर इसके प्रभावों का अध्ययन करना है। यह पहल टेवल 2 का हिस्सा है, जो ISA और तेल अवीव विश्वविद्यालय के नेतृत्व वाली एक राष्ट्रीय परियोजना है।

शक्ति, डायमंड ने हिसार में प्रशिक्षक विमान बनाने के लिए संयुक्त उद्यम बनाया

भारतीय विमानन कंपनी शक्ति एविएशन ने ऑस्ट्रिया स्थित डायमंड एयरक्राफ्ट के साथ मिलकर हिसार, हरियाणा में प्रशिक्षक विमान बनाने के लिए संयुक्त उद्यम (जेवी) स्थापित किया है।

यह सहयोग भारत के घरेलू विमानन विनिर्माण को मजबूत करने और पायलट प्रशिक्षण विमान की बढ़ती मांग का समर्थन करने की दिशा में एक महत्वपूर्ण कदम है।

संयुक्त उद्यम की मुख्य विशेषताएं:

- शामिल कंपनियाँ: शक्ति एविएशन (भारत) और डायमंड एयरक्राफ्ट (ऑस्ट्रिया)।
- स्थान: हिसार, हरियाणा - भारत में एक प्रमुख उभरता हुआ विमानन केंद्र।
- विमान का प्रकार: नागरिक और सैन्य दोनों पायलट प्रशिक्षण के लिए प्रशिक्षक विमान।
- मेक इन इंडिया को बढ़ावा: आयातित विमानों पर निर्भरता कम करने की भारत की पहल का समर्थन करता है।

यह साझेदारी क्यों महत्वपूर्ण है:

1. भारत के विमानन उद्योग को मजबूत करना:

संयुक्त उद्यम स्थानीय स्तर पर उन्नत प्रशिक्षक विमान बनाएगा, जो उड़ान स्कूलों, रक्षा बलों और एयरलाइनों की जरूरतों को पूरा करेगा। यह एयरोस्पेस विनिर्माण में आत्मनिर्भरता के लिए भारत सरकार के प्रयासों के अनुरूप है।

2. आयातित प्रशिक्षक विमानों पर निर्भरता कम करना:

भारत वर्तमान में अपने पायलट प्रशिक्षण कार्यक्रमों के लिए विदेशी निर्मित प्रशिक्षक विमानों पर निर्भर है। स्थानीय उत्पादन से लागत और आयात पर निर्भरता में उल्लेखनीय कमी आएगी।

3. उन्नत प्रौद्योगिकी और रोजगार सृजन:

डायमंड एयरक्राफ्ट भारत में अत्याधुनिक विमानन प्रौद्योगिकी लाता है। हिसार में विनिर्माण सुविधा से विमान उत्पादन, रखरखाव और संचालन में कुशल रोजगार पैदा होंगे।

लघु लेख

नासा के अंतरिक्ष यात्री बुच विल्मोर और सुनीता विलियम्स आईएसएस से लौटे

नासा के अंतरिक्ष यात्री बुच विल्मोर और सुनीता विलियम्स अंतर्राष्ट्रीय अंतरिक्ष स्टेशन (आईएसएस) पर 286 दिनों के विस्तारित मिशन के बाद पृथ्वी पर लौट आए। उनकी वापसी, जो शुरू में 8 दिनों के लिए निर्धारित थी, बोइंग के स्टारलाइनर अंतरिक्ष यान में तकनीकी समस्याओं के कारण विलंबित हो गई। अंततः, उन्हें स्पेसएक्स के क्यू ड्रैगन द्वारा वापस लाया गया, जिसने लंबे समय तक अंतरिक्ष यात्रा की तकनीकी और स्वास्थ्य चुनौतियों को उजागर किया।

शामिल अंतरिक्ष यानों का विवरण:

बोइंग का स्टारलाइनर:

नासा के वाणिज्यिक क्यू कार्यक्रम (सीसीपी) के सहयोग से विकसित किया गया। निम्न पृथ्वी कक्षा (एलईओ) से अंतरिक्ष यात्रियों के परिवहन के लिए डिज़ाइन किया गया। प्रणोदन संबंधी समस्याओं के कारण विल्मोर और विलियम्स की वापसी में देरी हुई।

स्पेसएक्स का क्यू ड्रैगन:

फाल्कन 9 रॉकेट के ऊपर से प्रक्षेपित किया गया एक पुनः प्रयोज्य अंतरिक्ष यान। स्पेसएक्स की ड्रैगन 2 श्रृंखला का हिस्सा, जिसका उपयोग चालक दल के मिशनों के लिए किया जाता है।

क्यू-9 मिशन ने अंतरिक्ष यात्रियों को फ्रीडम कैप्सूल में वापस लौटाया।

अंतरिक्ष में लंबी यात्रा के स्वास्थ्य जोखिम:

अंतरिक्ष एनीमिया:

सूक्ष्म गुरुत्वाकर्षण में द्रव के स्थानांतरण के कारण लाल रक्त कोशिका की संख्या में कमी। मिशन के बाद थकान, चक्कर आना और हृदय संबंधी समस्याओं का कारण बनता है।

अंतरिक्ष उड़ान से जुड़े न्यूरो-ओकुलर सिंड्रोम (SANS):

सूक्ष्म गुरुत्वाकर्षण में द्रव के पुनर्वितरण के कारण दृष्टि हानि। ऑप्टिक डिस्क में सूजन और दूरदर्शिता की ओर ले जाता है।

बेबी फीट सिंड्रोम:

अंतरिक्ष मिशन के बाद तलवों की अतिसंवेदनशीलता और चलने में कठिनाई। वजन वहन करने वाली गतिविधि की कमी के कारण पैरों के कॉलस नरम हो जाने के कारण होता है।

हड्डी के घनत्व में कमी:

अंतरिक्ष यात्री अंतरिक्ष में हर महीने 2% हड्डी घनत्व खो देते हैं। प्रतिरोधक उपायों के बिना, यह ऑस्टियोपोरोसिस जैसी स्थितियों को जन्म दे सकता है।

रेडिएशन एक्सपोजर जोखिम:

अंतरिक्ष में कॉस्मिक किरणों और सौर विकिरण के सीधे संपर्क में आना। डीएनए क्षति, आनुवंशिक उत्परिवर्तन और कैंसर के जोखिम का कारण बनता है। मंगल और चंद्रमा के लिए गहरे अंतरिक्ष मिशनों में विकिरण का खतरा अधिक होता है।

CURRENT AFFAIRS

"रास्ते कभी खत्म नहीं होते बस लोग हिम्मत हार जाते हैं !
तैरना सीखना है तो पानी में उतरना पड़ेगा यूं
किनारे पर बैठकर कोई गोताखोर नहीं बनता !!"

"यह ज़रूरी नहीं कि आपकी उम्र क्या है !
ज़रूरी यह है कि आप किस उम्र की सोच रखते हो !!"

संस्कृति एवं इतिहास

मधुसूदन अग्रवाल को 'काउंसलर ऑफ द ईयर' पुरस्कार से सम्मानित किया गया

अजंता फार्मा के सह-संस्थापक और उपाध्यक्ष मधुसूदन अग्रवाल को मानद काउंसलर कॉर्प्स डिप्लोमैटिक-इंडिया (HCCD) से 'काउंसलर ऑफ द ईयर' पुरस्कार मिला।

- भूमिका: वे मुंबई (पश्चिमी क्षेत्र) में युगांडा के मानद काउंसलर और HCCD मुंबई के महासचिव के रूप में कार्य करते हैं।
- योगदान: यह पुरस्कार भारत-युगांडा संबंधों, मानवीय कार्यों और सामाजिक कल्याण को मजबूत करने में उनके प्रयासों को मान्यता देता है।

प्रमुख पहल:

- युगांडा कैंसर संस्थान को एक मैमोग्राफी वैन (होप एक्सप्रेस) दान की, जिससे 300,000 से अधिक महिलाओं में कैंसर का समय से पहले पता लगाने में मदद मिली।
- जीवन रक्षक हृदय शल्यचिकित्सा के लिए 100 से अधिक युगांडा के बच्चों को भारत लाया गया।
- युगांडा में एक कृत्रिम अंग कार्यक्रम शुरू किया, जिसका लक्ष्य 1,000 कृत्रिम अंग प्रदान करना है।
- भारत में स्वास्थ्य सेवा के प्रयास: मुंबई में संजीवनी ममता अस्पताल के माध्यम से, वे निःशुल्क कैंसर जांच शिविर आयोजित करते हैं, जिसमें प्रारंभिक पहचान और रियायती उपचार की सुविधा प्रदान की जाती है।
- सम्मान: उन्हें युगांडा के राष्ट्रपति से स्वर्ण जयंती पदक, दुबई में एबीएलएफ बिजनेस इनोवेटर अवार्ड और उत्तराखंड के राज्यपाल से सेवा भूषण सम्मान भी मिला है।

हिंदी लेखक विनोद कुमार शुक्ल ने ज्ञानपीठ पुरस्कार जीता

छत्तीसगढ़ के प्रसिद्ध हिंदी कवि और लेखक विनोद कुमार शुक्ल को भारत के सर्वोच्च साहित्यिक सम्मान ज्ञानपीठ पुरस्कार से सम्मानित किया गया है।

पृष्ठभूमि: शुक्ल का जन्म 1 जनवरी 1947 को राजनांदगांव, छत्तीसगढ़ में हुआ था और वर्तमान में वह रायपुर में रहते हैं।

साहित्यिक योगदान:

- पहला कविता संग्रह: लगभग जय हिंद (1971)।
- उल्लेखनीय उपन्यास: नौकर की कमीज़, खिलेगा तो देखेंगे, और दीवार में एक खिड़की।
- कहानी संग्रह: पेड़ पर कमरा और महाविद्यालय।
- लोकप्रिय कविताएँ: वो आदमी चला गया, नया गरम कोट पहन कर, आकाश धरती को खतरा है, और कविता से लम्बी कविता।
- उन्होंने बच्चों के लिए किताबें भी लिखी हैं और उनकी रचनाओं का कई भाषाओं में अनुवाद किया गया है।

पिछले पुरस्कार:

- गजानन माधव मुक्तिबोध फ़ेलोशिप
- रज़ा पुरस्कार
- साहित्य अकादमी पुरस्कार

ज्ञानपीठ पुरस्कार

भारत का सर्वोच्च साहित्यिक सम्मान माना जाता है।

- स्थापना: 1961.
- प्रस्तुतकर्ता: भारतीय ज्ञानपीठ ट्रस्ट।
- उद्देश्य: भारत की 22 अनुसूचित भाषाओं में से किसी में उत्कृष्ट साहित्यिक कृतियों को मान्यता देना।
- प्रथम प्राप्तकर्ता: जी. शंकर कुरुप (मलयालम) 1965 में।
- हाल ही में प्राप्तकर्ता: विनोद कुमार शुक्ल (हिंदी) 2023 में।

पुरस्कार:

- ₹11 लाख नकद पुरस्कार।
- एक प्रशस्ति पट्टिका।
- वाग्देवी (विद्या की देवी) की एक कांस्य प्रतिकृति।
- आवृत्ति: वार्षिक।

गुंटर ब्लॉस्चल ने जल विज्ञान में अग्रणी कार्य के लिए 2025 स्टॉकहोम जल पुरस्कार जीता

प्रसिद्ध जलविज्ञानी और जल इंजीनियर गुंटर ब्लॉस्चल को 2025 स्टॉकहोम जल पुरस्कार से सम्मानित किया गया है।

योगदान:

ब्लॉस्चल के व्यापक डेटाबेस और विश्लेषण ने बाढ़ के जोखिम में कमी और जल संसाधन प्रबंधन पर वैश्विक ज्ञान को काफी उन्नत किया है। उनके शोध से पता चला है कि पिछले दो दशक ऐतिहासिक रिकॉर्ड की तुलना में जलवायु परिवर्तन के कारण बाढ़ के लिए काफी प्रवण रहे हैं।

पुरस्कार समारोह:

स्टॉकहोम जल पुरस्कार स्टॉकहोम जल फाउंडेशन द्वारा रॉयल स्वीडिश एकेडमी ऑफ साइंसेज के सहयोग से प्रदान किया जाता है। पुरस्कार अगस्त 2025 में स्टॉकहोम में विश्व जल सप्ताह के दौरान पुरस्कार के आधिकारिक संरक्षक स्वीडन के राजा कार्ल XVI गुस्ताफ द्वारा प्रदान किया जाएगा।

RBI को डिजिटल परिवर्तन पुरस्कार 2025 से सम्मानित किया गया

भारतीय रिज़र्व बैंक (RBI) को लंदन, यूके में सेंट्रल बैंकिंग द्वारा डिजिटल परिवर्तन पुरस्कार 2025 से सम्मानित किया गया है। यह पुरस्कार RBI की डिजिटल पहलों, प्रवाह और सारथी को मान्यता देता है, जिन्हें दक्षता बढ़ाने और कागज़-आधारित प्रक्रियाओं को कम करने के लिए इसकी इन-हाउस टीम द्वारा विकसित किया गया है।

डिजिटल पहल: प्रवाह और सारथी

- सारथी (लॉन्च: जनवरी 2023): यह पहल RBI के आंतरिक वर्कफ्लो को डिजिटल बनाने पर केंद्रित है। यह कर्मचारियों को दस्तावेजों को सुरक्षित रूप से संग्रहीत और साझा करने में सक्षम बनाता है, रिकॉर्ड प्रबंधन को बढ़ाता है, और डैशबोर्ड और रिपोर्ट के माध्यम से उन्नत डेटा विश्लेषण प्रदान करता है। सारथी ने प्रक्रियाओं को स्वचालित करके, कार्यों को ट्रैक करके और विभिन्न RBI प्रणालियों को एकीकृत करके परिचालन दक्षता में सुधार किया है।
- प्रवाह (लॉन्च: मई 2024): यह पहल बाहरी उपयोगकर्ताओं को विनियामक आवेदन डिजिटल रूप से जमा करने में सुविधा प्रदान करती है। जमा किए गए दस्तावेजों को सारथी डेटाबेस के भीतर संसाधित किया जाता है, जिससे केंद्रीकृत साइबर सुरक्षा और डिजिटल ट्रेकिंग सुनिश्चित होती है। इसके लॉन्च के बाद से, 2,000 से अधिक आवेदन दायर किए गए हैं, जिससे उपयोग में आसानी के कारण मासिक आवेदनों में 80% की वृद्धि हुई है। इसने RBI के नौ विभागों में 70 से अधिक विनियामक अनुप्रयोगों को डिजिटल बनाने में भी मदद की है।

पुरस्कार का महत्व

डिजिटल परिवर्तन पुरस्कार 2025 RBI द्वारा अपनी आंतरिक और बाहरी प्रक्रियाओं को आधुनिक बनाने के प्रयासों को मान्यता देता है। इन पहलों ने न केवल संचालन को सुव्यवस्थित किया है, बल्कि साइबर सुरक्षा को भी मजबूत किया है और पूरे संगठन में दक्षता में सुधार किया है।

IIFA अवार्ड्स 2025: मुख्य आकर्षण और विजेता

अंतर्राष्ट्रीय भारतीय फिल्म अकादमी (IIFA) अवार्ड्स 2025 का 25वां संस्करण जयपुर में आयोजित किया गया। प्रतिष्ठित पुरस्कारों में भारतीय सिनेमा में उत्कृष्ट उपलब्धियों का जश्न मनाया गया। "लापता लेडीज़" सबसे बड़ी विजेता बनकर उभरी, जिसने 10 पुरस्कार हासिल किए।

प्रमुख पुरस्कार विजेता

- सर्वश्रेष्ठ चित्र - लापता लेडीज़
- सर्वश्रेष्ठ अभिनेता (पुरुष) - कार्तिक आर्यन (भूल भुलैया 3)
- सर्वश्रेष्ठ अभिनेत्री (महिला) - नितांशी गोयल (लापता लेडीज़)
- सर्वश्रेष्ठ निर्देशक - किरण राव (लापता लेडीज़)
- सर्वश्रेष्ठ नकारात्मक भूमिका - राघव जुयाल (किल)
- सर्वश्रेष्ठ सहायक अभिनेता (पुरुष) - रवि किशन (लापता लेडीज़)
- सर्वश्रेष्ठ सहायक अभिनेता (महिला) - जानकी बोदीवाला (शैतान)

उल्लेखनीय तकनीकी एवं प्रथम पुरस्कार

- सर्वश्रेष्ठ निर्देशन डेब्यू - कुणाल खेमू (मडगांव एक्सप्रेस)
- सर्वश्रेष्ठ डेब्यू (पुरुष) - लक्ष्य लालवानी (किल)
- सर्वश्रेष्ठ डेब्यू (महिला) - प्रतिभा रांता (लापता लेडीज़)
- सर्वश्रेष्ठ संगीत निर्देशक - राम संपत (लापता लेडीज़)

- सर्वश्रेष्ठ गीत - प्रशांत पांडे (लापता लेडीज़ से सजनी)
- सर्वश्रेष्ठ गायक (पुरुष) - जुबिन नौटियाल (धारा 370 से दुआ)
- सर्वश्रेष्ठ गायिका (महिला) - श्रेया घोषाल (भूल भुलैया 3 से अमी जे तोमर 3.0)
- सर्वश्रेष्ठ विशेष प्रभाव - रेड चिलीज़ वीएफएक्स (भूल भुलैया 3)

जीवनभर की उपलब्धि

भारतीय सिनेमा में उत्कृष्ट उपलब्धि - राकेश रोशन

प्रधानमंत्री मोदी को 'बारबाडोस की स्वतंत्रता के मानद आदेश' से सम्मानित किया गया

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी को कोविड-19 महामारी के दौरान उनके रणनीतिक नेतृत्व और बहुमूल्य सहायता के लिए प्रतिष्ठित 'बारबाडोस की स्वतंत्रता के मानद आदेश' पुरस्कार से सम्मानित किया गया है। यह पुरस्कार संकट के दौरान अंतर्राष्ट्रीय सहयोग को मजबूत करने में उनकी भूमिका को दर्शाता है। विदेश और कपड़ा राज्य मंत्री पाबित्रा मार्गेरिता ने बारबाडोस के ब्रिजटाउन में आयोजित एक समारोह में प्रधानमंत्री मोदी की ओर से पुरस्कार प्राप्त किया।

भारत-बारबाडोस संबंध

1966 में राजनयिक संबंधों की स्थापना के बाद से, भारत और बारबाडोस ने निरंतर जुड़ाव और विकास पहलों द्वारा चिह्नित एक मजबूत साझेदारी बनाए रखी है। यह पुरस्कार वैश्विक सहयोग और संकट प्रबंधन के लिए साझा प्रतिबद्धता को पुष्ट करता है।

बारबाडोस:

- राजधानी: ब्रिजटाउन
- प्रधान मंत्री: मिया अमोर मोटली
- मुद्रा: बारबेडियन डॉलर (BBD)
- सदस्य: संयुक्त राष्ट्र (UN), राष्ट्रमंडल राष्ट्र, CARICOM, अमेरिकी राज्यों का संगठन (OAS)

जय शाह को FILA 2025 में आइकॉन ऑफ एक्सीलेंस अवार्ड से सम्मानित किया गया

अंतर्राष्ट्रीय क्रिकेट परिषद (ICC) के अध्यक्ष जय शाह को फोर्ब्स इंडिया लीडरशिप अवार्ड्स (FILA 2025) के 14वें संस्करण में प्रतिष्ठित आइकॉन ऑफ एक्सीलेंस अवार्ड से सम्मानित किया गया। यह पुरस्कार क्रिकेट प्रशासन, नवाचार, समावेशिता और खेल के वैश्विक विस्तार को बढ़ावा देने में उनके असाधारण योगदान को मान्यता देता है।

सबसे कम उम्र के ICC अध्यक्ष और दूरदर्शी नेता

महज 36 साल की उम्र में, जय शाह ने सबसे कम उम्र के ICC अध्यक्ष के रूप में इतिहास रच दिया। उनके नेतृत्व ने क्रिकेट की वैश्विक अपील का विस्तार करने, वित्तीय स्थिरता सुनिश्चित करने और खिलाड़ियों, हितधारकों और प्रशंसकों को लाभ पहुंचाने वाले प्रगतिशील सुधारों को लागू करने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई है।

97वें अकादमी पुरस्कार: मुख्य आकर्षण और विजेता

97वें अकादमी पुरस्कार लॉस एंजिल्स के डॉल्बी थिएटर में आयोजित किए गए, जिसमें कॉनन ओ'ब्रायन ने होस्ट के रूप में अपनी शुरुआत की। उन्होंने दर्शकों को 'नमस्ते' कहकर और हिंदी में बोलकर भारत को स्वीकार किया।

ज़ो सलदाना ने अपना पहला अकादमी पुरस्कार जीता, उन्हें एमिलिया पेरेज़ में उनकी भूमिका के लिए सर्वश्रेष्ठ सहायक अभिनेत्री का ऑस्कर मिला।

तकनीकी और डिज़ाइन श्रेणियाँ

ड्यून: पार्ट टू ने सर्वश्रेष्ठ ध्वनि और सर्वश्रेष्ठ दृश्य प्रभाव जीते।

पॉल टेज़वेल ने विकेड के लिए सर्वश्रेष्ठ कॉस्ट्यूम डिज़ाइन जीतकर इतिहास रच दिया।

प्रमुख पुरस्कार विजेता

- सर्वश्रेष्ठ फिल्म: एनोरा
- सर्वश्रेष्ठ निर्देशक: सीन बेकर (एनोरा)
- सर्वश्रेष्ठ अभिनेता: एड्रियन ब्रांडी (द ब्रूटलिस्ट)
- सर्वश्रेष्ठ अभिनेत्री: मिकी मैडिसन (एनोरा)
- सर्वश्रेष्ठ सहायक अभिनेता: कीरन कल्किन (ए रियल पेन)
- सर्वश्रेष्ठ सहायक अभिनेत्री: ज़ो सलदाना (एमिलिया पेरेज़)

उल्लेखनीय उपलब्धियाँ

- ड्यून: पार्ट टू ने सर्वश्रेष्ठ ध्वनि और सर्वश्रेष्ठ दृश्य प्रभाव जीता।
- पॉल टेज़वेल ने विकेड के लिए सर्वश्रेष्ठ कॉस्ट्यूम डिज़ाइन जीता, जिसने इस श्रेणी में इतिहास बनाया।
- नो अदर लैंड ने सर्वश्रेष्ठ डॉक्यूमेंट्री फीचर फिल्म जीती, बावजूद इसके कि इसे यू.एस. वितरक खोजने में शुरुआती संघर्ष करना पड़ा।
- एनोरा ने सर्वश्रेष्ठ फिल्म, सर्वश्रेष्ठ निर्देशक, सर्वश्रेष्ठ अभिनेत्री और सर्वश्रेष्ठ संपादन सहित कई पुरस्कार जीते।

अन्य पुरस्कार विजेता

- सर्वश्रेष्ठ छायांकन: लोल क्रॉली (द ब्रूटलिस्ट)
- सर्वश्रेष्ठ मूल पटकथा: सीन बेकर (एनोरा)
- सर्वश्रेष्ठ रूपांतरित पटकथा: कॉन्क्लेव
- सर्वश्रेष्ठ मूल स्कोर: डैनियल ब्लूमबर्ग (द ब्रूटलिस्ट)
- सर्वश्रेष्ठ मूल गीत: एल माल (एमिलिया पेरेज़)
- सर्वश्रेष्ठ अंतर्राष्ट्रीय फीचर फिल्म: आई एम स्टिल हियर
- सर्वश्रेष्ठ वृत्तचित्र लघु फिल्म: द ओनली गर्ल इन द ऑर्किस्ट्रा
- सर्वश्रेष्ठ एनिमेटेड फिल्म: फ्लो
- सर्वश्रेष्ठ एनिमेटेड लघु फिल्म: इन द शैडो ऑफ़ द साइप्रस
- सर्वश्रेष्ठ मेकअप और हेयरस्टाइलिंग: द सब्सटेंस
- सर्वश्रेष्ठ प्रोडक्शन डिजाइन: विकेड
- सर्वश्रेष्ठ लाइव एक्शन लघु फिल्म: आई एम नॉट ए रोबोट

31वें स्क्रीन एक्टर्स गिल्ड (SAG) पुरस्कार 2025: विजेताओं की पूरी सूची

31वें स्क्रीन एक्टर्स गिल्ड (SAG) पुरस्कार 23 फरवरी, 2025 को लॉस एंजिल्स के श्राइन ऑडिटोरियम और एक्सपो हॉल में

आयोजित किए गए। क्रिस्टन बेल द्वारा होस्ट किए गए और नेटफ्लिक्स पर लाइव स्ट्रीम किए गए इस कार्यक्रम में पिछले साल फिल्म और टेलीविज़न में सर्वश्रेष्ठ प्रदर्शन करने वालों को सम्मानित किया गया।

जेन फोंडा को SAG लाइफ अचीवमेंट अवार्ड से सम्मानित किया गया

समारोह का एक महत्वपूर्ण आकर्षण जेन फोंडा को मनोरंजन उद्योग और मानवीय प्रयासों में उनके उल्लेखनीय योगदान के लिए प्रतिष्ठित SAG लाइफ अचीवमेंट अवार्ड प्राप्त करना था। अपने स्वीकृति भाषण में, फोंडा ने अभिनेताओं के लिए सहानुभूति और संघ के समर्थन के महत्व पर जोर दिया।

प्रमुख फिल्म श्रेणी के विजेता

- मोशन पिक्चर में कलाकारों द्वारा उत्कृष्ट प्रदर्शन – कॉन्क्लेव
- मुख्य भूमिका में पुरुष अभिनेता द्वारा उत्कृष्ट प्रदर्शन – टिमोथी चालमेट (ए कम्प्लीट अननोन)
- मुख्य भूमिका में महिला अभिनेता द्वारा उत्कृष्ट प्रदर्शन – डेमी मूर (द सब्सटेंस)
- सहायक भूमिका में पुरुष अभिनेता द्वारा उत्कृष्ट प्रदर्शन – कीरन कल्किन (ए रियल पेन)
- सहायक भूमिका में महिला अभिनेता द्वारा उत्कृष्ट प्रदर्शन – ज़ो सलदाना (एमिलिया पेरेज़)
- मोशन पिक्चर में स्टंट कलाकारों द्वारा उत्कृष्ट एक्शन प्रदर्शन – द फॉल गाइ
- प्रमुख टेलीविज़न श्रेणी के विजेता
- नाटक श्रृंखला में कलाकारों द्वारा उत्कृष्ट प्रदर्शन – शोगुन
- हास्य श्रृंखला में कलाकारों द्वारा उत्कृष्ट प्रदर्शन – ओनली मर्डर्स इन द बिल्डिंग
- नाटक श्रृंखला में पुरुष अभिनेता द्वारा उत्कृष्ट प्रदर्शन – हिरोयुकी सनाडा (शोगुन)
- नाटक श्रृंखला में महिला अभिनेता द्वारा उत्कृष्ट प्रदर्शन – अन्ना सवाई (शोगुन)
- कॉमेडी सीरीज़ में पुरुष अभिनेता द्वारा उत्कृष्ट प्रदर्शन – मार्टिन शॉर्ट (ओनली मर्डर्स इन द बिल्डिंग)
- कॉमेडी सीरीज़ में महिला अभिनेता द्वारा उत्कृष्ट प्रदर्शन – जिन स्मार्ट (हैक्स)
- टेलीविज़न मूवी या सीमित सीरीज़ में पुरुष अभिनेता द्वारा उत्कृष्ट प्रदर्शन – कॉलिन फेरल (द पैंगुइन)
- टेलीविज़न मूवी या सीमित सीरीज़ में महिला अभिनेता द्वारा उत्कृष्ट प्रदर्शन – जेसिका गनिंग (बेबी रेनडियर)
- टेलीविज़न सीरीज़ में स्टंट कलाकारों की टुकड़ी द्वारा उत्कृष्ट एक्शन प्रदर्शन – द फॉल गाइ

रक्षा मंत्री ने भारतीय तटरक्षक कर्मियों को वीरता और सेवा पदक प्रदान किए

रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह ने नई दिल्ली में आयोजित एक अलंकरण समारोह में भारतीय तटरक्षक के कर्मियों को वीरता, विशिष्ट सेवा और सराहनीय सेवा पदक प्रदान किए। कुल 32 पदक प्रदान

किए गए, जिनमें विशिष्ट सेवा के लिए 6 राष्ट्रपति तटरक्षक पदक, वीरता के लिए 11 तटरक्षक पदक और सराहनीय सेवा के लिए 15 तटरक्षक पदक शामिल हैं।

भारतीय तटरक्षक के लिए बजट आवंटन

भारत सरकार ने वित्तीय वर्ष 2025-26 में भारतीय तटरक्षक के लिए ₹9,676 करोड़ आवंटित किए हैं, जो पिछले वर्ष के बजट से 26.6% की वृद्धि दर्शाता है। रक्षा मंत्री ने इस बात पर जोर दिया कि बल के आधुनिकीकरण के लिए यह कदम महत्वपूर्ण है।

नए जहाजों और उपकरणों की खरीद

भारतीय तटरक्षक बल की परिचालन क्षमताओं को बढ़ाने के लिए, सरकार ने 14 फास्ट पेट्रोल वेसल, 6 एयर कुशन वाहन, 22 इंटरसेप्टर बोट, 6 नेक्स्ट जेनरेशन ऑफशोर पेट्रोल वेसल और 18 नेक्स्ट जेनरेशन फास्ट पेट्रोल वेसल की खरीद को मंजूरी दी है।

संगीत अकादमी ने कर्नाटक संगीत और भरतनाट्यम के लिए 2025 पुरस्कारों की घोषणा की

- संगीत कलानिधि पुरस्कार: वायलिन वादक आरके श्रीरामकुमार को मुथुस्वामी दीक्षितार की रचनाओं में उनके योगदान और विशेषज्ञता के लिए कर्नाटक संगीत का सर्वोच्च सम्मान संगीत कलानिधि प्रदान किया गया है, जो संगीतकार की 250वीं जयंती के अवसर पर दिया गया।

- संगीत कला आचार्य पुरस्कार: श्यामला वेंकटेश्वरन (गायिका) और तंजावुर आर गोविंदराजन (तविल कलाकार) को संगीत परंपराओं के प्रशिक्षण और संरक्षण में उनकी उत्कृष्टता के लिए दिया गया।
- टीटीके पुरस्कार: मदंबी सुब्रमण्यम नंबूदरी (कथकली संगीत) और वीणा जोड़ी जेटी जयराज कृष्णन और जयश्री जयराज कृष्णन को कर्नाटक संगीत में उनके योगदान के लिए दिया गया।
- संगीतज्ञ पुरस्कार: प्रोफेसर सीए श्रीधर को कर्नाटक संगीत अनुसंधान में उनके विद्वत्तापूर्ण योगदान के लिए दिया गया।
- नृत्य कलानिधि पुरस्कार: भरतनाट्यम की प्रतिपादक उर्मिला सत्यनारायण को उनके उत्कृष्ट प्रदर्शन और भावी नर्तकियों को प्रशिक्षित करने के प्रति समर्पण के लिए प्रदान किया गया।

कार्यक्रम की भूमिका:

- संगीत कलानिधि पुरस्कार विजेता 15 दिसंबर, 2025 से 1 जनवरी, 2026 तक संगीत अकादमी के 99वें वार्षिक सम्मेलन और संगीत समारोहों की अध्यक्षता करेंगे।
- नृत्य कलानिधि पुरस्कार विजेता को 3 जनवरी, 2026 को 19वें वार्षिक नृत्य महोत्सव के उद्घाटन पर सम्मानित किया जाएगा।

08 March

International Women's Day



INCEPTION: 1910
 EDITION: 50th
 1ST CELEBRATED: 1911
2025 THEME:
 For ALL women and girls: Rights, Equality, Empowerment.

Importance
 A proposal by German revolutionary Clara Zetkin at the 1910 International Socialist Woman's Conference to honor the day annually in memory of working women.

Motto
 To highlight the achievements recognised by women without regard to divisions.

Note
 • The UN began celebrating International Women's Day in the International Women's Year, 1975.
 • This day aimed to help nations worldwide eliminate discrimination against women. It also focused on helping women gain full and equal participation in global development.

10 March

CISF Raising Day



EDITION: 56th

The CISF provides security cover to 300 industrial units, government infrastructure projects and facilities and establishments located all over India.

Importance
 To mark the establishment of CISF on 10 March 1969.

Governing Body
 Union Ministry of Home Affairs.

Parent Agency
 Central Armed Police Forces.

Note
 CISF was subsequently made an armed force of the Republic of India by another Act of Parliament passed on 15 June 1985.

खेल-कूद

खेलो इंडिया पैरा गेम्स 2025: जसप्रीत कौर ने राष्ट्रीय रिकॉर्ड बनाया, पावरलिफ्टिंग, एथलेटिक्स, शूटिंग और तीरंदाजी में जीत हासिल की

पावरलिफ्टिंग में विजय

पंजाब की जसप्रीत कौर ने खेलो इंडिया पैरा गेम्स 2025 में इतिहास रच दिया, वह इस इवेंट में राष्ट्रीय रिकॉर्ड तोड़ने वाली पहली एथलीट बन गईं। 45 किलोग्राम वर्ग में प्रतिस्पर्धा करते हुए, उन्होंने 100 किलोग्राम के अपने पिछले रिकॉर्ड को पीछे छोड़ते हुए 101 किलोग्राम वजन उठाकर स्वर्ण पदक जीता। सोनम पाटिल ने रजत जीता, जबकि कविप्रिया राजा ने कांस्य पदक जीता।

एथलेटिक्स हाइलाइट्स

पुरुषों की भाला फेंक F12/F13 श्रेणी में, ईश्वर रामपाल टाक ने स्वर्ण पदक जीता, उसके बाद मंजीत ने रजत और अक्षय कुमार मीना ने कांस्य पदक जीता। महिलाओं की शॉट पुट F12/F20 श्रेणी में, खुशबू गिल ने स्वर्ण पदक जीता, जबकि मुथु मीना और अनन्या बंसल ने क्रमशः रजत और कांस्य पदक जीता।

निशानेबाजी में जीत

डॉ. कर्णी सिंह शूटिंग रेंज में, सुमेधा पाठक ने 10 मीटर एयर पिस्टल महिला SH1 श्रेणी में स्वर्ण पदक जीता, जबकि रुबीना फ्रांसिस ने रजत और अनीता कुमारी ने कांस्य पदक जीता। 10 मीटर एयर राइफल प्रोन मिक्सड SH1 इवेंट में, सागर बालासाहेब कटले ने स्वर्ण पदक जीता, जबकि मोना अग्रवाल और दीपक सैनी ने क्रमशः रजत और कांस्य पदक जीता। पैरालिंपिक स्वर्ण पदक विजेता अवनी लेखरा ने 10 मीटर एयर राइफल स्टैंडिंग SH1 श्रेणी में अपना दबदबा बनाया, स्वर्ण पदक जीता, उसके बाद मोना अग्रवाल ने रजत और आकांक्षा ने कांस्य पदक जीता।

तीरंदाजी में जीत

कंपाउंड महिला ओपन श्रेणी में, पैरालिंपिक पदक विजेता शीतल देवी ने स्वर्ण पदक जीता, जबकि पायल नाग और ज्योति ने क्रमशः रजत और कांस्य पदक जीता। कंपाउंड पुरुष ओपन श्रेणी में, श्याम सुंदर स्वामी ने स्वर्ण पदक जीता, जबकि तोमन कुमार और राकेश कुमार ने रजत और कांस्य पदक जीता।

भारत ने पुरुष और महिला कबड्डी विश्व कप 2025 जीता

भारत ने इंग्लैंड के वॉल्वरहैम्पटन में आयोजित पुरुष और महिला कबड्डी विश्व कप 2025 में जीत हासिल की।

फाइनल मैच:

- पुरुष टीम: फाइनल में इंग्लैंड को हराया।
- महिला टीम: उसी स्थान पर फाइनल में इंग्लैंड को भी हराया।

ऐतिहासिक स्थल:

यह एशिया के बाहर आयोजित पहला कबड्डी विश्व कप था, जिसके मैच बर्मिंघम, कोवेंट्री, वॉल्सॉल और वॉल्वरहैम्पटन में आयोजित किए गए थे।

पिछला संस्करण:

2019 में मलेशिया ने उद्घाटन संस्करण की मेजबानी की थी, जहाँ भारत ने पुरुष और महिला दोनों खिताब जीते थे।

फाइनल मैच हाइलाइट्स:

फाइनल में, भारत ने हाफटाइम तक 10 अंकों की बढ़त हासिल की। इंग्लैंड ने वापसी करने की कोशिश की, लेकिन भारत ने डिफेंस में मजबूती से खेलते हुए 44-41 से जीत हासिल की।

जापान 2026 फीफा विश्व कप के लिए क्वालीफाई करने वाली पहली गैर-मेजबान टीम बन गई

जापान बहरीन के खिलाफ 2-0 की जीत के बाद 2026 फीफा विश्व कप के लिए क्वालीफाई करने वाली पहली गैर-मेजबान टीम बन गई।

टूर्नामेंट विवरण:

2026 फीफा विश्व कप संयुक्त राज्य अमेरिका, मैक्सिको और कनाडा में आयोजित किया जाएगा। इसमें 48 टीमों भाग लेंगी, जो इसे टूर्नामेंट का अब तक का सबसे बड़ा संस्करण बना देगा।

जापान का प्रदर्शन:

एएफसी विश्व कप क्वालीफिकेशन में, जापान ने सात मैचों में छह जीत और एक ड्रॉ हासिल किया। टीम ने 24 गोल किए और केवल 2 गोल खाए। जापान ग्रुप सी में दूसरे स्थान पर मौजूद ऑस्ट्रेलिया पर नौ अंकों की बढ़त और 22 गोल के अंतर से आगे है।

विश्व कप इतिहास:

जापान 2002 से पिछले चार विश्व कप संस्करणों में 16वें राउंड तक पहुंचा है।

टूर्नामेंट की तिथियां:

2026 फीफा विश्व कप 11 जून, 2026 को शुरू होगा, जिसका फाइनल 19 जुलाई, 2026 को होगा।

भारत गुजरात में 11वीं एशियाई तैराकी चैंपियनशिप की मेज़बानी करेगा

भारत गुजरात के अहमदाबाद में नारनपुरा स्पोर्ट्स कॉम्प्लेक्स में 11वीं एशियाई तैराकी चैंपियनशिप की मेज़बानी करेगा। भारतीय तैराकी महासंघ (SFI) को इस आयोजन के आयोजन के लिए गुजरात सरकार और एशिया एकेटिक्स से सैद्धांतिक मंजूरी मिल गई है।

तिथि: चैंपियनशिप 1 से 15 अक्टूबर, 2025 तक आयोजित की जाएगी।

इस आयोजन में तैराकी, गोताखोरी, कलात्मक तैराकी और वाटर पोलो शामिल होंगे। जापान और दक्षिण कोरिया के शीर्ष तैराकों

के प्रतिस्पर्धा करने की उम्मीद है। यह भारत में आयोजित चैंपियनशिप का पहला संस्करण होगा। 10वीं एशियाई आयु समूह चैंपियनशिप (2019) भारत द्वारा आयोजित अंतिम अंतर्राष्ट्रीय तैराकी आयोजन था।

भारत ने 33 पदकों के साथ स्पेशल ओलंपिक विंटर गेम्स 2025 का समापन किया

पदक तालिका

भारतीय एथलीटों ने इटली के ट्यूरिन में स्पेशल ओलंपिक वर्ल्ड विंटर गेम्स 2025 में अपना अभियान कुल 33 पदकों के साथ समाप्त किया:

1. 8 स्वर्ण
2. 18 रजत
3. 7 कांस्य

अंतिम दिन, भारत ने 9 पदक हासिल किए।

इवेंट हाइलाइट्स

यह 8 साल के अंतराल के बाद आयोजित स्पेशल ओलंपिक विंटर गेम्स का 12वां संस्करण था। यह पहली बार था जब इटली ने इस आयोजन की मेजबानी की।

कुल पदक वितरण

- स्नोशूइंग: 10 पदक
- अल्पाइन स्कीइंग: 10 पदक
- स्नोबोर्डिंग: 6 पदक
- शॉर्ट ट्रैक स्पीड स्केटिंग: 4 पदक
- क्रॉस कंट्री स्कीइंग: 2 पदक
- फ्लोरबॉल: 1 पदक

रोरी मैक्लेरॉय ने द प्लेयर्स चैंपियनशिप जीती, दो खिताब जीतने वाले पहले यूरोपीय खिलाड़ी बने

रोरी मैक्लेरॉय ने तीन-होल एग्रीगेट प्लेऑफ में जे.जे. स्पाउन को हराकर द प्लेयर्स चैंपियनशिप का 51वां संस्करण जीता। इस जीत के साथ, मैक्लेरॉय दो प्लेयर्स खिताब जीतने वाले पहले यूरोपीय खिलाड़ी बन गए, इससे पहले उन्होंने 2019 में टीपीसी सांग्रास स्टेडियम कोर्स में जीत हासिल की थी। वह जैक निकलॉस, टाइगर वुड्स और स्कॉटी शेफ़लर के साथ कई प्रमुख और प्लेयर्स जीत वाले एकमात्र खिलाड़ी बन गए।

रोरी मैक्लेरोय

- पूरा नाम: रोरी डैनियल मैक्लेरोय।
- राष्ट्रीयता: उत्तरी आयरिश।
- पेशेवर पदार्पण: 2007 में पेशेवर बने।

प्रमुख चैंपियनशिप:

- यूएस ओपन: 2011
- पीजीए चैंपियनशिप: 2012, 2014
- ओपन चैंपियनशिप: 2014

प्लेयर्स चैंपियनशिप खिताब:

2019 और 2025, दो बार खिताब जीतने वाले पहले यूरोपीय बने।

पीजीए टूर जीत: 25 से अधिक पीजीए टूर जीत, जिसमें प्लेयर्स चैंपियनशिप और फेडएक्स कप खिताब शामिल हैं।

विश्व नंबर 1:

कई बार विश्व नंबर 1 रैंकिंग पर कब्जा किया।

आधिकारिक विश्व गोल्फ रैंकिंग के शीर्ष पर 100 से अधिक सप्ताह बिताए।

फेडएक्स कप खिताब:

तीन बार फेडएक्स कप चैंपियन (2016, 2019, 2022)

राइडर कप:

राइडर कप में कई जीत में टीम यूरोप के लिए अहम खिलाड़ी।

पुरस्कार और सम्मान:

पीजीए टूर प्लेयर ऑफ द ईयर: 2012, 2014, 2019 और 2022
वर्डन ट्रॉफी: 2012, 2014, 2019 और 2022

IOC ने 2028 लॉस एंजिल्स ओलंपिक में मुक्केबाजी को शामिल करने की मंजूरी दी

अंतर्राष्ट्रीय ओलंपिक समिति (IOC) ने 2028 लॉस एंजिल्स ओलंपिक खेलों में मुक्केबाजी को शामिल करने की मंजूरी दे दी है। यह IOC द्वारा विश्व मुक्केबाजी को अनंतिम मान्यता दिए जाने के बाद हुआ है, जिसने प्रभावी रूप से अंतर्राष्ट्रीय मुक्केबाजी संघ (IBA) को दरकिनार कर दिया है और नए शासी निकाय को अधिकार हस्तांतरित कर दिया है।

पृष्ठभूमि और शासन संबंधी मुद्दे:

मुक्केबाजी को शुरू में IBA के शासन पर चिंताओं के कारण 2028 LA खेलों के खेल कार्यक्रम से बाहर रखा गया था, जिसे IOC सत्र द्वारा फरवरी 2022 में मंजूरी दी गई थी। हालाँकि, 22 जून, 2023 को IBA की मान्यता वापस लेने के बाद, खेल का समावेश रुका हुआ है।

विश्व मुक्केबाजी की मान्यता:

26 फरवरी, 2025 को, IOC कार्यकारी बोर्ड ने विश्व मुक्केबाजी को अनंतिम रूप से मान्यता दी, जिसमें पाँच महाद्वीपों के 84 राष्ट्रीय संघ शामिल हैं।

झारखंड ने 15वीं हॉकी इंडिया सीनियर महिला राष्ट्रीय चैंपियनशिप जीती

हॉकी झारखंड ने 15वीं हॉकी इंडिया सीनियर महिला राष्ट्रीय चैंपियनशिप 2025 में जीत हासिल की, फाइनल में मौजूदा चैंपियन हॉकी हरियाणा को हराया। यह मैच 12 मार्च 2025 को हरियाणा के पंचकूला के ताऊ देवी लाल कॉम्प्लेक्स में आयोजित किया गया था।

शीर्ष प्रदर्शनकर्ता और मैच सारांश

हॉकी मिजोरम ने तीसरा स्थान हासिल किया, जबकि हॉकी महाराष्ट्र चौथे स्थान पर रहा। यह टूर्नामेंट के इतिहास में हॉकी झारखंड की पहली खिताबी जीत थी। हॉकी हरियाणा अपने नौवें फाइनल में पहुंचा, जिसने पहले तीन चैंपियनशिप जीती थीं।

- हॉकी इंडिया: गवर्निंग बोर्ड

- स्थापना: 2009 (भारतीय हॉकी महासंघ की जगह)।
- अध्यक्ष: दिलीप तिर्की।
- मुख्यालय: नई दिल्ली।

IML 2025: सचिन तेंदुलकर की अगुआई में इंडिया मास्टर्स ने जीता खिताब

इंडिया मास्टर्स ने इंटरनेशनल मास्टर्स लीग (IML) 2025 के फाइनल में वेस्टइंडीज मास्टर्स को छह विकेट से हराया। यह मैच SVNS इंटरनेशनल स्टेडियम में खेला गया।

पुरस्कार राशि वितरण

- विजेता (इंडिया मास्टर्स): ₹1 करोड़
- उपविजेता (वेस्टइंडीज मास्टर्स): ₹50 लाख

व्यक्तिगत पुरस्कार

- प्लेयर ऑफ द मैच: अंबाती रायडू (74 रन) - ₹50,000
- मैच में सबसे ज्यादा छक्के: अंबाती रायडू (3 छक्के) - ₹50,000
- गेमचेंजर ऑफ द मैच: शाहबाज नदीम (4 ओवर में 2/12)
- सीजन में सबसे ज्यादा चौके: कुमार संगकारा (38 चौके) - ₹5 लाख
- सीजन में सबसे ज्यादा छक्के: शेन वॉटसन (25 छक्के) - ₹5 लाख

लैंडो नॉरिस ने ऑस्ट्रेलियन ग्रैंड प्रिक्स 2025 जीता

मैकलारेन के नॉरिस ने अल्बर्ट पार्क में पहली जीत हासिल की। लैंडो नॉरिस ने मेलबर्न के अल्बर्ट पार्क सर्किट में अपनी पहली ऑस्ट्रेलियन ग्रैंड प्रिक्स जीत दर्ज की। मैकलारेन ड्राइवर ने रेड बुल के मैक्स वस्टेन की चुनौती को टाल दिया, जो दूसरे स्थान पर रहे, जबकि मर्सिडीज के जॉर्ज रसेल ने तीसरे स्थान पर पोलिडियम पूरा किया।

भारत ने विश्व पैरा एथलेटिक्स ग्रैंड प्रिक्स में 95 पदकों के साथ पदक तालिका में शीर्ष स्थान प्राप्त किया

भारत ने विश्व पैरा एथलेटिक्स ग्रैंड प्रिक्स में अपना दबदबा कायम रखते हुए 33 स्वर्ण, 29 रजत और 33 कांस्य सहित 95 पदकों के साथ पदक तालिका में शीर्ष स्थान प्राप्त किया।

पदक तालिका

1. भारत - 95 पदक (33 स्वर्ण, 29 रजत, 33 कांस्य)
2. तटस्थ पैरा एथलीट - 26 पदक (13 स्वर्ण, 9 रजत, 4 कांस्य)
3. उज्बेकिस्तान - 12 पदक (4 स्वर्ण, 4 रजत, 4 कांस्य)

प्रमुख भारतीय एथलीट

- प्रीति पाल (200 मीटर टी38)
- रवि रंगोली (शॉट पुट एफ41)
- अंकुर धामा (5000 मीटर टी12)
- कशिश लाकड़ा (डिस्कस थ्रो एफ53)
- प्रणव प्रशांत देसाई (200 मीटर टी64)

- बालाजी राजेंद्रन (शॉट पुट एफ11)
- अभिषेक बी. जाधव (200 मीटर टी35)

मुंबई इंडियंस ने दूसरा महिला प्रीमियर लीग खिताब जीता

मुंबई इंडियंस ने ब्रेबोर्न स्टेडियम, मुंबई में फाइनल में दिल्ली कैपिटल्स को हराकर अपना दूसरा महिला प्रीमियर लीग (WPL) खिताब जीता। यह 2023 में उद्घाटन WPL फाइनल का रीमैच था, जिसमें मुंबई इंडियंस भी विजयी हुई थी। हरमनप्रीत कौर ने 44 गेंदों पर 66 रनों की महत्वपूर्ण पारी खेली, जिससे मुंबई इंडियंस ने 149/7 का स्कोर बनाया। जवाब में, दिल्ली कैपिटल्स दबाव में संघर्ष करती रही और 141/9 रन ही बना सकी।

पुरस्कार और सम्मान

- प्लेयर ऑफ द मैच - हरमनप्रीत कौर
- सबसे मूल्यवान खिलाड़ी और ऑरेंज कैप (523 रन) - नैट साइवर-ब्रंट
- पर्पल कैप (18 विकेट) - अमेलिया केर
- इमर्जिंग प्लेयर ऑफ द सीज़न - अमनजोत कौर

स्पेनिश पैरा बैडमिंटन इंटरनेशनल 2025 में भारत का जलवा

भारतीय पैरा शटलरों ने स्पेन के विटोरिया में स्पेनिश पैरा बैडमिंटन इंटरनेशनल 2025-II में शानदार प्रदर्शन करते हुए छह स्वर्ण पदक और एक रजत पदक जीता। कुमार नितेश ने जापान के डाइसुके फुजिहारा को हराकर SL3 श्रेणी में स्वर्ण पदक जीता। सुकांत कदम ने साथी भारतीय तरुण को हराकर SL4 श्रेणी में स्वर्ण पदक जीता। नित्याश्रे ने फाइनल में पोलैंड के स्ज़मिगेल को हराकर SH6 श्रेणी में स्वर्ण पदक जीता। पुरुष युगल में नितेश कुमार और तरुण ने जगदीश दिल्ली और नवीन शिवकुमार को हराया। मिश्रित युगल (SH6 श्रेणी) में, कृष्णा नागर और नित्याश्रे ने इंग्लैंड के शेफर्ड और चूंग को हराया। नितेश कुमार और मनीषा रामदास ने स्वीडन के रिकड निल्सन और डेनमार्क की हैलो सोफी सागोय को हराकर SL3-SU5 श्रेणी में स्वर्ण पदक जीता।

रजत पदक प्रदर्शन

अल्फिया जेम्स ने स्विट्जरलैंड की इलारिया ओल्लियाती के खिलाफ कड़े मुकाबले के बाद महिला एकल फाइनल में रजत पदक हासिल किया।

भारत ने छठी एशियाई महिला कबड्डी चैंपियनशिप का खिताब जीता

भारतीय महिला कबड्डी टीम ने तेहरान में आयोजित छठी एशियाई महिला कबड्डी चैंपियनशिप के फाइनल में ईरान को हराकर अपना पांचवां एशियाई चैंपियनशिप खिताब हासिल किया। इस जीत के साथ, भारत ने एशियाई स्तर पर महिला

कबड्डी में अपना दबदबा जारी रखा है, जिससे गत चैंपियन के रूप में अपनी स्थिति की पुष्टि हुई है।

भारत का अपराजित प्रदर्शन

भारत पूरे टूर्नामेंट में अपराजित रहा। सेमीफाइनल में भारत ने नेपाल को हराया, जबकि ईरान ने बांग्लादेश को हराया।

एशियाई महिला कबड्डी चैंपियनशिप:

- टूर्नामेंट का नाम: एशियाई महिला कबड्डी चैंपियनशिप
- आयोजक संस्था: एशियाई कबड्डी महासंघ (AKF)
- पहला संस्करण: 2003
- आवृत्ति: समय-समय पर आयोजित (हर साल नहीं)

टूर्नामेंट में भारत का प्रदर्शन

भारत द्वारा जीते गए कुल खिताब: 5 (2003, 2007, 2012, 2017, 2024)

भारत ने रिकॉर्ड तीसरी बार ICC चैंपियंस ट्रॉफी जीती, फाइनल में न्यूजीलैंड को हराया

भारत ने दुबई इंटरनेशनल क्रिकेट स्टेडियम में खेले गए फाइनल में न्यूजीलैंड को चार विकेट से हराकर रिकॉर्ड तीसरी बार ICC चैंपियंस ट्रॉफी जीती। यह भारत का तीसरा चैंपियंस ट्रॉफी खिताब है, इससे पहले उसने 2002 और 2013 में भी खिताब जीता था।

रोहित शर्मा दूसरे सबसे सफल भारतीय कप्तान बने

रोहित शर्मा ने कप्तान के रूप में अपना दूसरा ICC खिताब हासिल किया, उन्होंने भारत को दक्षिण अफ्रीका के खिलाफ 2024 टी20 विश्व कप में जीत दिलाई।

वे सभी चार प्रमुख ICC आयोजनों के फाइनल में टीम का नेतृत्व करने वाले पहले कप्तान बने:

1. विश्व टेस्ट चैंपियनशिप (2023)
2. वनडे विश्व कप (2023)
3. टी20 विश्व कप (2024)
4. चैंपियंस ट्रॉफी (2025)

भारत ने 2013 से ICC ट्रॉफी के अपने सूखे को समाप्त किया, और इस जीत के साथ, वे तीन बार चैंपियंस ट्रॉफी जीतने वाली पहली टीम बन गए।

भारतीय ग्रैंडमास्टर प्रणव वेंकटेश ने विश्व जूनियर शतरंज चैंपियनशिप 2025 जीती

भारतीय ग्रैंडमास्टर प्रणव वेंकटेश ने मोंटेनेग्रो में आयोजित FIDE विश्व जूनियर शतरंज चैंपियनशिप 2025 में खिताब जीता। महज 18 साल की उम्र में, उन्होंने टूर्नामेंट में अपना दबदबा बनाया और विश्वनाथन आनंद, पेंटाला हरिकृष्णा और अभिजीत गुप्ता के नक्शेकदम पर चलते हुए यह प्रतिष्ठित खिताब जीतने वाले चौथे भारतीय बन गए।

अरविंद चितंबरम ने प्राग मास्टर्स 2025 जीता

भारतीय शतरंज के लिए एक और बड़ी उपलब्धि में, ग्रैंडमास्टर अरविंद चितंबरम चेक गणराज्य में प्राग मास्टर्स 2025 में विजयी

हुए। उन्होंने अंतिम दौर में तुर्की के एडिज़ गुरेल के खिलाफ एक ठोस ड्रॉ हासिल करके खिताब हासिल किया। अरविंद नौ राउंड के पूरे आयोजन में अजेय रहे और दुनिया के नंबर 8 आर प्रज्ञानंद, डच जीएम अनीश गिरी और चीनी जीएम वेई यी जैसे मजबूत खिलाड़ियों से आगे रहे। इस जीत के साथ ही वह दुनिया की शीर्ष 15 रैंकिंग में शामिल हो गए।

टेबल टेनिस के दिग्गज ए. शरत कमल ने संन्यास की घोषणा की

अनुभवी भारतीय टेबल टेनिस खिलाड़ी ए. शरत कमल ने पेशेवर खेलों से संन्यास की घोषणा की है, जो उनके 22 साल के शानदार करियर का अंत है। उनकी अंतिम उपस्थिति 25 से 30 मार्च, 2025 तक चेन्नई में WTT स्टार कंटेडर इवेंट में होगी।

टेबल टेनिस के दिग्गज ए. शरत कमल की उपलब्धियाँ

- पद्म श्री पुरस्कार विजेता (2019) - यह सम्मान पाने वाले पहले भारतीय टेबल टेनिस खिलाड़ी।
- खेल रत्न पुरस्कार (2022) - भारत का सर्वोच्च खेल सम्मान।
- अर्जुन पुरस्कार (2004) - टेबल टेनिस में उत्कृष्ट प्रदर्शन के लिए मान्यता प्राप्त।
- 10 बार राष्ट्रीय चैंपियन - भारतीय टेबल टेनिस इतिहास में सबसे अधिक राष्ट्रीय खिताब।

राष्ट्रमंडल खेल (CWG) पदक -

- स्वर्ण (एकल, 2006) - CWG टेबल टेनिस एकल स्वर्ण जीतने वाले पहले भारतीय।
- स्वर्ण (मिश्रित युगल, 2018 और 2022)
- स्वर्ण (पुरुष टीम, 2006 और 2022)
- स्वर्ण (पुरुष युगल, 2022)

एशियाई खेल पदक -

- कांस्य (2018 और 2023, पुरुष टीम) - भारत के लिए ऐतिहासिक पोडियम फिनिश।
- आईटीटीएफ प्रो टूर (2010) पर टीटी खिताब जीतने वाले पहले भारतीय - मिस्स ओपन जीता।
- ओलंपिक में उपस्थिति - लगातार चार ओलंपिक (2004, 2008, 2016, 2020) में भारत का प्रतिनिधित्व किया।

स्टीव स्मिथ ने वनडे क्रिकेट से संन्यास की घोषणा की

एक उल्लेखनीय वनडे करियर का अंत

ऑस्ट्रेलियाई क्रिकेटर स्टीव स्मिथ ने दुबई में भारत से चार विकेट से हारने के बाद चैंपियंस ट्रॉफी से अपनी टीम के बाहर होने के बाद आधिकारिक तौर पर वनडे इंटरनेशनल (वनडे) से संन्यास ले लिया है। स्मिथ ने अपने वनडे करियर का समापन 170 मैचों के साथ किया, जो ऑस्ट्रेलिया के 16वें सबसे ज्यादा कैप्ड खिलाड़ी और इस प्रारूप में 12वें सबसे ज्यादा रन बनाने वाले खिलाड़ी हैं।

प्रभावशाली करियर आँकड़े

स्मिथ ने वनडे में 43.28 की औसत और 86.96 की स्ट्राइक रेट से 5,800 रन बनाए, जिसमें 12 शतक और 35 अर्द्धशतक

शामिल हैं। उनका सर्वोच्च वनडे स्कोर 2016 में न्यूजीलैंड के खिलाफ 164 रन था। 64 मैचों के लिए ऑस्ट्रेलिया के वनडे कप्तान के रूप में, उन्होंने टीम को उल्लेखनीय जीत दिलाई, जिसमें इंग्लैंड, भारत के खिलाफ श्रृंखला जीत और दक्षिण अफ्रीका और वेस्टइंडीज के खिलाफ त्रिकोणीय श्रृंखला जीत शामिल है।

विश्व कप जीत में महत्वपूर्ण भूमिका

स्मिथ ने ऑस्ट्रेलिया के 2015 और 2023 विश्व कप जीतने वाले अभियानों में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई। उन्होंने न्यूजीलैंड के खिलाफ 2015 के फाइनल में विजयी चौका लगाया और भारत पर 2023 की जीत में एक महत्वपूर्ण खिलाड़ी थे।

भारत ने FIH हॉकी रैंकिंग में पुरुष और महिला वर्ग में शीर्ष 10 स्थान बरकरार रखा

भारतीय पुरुष और महिला हॉकी टीमों ने FIH प्रो लीग के भुवनेश्वर चरण के बाद नवीनतम FIH विश्व रैंकिंग में अपने शीर्ष 10 स्थान बनाए रखे हैं। रैंकिंग को 5 मार्च, 2025 को कई उच्च तीव्रता वाले मैचों के बाद अपडेट किया गया।

भारतीय टीमों की वर्तमान रैंकिंग

भारतीय पुरुष हॉकी टीम दुनिया में 5वें स्थान पर है।

भारतीय महिला हॉकी टीम 9वें स्थान पर है।

पुरुषों की विश्व रैंकिंग

नीदरलैंड (3241 अंक) पुरुषों की रैंकिंग में सबसे आगे है, उसके बाद बेल्जियम (3123) और इंग्लैंड (3061) हैं। जर्मनी (3053) चौथे स्थान पर है, जबकि भारत (2978) 5वें स्थान पर है। शीर्ष 10 में अन्य टीमों में ऑस्ट्रेलिया (6वां), स्पेन (7वां), अर्जेंटीना (8वां), फ्रांस (9वां) और आयरलैंड (10वां) शामिल हैं।

महिलाओं की विश्व रैंकिंग

नीदरलैंड (3639 अंक) भारत से शूटआउट में हारने के बावजूद अपना दबदबा बनाए हुए है। अर्जेंटीना (3223) और बेल्जियम (3039) क्रमशः दूसरे और तीसरे स्थान पर हैं। भारत (2391 अंक) 9वें स्थान पर बना हुआ है, जबकि चीन (4वां), ऑस्ट्रेलिया (5वां), जर्मनी (6वां), स्पेन (7वां) और इंग्लैंड (8वां) आगे हैं।

एफआईएच नेशंस कप का प्रभाव

चिली में एफआईएच नेशंस कप के कारण रैंकिंग में बदलाव हुए, जिसमें न्यूजीलैंड (10वां) ने अपनी स्थिति मजबूत की, जबकि आयरलैंड (11वां) और चिली (12वां) ने भी अपनी रैंकिंग में सुधार किया।

ब्रैंडन होल्ट ने बेंगलुरु ओपन 2025 का खिताब जीता

एकल खिताब

अमेरिका के ब्रैंडन होल्ट ने फाइनल में जापान के शिंटारो मोचिजुकी को हराकर बेंगलुरु ओपन 2025 एटीपी चैलेंजर एकल खिताब जीता। इस जीत के साथ, 26 वर्षीय होल्ट टूर्नामेंट के इतिहास में बेंगलुरु ओपन जीतने वाले पहले अमेरिकी खिलाड़ी बन गए।

टूर्नामेंट विवरण

बेंगलुरु ओपन 2025 हार्ड कोर्ट पर खेला जाने वाला एक पेशेवर टेनिस टूर्नामेंट था और यह 2025 एटीपी चैलेंजर टूर का हिस्सा था। यह टूर्नामेंट का आठवां संस्करण था।

युगल खिताब

युगल वर्ग में, भारत के अनिरुद्ध चंद्रशेखर और चीनी ताइपे के रे हो ने फाइनल में ब्लेक बेल्टन और मैथ्यू क्रिस्टोफर रोमियोस को हराकर जीत हासिल की।

भारतीय-ऑस्ट्रेलियाई जोड़ी ने दुबई टेनिस चैंपियनशिप का डबल्स खिताब जीता

टेनिस में, भारत के युकी भांबरी और उनके जोड़ीदार ऑस्ट्रेलिया के एलेक्सी पोपिरिन ने दुबई टेनिस चैंपियनशिप का डबल्स खिताब जीता। दुबई में पुरुष डबल्स के फाइनल मुकाबले में गैरवरीयता प्राप्त भारतीय-ऑस्ट्रेलियाई जोड़ी ने फिनलैंड के हैरी हेलियोवारा और ग्रेट ब्रिटेन के हेनरी पैटन की दूसरी वरीयता प्राप्त जोड़ी को हराया। यह भारत का इस सीजन का पहला एटीपी खिताब था।

इस बीच, यह युकी के करियर का चौथा एटीपी डबल्स खिताब और एटीपी 500 टूर्नामेंट में उनकी पहली जीत थी।

2025 दुबई टेनिस चैंपियनशिप:

- पुरुष एकल: स्टेफानोस स्तिस्पास (ग्रीस)
- महिला एकल: मीरा एंड्रूवा
- पुरुष युगल: युकी भांबरी (भारत) / एलेक्सी पोपिरिन (ऑस्ट्रेलिया)
- महिला युगल: कैटरिना सिनियाकोवा (चेक गणराज्य) / टेलर टाउनसेंड (संयुक्त राज्य अमेरिका)

भारतीय-कोलंबियाई जोड़ी ने चिली ओपन 2025 में पुरुष युगल खिताब जीता

युगल खिताब जीत

भारत के ऋत्विक् चौधरी बोलिपल्ली और कोलंबिया के निकोलस बैरिंटोस ने सैंटियागो में आयोजित चिली ओपन 2025 में पुरुष युगल खिताब जीता। इस जोड़ी ने अर्जेंटीना के शीर्ष वरीयता प्राप्त मैक्सिमो गोंजालेज और एंड्रेस मोल्टेनी को सीधे सेटों में हराकर टीम के रूप में अपना पहला खिताब हासिल किया।

टूर्नामेंट विवरण

- संस्करण: 27वाँ
- स्थान: सैंटियागो, चिली
- स्थान: एस्टाडियो सैन कार्लोस डी अपोकिन्डो

अन्य विजेता

- एकल चैंपियन: लास्लो जेरे (सर्बिया)
- युगल चैंपियन: निकोलस बैरिंटोस (कोलंबिया) और ऋत्विक् चौधरी बोलिपल्ली (भारत)

भारत ने 2025 में दृष्टिहीनों के लिए पुरुषों की द्विपक्षीय टी20 सीरीज जीती

भारत ने बांग्लादेश पर 4-1 की शानदार जीत के साथ दृष्टिहीनों के लिए पुरुषों की द्विपक्षीय टी20 क्रिकेट सीरीज 2025 जीत ली। पांच मैचों की सीरीज डी5 स्पोर्ट्स, मणिपाल यूनिवर्सिटी कैंपस, येलहंका में संपन्न हुई, जिसमें उल्लेखनीय प्रतिभा और खेल भावना का प्रदर्शन किया गया।

प्लेयर ऑफ द सीरीज पुरस्कार

- बी1 श्रेणी – प्रवीण शर्मा (भारत)
- बी2 श्रेणी – आरिफ (बांग्लादेश)
- बी3 श्रेणी – दुर्गा राव (भारत)
- यह श्रृंखला नेत्रहीन क्रिकेट को बढ़ावा देने के लिए एक महत्वपूर्ण मंच के रूप में काम करती है, जो वैश्विक मंच पर दृष्टिहीन क्रिकेटर्स की दृढ़ता और प्रतिभा को उजागर करती है।

हरमनप्रीत सिंह और सविता पुनिया ने हॉकी इंडिया प्लेयर ऑफ द ईयर अवार्ड जीता

भारत के पुरुष हॉकी कप्तान हरमनप्रीत सिंह और महिला टीम की गोलकीपर सविता पुनिया ने क्रमशः पुरुष और महिला वर्ग में हॉकी इंडिया बलबीर सिंह सीनियर प्लेयर ऑफ द ईयर अवार्ड 2024 जीता।

हॉकी इंडिया वार्षिक पुरस्कार 2024 की मुख्य बातें:

- 7वें हॉकी इंडिया वार्षिक पुरस्कारों ने भारतीय हॉकी के 100 साल पूरे होने का जश्न मनाया और भारत की 1975 हॉकी विश्व कप जीत की स्वर्ण जयंती मनाई।
- 1975 विश्व कप विजेता टीम को हॉकी इंडिया मेजर ध्यानचंद लाइफटाइम अचीवमेंट अवार्ड 2024 और ₹50 लाख के नकद पुरस्कार से सम्मानित किया गया।
- इस आयोजन में ₹12 करोड़ का रिकॉर्ड पुरस्कार पूल था, जो हॉकी इंडिया पुरस्कारों के इतिहास में सबसे अधिक है। भारतीय पुरुष हॉकी टीम के खिलाड़ियों को पेरिस 2024 ओलंपिक में कांस्य पदक जीतने के लिए ₹15 लाख का पुरस्कार दिया गया, जबकि वैकल्पिक खिलाड़ियों को ₹5 लाख और सहयोगी स्टाफ को ₹7.5 लाख मिले।
- हॉकी हरियाणा, हॉकी झारखंड, हॉकी ओडिशा, हॉकी मध्य प्रदेश, हॉकी महाराष्ट्र, उत्तर प्रदेश हॉकी और हॉकी पंजाब को 14वीं हॉकी इंडिया राष्ट्रीय चैंपियनशिप 2024 में उनकी उपलब्धियों के लिए ₹10 लाख मिले।
- तमिलनाडु की हॉकी इकाई ने अपने तमिलनाडु स्कूल हॉकी लीग के लिए वर्ष 2024 की सर्वश्रेष्ठ सदस्य इकाई का पुरस्कार जीता, जिसमें 306 स्कूलों के 5,500 से अधिक खिलाड़ी शामिल थे।
- भारतीय पुरुष और महिला हॉकी टीमों को प्रोत्साहन के रूप में क्रमशः ₹2.28 करोड़ और ₹1.41 करोड़ मिले।

- व्यक्तिगत उपलब्धि पुरस्कार: हरमनप्रीत सिंह को FIH पुरुष खिलाड़ी वर्ष 2024 का पुरस्कार जीतने के लिए ₹10 लाख और पुरुष एशियाई चैंपियंस ट्रॉफी 2024 में टूर्नामेंट के सर्वश्रेष्ठ खिलाड़ी बनने के लिए ₹1 लाख मिले।
- पीआर श्रीजेश को FIH पुरुष गोलकीपर वर्ष 2024 के लिए ₹5 लाख मिले।
- दीपिका ने बिहार महिला एशियाई चैंपियंस ट्रॉफी 2024 में अग्रणी गोल स्कोरर और सर्वश्रेष्ठ खिलाड़ी होने के लिए ₹1 लाख प्रत्येक को अर्जित किया।
- अरिजीत सिंह हुंदल को जूनियर पुरुष एशिया कप 2024 में टूर्नामेंट के सर्वश्रेष्ठ खिलाड़ी बनने के लिए ₹1 लाख मिले।
- माइलस्टोन पुरस्कार 2024: जरमनप्रीत सिंह और शमशेर सिंह को 100 अंतरराष्ट्रीय कैप पूरे करने के लिए ₹1 लाख प्रत्येक को प्रदान किया गया।
- विवेक सागर प्रसाद और सुमित को 150 अंतरराष्ट्रीय कैप के लिए ₹1.5 लाख प्रत्येक को प्रदान किया गया।
- अमित रोहिदास को 200 अंतरराष्ट्रीय कैप के लिए ₹2 लाख और सुशीला चानू को 250 अंतरराष्ट्रीय कैप के लिए ₹2.5 लाख मिले।

टीम पुरस्कार:

पुरुष और महिला एशियाई चैंपियंस ट्रॉफी 2024 विजेताओं को प्रति खिलाड़ी ₹3 लाख और प्रति सहयोगी स्टाफ ₹1.5 लाख मिले। जूनियर पुरुष और महिला एशिया कप विजेताओं को प्रति खिलाड़ी ₹2 लाख और प्रति सहयोगी स्टाफ ₹1 लाख मिले।

विशेष पुरस्कार:

- रिपुदमन शर्मा को वर्ष 2024 के अंपायर/अंपायर मैनेजर के लिए हॉकी इंडिया प्रेसिडेंट पुरस्कार (₹2.5 लाख) मिला।
- अनिल कुमार पी के ने वर्ष 2024 के तकनीकी अधिकारी के लिए हॉकी इंडिया प्रेसिडेंट पुरस्कार (₹2.5 लाख) जीता।
- बेइटन कप हॉकी टूर्नामेंट को 2024 में उत्कृष्ट उपलब्धि के लिए ₹5 लाख मिले।
- प्रसार भारती को हीरो हॉकी इंडिया लीग 2024-25 के प्रसारण में अपनी भूमिका के लिए सम्मानित किया गया।

पद-विशिष्ट पुरस्कार:

- सविता पुनिया ने हॉकी इंडिया बलजीत सिंह गोलकीपर ऑफ द ईयर अवार्ड 2024 (₹5 लाख) जीता।
- अमित रोहिदास को हॉकी इंडिया परगट सिंह अवार्ड फॉर डिफेंडर ऑफ द ईयर 2024 (₹5 लाख) मिला।
- हार्दिक सिंह ने हॉकी इंडिया अजीत पाल सिंह अवार्ड फॉर मिडफील्डर ऑफ द ईयर 2024 (₹5 लाख) जीता।
- अभिषेक ने फॉरवर्ड ऑफ द ईयर (₹5 लाख) के लिए अपना हॉकी इंडिया धनराज पिल्ले अवार्ड बरकरार रखा।
- दीपिका और अरिजीत सिंह हुंदल ने क्रमशः महिला अंडर-21 के लिए हॉकी इंडिया असुंता लाकड़ा अवार्ड और पुरुष अंडर-21 के लिए हॉकी इंडिया जुगराज सिंह अवार्ड जीता (प्रत्येक को ₹10 लाख)।

निधन

बॉक्सिंग लीजेंड जॉर्ज फोरमैन का 76 वर्ष की आयु में निधन



पूर्व हेवीवेट बॉक्सिंग चैंपियन जॉर्ज फोरमैन का 76 वर्ष की आयु में निधन हो गया।

प्रारंभिक जीवन और करियर:

1949 में टेक्सास में जन्मे, उन्होंने 16 वर्ष की आयु में बॉक्सिंग शुरू की। 1968 के मैक्सिको ओलंपिक में मात्र 19 वर्ष की आयु में सुपर-हेवीवेट स्वर्ण पदक जीता।

पेशेवर बॉक्सिंग उपलब्धियाँ:

1973 में जो फ्रेज़ियर को हराकर दूसरे राउंड में तकनीकी नॉकआउट से हेवीवेट खिताब जीता। 1974 में मुहम्मद अली के खिलाफ प्रतिष्ठित "रंबल इन द जंगल" मैच में भाग लिया, जिसमें वे हार गए। 1994 में माइकल मूर को हराकर 45 वर्ष की आयु में सबसे उम्रदराज हेवीवेट चैंपियन बने।

सेवानिवृत्ति के बाद:

1977 में सेवानिवृत्त होने के बाद एक नियुक्त पादरी बने। टेक्सास में एक युवा केंद्र के लिए धन जुटाने के लिए 1987 में रिंग में लौटे। 1999 में साल्टन इंक. से 137.5 मिलियन डॉलर कमाते हुए जॉर्ज फोरमैन ग्रिल का समर्थन किया।

पूर्व केंद्रीय मंत्री डॉ. देबेंद्र प्रधान का 84 वर्ष की आयु में निधन



पूर्व केंद्रीय मंत्री डॉ. देबेंद्र प्रधान का 84 वर्ष की आयु में नई दिल्ली में निधन हो गया। केंद्रीय मंत्री धर्मेंद्र प्रधान के पिता, जो वर्तमान में शिक्षा और कौशल विकास एवं उद्यमिता मंत्रालय का कार्यभार संभाल रहे हैं।

राजनीतिक करियर:

डॉ. देबेंद्र प्रधान भारतीय जनता पार्टी (भाजपा) के एक प्रमुख नेता थे। उन्होंने ओडिशा के देवगढ़ निर्वाचन क्षेत्र से 13वीं लोकसभा में सांसद के रूप में कार्य किया। मंत्री के रूप में अपने कार्यकाल

के दौरान उन्होंने परिवहन नीतियों को आकार देने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई।

मंत्री की भूमिका:

अटल बिहारी वाजपेयी सरकार (1999-2004) में केंद्रीय भूतल परिवहन राज्य मंत्री। अपने कार्यकाल के दौरान बुनियादी ढांचे के विकास परियोजनाओं और परिवहन सुधारों पर काम किया।

दिग्गज अभिनेता-फिल्मकार देब मुखर्जी का निधन



दिग्गज अभिनेता और फिल्मकार देब मुखर्जी का निधन हो गया है, वे अपने पीछे भारतीय सिनेमा में एक विरासत छोड़ गए हैं। 1960 और 1970 के दशक में बॉलीवुड में अपने योगदान के लिए जाने जाने वाले देब मुखर्जी एक प्रतिष्ठित फिल्म परिवार का हिस्सा थे।

वे प्रसिद्ध फिल्मकार शोमू मुखर्जी के भाई और लोकप्रिय अभिनेत्रियों काजोल और तनिषा मुखर्जी के चाचा थे। देब मुखर्जी कई उल्लेखनीय फिल्मों में दिखाई दिए, जिनमें जो जीता वही सिकंदर (1992), कमीने (2009) और टार्जिन कम्स टू डेल्ही (1965) और अभिनेत्री (1970) जैसी पहले की फिल्में शामिल हैं।

- बॉलीवुड में विरासत: देब मुखर्जी प्रतिष्ठित मुखर्जी परिवार का हिस्सा थे, जिसका भारतीय सिनेमा पर स्थायी प्रभाव रहा है।
- वे फिल्मकार शशधर मुखर्जी के बेटे थे, जो बॉलीवुड के अग्रणी निर्माताओं में से एक थे, और फिल्मकार शोमू मुखर्जी (काजोल के पिता) के भाई थे।
- उनके परिवार ने कई पीढ़ियों से उद्योग को आकार दिया है, तथा काजोल, तनिषा मुखर्जी, रानी मुखर्जी और अयान मुखर्जी जैसे सितारों से उनके संबंध रहे हैं।

पूर्व भारतीय क्रिकेटर सैयद आबिद अली का 83 वर्ष की आयु में निधन

पूर्व भारतीय ऑलराउंडर सैयद आबिद अली का 83 वर्ष की आयु में अमेरिका में निधन हो गया। अपनी चपलता, हरफनमौला प्रदर्शन और भारतीय क्रिकेट में महत्वपूर्ण योगदान के लिए जाने जाने वाले, उन्होंने खेल में यादगार क्षणों को आकार देने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई।



क्रिकेटिंग करियर और उपलब्धियाँ

- डेब्यू और शुरुआती करियर: हैदराबाद में जन्मे, आबिद अली ने ब्रिस्बेन में ऑस्ट्रेलिया के खिलाफ अपना टेस्ट डेब्यू किया, जहाँ उन्होंने 55 रन देकर छह विकेट लिए।
- बल्लेबाजी प्रदर्शन: उसी सीरीज़ में, उन्होंने सिडनी में दो महत्वपूर्ण अर्धशतक (78 और 81) बनाए, जिससे उनकी हरफनमौला क्षमताएँ साबित हुईं।
- 1971 ऐतिहासिक जीत: उन्होंने ओवल में इंग्लैंड के खिलाफ भारत की ऐतिहासिक टेस्ट जीत में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई, विजयी रन बनाए।

घरेलू और कोचिंग करियर

हैदराबाद और साउथ ज़ोन के लिए 22 साल तक प्रथम श्रेणी क्रिकेट खेला।

- कोचिंग भूमिकाएँ: आंध्र प्रदेश रणजी टीम, यूई क्रिकेट टीम और मालदीव क्रिकेट टीम को कोचिंग दी, जिससे विश्व स्तर पर क्रिकेट के विकास में योगदान मिला।

महान शास्त्रीय गायक गरीमेला बालकृष्ण प्रसाद का 76 वर्ष की आयु में निधन



प्रसिद्ध कर्नाटक गायक और संगीतकार गरीमेला बालकृष्ण प्रसाद का 76 वर्ष की आयु में निधन हो गया। शास्त्रीय और भक्ति संगीत की दुनिया में एक प्रतिष्ठित व्यक्ति, प्रसाद को 15वीं शताब्दी के संत-कवि अन्नमाचार्य की रचनाओं को बढ़ावा देने वाले अन्नमाचार्य संकीर्तन में उनके योगदान के लिए जाना जाता था। एक समृद्ध संगीत विरासत वाले परिवार में जन्मे, गरीमेला बालकृष्ण प्रसाद को कर्नाटक संगीत और तेलुगु भक्ति रचनाओं के अपने गहन ज्ञान के लिए जाना जाता था।

प्रमुख योगदान और उपलब्धियाँ:

- अन्नमाचार्य रचनाओं को संरक्षित करना - उन्होंने अन्नमाचार्य की खोई हुई रचनाओं पर शोध करने और उन्हें

पुनर्जीवित करने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई, उनके लिए नई धुनें तैयार कीं।

- विस्तृत डिस्कोग्राफी - सैकड़ों भक्ति और शास्त्रीय एल्बम रिकॉर्ड किए, संगीत प्रेमियों की पीढ़ियों को प्रभावित किया।
- मान्यता और पुरस्कार - उन्हें संगीत नाटक अकादमी पुरस्कार से सम्मानित किया गया, उन्होंने 600 से अधिक अन्नमय्या कीर्तन की रचना की, 6,000 से अधिक संगीत समारोहों में प्रदर्शन किया और लक्ष्य घलार्चना कार्यक्रम के प्रमुख गायक थे, जिसे गिनीज वर्ल्ड रिकॉर्ड्स में शामिल किया गया था।

ओडिशा के पूर्व मंत्री अनंत दास का 85 वर्ष की आयु में निधन



ओडिशा के पूर्व कैबिनेट मंत्री और बीजू जनता दल (BJD) के वरिष्ठ नेता अनंत दास का 85 वर्ष की आयु में भुवनेश्वर स्थित उनके आवास पर निधन हो गया। वे भोगराई निर्वाचन क्षेत्र से चार बार विधायक रहे, उन्होंने 2004, 2009, 2014 और 2019 में BJD के टिकट पर चुनाव जीता। दास ने नवीन पटनायक सरकार में उच्च शिक्षा और उद्योग मंत्री (2017-2019) के रूप में कार्य किया और इससे पहले वे ओडिशा विधानसभा में BJD के मुख्य सचेतक (2014-2017) थे।

मुंबई क्रिकेट के दिग्गज पद्माकर शिवालकर का 84 वर्ष की आयु में निधन



अनुभवी बाएं हाथ के स्पिनर पद्माकर शिवालकर का 84 वर्ष की आयु में मुंबई में निधन हो गया। मुंबई क्रिकेट के दिग्गज, उन्होंने 124 प्रथम श्रेणी मैच खेले, जिसमें 19.74 की प्रभावशाली औसत से 589 विकेट लिए। शिवालकर मुंबई के 15 सीज़न के रणजी ट्रॉफी खिताब जीतने में एक प्रमुख खिलाड़ी थे।

करियर की मुख्य बातें

- डेब्यू: 1961-62 में मुंबई के लिए

- रिटायरमेंट: 1980-81 रणजी फाइनल (48 वर्ष की आयु से पहले संक्षिप्त वापसी)
- सम्मान: कर्नल सी.के. 2017 में बीसीसीआई द्वारा नायडू लाइफटाइम अचीवमेंट अवार्ड
- कोचिंग की भूमिका: शिवाजी पार्क जिमखाना में युवा क्रिकेटर्स को प्रशिक्षित करना
- अपने खेल के दिनों के बाद, उन्होंने मुंबई के चयन पैनल (2008-09) की अध्यक्षता की और क्रिकेट प्रतिभाओं को पोषित करने में महत्वपूर्ण योगदान दिया। उनका निधन भारतीय घरेलू क्रिकेट में एक महान व्यक्ति के जाने का प्रतीक है।

दिग्गज ओडिया अभिनेता उत्तम मोहंती का 66 वर्ष की आयु में निधन



प्रसिद्ध ओडिया फिल्म अभिनेता उत्तम मोहंती का 66 वर्ष की आयु में गुरुग्राम में लीवर सिरोसिस के इलाज के दौरान निधन हो गया।

उत्तम मोहंती ओडिया फिल्म उद्योग में एक महान हस्ती थे, जिन्होंने 130 से अधिक ओडिया फिल्मों में अभिनय किया था। उनका योगदान ओडिशा से परे भी फैला, क्योंकि वे 30 बंगाली फिल्मों और एक हिंदी फिल्म 'नया जहर' में भी दिखाई दिए। अपनी बहुमुखी प्रतिभा और स्वाभाविक अभिनय शैली के लिए जाने जाने वाले, उन्होंने कई तरह की भूमिकाएँ निभाईं, जो हर पीढ़ी के दर्शकों को पसंद आईं। उन्हें 1999 में प्रतिष्ठित जयदेव पुरस्कार से सम्मानित किया गया था। 2012 में, उन्हें ओडिशा लिविंग लीजेंड पुरस्कार मिला और ओडिया सिनेमा में उनके योगदान के लिए कई बार ओडिशा राज्य फिल्म पुरस्कार जीता।

पूर्व विश्व शतरंज चैंपियन बोरिस स्पैस्की का 88 वर्ष की आयु में निधन



प्रसिद्ध शतरंज ग्रैंडमास्टर बोरिस स्पैस्की, 10वें विश्व शतरंज चैंपियन, का 88 वर्ष की आयु में निधन हो गया, जिसकी पुष्टि रूसी शतरंज संघ ने की।

1969 से 1972 तक विश्व शतरंज चैंपियन

स्पैस्की ने 1969 से 1972 तक विश्व शतरंज चैंपियनशिप का खिताब अपने नाम किया। उनका सबसे प्रसिद्ध मैच 1972 में रेकजाविक में हुआ था, जहाँ वे अमेरिकी शतरंज के दिग्गज बॉबी फिशर से हार गए थे, जिसे "शताब्दी का मैच" कहा गया था। इस जीत ने संयुक्त राज्य अमेरिका के लिए पहला विश्व शतरंज खिताब सुरक्षित किया।

प्रारंभिक जीवन और कैरियर उपलब्धियाँ

स्पैस्की को शतरंज का विलक्षण खिलाड़ी माना जाता था, उन्होंने 18 वर्ष की आयु में ग्रैंडमास्टर का खिताब हासिल किया था। उन्होंने 1956 में 19 वर्ष की आयु में कैडिडेट्स टूर्नामेंट में पदार्पण किया था। उन्होंने 1976 में वहां प्रवास करने के बाद तीन ओलंपियाड (1984-1988) में फ्रांस के लिए खेलने से पहले सात बार (1962-1978) सोवियत ओलंपियाड टीम का प्रतिनिधित्व किया।

प्रसिद्ध गुजराती कवि और निबंधकार अनिल जोशी का 85 वर्ष की आयु में निधन



प्रसिद्ध गुजराती कवि और निबंधकार अनिल जोशी का 85 वर्ष की आयु में निधन हो गया। अपनी प्रशंसित कृतियों कदाच और स्टैच्यू के लिए जाने जाने वाले जोशी गुजराती साहित्य में एक महत्वपूर्ण व्यक्ति थे। उनकी साहित्यिक यात्रा 1962 में शुरू हुई, जब उनकी पहली कविता कुमार पत्रिका में प्रकाशित हुई। उनका पहला कविता संग्रह कदाच 1970 में प्रकाशित हुआ, उसके बाद 1982 में बरफ ना पंखी प्रकाशित हुआ।

पुरस्कार और विरोध

1990 में, उन्हें उनके निबंध संग्रह स्टैच्यू के लिए साहित्य अकादमी पुरस्कार से सम्मानित किया गया। हालाँकि, उन्होंने अभिव्यक्ति की स्वतंत्रता पर चिंताओं का हवाला देते हुए साहित्यिक लेखकों पर हमलों का विरोध करने के लिए 2015 में पुरस्कार लौटा दिया। जोशी ने 1990 में एक सामाजिक अन्याय की घटना के कारण गुजरात साहित्य अकादमी पुरस्कार भी अस्वीकार कर दिया था।

"जिस व्यक्ति ने कभी कोई गलती नहीं की !
उसने कभी कुछ नया करने की कोशिश नहीं की !!"

परीक्षाओं हेतु महत्वपूर्ण दिन

दिवस	मनाया जाता है	थीम/ महत्व
01- अप्रैल	उत्कल दिवस/ओडिशा दिवस	1 अप्रैल 1936 को बिहार और ओडिशा प्रांत के बाहर एक अलग राज्य के रूप में राज्य (ओडिशा) के गठन की शुरुआत हेतु।
02- अप्रैल	विश्व ऑटिज्म जागरूकता दिवस	उन बाधाओं पर प्रकाश डालने हेतु, जिनका सामना ऑटिज्म से पीड़ित लोग प्रतिदिन करते हैं।
04- अप्रैल	अंतर्राष्ट्रीय खनन जागरूकता दिवस	नागरिक आबादी की सुरक्षा, स्वास्थ्य और जीवन के लिए बारूदी सुरंगों के कारण होने वाले खतरे के बारे में जागरूकता फैलाने हेतु
05- अप्रैल	राष्ट्रीय समुद्री दिवस	इंडियन मैरीटाइम को नेट जीरो पर प्रोपेल करना
07- अप्रैल	विश्व स्वास्थ्य दिवस	स्वस्थ शुरुआत, आशापूर्ण भविष्य
10- अप्रैल	विश्व होम्योपैथी दिवस	होम्योपैथी- एकीकृत चिकित्सा के लिए रोडमैप
11- अप्रैल	राष्ट्रीय सुरक्षित मातृत्व दिवस	गर्भवती और स्तनपान कराने वाली महिलाओं को उचित स्वास्थ्य देखभाल और मातृत्व सुविधाओं के बारे में जागरूकता बढ़ाने हेतु।
17- अप्रैल	विश्व हीमोफिलिया दिवस	सभी के लिए पहुंच: महिलाओं और लड़कियों को भी होता है खून का रिसाव
18- अप्रैल	स्मारकों और स्थलों के लिए अंतर्राष्ट्रीय दिवस	विरासत परिवर्तन
19- अप्रैल	विश्व लीवर दिवस	लीवर से संबंधित बीमारी के बारे में जागरूकता फैलाने हेतु
21- अप्रैल	सिविल सेवा दिवस	उस दिन को मनाने के लिए जब स्वतंत्र भारत के प्रथम गृह मंत्री ने 1947 में प्रशासनिक सेवा अधिकारियों को संबोधित किया था।
22- अप्रैल	पृथ्वी दिवस	हमारी शक्ति, हमारा ग्रह
23- अप्रैल	विश्व पुस्तक और कॉपीराइट दिवस	पुस्तकों और लेखकों को विश्वव्यापी सम्मान देना और लोगों को पढ़ने के आनंद की खोज करने के लिए प्रोत्साहित करने हेतु।
24- अप्रैल	राष्ट्रीय पंचायती दिवस	इस दिन 73वां संविधान संशोधन अधिनियम, 1992 लागू हुआ था
25- अप्रैल	विश्व मलेरिया दिवस	मलेरिया को मात देने के लिए तैयार
26- अप्रैल	विश्व बौद्धिक संपदा दिवस	आईपी और संगीत: आईपी की धड़कन को महसूस करें
28- अप्रैल	विश्व कार्यस्थल सुरक्षा एवं स्वास्थ्य दिवस	व्यावसायिक दुर्घटनाओं और बीमारियों के पीड़ितों की स्मृति का सम्मान करने हेतु
29- अप्रैल	अंतर्राष्ट्रीय नृत्य दिवस	आधुनिक बैले के निर्माता जीन-जॉर्जेस नोवरे (1727-1810) की जयंती को चिह्नित करने हेतु।
30- अप्रैल	आयुष्मान भारत दिवस	भारत की सबसे सस्ती चिकित्सा योजना, यानी आयुष्मान भारत कार्यक्रम के रोलआउट को चिह्नित करने हेतु।

पुस्तकें एवं लेखक



पुस्तक: दियासलाई

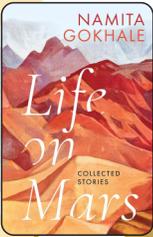
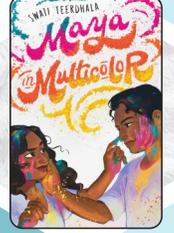
लेखक: कैलाश सत्यार्थी

बारे में: दियासलाई नोबेल शांति पुरस्कार विजेता कैलाश सत्यार्थी की आत्मकथा है, जो बाल अधिकारों और सामाजिक न्याय के वैश्विक पैरोकार हैं।

पुस्तक: माया इन मल्टीकलर

लेखक: स्वाति तीर्धला

बारे में: होली के दौरान सेट की गई एक जीवंत कॉलेज रोमांस, जो प्यार, पहचान और सांस्कृतिक उत्सव का जश्न मनाती है।



पुस्तक: लाइफ ऑन मार्स: कलेक्टेड स्टोरीज

लेखक: नमिता गोखले

बारे में: यह पुस्तक 15 लघु कहानियों को एक साथ लाती है जो प्रेम, भाग्य और मानव अस्तित्व के विषयों का पता लगाती हैं।

पुस्तक: मेसी परफेक्ट

लेखक: तान्या बोटेजू

बारे में: होमोफोबिया का सामना कर रहे हाई स्कूल के छात्रों के बारे में एक दिल को छू लेने वाली कहानी, जिसमें स्वीकृति, आत्म-खोज और दोस्ती के विषयों को दर्शाती है।



पुस्तक: द सॉन्ग ऑफ द ब्लू बॉटल ट्री

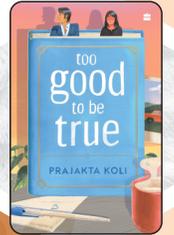
लेखक: इंडिया हेफोर्ड

बारे में: जादुई यथार्थवाद और समकालीन विषयों का सम्मिश्रण करने वाला एक उपन्यास, जो भारत में परंपरा और आधुनिकता के प्रतिच्छेदन की खोज करता है।

पुस्तक: टू गुड टू बी टू

लेखक: प्राजक्ता कोली

बारे में: एक दिल को छू लेने वाला रोमांस जिसमें अविनि, एक बुकस्टोर कर्मचारी, अमन से मिलती है, जो बहुत ही परफेक्ट लगता है, जिससे उसे संदेह होता है कि क्या वह वास्तव में सच्चा है।



पुस्तक: डेविएंट्स

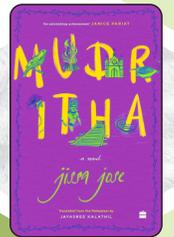
लेखक: शांतनु भट्टाचार्य

बारे में: एक ही परिवार के तीन समलैंगिक पुरुषों की बहु-पीढ़ी की कहानी, जो भारत में धारा 377 और उसके निरस्तीकरण पर विचार करती है।

पुस्तक: मुद्रिथा

लेखक: जिंसा जोस, जयश्री कलाथिल द्वारा अनुवादित

बारे में: दस महिलाओं और एक पुरुष की परस्पर जुड़ी कहानी, जो प्रेम, विवाह और पारिवारिक बंधनों के विषयों की खोज करती है।



पुस्तक: डिवाइनिंग द लीव्स

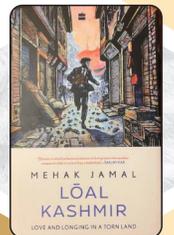
लेखक: श्वेता ठाकर

बारे में: हिंदू पौराणिक कथाओं से प्रेरित एक रोमांटिक फंतासी, जो लोककथा, रहस्यवाद और प्रेम की कहानी बुनती है।

पुस्तक: लोअल कश्मीर

लेखक: महक जमाल

बारे में: कश्मीर के 16 सच्चे मौखिक इतिहासों का एक मार्मिक संग्रह, जो संघर्ष और झगड़े के बीच अपने लोगों के लचीलेपन और प्रेम को दर्शाता है।



अभ्यास हेतु प्रश्न बैंक

स्टेटमेंट आधारित

1. पद्मजा नायडू हिमालयन जूलॉजिकल पार्क (दार्जिलिंग चिड़ियाघर) में भारत का पहला वन्यजीव जैव-बैंक पूरी तरह से चालू है।
निम्नलिखित कथनों पर विचार करें -
(1) दार्जिलिंग चिड़ियाघर भारत का सबसे बड़ा उच्च-ऊंचाई वाला चिड़ियाघर है।
(2) भारत में हिम तेंदुओं के लिए इसका एकमात्र रूढ़िवादी प्रजनन कार्यक्रम है।
(3) चिड़ियाघर 1958 में खोला गया था, और इसकी औसत ऊंचाई 7,000 फीट (2,134 मीटर) है।
उपरोक्त में से कौन सा/से सही है/हैं?
(A) केवल (1) और (3) (B) केवल (1) और (2)
(C) केवल (2) और (3) (D) इनमें से सभी
- उत्तर: (D)**
व्याख्या: दार्जिलिंग चिड़ियाघर में भारत में हिम तेंदुओं के लिए एकमात्र रूढ़िवादी प्रजनन कार्यक्रम है। हिम तेंदुओं के अलावा, इसमें लाल पांडा, पहाड़ी ओरल और तीतरों के लिए रूढ़िवादी प्रजनन कार्यक्रम हैं। दार्जिलिंग चिड़ियाघर भारत का सबसे बड़ा उच्च ऊंचाई वाला चिड़ियाघर है। पद्मजा नायडू हिमालयन जूलॉजिकल पार्क (जिसे दार्जिलिंग चिड़ियाघर भी कहा जाता है) भारत के पश्चिम बंगाल राज्य के दार्जिलिंग शहर में 67.56 एकड़ (27.3 हेक्टेयर) का चिड़ियाघर है। चिड़ियाघर 1958 में खोला गया था, और इसकी औसत ऊंचाई 7,000 फीट (2,134 मीटर) है, यह भारत का सबसे बड़ा उच्च ऊंचाई वाला चिड़ियाघर है। यह अल्पाइन स्थितियों के अनुकूल जानवरों के प्रजनन में माहिर है, और इसमें हिम तेंदुए, लुप्तप्राय हिमालयी भेड़िये और लाल पांडा के लिए सफल बंदी प्रजनन कार्यक्रम हैं।
2. माइक्रोसॉफ्ट ने मेजराना 1 पेश किया है, जो टोपोलॉजिकल कोर आर्किटेक्चर द्वारा संचालित दुनिया की पहली क्वांटम चिप है।
सेंट्रल प्रोसेसिंग यूनिट (सीपीयू) के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
(1) सीपीयू अंकगणित, तर्क, नियंत्रण और इनपुट/आउटपुट (आई/ओ) संचालन को निष्पादित करने के लिए जिम्मेदार है।
(2) मल्टी-कोर प्रोसेसर में एक ही माइक्रोप्रोसेसर चिप में एकीकृत कई सीपीयू होते हैं।
(3) आधुनिक सीपीयू अब प्रदर्शन सुधार के लिए कैश और निर्देश-स्तरीय समानांतरता का उपयोग नहीं करते हैं।
उपरोक्त में से कौन सा/से सही है/हैं?
(A) केवल (1) और (3) (B) केवल (1) और (2)
(C) केवल (2) और (3) (D) इनमें से कोई भी नहीं
- उत्तर: (B)**
व्याख्या: कंप्यूटर प्रोग्राम निर्देशों को निष्पादित करने के भाग के रूप में CPU अंकगणित, तर्क, नियंत्रण और I/O संचालन करता है। मल्टी-कोर प्रोसेसर में एक ही माइक्रोप्रोसेसर चिप में कई CPU (प्रोसेसर कोर) एकीकृत होते हैं। आधुनिक CPU प्रदर्शन को बढ़ाने के लिए कैश और निर्देश-स्तर समानांतरता का उपयोग करते हैं।
3. केरल के परम्बिकुलम टाइगर रिजर्व (टीआर) में एक जीव सर्वेक्षण में रिजर्व में मौजूद प्रमुख प्रजातियों पर प्रकाश डाला गया।
परम्बिकुलम टाइगर रिजर्व के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें -
(1) यह केरल के पलक्कड़ और त्रिशूर जिलों में स्थित है।
(2) इसे 1990 में प्रोजेक्ट टाइगर के तहत टाइगर रिजर्व घोषित किया गया था।
(3) इसमें कन्नोमारा नाम का सबसे बड़ा और सबसे पुराना सागौन का पेड़ है।
उपरोक्त में से कौन सा/से सही है/हैं?
(A) केवल (1) और (3) (B) केवल (1) और (2)
(C) केवल (2) और (3) (D) इनमें से कोई भी नहीं
- उत्तर: (A)**
व्याख्या: परम्बिकुलम टीआर के बारे में: यह केरल के पलक्कड़ और त्रिशूर जिलों में स्थित है और इसे 2009 में प्रोजेक्ट टाइगर के तहत टाइगर रिजर्व घोषित किया गया था। यह भारत के दक्षिणी पश्चिमी घाट के नेल्लियमपथी-अनामलाई परिरक्ष्य के भीतर एक अच्छी तरह से संरक्षित पारिस्थितिक क्षेत्र है। यह दुनिया के पहले वैज्ञानिक रूप से प्रबंधित सागौन के बागानों का घर है और कन्नोमारा नामक सबसे बड़ा और सबसे पुराना सागौन का पेड़ है। परम्बिकुलम, शोलायार और थेक्कडी नदियाँ रिजर्व से होकर बहती हैं।
4. भारत सरकार ने कहा कि विशेष आर्थिक क्षेत्र (एसईजेड) और निर्यात उन्मुख इकाइयों (ईओयू) से जैव ईंधन के निर्यात को बिना किसी प्रतिबंध के अनुमति दी जाएगी।
जैव ईंधन पर भारत की राष्ट्रीय नीति के अनुसार, जैव ईंधन के उत्पादन के लिए निम्नलिखित में से किसका उपयोग कच्चे माल के रूप में किया जा सकता है?
1. कसावा, 2. क्षतिग्रस्त गेहूँ के दाने, 3. मूंगफली के बीज, 4. कुलथी, 5. सड़े हुए आलू, 6. चुकंदर
(A) केवल 1, 2, 5 और 6 (B) केवल 1, 3, 4 और 6
(C) केवल 2, 3, 4 और 5 (D) 1, 2, 3, 4, 5 और 6
- उत्तर: (A)**

व्याख्या: जैव ईंधन उत्पादन के लिए उपयोग किए जाने वाले सभी कच्चे माल के बीच राष्ट्रीय जैव ईंधन नीति के अनुसार। नीति गन्ने के रस, चुकंदर, मीठी ज्वार आदि जैसी चीनी युक्त सामग्री के उपयोग की अनुमति देकर इथेनॉल उत्पादन के लिए कच्चे माल के दायरे का विस्तार करती है। स्टार्च युक्त सामग्री जैसे मकई, कसावा, क्षतिग्रस्त खाद्यान्न जैसे गेहूं, टूटे चावल, सड़े हुए आलू, इथेनॉल उत्पादन के लिए मानव उपभोग के लिए अनुपयुक्त। नीति जैव ईंधन को "मूल जैव ईंधन" के रूप में वर्गीकृत करती है। पहली पीढ़ी (1G) बायोएथेनॉल और बायोडीजल और "उन्नत जैव ईंधन" - दूसरी पीढ़ी (2G) इथेनॉल, नगरपालिका ठोस अपशिष्ट (MSW) से ड्रॉप-इन ईंधन, तीसरी पीढ़ी (3G) जैव ईंधन, बायो-सीएनजी, आदि।

5. उर्वरक विभाग ने एक ऑडिट किया जिसमें नैनो यूरिया के उपयोग के बाद नाइट्रोजन के उपयोग में 25-50% की कमी का पता चला।

भारत में रासायनिक उर्वरकों के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये -

(1) वर्तमान में, रासायनिक उर्वरकों का खुदरा मूल्य बाजार संचालित है और सरकार द्वारा प्रशासित नहीं है।

(2) अमोनिया, जो यूरिया का एक इनपुट है, प्राकृतिक गैस से उत्पन्न होता है।

उपरोक्त में से कौन सा सही है / हैं?

(A) केवल (1) (B) (2) और (3)

(C) केवल (2) (D) कोई नहीं सही है

उत्तर: (C)

व्याख्या: भारत सरकार उर्वरकों पर सब्सिडी देती है ताकि यह सुनिश्चित किया जा सके कि किसानों को उर्वरक आसानी से उपलब्ध हों और देश कृषि उत्पादन में आत्मनिर्भर बना रहे। यह बड़े पैमाने पर उर्वरक की कीमत और उत्पादन की मात्रा को नियंत्रित करके हासिल किया गया है। अमोनिया (NH₃) को प्राकृतिक गैस से संश्लेषित किया गया है। इस प्रक्रिया में, प्राकृतिक गैस के अणु कार्बन और हाइड्रोजन में अपचयित हो जाते हैं। हाइड्रोजन को तब शुद्ध किया जाता है और अमोनिया के उत्पादन के लिए नाइट्रोजन के साथ प्रतिक्रिया की जाती है। इस सिंथेटिक अमोनिया का उपयोग उर्वरक के रूप में किया जाता है, या तो सीधे अमोनिया के रूप में या अप्रत्यक्ष रूप से यूरिया, अमोनियम नाइट्रेट और मोनोअमोनियम या डायमोनियम फॉस्फेट के रूप में संश्लेषण के बाद।

6. हाल ही में, यूएस नेशनल ओशन एंड एटमॉस्फेरिक एडमिनिस्ट्रेशन (एनओए) के अनुसार, पृथ्वी एक शक्तिशाली भू-चुंबकीय तूफान से प्रभावित हुई है, जिसकी गंभीरता ग्रेड जी4 है।

यदि एक बड़ा सौर तूफान (सोलर फ्लेयर) पृथ्वी पर पहुंचता है, तो निम्नलिखित में से कौन से पृथ्वी पर संभावित प्रभाव हैं?

(1) जीपीएस और नेविगेशन सिस्टम विफल हो सकते हैं।

(2) भूमध्यरेखीय क्षेत्रों में सुनामी आ सकती है।

(3) पावर ग्रिड को नुकसान हो सकता है।

उपरोक्त में से कौन सा सही है / हैं?

(A) केवल (1) और (2) (B) केवल (2) और (3)

(C) केवल (3) और (1) (D) सभी सही हैं

उत्तर: (C)

व्याख्या: पृथ्वी पर सोलर फ्लेयर्स और सीएमई का प्रभाव सभी सौर ज्वालाएं पृथ्वी तक नहीं पहुंचती हैं, लेकिन सौर ज्वालाएं/तूफान, सौर ऊर्जावान कण (एसईपी), उच्च गति वाली सौर हवाएं, और कोरोनल मास इजेक्शन (सीएमई) जो निकट आते हैं, निकट-पृथ्वी अंतरिक्ष और ऊपरी वायुमंडल में अंतरिक्ष के मौसम को प्रभावित कर सकते हैं। विशाल सौर ज्वाला को पृथ्वी के ऊपरी वायुमंडल में उपग्रहों पर प्रहार करने का अनुमान है। इस प्रकार यह जीपीएस नेविगेशन, मोबाइल फोन प्रसारण और सैटेलाइट टीवी को प्रभावित करता है। फ्लेयर्स संभावित रूप से ग्रह के विभिन्न क्षेत्रों में पावर ग्रिड और इलेक्ट्रिकल नेटवर्क को बाधित कर सकते हैं। सोलर फ्लेयर्स ऊपरी वायुमंडल को अस्थायी रूप से बदल सकते हैं जिससे व्यवधान उत्पन्न हो सकते हैं। लेकिन यह सुनामी का कारण नहीं बनता है। यह केवल ऊपरी वायुमंडल को प्रभावित करता है।

7. नेशनल स्टॉक एक्सचेंज ऑफ इंडिया ने सोशल स्टॉक एक्सचेंज (एसएसई) स्थापित करने के लिए सेबी से अंतिम मंजूरी प्राप्त की।

भारतीय अर्थव्यवस्था के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये -

(1) "वाणिज्यिक पत्र" एक अल्पकालिक असुरक्षित वचन पत्र है।

(2) "सर्टिफिकेट ऑफ डिपॉजिट" भारतीय रिजर्व बैंक द्वारा एक निगम को जारी किया गया एक दीर्घकालिक साधन है।

(3) "कॉल मनी" एक अल्पकालिक वित्त है जिसका उपयोग इंटरबैंक लेनदेन के लिए किया जाता है।

उपरोक्त में से कौन सा सही है / हैं?

(A) केवल (1) और (3) (B) केवल (2) और (1)

(C) केवल (3) और (2) (D) इनमें से कोई भी नहीं

उत्तर: (A)

व्याख्या: कमर्शियल पेपर (सीपी) वचन पत्र के रूप में जारी किया गया एक असुरक्षित मुद्रा बाजार साधन है और सेबी द्वारा अनुमोदित और पंजीकृत किसी भी डिपॉजिटरी के माध्यम से डीमैट रूप में रखा जाता है। सर्टिफिकेट ऑफ डिपॉजिट (सीडी) एक परक्राम्य मुद्रा बाजार साधन है और एक निर्दिष्ट समय अवधि के लिए बैंक या अन्य पत्र वित्तीय संस्थान में

जमा की गई धनराशि के लिए डिमटेरियलाइज्ड फॉर्म में या यूसेंस प्रॉमिसरी नोट के रूप में जारी किया जाता है। सीडी (i) क्षेत्रीय ग्रामीण बैंकों (आरआरबी) और स्थानीय क्षेत्र के बैंकों (एलएबी) को छोड़कर अनुसूचित वाणिज्यिक बैंकों द्वारा जारी की जा सकती हैं; और (ii) अखिल भारतीय वित्तीय संस्थानों (FIs) का चयन करें जिन्हें RBI द्वारा निर्धारित छत्र सीमा के भीतर अल्पकालिक संसाधन जुटाने के लिए RBI द्वारा अनुमति दी गई है। कॉल मनी एक वित्तीय संस्थान द्वारा दूसरे वित्तीय संस्थान को दिया गया 1 से 14 दिनों का अल्पकालिक, ब्याज-भुगतान ऋण है।

8. हाल ही में, "स्वायत्त" योजना की सफलता के उपलक्ष्य में एक समारोह आयोजित किया गया था। सरकारी ई-मार्केटप्लेस के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें -

- (1) GeM एक ऑनलाइन मार्केट प्लेटफॉर्म है जिसे 2014 में स्थापित किया गया था।
- (2) इसकी परिकल्पना भारत के राष्ट्रीय खरीद पोर्टल के रूप में की गई है।
- (3) इसे वाणिज्य और उद्योग मंत्रालय द्वारा विकसित किया गया है।

उपरोक्त में से कौन सा सही है / हैं?

- (A) केवल (1) और (2) (B) केवल (2) और (3)
(C) केवल (3) और (1) (D) सभी सही हैं

उत्तर: (B)

व्याख्या: GeM एक ऑनलाइन मार्केट प्लेटफॉर्म है जिसे 2016 में सरकारी मंत्रालयों, विभागों, सार्वजनिक क्षेत्र के उपक्रमों (PSU) आदि द्वारा वस्तुओं और सेवाओं की खरीद की सुविधा के लिए स्थापित किया गया था। इसकी परिकल्पना भारत के राष्ट्रीय खरीद पोर्टल के रूप में की गई है। इसे राष्ट्रीय ई-गवर्नेंस डिवीजन (इलेक्ट्रॉनिक और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय) के तकनीकी समर्थन के साथ आपूर्ति और निपटान महानिदेशालय (वाणिज्य और उद्योग मंत्रालय) द्वारा विकसित किया गया है। यह आपूर्ति और निपटान महानिदेशालय (DGS&D), वाणिज्य और उद्योग मंत्रालय के अधीन कार्य करता है। GeM पूरी तरह से पेपरलेस, कैशलेस और सिस्टम संचालित ई-मार्केट प्लेस है जो न्यूनतम मानव इंटरफेस के साथ सामान्य उपयोग की वस्तुओं और सेवाओं की खरीद को सक्षम बनाता है।

9. विश्व मौसम विज्ञान संगठन (डब्ल्यूएमओ) के अनुसार, ला नीना के लगातार तीन वर्षों के बाद आने वाले महीनों में वार्मिंग एल नीनो घटना विकसित हो सकती है। विश्व मौसम विज्ञान संगठन के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें -

- (1) विश्व मौसम विज्ञान संगठन में 192-सदस्य राज्य और क्षेत्र हैं।

(2) इसकी उत्पत्ति अंतर्राष्ट्रीय मौसम विज्ञान संगठन से हुई है।

(3) यह WMO कन्वेंशन 1960 द्वारा स्थापित किया गया था।

उपरोक्त में से कौन सा सही है / हैं?

- (A) केवल (1) और (2) (B) केवल (2) और (3)
(C) केवल (3) और (1) (D) सभी सही हैं

उत्तर: (A)

व्याख्या: विश्व मौसम विज्ञान संगठन (डब्ल्यूएमओ) 192 सदस्य राज्यों और क्षेत्रों की सदस्यता के साथ एक अंतर सरकारी संगठन है। भारत WMO का सदस्य है। इसकी उत्पत्ति अंतर्राष्ट्रीय मौसम विज्ञान संगठन (IMO) से हुई है, जिसे 1873 वियेना अंतर्राष्ट्रीय मौसम विज्ञान कांग्रेस के बाद स्थापित किया गया था। 23 मार्च 1950 को WMO कन्वेंशन के अनुसमर्थन द्वारा स्थापित, WMO मौसम विज्ञान (मौसम और जलवायु), परिचालन जल विज्ञान और संबंधित भूभौतिकीय विज्ञान के लिए संयुक्त राष्ट्र की विशेष एजेंसी बन गई। WMO का मुख्यालय जिनेवा, स्विट्जरलैंड में है।

10.

एक नई किताब भारत के 'ईशनिंदा कानून' के सांस्कृतिक, बौद्धिक और कानूनी पूर्व-इतिहास की पड़ताल करती है। भारत के धार्मिक इतिहास के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये -

- (1) स्थाविरवादिन महायान बौद्ध धर्म से संबंधित हैं।
- (2) लोकोत्तरवादी संप्रदाय बौद्ध धर्म के महासांघिक संप्रदाय की एक शाखा थी।
- (3) महासांघिकों द्वारा बुद्ध को देवता के रूप में प्रतिष्ठित करने से महायान बौद्ध धर्म का विकास हुआ।

उपरोक्त में से कौन सा सही है / हैं?

- (A) केवल (1) और (3) (B) केवल (2) और (1)
(C) केवल (3) और (2) (D) इनमें से कोई भी नहीं

उत्तर: (C)

व्याख्या: बोधिसत्व की अवधारणा बौद्ध धर्म के महायान संप्रदाय के केंद्र में है। एक बोधिसत्व वह है जो आत्मज्ञान के मार्ग की तलाश करता है और परोपकारी अभ्यास करता है। महायान बौद्ध परंपरा एक ऐसे व्यक्ति के रूप में है जो अपने लिए या दूसरों के लिए ज्ञानोदय की तलाश करता है। करुणा, दूसरों के दुखों को सहानुभूतिपूर्वक साझा करना, बोधिसत्व की सबसे बड़ी विशेषता है। ऐसा माना जाता है कि बोधिसत्व दूसरों की खुशी के लिए काम करने का दृढ़ संकल्प व्यक्त करते हुए चार व्रत करते हैं -

"हालांकि असंख्य संवेदनशील प्राणी हैं, मैं उन्हें बचाने की प्रतिज्ञा करता हूँ" "हालांकि जुनून अटूट हैं, मैं उन्हें मास्टर करने का वचन देता हूँ" "हालांकि शिक्षाएं असीमित हैं, मैं उनका अध्ययन करने का वचन देता हूँ"

बुद्ध-सत्य कितना भी अनंत क्यों न हो, मैं उसे प्राप्त करने का संकल्प लेता हूँ।"

11. सुप्रीम कोर्ट ने हाल ही में मुन्नार के "राइस टस्कर" अरिकोम्बन (जंगली हाथी) को परम्बिकुलम टाइगर रिजर्व में स्थानांतरित करने के केरल एचसी के आदेश के खिलाफ केरल सरकार की अपील को खारिज कर दिया। भारतीय हाथियों के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये -

- (1) एक हाथी समूह की नेता एक महिला है।
- (2) अधिकतम गर्भधारण अवधि 22-महीने हो सकती है।
- (3) एक हाथी आमतौर पर केवल 40-वर्ष की आयु तक ही बछड़ा दे सकता है।

उपरोक्त में से कौन सा सही है / हैं?

- (A) केवल (1) और (2) (B) केवल (2) और (3)
(C) केवल (3) और (1) (D) सभी सही हैं

उत्तर: (A)

व्याख्या: एक हाथी समूह की नेता सबसे बुजुर्ग महिला होती है। वह भोजन और पानी की तलाश में समूह का नेतृत्व करती है। प्रजनन जोड़े की गर्भधारण अवधि लगभग 22 महीने होती है जिससे एक ही बच्चा पैदा होता है। जन्म के समय झुंड की मादाएं अपनी सुरक्षा के लिए मां को घेर लेती हैं। एक हाथी की औसत जीवन प्रत्याशा 70 वर्ष होती है और 18 वर्ष की आयु में इसकी वयस्कता शुरू होती है। हाथियों की संख्या के मामले में दक्षिण भारतीय राज्यों का दबदबा है। दक्षिण भारतीय राज्यों में, कर्नाटक 6,049 हाथियों के साथ केरल के बाद शीर्ष पर है।

12. हाल ही में, गर्भ-इनी कार्यक्रम में काम कर रहे भारतीय वैज्ञानिकों ने समय से पहले जन्म से जुड़े 19 आनुवंशिक मार्करों की पहचान की है, जो नवजात मृत्यु (जीवन के पहले 28 पूर्ण दिनों के दौरान जीवित जन्मों के बीच मृत्यु) और विश्व स्तर पर जटिलताओं का एक प्रमुख कारण है। निम्नलिखित में से कौन-से 'राष्ट्रीय पोषण मिशन' के उद्देश्य हैं?

- (1) गर्भवती महिलाओं और स्तनपान कराने वाली माताओं में कुपोषण के प्रति जागरूकता पैदा करना।
- (2) छोटे बच्चों, किशोरियों और महिलाओं में एनीमिया की घटनाओं को कम करना।
- (3) बाजरा, मोटे अनाज और बिना पॉलिश किए चावल की खपत को बढ़ावा देना।

उपरोक्त में से कौन सा सही है / हैं?

- (A) केवल (1) और (2) (B) केवल (2) और (3)
(C) केवल (3) और (1) (D) सभी सही हैं

उत्तर: (A)

व्याख्या: राष्ट्रीय पोषण मिशन को पोषण अभियान के नाम से भी जाना जाता है।

पोषण समग्र पोषण के लिए प्रधान मंत्री की व्यापक योजना के लिए खड़ा है। इसे राजस्थान के झुंझुनू से 8 मार्च 2018 को अंतर्राष्ट्रीय महिला दिवस के अवसर पर लॉन्च किया गया।

राष्ट्रीय पोषण मिशन के उद्देश्य - गर्भवती महिलाओं और स्तनपान कराने वाली माताओं में कुपोषण के प्रति जागरूकता पैदा करना।

छोटे बच्चों, किशोरियों और महिलाओं में एनीमिया की घटनाओं को कम करना।

200 अधिक भार वाले जिलों में मातृ एवं बाल कुपोषण (3 वर्ष से कम उम्र के बच्चे) में सुधार करना।

अन्य बिंदु -

रिपोर्ट में बाजरा, मोटे अनाज और बिना पॉलिश किए चावल की खपत को बढ़ावा देने का कोई जिक्र नहीं है।

साथ ही रिपोर्ट में पोल्ट्री अंडे के सेवन को बढ़ावा देने का भी जिक्र नहीं है।

13. चंपकम दोराईराजन केस, 1951 ने मौलिक अधिकारों (एफआर) और राज्य नीति के निर्देशक सिद्धांतों (डीपीएसपी) के बीच संघर्ष का पहला उदाहरण प्रस्तुत किया।

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें -

(1) राज्य नीति के निर्देशक सिद्धांतों को संविधान के भाग IV में अनुच्छेद 36 से 51 तक सूचीबद्ध किया गया है।

(2) यह विचार 1937 के यूएसए संविधान से उधार लिया गया था, जिसने इसे फ्रांसीसी संविधान से कॉपी किया था।

(3) इन सिद्धांतों को डॉ. बी.आर. अंबेडकर द्वारा भारतीय संविधान की 'नई विशेषताएं' के रूप में वर्णित किया गया था।

उपरोक्त में से कौन सा/से सही है/हैं?

- (A) केवल (1) और (3) (B) केवल (1) और (2)
(C) केवल (2) और (3) (D) इनमें से कोई भी नहीं

उत्तर: (A)

व्याख्या: संविधान के भाग IV में अनुच्छेद 36 से 51 तक राज्य नीति के निर्देशक सिद्धांतों का उल्लेख किया गया है।

यह विचार 1937 के आयरिश संविधान से लिया गया था, जिसने इसे स्पेनिश संविधान से कॉपी किया था।

इन सिद्धांतों को डॉ. बी.आर. अंबेडकर ने भारतीय संविधान की 'नई विशेषताएं' बताया था और

ग्रेनविले ऑस्टिन ने मौलिक अधिकारों के साथ-साथ डीपीएसपी को भी 'संविधान की अंतरात्मा' बताया था।

14. भारत के अंतरिक्ष क्षेत्र में निजी भागीदारी के बढ़ने से उद्योग को निजी खिलाड़ियों के लिए खोलकर नवाचार और निवेश में तेजी आई है।

मंगलयान के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें -

(1) इसे 5 नवंबर 2013 को इसरो द्वारा लॉन्च किया गया था।

(2) इसका उद्देश्य मंगल के वायुमंडल में पानी का पता लगाना है।

(3) भारत मंगल पर उपग्रह भेजने वाला पहला एशियाई देश है और इसरो चौथी अंतरिक्ष एजेंसी है।

उपरोक्त में से कौन सा/से सही है/हैं?

- (A) केवल (1) और (3) (B) केवल (1) और (2)
(C) केवल (2) और (3) (D) इनमें से कोई भी नहीं

उत्तर: (A)

व्याख्या: मंगलयान:

मंगलयान नामक मंगल ऑर्बिटर मिशन।

इसका प्रक्षेपण 5 नवंबर 2013 को इसरो द्वारा किया गया था।

इसका उद्देश्य मंगल के वायुमंडल में मीथेन का पता लगाना है।

भारत एकमात्र ऐसा देश है जिसने अपने पहले ही प्रयास में अपने अंतरिक्ष यान को मंगल की कक्षा में भेजने में सफलता प्राप्त की है।

भारत पहला एशियाई देश है और इसरो सोवियत अंतरिक्ष कार्यक्रम, नासा और यूरोपीय अंतरिक्ष एजेंसी के बाद मंगल पर उपग्रह भेजने वाली चौथी अंतरिक्ष एजेंसी है।

15. भारत सर चंद्रशेखर वेंकट (सीवी) रमन द्वारा 1928 में रमन प्रभाव की खोज के सम्मान में प्रतिवर्ष 28 फरवरी को राष्ट्रीय विज्ञान दिवस (एनएसडी) मनाता है। निम्नलिखित कथनों पर विचार करें -

(1) 1986 में, भारत सरकार ने 28 फरवरी को राष्ट्रीय विज्ञान दिवस के रूप में नामित किया।

(2) सीवी रमन का जन्म 28 फरवरी 1888 को तमिलनाडु के तिरुचिरापल्ली में हुआ था।

(3) सीवी रमन ने रमन प्रभाव के लिए 1930 में भौतिकी का नोबेल पुरस्कार जीता।

उपरोक्त में से कौन सा/से सही है/हैं?

- (A) केवल (1) और (3) (B) केवल (1) और (2)
(C) केवल (2) और (3) (D) इनमें से कोई भी नहीं

उत्तर: (A)

व्याख्या: नोट: 1986 में, भारत सरकार ने 28 फरवरी को राष्ट्रीय विज्ञान दिवस के रूप में नामित किया, जिसे पहली बार 1987 में मनाया गया।

उन्होंने रमन रिसर्च इंस्टीट्यूट (1948), इंडियन जर्नल ऑफ फिजिक्स (1926) और इंडियन एकेडमी ऑफ साइंसेज (1934) की स्थापना की।

उनके शोध में प्रकाशिकी, प्रकाश प्रकीर्णन, एक्स-रे, ध्वनिकी और समुद्र के रंग शामिल थे, जिससे रमन प्रभाव की खोज हुई।

सम्मान और मान्यता: 1929 में ब्रिटिश सरकार द्वारा नाइट की उपाधि प्राप्त, सीवी रमन ने रमन प्रभाव के लिए 1930 में भौतिकी में नोबेल पुरस्कार जीता, जिससे वे विज्ञान में नोबेल पुरस्कार प्राप्त करने वाले पहले एशियाई बन गए।

उन्हें 1954 में भारत के सर्वोच्च नागरिक पुरस्कार भारत रत्न से भी सम्मानित किया गया।

रमन प्रभाव: यह उस घटना को संदर्भित करता है जहां आने वाली उत्तेजना प्रकाश एक नमूने के साथ बातचीत करती

है, तरंग दैर्ध्य में परिवर्तन से गुजरती है, और आणविक कंपन के साथ बातचीत के कारण बिखरी हुई रोशनी उत्पन्न करती है। इस घटना को रमन प्रकीर्णन के रूप में जाना जाता है।

रमन प्रभाव के अनुप्रयोग: यह रमन स्पेक्ट्रोस्कोपी (आणविक कम्पन का विश्लेषण) का आधार बनता है, जिसका व्यापक रूप से पदार्थ के गुणों के अध्ययन के लिए उपयोग किया जाता है।

16. कई अंतरिक्ष मिशनों और जमीनी स्तर के अवलोकनों से प्राप्त आंकड़ों पर आधारित अध्ययन से पता चलता है कि मंगल का लाल रंग मुख्य रूप से फेरिहाइड्राइट के कारण है।

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें -

(1) पृथ्वी के आकार का लगभग आधा, मंगल ग्रह ओलंपस मॉन्स (सबसे बड़ा ज्वालामुखी) की मेजबानी करता है, और इसके 2 चंद्रमा (टाइटन और यूरोपा) हैं।

(2) मंगल हर 24.6 घंटे में एक चक्कर पूरा करता है। मंगल ग्रह के दिनों को सोल कहा जाता है।

(3) इसकी धुरी अपनी कक्षा के सापेक्ष 25 डिग्री झुकी हुई है, जो पृथ्वी के 23.4 डिग्री के अक्षीय झुकाव के समान है। उपरोक्त में से कौन सा/से सही है/हैं?

- (A) केवल (1) और (3) (B) केवल (1) और (2)
(C) केवल (2) और (3) (D) इनमें से कोई भी नहीं

उत्तर: (C)

व्याख्या: मंगल: मंगल सूर्य से चौथा ग्रह है और बुध के बाद सौरमंडल में दूसरा सबसे छोटा ग्रह है।

पृथ्वी के आकार का लगभग आधा, इसमें ओलंपस मॉन्स (सबसे बड़ा ज्वालामुखी) है, और इसके 2 चंद्रमा (फोबोस और डेमोस) हैं।

मंगल हर 24.6 घंटे में एक चक्कर पूरा करता है, जिससे इसका दिन पृथ्वी के दिन (23.9 घंटे) के लगभग बराबर लंबा हो जाता है। मंगल के दिनों को सोल कहा जाता है। मंगल पर एक वर्ष 669.6 सोल तक रहता है, जो पृथ्वी के 687 दिनों के बराबर है।

इसकी धुरी अपनी कक्षा के सापेक्ष 25 डिग्री झुकी हुई है, जो पृथ्वी के 23.4 डिग्री के अक्षीय झुकाव के समान है।

मंगल पर पृथ्वी की तरह मौसम आते हैं, लेकिन वे लंबे समय तक चलते हैं।

17. एक अध्ययन से पता चला है कि जलवायु परिवर्तन के कारण टेम्स नदी (इंग्लैंड) में शैवालों के पनपने का खतरा बढ़ रहा है, जबकि चार दशकों में फॉस्फोरस के भार में 80% की कमी आई है।

टेम्स नदी के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें -

(1) यह 346 किमी लंबी है (इंग्लैंड में सबसे लंबी, सेवर्न नदी के बाद यूके में दूसरी सबसे लंबी)।

(2) यह टेम्स हेड, ग्लूस्टरशायर से निकलती है और उत्तरी सागर में गिरती है।

(3) लंदन टेम्स के तट पर है।

उपरोक्त में से कौन सा/से सही है/हैं?

(A) केवल (1) और (3) (B) केवल (1) और (2)

(C) केवल (2) और (3) (D) इनमें से सभी

उत्तर: (D)

व्याख्या: टेम्स नदी:

यह 346 किमी लंबी है (इंग्लैंड में सबसे लंबी, सेवर्न नदी के बाद यू.के. में दूसरी सबसे लंबी)।

यह टेम्स हेड, ग्लूस्टरशायर से निकलती है, और नोर सैंडबैंक के मुहाने पर टेम्स मुहाना के माध्यम से उत्तरी सागर में गिरती है।

लंदन टेम्स के तट पर है।

यह लंदन के दो-तिहाई पीने के पानी की आपूर्ति करती है और एक महत्वपूर्ण व्यापार मार्ग रही है।

18. आदित्य-एल। मिशन ने सौर ज्वाला 'कर्नेल' की पहली छवि कैप्चर की है।

सौर ज्वाला के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें -
(1) सौर ज्वालाएँ मुड़े हुए चुंबकीय क्षेत्रों में संग्रहीत ऊर्जा के अचानक निकलने के कारण होती हैं, जो आमतौर पर सूर्य के धब्बों के ऊपर होती हैं।

(2) X-श्रेणी के सौर ज्वालाएँ सौर ज्वालाओं की सबसे कमजोर श्रेणी हैं जिनका पृथ्वी पर न्यूनतम प्रभाव होता है।

(3) M-श्रेणी के सौर ज्वालाएँ पृथ्वी के ध्रुवीय क्षेत्रों में संक्षिप्त रेडियो ब्लैकआउट का कारण बन सकती हैं।

उपरोक्त में से कौन सा/से सही है/हैं?

(A) केवल (1) और (3) (B) केवल (1) और (2)

(C) केवल (2) और (3) (D) इनमें से कोई भी नहीं

उत्तर: (A)

व्याख्या: सौर ज्वाला सूर्य पर एक जबरदस्त विस्फोट है जो तब होता है जब 'मुड़' चुंबकीय क्षेत्रों (आमतौर पर सनस्पॉट के ऊपर) में संग्रहीत ऊर्जा अचानक जारी होती है।

उन्हें सूर्य पर चमकीले क्षेत्रों के रूप में देखा जाता है और वे मिनटों से लेकर घंटों तक रह सकते हैं।

कुछ ही मिनटों में, वे सामग्री को कई मिलियन डिग्री तक गर्म कर देते हैं और विद्युत चुंबकीय स्पेक्ट्रम में विकिरण का विस्फोट पैदा करते हैं, जिसमें रेडियो तरंगों से लेकर एक्स-रे और गामा किरणें शामिल हैं।

वे रेडियो संचार, पावर ग्रिड और नेविगेशन सिग्नल को प्रभावित कर सकते हैं और अंतरिक्ष यात्रियों और अंतरिक्ष यान को खतरे में डाल सकते हैं।

श्रेणियाँ:

एक्स-रे तरंगदैर्घ्य में उनकी चमक के अनुसार सौर ज्वाला की पाँच श्रेणियाँ हैं जिनमें A, B, C, M और X शामिल हैं; प्रत्येक वर्ग अपने से पहले वाले से कम से कम दस गुना अधिक शक्तिशाली है।

एक्स-क्लास फ्लेयर्स (बड़े): वे बड़ी घटनाएँ हैं जो पूरी दुनिया में रेडियो ब्लैकआउट और ऊपरी वायुमंडल में लंबे समय तक चलने वाले विकिरण तूफान को ट्रिगर कर सकती हैं।

एम-क्लास फ्लेयर्स (मध्यम आकार): वे आम तौर पर संक्षिप्त रेडियो ब्लैकआउट का कारण बनते हैं जो पृथ्वी के ध्रुवीय क्षेत्रों को प्रभावित करते हैं। कभी-कभी एम-क्लास फ्लेयर्स के बाद छोटे विकिरण तूफान आते हैं। सी-क्लास फ्लेयर्स: एक्स- और एम-क्लास घटनाओं की तुलना में, सी-क्लास फ्लेयर्स छोटे होते हैं और पृथ्वी पर इनके कुछ ही ध्यान देने योग्य परिणाम होते हैं।

19. 97वें ऑस्कर पुरस्कार (अकादमी पुरस्कार) लॉस एंजिल्स में आयोजित किए गए।

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें -

(1) पुरस्कार 1929 में स्थापित किए गए थे और ये प्रतिष्ठित वार्षिक सम्मान हैं।

(2) यह समारोह पारंपरिक रूप से फरवरी के अंत या मार्च की शुरुआत में आयोजित किया जाता है।

(3) इसमें ट्रॉफी के रूप में एक स्वर्ण प्रतिमा होती है जिसे आधिकारिक तौर पर "अकादमी अवार्ड ऑफ़ मेरिट" कहा जाता है।

उपरोक्त में से कौन सा/से सही है/हैं?

(A) केवल (1) और (3) (B) केवल (1) और (2)

(C) केवल (2) और (3) (D) इनमें से सभी

उत्तर: (D)

व्याख्या: ऑस्कर पुरस्कार:

इन्हें दुनिया भर में मनोरंजन उद्योग में सबसे प्रतिष्ठित और महत्वपूर्ण पुरस्कार माना जाता है।

यह एकेडमी ऑफ़ मोशन पिक्चर आर्ट्स एंड साइंसेज (AMPAS) द्वारा प्रतिवर्ष दिया जाता है।

इसमें एक ट्रॉफी के रूप में एक सुनहरी प्रतिमा होती है जिसे आधिकारिक तौर पर "अकादमी अवार्ड ऑफ़ मेरिट" कहा जाता है, जिसमें आर्ट डेको शैली में प्रस्तुत एक शूरवीर को दर्शाया गया है।

इस ट्रॉफी को मूल रूप से जॉर्ज स्टेनली ने सेड्रिक गिबन्स के डिज़ाइन स्केच से गढ़ा था।

इसे पहली बार 1929 में डगलस फेयरबैंक्स द्वारा आयोजित एक निजी रात्रिभोज में प्रस्तुत किया गया था।

यह 1930 में रेडियो द्वारा पहली बार प्रसारित किया गया था और 1953 में पहली बार टेलीविज़न पर दिखाया गया था।

यह दुनिया भर में सबसे पुराना मनोरंजन पुरस्कार समारोह है।

इसकी शुरुआत से लेकर अब तक कुल 3,140 ऑस्कर प्रतिमाएँ प्रदान की जा चुकी हैं।

सिनेमा में सर्वश्रेष्ठ को सम्मानित करने के लिए लॉस एंजिल्स के डॉल्बी थिएटर में 94वें अकादमी पुरस्कार समारोह का आयोजन किया गया है।

20. भारत महत्वपूर्ण खनिजों को सुरक्षित करने के लिए अफ्रीका, दक्षिण अमेरिका और ऑस्ट्रेलिया में वैश्विक साझेदारी का विस्तार कर रहा है। निम्नलिखित कथनों पर विचार करें -

- (1) भारत में एंटीमनी भंडार हिमाचल प्रदेश के लाहुल और स्पीति जिलों में पाए जाते हैं।
- (2) जम्मू और कश्मीर के रियासी जिले में 5.9 मिलियन टन लिथियम-अनुमानित संसाधनों की खोज की गई है।
- (3) भारत घरेलू स्तर पर कोबाल्ट का उत्पादन करता है और अपनी आवश्यकताओं को पूरी तरह से आयात के माध्यम से पूरा करता है।

उपरोक्त में से कौन सा/से सही है/हैं?

- (A) केवल (1) और (3) (B) केवल (1) और (2)
(C) केवल (2) और (3) (D) इनमें से कोई भी नहीं

उत्तर: (B)

व्याख्या: भारत में एंटीमनी के भंडार राजस्थान में नहीं पाए जाते हैं। इसके बजाय, वे केवल हिमाचल प्रदेश के लाहुल और स्पीति जिलों में स्थित अनुमानित भंडार हैं। एंटीमनी आमतौर पर हिंदुस्तान जिंक लिमिटेड द्वारा सीसा-जस्ता-चांदी के प्रगलन में उप-उत्पाद के रूप में प्राप्त किया जाता है। जम्मू और कश्मीर (J&K) के रियासी जिले के सलाल-हैमना क्षेत्र में 5.9 मिलियन टन लिथियम-अनुमानित संसाधनों की पहचान की गई है। यह खोज भारत के इलेक्ट्रिक वाहनों (ईवी) और नवीकरणीय ऊर्जा भंडारण में परिवर्तन के लिए महत्वपूर्ण है। भारत में कोबाल्ट का घरेलू उत्पादन नहीं है और इसकी पूरी मांग आयात से पूरी होती है। कोबाल्ट का व्यापक रूप से इलेक्ट्रिक वाहनों (ईवी), एयरोस्पेस अनुप्रयोगों, संक्षारण प्रतिरोधी मिश्र धातुओं, रंजकों और रंगों में उपयोग किया जाता है।

21. मीथेन उत्सर्जन के बढ़ते खतरे से निपटने की पहल में, विश्व बैंक ने देश के नेतृत्व वाले कार्यक्रमों की एक श्रृंखला शुरू करने की योजना की घोषणा की है। ग्लोबल वार्मिंग क्षमता के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें -

- (1) GWP इस बात का माप है कि ग्रीनहाउस गैस वायुमंडल में कितनी गर्मी फँसाती है।
- (2) ग्लोबल वार्मिंग की संभावना आमतौर पर 100 वर्षों में मापी जाती है।
- (3) मीथेन और नाइट्रस ऑक्साइड जैसी अन्य ग्रीनहाउस गैसों की तुलना में कार्बन डाइऑक्साइड का GWP कम होता है।

उपरोक्त में से कौन सा/से सही है/हैं?

- (A) केवल (1) और (3) (B) केवल (1) और (2)

(C) केवल (2) और (3) (D) इनमें से कोई भी नहीं

उत्तर: (B)

व्याख्या: GWP इस बात का माप है कि कार्बन डाइऑक्साइड (CO₂) की तुलना में एक ग्रीनहाउस गैस एक विशिष्ट समय अवधि, आमतौर पर 100 वर्षों में वातावरण में कितनी गर्मी फँसाती है।

इसका उपयोग ग्लोबल वार्मिंग पर विभिन्न ग्रीनहाउस गैसों के संभावित प्रभाव का मूल्यांकन करने के लिए किया जाता है। जीडब्ल्यूपी वायुमंडल में गर्मी को अवशोषित करने और बनाए रखने की उनकी क्षमता के आधार पर विभिन्न गैसों के वार्मिंग प्रभावों की तुलना करने की अनुमति देता है।

कार्बन डाइऑक्साइड 1 के GWP के साथ संदर्भ गैस है। अन्य ग्रीनहाउस गैसों, जैसे मीथेन (CH₄) और नाइट्रस ऑक्साइड (N₂O) का GWP अधिक होता है क्योंकि वे गर्मी को रोकने में अधिक प्रभावी होते हैं।

जलवायु परिवर्तन पर अंतर सरकारी पैनल (आईपीसीसी) विभिन्न गैसों के लिए जीडब्ल्यूपी मान प्रदान करता है। यह ध्यान रखना महत्वपूर्ण है कि GWP मान तुलना के लिए चुने गए समय क्षितिज के आधार पर भिन्न हो सकते हैं।

22.

दुनिया का सबसे बड़ा हिमखंड, कोलोसल A23a (3,672 वर्ग किमी), दक्षिण जॉर्जिया द्वीप से लगभग 70 किमी दूर फंसा हुआ है।

फ्रॉकलैंड द्वीप समूह के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें -

- (1) फ्रॉकलैंड द्वीप समूह दक्षिण अटलांटिक महासागर में स्थित हैं, न कि उत्तर में।
- (2) फ्रॉकलैंड द्वीप युद्ध 1982 में शुरू हुआ जब ब्रिटिश सेना ने द्वीपों पर आक्रमण किया।
- (3) 2013 के जनमत संग्रह में, फ्रॉकलैंड द्वीपवासियों ने ब्रिटिश विदेशी क्षेत्र बने रहने के लिए मतदान किया।

उपरोक्त में से कौन सा/से सही है/हैं?

- (A) केवल (1) और (3) (B) केवल (1) और (2)
(C) केवल (2) और (3) (D) इनमें से कोई भी नहीं

उत्तर: (A)

व्याख्या: फ्रॉकलैंड द्वीप दक्षिण अटलांटिक महासागर में स्थित हैं, जो दक्षिण अमेरिका से लगभग 300 मील उत्तर-पूर्व में है। वे उत्तरी अटलांटिक में नहीं हैं।

फ्रॉकलैंड द्वीप युद्ध अप्रैल 1982 में शुरू हुआ जब अर्जेन्टीना की सैन्य सरकार ने ब्रिटिश सेना के बजाय द्वीपों पर आक्रमण किया। ब्रिटिश सेना ने बाद में जवाब दिया, जिसके परिणामस्वरूप 10 सप्ताह के संघर्ष के बाद अर्जेन्टीना ने आत्मसमर्पण कर दिया।

मार्च 2013 में, फ्रॉकलैंड द्वीपवासियों ने एक जनमत संग्रह में भाग लिया, जहाँ उन्होंने लगभग सर्वसम्मति से (99.8%) ब्रिटिश विदेशी क्षेत्र बने रहने के लिए मतदान किया, द्वीपों पर अर्जेन्टीना के किसी भी दावे को अस्वीकार कर दिया।

23. भारत के राष्ट्रपति ने हड़प्पा सभ्यता की तकनीकी प्रगति की सराहना करते हुए धोलावीरा का दौरा किया। धोलावीरा के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें -
- (1) धोलावीरा की खोज जगतपति जोशी ने 1968 में की थी।
 (2) इस स्थल पर कोई मानव अवशेष नहीं मिले हैं।
 (3) इसे 2000 में यूनेस्को विश्व धरोहर स्थल घोषित किया गया था।
 उपरोक्त में से कौन सा/से सही है/हैं?
- (A) केवल (1) और (3) (B) केवल (1) और (2)
 (C) केवल (2) और (3) (D) इनमें से कोई भी नहीं

उत्तर: (B)

व्याख्या: धोलावीरा:

यह गुजरात के कच्छ (खदीर का शुष्क द्वीप) में स्थित है, यह 3000 ईसा पूर्व से 1800 ईसा पूर्व तक बसा हुआ एक महत्वपूर्ण पुरातात्विक स्थल है।

इसकी खोज जगतपति जोशी ने 1968 में की थी।

यह सिंधु घाटी सभ्यता का पाँचवाँ सबसे बड़ा स्थल है और दो मौसमी धाराओं, मानसर और मनहर के बीच स्थित है। पुरातात्विक खोजों में टेराकोटा मिट्टी के बर्तन, मुहरें, आभूषण और धातु विज्ञान के साक्ष्य शामिल हैं। यह तांबे, आभूषण और लकड़ी का व्यापार केंद्र था, जहाँ सिंधु घाटी लिपि में शिलालेख हैं।

इस स्थल पर कोई मानव अवशेष नहीं मिला है।

धोलावीरा में एक किलेबंद महल, मध्य और निचले शहर और एक कब्रिस्तान के साथ एक चारदीवारी वाला शहर है। इसकी उन्नत जल प्रणाली में 16 जलाशय और सीढ़ीदार कुएँ शामिल हैं।

इसे 2021 में यूनेस्को की विश्व धरोहर स्थल घोषित किया गया था।

24. भारत के कपड़ा उद्योग में वैश्विक नेता बनने की क्षमता है, जो बढ़ते घरेलू बाजार और बढ़ती वैश्विक रुचि से प्रेरित है। निम्नलिखित कथनों पर विचार करें -
- (1) पिछले दशक में भारत-श्रीलंका व्यापार का मूल्य लगातार बढ़ा है।
 (2) "वस्त्र और कपड़ा उत्पाद" भारत और बांग्लादेश के बीच व्यापार का एक महत्वपूर्ण मद है।
 (3) पिछले पाँच वर्षों में, नेपाल दक्षिण एशिया में भारत का सबसे बड़ा व्यापारिक साझेदार रहा है।
 उपरोक्त में से कौन सा/से सही है/हैं?
- (A) केवल (1) (B) केवल (1) और (3)
 (C) केवल (2) (D) इनमें से कोई भी नहीं

उत्तर: (C)

व्याख्या: भारत-श्रीलंका व्यापार:

भारत और श्रीलंका के बीच व्यापार का मूल्य पिछले दशक में लगातार नहीं बढ़ा।

भारत-श्रीलंका व्यापार 2013-14 के आसपास अपने चरम पर पहुंच गया था, लेकिन तब से उतार-चढ़ाव आए हैं, जिससे लगातार वृद्धि का कथन गलत साबित होता है।

भारत-बांग्लादेश व्यापार (वस्त्र):

"वस्त्र और वस्त्र उत्पाद" वास्तव में भारत और बांग्लादेश के बीच व्यापार में महत्वपूर्ण वस्तुएँ हैं।

कपास भारत से बांग्लादेश को निर्यात की जाने वाली सबसे बड़ी वस्तुओं में से एक है, जो व्यापार का एक बड़ा हिस्सा है, इसके बाद अन्य वस्त्र-संबंधित उत्पाद हैं।

गारमेंट और वस्त्र उत्पाद भी बांग्लादेश से भारत के आयात का एक महत्वपूर्ण हिस्सा बनाते हैं।

दक्षिण एशिया में सबसे बड़ा व्यापारिक भागीदार:

पिछले पाँच वर्षों में, नेपाल नहीं, बल्कि बांग्लादेश दक्षिण एशिया में भारत का सबसे बड़ा व्यापारिक भागीदार रहा है।

नेपाल एक महत्वपूर्ण व्यापारिक भागीदार है, लेकिन भारत के साथ इसका व्यापार बांग्लादेश जितना बड़ा नहीं है।

25.

अध्ययन में पाया गया है कि ध्रुवीय भालू के फर के प्राकृतिक एंटी-आइसिंग गुण हानिकारक PFAS के विकल्प के रूप में हैं।

ध्रुवीय भालू के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें -

(1) ध्रुवीय भालू आर्कटिक और अंटार्कटिका दोनों में पाए जाते हैं।

(2) उनके प्राथमिक शिकार में रिंग्ड सील, दाढ़ी वाले सील और वालरस शामिल हैं।

(3) अन्य भालुओं के विपरीत, ध्रुवीय भालू अप्रयुक्त मांस को संग्रहीत या संग्रहीत नहीं करते हैं।

उपरोक्त में से कौन सा/से सही है/हैं?

(A) केवल (1) और (3) (B) केवल (1) और (2)

(C) केवल (2) और (3) (D) इनमें से कोई भी नहीं

उत्तर: (C)

व्याख्या: ध्रुवीय भालू आर्कटिक में रहते हैं, लेकिन अंटार्कटिका में नहीं। अंटार्कटिका के दक्षिण में आपको पेंगुइन, सील, व्हेल और सभी प्रकार के समुद्री पक्षी मिलेंगे, लेकिन ध्रुवीय भालू कभी नहीं।

ध्रुवीय भालू मांसाहारी होते हैं। गर्मियों में, वे कुछ वनस्पति खा सकते हैं, लेकिन इससे उन्हें बहुत कम पोषण मिलता है। उनका मुख्य शिकार रिंग्ड सील (पुसा हिस्पिडा) है।

वे दाढ़ी वाले सील (एरिग्राथस बार्बेटस), हार्प सील (पैगोफिलस ग्रोनलैडिकस), हुड वाली सील (सिस्टोफोरा क्रिस्टाटा), वालरस (ओडोबेनस रोस्मारस), समुद्री पक्षियों और उनके अंडों, छोटे स्तनधारियों, मछलियों का भी शिकार करते हैं और सील, वालरस या व्हेल के शवों को खाते हैं।

भालू अक्सर केवल ब्लबर खाने के बाद शिकार छोड़ देते हैं। मांस के सापेक्ष ब्लबर का उच्च कैलोरी मान भालुओं के

लिए एक इन्सुलैटिंग वसा परत बनाए रखने और भोजन की कमी होने पर ऊर्जा संग्रहीत करने के लिए महत्वपूर्ण है। ध्रुवीय भालू अन्य भालूओं की तरह अप्रयुक्त मांस को संग्रहीत या संग्रहीत नहीं करते हैं। लुप्तप्राय प्रजातियों की IUCN रेड लिस्ट में 'असुरक्षित' स्थिति

26. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
1. तुगलक वंश के बाद भारत में सैय्यद वंश सत्ता में आया था।
 2. चंद्रगुप्त मौर्य का पुत्र बिंदुसार था।
 3. बिंदुसार का पुत्र अशोक था।
- उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
- (A) केवल 1 (B) केवल 1 और 2
(C) केवल 1 और 3 (D) 1, 2 और 3

उत्तर: (C)

व्याख्या: तुगलक वंश के बाद भारत में सैय्यद वंश सत्ता में आया था। चंद्रगुप्त मौर्य का पुत्र बिंदुसार था। बिंदुसार का पुत्र अशोक था।

27. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. बाबर ने 8 जून 1494 में फरगाना राज्य का उत्तराधिकार प्राप्त किया तब उसकी उम्र केवल 12 वर्ष की थी।
 2. बाबर ने भारत में मुगल साम्राज्य की नींव रखी।
- उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही नहीं है/हैं?
- (A) केवल 1 (B) केवल 2
(C) 1 और 2 दोनों (D) न तो 1, न ही 2

उत्तर: (C)

व्याख्या: बाबर 1494 में फरगाना के सिंहासन के लिए सफल हुआ जब वह केवल 12 वर्ष का था। हालाँकि, उन्हें मंगोल वंश के उज़बेगों के आक्रमण के कारण अपना पैतृक सिंहासन छोड़ना पड़ा। वह भारत में मुगल वंश का संस्थापक (शासनकाल 1526-1530) था।

28. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. गोना रेड्डी को तेलगू का तुलसीदास कहा जाता है। इन्होंने रंगनाथ रामायण की रचना की।
 2. विजयनगर के कृष्णदेवराय के दरबारी कवि हरिदास ने इएसुमाया-विलक्कम लिखा।
- उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
- (A) केवल 1 (B) केवल 2
(C) 1 और 2 दोनों (D) न तो 1, न ही 2

उत्तर: (C)

व्याख्या: गोना रेड्डी को तेलगू का तुलसीदास कहा जाता है। इन्होंने रंगनाथ रामायण की रचना की। विजयनगर के कृष्णदेवराय के दरबारी कवि हरिदास ने इएसुमाया-विलक्कम लिखा।

29. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. डायर जलियांवाला बाग हत्याकांड के लिए जिम्मेदार था।
 2. जलियांवाला बाग नरसंहार, जिसे अमृतसर नरसंहार भी कहा जाता है, 13 अप्रैल 1919 को हुआ था।
- उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
- (A) केवल 1 (B) केवल 2
(C) 1 और 2 दोनों (D) न तो 1, न ही 2

उत्तर: (C)

व्याख्या: अमृतसर (पंजाब प्रांत में) जलियांवाला बाग हत्याकांड के लिए ब्रिगेडियर-जनरल डायर जिम्मेदार था। जलियांवाला बाग हत्याकांड, जिसे अमृतसर नरसंहार के रूप में भी जाना जाता है, 13 अप्रैल 1919 को हुआ था,

30. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
1. प्लेनेट शब्द ग्रीक भाषा के शब्द प्लेनेटाई से बना है।
 2. बुध ग्रह का दैनिक तापान्तर सर्वाधिक है।
 3. शुक्र ग्रह को पृथ्वी का बहन ग्रह भी कहा जाता है।
- उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

(A) केवल 1
(B) केवल 1 और 2
(C) केवल 1 और 3
(D) 1, 2 और 3

उत्तर: (D)

बुध की सतह पर तापमान में परिवर्तन इसके रोटेशन और वातावरण की कमी के कारण होता है। दिन के दौरान तापमान इतना अधिक होता है कि यह कुछ धातुओं को पिघला सकता है और रात के दौरान तापमान अच्छी तरह से जम जाता है।

31. पृथ्वी के बारे में निम्नलिखित कथनों में से कौन सा सही नहीं है?

(A) पृथ्वी सूर्य की हर 365 दिन, 5 घंटे, 48 मिनट और 46 सेकंड में एक पूर्ण परिक्रमण करती है।
(B) पृथ्वी 48 घंटे में अपनी धुरी पर एक पूर्ण घूर्णन करती है।
(C) पृथ्वी अपनी कक्षा में सूर्य की परिक्रमा 66,000 मील प्रति घंटे की गति से करती है।
(D) पृथ्वी अपनी धुरी पर 1000 मील प्रति घंटे से अधिक की भूमध्यरेखा पर घूमती है।

उत्तर: (B)

व्याख्या: पृथ्वी हर 23 घंटे और 56 मिनट में अपनी धुरी पर एक पूर्ण परिक्रमण करती है, जिसे हम आमतौर पर 24 घंटे तक घूर्णन करते हैं।

32. ओजोन परत के बारे में निम्नलिखित सही कथनों पर विचार करें:

1. पृथ्वी की वायुमंडल में 3 परत पर एक अदृश्य चंदवा की तरह अस्थाई सीमा तक फैली हुई है।
2. समताप मंडल में 15-35 किमी के बीच सबसे अधिक सांद्रता पाई जाती है।

3. यह क्षोभमंडल में भी पाया जाता है
4. यह क्षोभ मंडल को गर्म रखने में मदद करता है और जेट स्टीम को नियंत्रित करता है जो समताप मंडल के निचले हिस्से में पाया जाता है।

(A) 1, 2, 3 और 4 (B) 1 और 4
(C) 1, 2 और 4 (D) 1, 3 और 4

उत्तर: (A)

व्याख्या: ओजोन परत मुख्य रूप से समताप मंडल के निचले हिस्से में पाई जाती है जो सूर्य के पराबैंगनी विकिरण के अधिकांश भाग को अवशोषित कर लेती है। इसमें वायुमंडल के अन्य भागों के संबंध में ओजोन (O₃) की उच्च सांद्रता है, ओजोन परत, जिसे ऊर्जोनोस्फीयर भी कहा जाता है, ऊपरी वायुमंडल का क्षेत्र, पृथ्वी की सतह से लगभग 15 और 35 किमी (9 और 22 मील) के बीच, ओजोन अणुओं (O₃) की सांद्रता अपेक्षाकृत अधिक है।

33. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
1. आपातकाल के प्रावधान संविधान के XVII भाग के तहत निहित हैं।
2. आपातकाल में, राष्ट्रपति कुछ मौलिक अधिकारों को निलंबित नहीं कर सकते हैं। वे 20 और 21 हैं।
ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा सही है / हैं?

(A) केवल 1
(B) केवल 2
(C) 1 और 2 दोनों
(D) न तो 1 और न ही 2

उत्तर: (B)

व्याख्या: भारतीय संविधान के आपातकालीन प्रावधानों को जर्मन संविधान से उधार लिया गया है। आपातकाल के प्रावधान अनुच्छेद 352 से 360 तक संविधान के भाग XVIII में निहित हैं। आपातकाल में, राष्ट्रपति कुछ मौलिक अधिकारों को निलंबित नहीं कर सकते हैं। वे 20 और 21 हैं।

34. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
1. भारत के राष्ट्रपति को एकल-हस्तांतरणीय मत द्वारा आनुपातिक प्रतिनिधित्व के आधार पर चुना जाता है।
2. भारत के उपराष्ट्रपति का चुनाव सांसदों (लोकसभा और राज्यसभा) द्वारा संयुक्त रूप से किया जाता है
ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा सही नहीं है / हैं?

(A) केवल 1 (B) केवल 2
(C) 1 और 2 दोनों (D) न तो 1 और न ही 2

उत्तर: (D)

व्याख्या: भारत के संविधान के अनुच्छेद 55 (3) के अनुसार, राष्ट्रपति का चुनाव एकल हस्तांतरणीय मत के माध्यम से आनुपातिक प्रतिनिधित्व की प्रणाली के अनुसार होगा और इस तरह के चुनाव में मतदान होगा गुप्त मतदान। उपराष्ट्रपति का चुनाव अप्रत्यक्ष रूप से एक निर्वाचक मंडल के सदस्यों द्वारा किया जाता है जिसमें

एकल हस्तांतरणीय मत के माध्यम से आनुपातिक प्रतिनिधित्व की प्रणाली के अनुसार संसद के दोनों सदनों के सदस्य होते हैं और चुनाव आयोग द्वारा आयोजित गुप्त मतदान द्वारा मतदान होता है।

35. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
1. भारत में योजना राज्य के नीति निर्देशक सिद्धांतों (DPSP) से अपने उद्देश्यों को प्राप्त करती है।

2. अनुच्छेद 45 राज्य को सभी बच्चों के लिए बचपन की देखभाल और शिक्षा प्रदान करने के लिए 10 वर्ष की आयु पूरी करने तक अनिवार्य करता है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा सही है / हैं?

(A) केवल 1 (B) केवल 2
(C) 1 और 2 दोनों (D) न तो 1 और न ही 2

उत्तर: (C)

व्याख्या: भारत के संविधान में अनुच्छेद 45 को एक अधिनियम के रूप में स्थापित किया गया था। राज्य इस संविधान के प्रारंभ से दस वर्ष की अवधि के भीतर, सभी बच्चों के लिए मुफ्त और अनिवार्य शिक्षा के लिए, जब तक वे चौदह वर्ष की आयु पूरी नहीं कर लेते, प्रदान करने का प्रयास करेंगे।

36. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
1. हाल ही में इजराइल ने यूनेस्को (UNESCO) की सदस्यता छोड़ी है।

2. महानदी जल विवाद छत्तीसगढ़ और ओडिशा राज्यों के मध्य है।

3. भारत के केरल राज्य में सबसे अधिक औसत आयु दर्ज की गयी है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

(A) केवल 1 (B) केवल 1 और 2
(C) केवल 1 और 3 (D) 1, 2 और 3

उत्तर: (D)

व्याख्या: इजराइल 16 सितंबर 1949 को यूनेस्को में शामिल हो गया, लेकिन 31 दिसंबर 2018 को यूनेस्को से अमेरिका के साथ यूनेस्को से बाहर हो गया। ओडिशा और छत्तीसगढ़ के बीच महानदी नदी जल विवाद का कारण।

1970-75 में केरल के साथ राज्य स्तर पर उल्लेखनीय भिन्नताएं हैं, जो 62.0 वर्ष और उत्तर प्रदेश में सबसे अधिक जीवन प्रत्याशा, सबसे कम 43.0 वर्ष है।

37. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. गुजरात, छत्तीसगढ़ राज्यों से होकर कर्क रेखा गुजरती है।

2. भिलाई इस्पात संयंत्र की स्थापना जर्मनी के सहयोग से की गई है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

(A) केवल 1 (B) केवल 2
(C) 1 और 2 दोनों (D) न तो 1, न ही 2

उत्तर: (A)

व्याख्या: भारत का कर्क रेखा 8 राज्यों से होकर गुजरता है। (राजस्थान, गुजरात, मध्य प्रदेश, छत्तीसगढ़, झारखंड, पश्चिम बंगाल, त्रिपुरा और मिजोरम।) दुर्गापुर इस्पात संयंत्र की स्थापना ब्रिटेन के सहयोग से, राउरकेला इस्पात संयंत्र जर्मनी के सहयोग से और भिलाई इस्पात संयंत्र रूस के सहयोग से किया गया था।

38. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. सहकारी समिति बनाना भारत में एक मौलिक अधिकार है।
 2. सहकारी समितियां सूचना के अधिकार अधिनियम, 2005 के अन्तर्गत नहीं आती हैं।
- उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही नहीं है/हैं?

- (A) केवल 1 (B) केवल 2
(C) 1 और 2 दोनों (D) न तो 1, न ही 2

उत्तर: (D)

व्याख्या: सहकारी समितियां भारतीय संविधान की सातवीं अनुसूची की प्रविष्टि 32 राज्य सूची के तहत एक राज्य विषय है। संवैधानिक (97 वां संशोधन) अधिनियम, 2011 के अनुसार सहकारी समिति का गठन अनुच्छेद 19 (1) (i) के तहत एक मौलिक अधिकार है।

सहकारी समितियां आरटीआई कानून के दायरे में नहीं आती हैं। सहकारी समितियां सूचना के अधिकार कानून के दायरे में नहीं आती हैं, सुप्रीम कोर्ट ने ऐसे सभी समाजों को दायरे में लाने के लिए केरल सरकार के परिपत्र को खारिज करते हुए कहा है। पारदर्शिता कानून का।

39. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. भारतीय संविधान नागरिकों के लिए आर्थिक न्याय प्रस्तावना के माध्यम से सुनिश्चित करता है।
2. भारत में सबसे लंबे कार्यकाल वाले मुख्यमंत्री पवन चामलिंग बन गए हैं।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (A) केवल 1 (B) केवल 2
(C) 1 और 2 दोनों (D) न तो 1, न ही 2

उत्तर: (C)

व्याख्या: भारत के संविधान की प्रस्तावना प्रत्येक नागरिक को प्रथम श्रेणी, सामाजिक, आर्थिक और राजनीतिक न्याय, विचार अभिव्यक्ति, विश्वास और विश्वास की स्वतंत्रता, अवसर की समानता और समान नागरिकता के लिए सभी नागरिकों को बिरादरी को सम्मान देने का आश्वासन देती है, एकीकरण और एकता।

चामलिंग का 25 साल का कार्यकाल (1994-2019) सीएम के रूप में किसी भी भारतीय राज्य के मुख्यमंत्री द्वारा सबसे लंबा है। सिक्किम डेमोक्रेटिक फ्रंट की स्थापना से पहले, चामलिंग ने 1989 से 1992 तक नर बहादुर भंडारी के

मंत्रिमंडल में उद्योग, सूचना और जनसंपर्क मंत्री के रूप में कार्य किया।

रिट के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. उत्प्रेषण संबंधी रिट व्यक्तियों के अधिकारों को प्रभावित करने वाले प्रशासनिक अधिकारियों के खिलाफ जारी किया जा सकता है।
 2. अधिकार पृच्छा संबंधी रिट की मांग केवल पीड़ित व्यक्ति द्वारा की जा सकती है।
 3. प्रतिषेध संबंधी रिट को न्यायिक एवं अर्ध-न्यायिक प्राधिकरणों के विरुद्ध जारी किया जा सकता है।
- उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही नहीं है/हैं?

- (A) केवल 1 (B) केवल 2
(C) केवल 1 और 3 (D) 1, 2 और 3

उत्तर: (B)

व्याख्या: सुप्रीम कोर्ट ने शक्तियों का प्रयोग करते हुए सर्टिफिकेट की रिट को कार्रवाई को रद्द करने के लिए जारी किया। उत्प्रेषण प्रकृति में सुधारात्मक है। यह रिट किसी भी संवैधानिक, वैधानिक या गैर सांविधिक निकाय या किसी भी व्यक्ति को जारी की जा सकती है जो नागरिकों के अधिकारों को प्रभावित करने वाली शक्तियों का उपयोग करता है।

को वारंटो की रिट न्यायिक उपाय की प्रकृति में है, जिसके द्वारा किसी भी व्यक्ति ने जो कार्यालय को गैरकानूनी या अवैध रूप से कब्जा कर लिया है, उसे यह दिखाने के लिए कहा जाता है कि वह इस तरह के कार्यालय को किस अधिकार से दिखाता है।

निचली अदालतों, न्यायाधिकरणों और अन्य अर्ध-न्यायिक अधिकारियों को अपने अधिकार से परे कुछ करने से रोकने के लिए एक अदालत द्वारा निषेध का रिट जारी किया जाता है।

41. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. हाल ही में महिला एवं बाल विकास मंत्रालय द्वारा गठित 'अंतर देश अभिभावक बाल निष्कासन विवाद समाधान प्राधिकरण' पर न्यायमूर्ति राजेश बिंदल समिति ने अपनी रिपोर्ट प्रस्तुत की।
2. संविधान की व्याख्या न्यायपालिका करता है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही नहीं है/हैं?

- (A) केवल 1 (B) केवल 2
(C) 1 और 2 दोनों (D) न तो 1, न ही 2

उत्तर: (D)

व्याख्या: समीक्षा शक्ति राज्य विधानसभाओं द्वारा पारित कानूनों के लिए भी फैली हुई है। साथ में, कोर्ट की रिट पॉवर और रिव्यू पॉवर न्यायपालिका को बहुत शक्तिशाली बनाते हैं। विशेष रूप से, समीक्षा शक्ति का अर्थ है कि न्यायपालिका संविधान और विधायिका द्वारा पारित कानूनों की व्याख्या कर सकती है।

42. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. स्वतंत्रता के बाद से, भारत में तीन बार राष्ट्रीय आपातकाल घोषित किया गया है।
 2. अब तक भारत में कोई वित्तीय आपातकाल लागू नहीं हुआ है।
- उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
- (A) केवल 1 (B) केवल 2
(C) 1 और 2 दोनों (D) न तो 1, न ही 2

उत्तर: (C)

व्याख्या: स्वतंत्र भारत के इतिहास में, आपातकाल की स्थिति को तीन बार घोषित किया गया है। पहला उदाहरण 26 अक्टूबर 1962 से 10 जनवरी 1968 के बीच भारत-चीन युद्ध के दौरान था, जब "भारत की सुरक्षा" को "बाहरी आक्रमण से खतरा" घोषित किया गया था। दूसरा उदाहरण 3 दिसंबर 1971 से 21 मार्च 1977 के बीच था, जिसे मूल रूप से भारत-पाकिस्तान युद्ध के दौरान घोषित किया गया था। बाद में 25 जून 1975 से 21 मार्च 1977 के बीच इंदिरा गांधी के प्रधानमंत्रित्व काल में राजनीतिक अस्थिरता की विवादास्पद परिस्थितियों में तीसरी उद्घोषणा के साथ इसका विस्तार किया गया। वित्तीय आपातकाल कभी घोषित नहीं किया गया। राष्ट्रपति द्वारा निरस्त किए जाने तक वित्तीय आपातकाल की स्थिति अनिश्चित काल तक बनी रहती है। राष्ट्रपति वित्तीय आपातकाल के मामलों में सर्वोच्च न्यायालय और उच्च न्यायालयों के न्यायाधीशों सहित सभी सरकारी अधिकारियों के वेतन को कम कर सकते हैं।

43. निम्नलिखित में से कौन से कथन सत्य हैं?
- I. एक क्रेडिट रेटिंग एक उधारकर्ता की साख की मात्रा का मूल्यांकन है।
 - II. डिफॉल्ट ऋण या सुरक्षा पर ब्याज या मूलधन सहित ऋण चुकाने में विफलता है।
- सही विकल्प का चयन करें
- (A) केवल I (B) केवल II
(C) I और II दोनों (D) न तो I और न ही II

उत्तर: (C)

व्याख्या: एक क्रेडिट रेटिंग सामान्य शब्दों में किसी विशेष ऋण या वित्तीय दायित्व के संबंध में एक उधारकर्ता की साख की मात्रा का आकलन है। एक क्रेडिट रेटिंग किसी भी संस्था को दी जा सकती है जो पैसे उधार लेना चाहती है - एक व्यक्ति, निगम, राज्य या प्रांतीय प्राधिकरण, या संप्रभु सरकार। डिफॉल्ट ऋण या सुरक्षा पर ब्याज या मूलधन सहित ऋण चुकाने में विफलता है। डिफॉल्ट तब हो सकता है जब कोई उधारकर्ता समय पर भुगतान करने में असमर्थ होता है, भुगतान करने से चूक जाता है, या भुगतान करने से बचता है या रोकता है। यदि वे अपने ऋण दायित्वों को नहीं रख सकते हैं, तो व्यक्ति, व्यवसाय और यहां तक कि देश भी डिफॉल्ट रूप से गिर सकते हैं। डिफॉल्ट जोखिम

अक्सर लेनदारों द्वारा अग्रिम में अच्छी तरह से गणना की जाती है।

निम्नलिखित में से कौन से कथन सत्य हैं?

- I. अपूर्ण प्रतियोगिता किसी भी आर्थिक बाजार को संदर्भित करती है जो एक काल्पनिक पूरी तरह से या विशुद्ध रूप से प्रतिस्पर्धी बाजार के कठोर मानकों को पूरा नहीं करती है।
 - II. मैक्रोइकॉनॉमिक्स सामाजिक विज्ञान है जो मानव क्रिया के निहितार्थों का अध्ययन करता है।
- सही विकल्प का चयन करें
- (A) केवल I (B) केवल II
(C) I और II दोनों (D) न तो I और न ही II

उत्तर: (C)

व्याख्या: अपूर्ण प्रतियोगिता किसी भी आर्थिक बाजार को संदर्भित करती है जो एक काल्पनिक पूरी तरह से या विशुद्ध रूप से प्रतिस्पर्धी बाजार के कठोर मानकों को पूरा नहीं करती है। इस माहौल में, कंपनियां विभिन्न उत्पादों और सेवाओं को बेचती हैं, अपनी व्यक्तिगत कीमतें निर्धारित करती हैं, बाजार में हिस्सेदारी के लिए लड़ती हैं और अक्सर प्रवेश और निकास के लिए बाधाओं द्वारा संरक्षित होती हैं। अपूर्ण प्रतियोगिता आम है और इसे निम्न प्रकार की बाजार संरचनाओं में पाया जा सकता है एकाधिकार, ओलिगोपोलिज़ी, एकाधिकारप्रतियोगिता, मोनोपॉज़नीज़ और ऑलिगोप्सनियाँ। माइक्रोइकॉनॉमिक्स सामाजिक विज्ञान है जो मानव क्रिया के निहितार्थों का अध्ययन करता है, विशेष रूप से इस बारे में कि कैसे निर्णय दुर्लभ संसाधनों के उपयोग और वितरण को प्रभावित करते हैं। सूक्ष्मअर्थशास्त्र यह दर्शाता है कि विभिन्न वस्तुओं के अलग-अलग मूल्य कैसे और क्यों होते हैं, कैसे व्यक्ति अधिक कुशल या अधिक उत्पादक निर्णय लेते हैं, और कैसे व्यक्ति एक दूसरे के साथ समन्वय और सहयोग करते हैं। सामान्यतया, मैक्रोइकॉनॉमिक्स को मैक्रोइकॉनॉमिक्स की तुलना में अधिक पूर्ण, उन्नत और व्यवस्थित विज्ञान माना जाता है।

निम्नलिखित में से कौन से कथन सत्य हैं?

- I. बजट रेखा उस ग्राफ को दिया गया नाम है जो दो वस्तुओं के सभी संयोजनों को दर्शाता है जो एक उपभोक्ता दी गई बाजार की कीमतों पर और आर्थिक दृष्टि से विशेष आय स्तर के भीतर खर्च कर सकता है।
 - II. मध्यवर्ती माल, निर्माता माल या अर्द्ध-तैयार उत्पाद माल हैं।
- सही विकल्प का चयन करें
- (A) केवल I (B) केवल II
(C) I और II दोनों (D) न तो I और न ही II

उत्तर: (C)

व्याख्या: बजट लाइन उस ग्राफ के लिए है जो दो वस्तुओं के सभी संयोजनों को दिखाता है जो किसी उपभोक्ता को बाजार की कीमतों पर और विशेष रूप से आर्थिक दृष्टि से आय के स्तर के भीतर खर्च कर सकते हैं। इसे बजट बाधा भी कहा जाता है। मध्यवर्ती माल, निर्माता माल या अर्द्ध-तैयार उत्पाद माल हैं, जैसे आंशिक रूप से तैयार माल, अंतिम माल सहित अन्य सामानों के उत्पादन में इनपुट के रूप में उपयोग किया जाता है। एक फर्म बना सकती है और फिर मध्यवर्ती सामान का उपयोग कर सकती है, या फिर बना सकती है और बेच सकती है या खरीद सकती है। उत्पादन प्रक्रिया में, मध्यवर्ती माल या तो अंतिम उत्पाद का हिस्सा बन जाता है, या प्रक्रिया में मान्यता से परे बदल दिया जाता है। इसका मतलब यह है कि उद्योगों के बीच मध्यवर्ती सामान को फिर से बेचा जाता है।

46. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

1. लेड क्लोराइड एक अत्यधिक विषैला यौगिक है जो एक एंटीसेप्टिक और कीटाणुनाशक के रूप में इस्तेमाल किया जाता है।
2. सीसा (टेट्राएथिल लेड) का उपयोग गैसोलीन और जेट ईंधन में एक एंटीकॉक एजेंट के रूप में किया जाता है। कौन सा / कथन सही है?

- (A) केवल 1 (B) केवल 2
(C) 1 और 2 दोनों (D) इनमें से कोई नहीं

उत्तर: (B)

व्याख्या: मरकरी क्लोराइड ($HgCl_2$) एक अत्यधिक विषैला यौगिक है। यह श्लेष्म झिल्ली के लिए संक्षारक है और एक एंटीसेप्टिक और कीटाणुनाशक के रूप में उपयोग किया जाता है।

47. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. हक्सले ने बताया कि जीवद्रव्य जीवन का भौतिक आधार है।
2. सन् 1940 में पुरकिजे ने सर्वप्रथम प्रोटोप्लाज्म शब्द का प्रयोग किया था। उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (A) केवल 1 (B) केवल 2
(C) 1 और 2 दोनों (D) न तो 1, न ही 2

उत्तर: (C)

व्याख्या: 1868 में हक्सले ने इसे जीवन का भौतिक आधार कहा है क्योंकि जीवन के सभी गुण प्रोटोप्लाज्म में रहते हैं। सन् 1940 में पुरकिजे ने सर्वप्रथम प्रोटोप्लाज्म शब्द का प्रयोग किया था।

"लगातार मिल रही असफलताओं से निराश नहीं !
कभी-कभी गुच्छे की आखरी चाबी ताला खोल देती है !!"

48. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. लवक शब्द का प्रयोग सर्वप्रथम शिम्पर ने किया था।
2. प्रकाश संश्लेषण की कार्यात्मक इकाई हरितलवक है। उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (A) केवल 1 (B) केवल 2
(C) 1 और 2 दोनों (D) न तो 1, न ही 2

उत्तर: (C)

व्याख्या: लवक एक झिल्ली-युक्त अंग है जो पौधों, शैवाल और कुछ अन्य यूकेरियोटिक जीवों की कोशिकाओं में पाया जाता है। प्लास्टिड्स की खोज और नाम अर्नस्ट हेकेल द्वारा दिया गया था, लेकिन ए एफ डब्ल्यू शिम्पर ने पहली बार एक स्पष्ट परिभाषा प्रदान की थी। हरितलवक प्रकाश संश्लेषण करने वाले ऑर्गेनेल हैं, जहां प्रकाश संश्लेषक वर्णक क्लोरोफिल सूर्य के प्रकाश से ऊर्जा को संग्रहीत करता है, इसे परिवर्तित करता है, और इसे ऊर्जा-भंडारण अणुओं एटीपी और एनएडीपीएच में संग्रहीत करता है।

49. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. वर्णी लवक पीले, लाल व नारंगी रंगों के लवक हैं।
2. तारककाय की खोज 1888 में टी. बोबरी ने की थी। उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही नहीं है/हैं?

- (A) केवल 1 (B) केवल 2
(C) 1 और 2 दोनों (D) न तो 1, न ही 2

उत्तर: (D)

व्याख्या: वर्णी लवक हैं, जो कि उनके उच्च कैरोटीनॉयड सामग्री के कारण, लाल, नारंगी या पीले रंग के होते हैं। तारककाय की खोज 1883 में एडोर्ड वान बेनेडेन द्वारा की गई थी और 1888 में थियोडोर बोवेरी द्वारा वर्णित और नाम दिया गया था।

50. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. रक्त के 120/80 mm/hg को सामान्य रक्तचाप माना जाता है।
2. स्फिग्मोमैनोमीटर का तापमान मापने के लिए भी उपयोग किया जाता है। उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही नहीं है/हैं?

- (A) केवल 1 (B) केवल 2
(C) 1 और 2 दोनों (D) न तो 1, न ही 2

उत्तर: (A)

व्याख्या: 120/80 mm Hg से कम रक्तचाप की संख्या सामान्य सीमा के भीतर मानी जाती है। मतलब धमनियों के दबाव को मापकर और फिर सिस्टोलिक और डायस्टोलिक माप की गणना करके रोगी के रक्तचाप को इंगित करता है

"तक़दीर बदल जाती है, जब ज़िन्दगी का हो कोई मक़सद !
वरना उम्र कट जाती है, तक़दीर को इल्जाम देते देते !!"

सही मिलान प्रश्नावली

1. दिन मिलान करें -

दिन	मनाया जाता है
(A) 1 मार्च	1- विश्व नागरिक सुरक्षा दिवस
(B) 3 मार्च	2- विश्व सुनवाई दिवस
(C) 4 मार्च	3- अंतर्राष्ट्रीय महिला दिवस
(D) 8 मार्च	4- राष्ट्रीय सुरक्षा दिवस

विकल्प

(A) a-1, b-4, c-3, d-2

(B) a-2, b-3, c-1, d-4

(C) a-1, b-2, c-4, d-3

(D) a-1, b-3, c-2, d-4

उत्तर: (C)

व्याख्या: 1 मार्च विश्व नागरिक सुरक्षा दिवस
3 मार्च विश्व सुनवाई दिवस
4 मार्च राष्ट्रीय सुरक्षा दिवस
8 मार्च अंतर्राष्ट्रीय महिला दिवस

2. निम्नलिखित योगों का उनके सूत्रों से मिलान करें -

(A) बेजोइक एसिड फॉर्मूला	1- $C_7H_6O_2$
(B) पोटेशियम ब्रोमेट सूत्र	2- $KBrO_3$
(C) कैल्शियम कार्बोनेट सूत्र	3- $CaCO_3$

विकल्प

(A) a-1, b-2, c-3

(B) a-2, b-3, c-1

(C) a-3, b-2, c-1

(D) a-1, b-3, c-2

उत्तर: (A)

व्याख्या: जोइक एसिड फॉर्मूला $C_7H_6O_2$
पोटेशियम ब्रोमेट सूत्र $KBrO_3$
कैल्शियम कार्बोनेट सूत्र $CaCO_3$

3. निम्नलिखित जानवरों के वैज्ञानिक नामों का मिलान करें -

(A) समुद्री घोड़ा	1- हिप्पोकैम्पस सिन्नाथिडे
(B) गिलहरी	2- पैथेरा टाइग्रिस
(C) बाघ	3- रोडेण्टिया साइकुरस
(D) ज़ेबरा	4- इक्विडे बर्चेली

विकल्प

(A) a-1, b-4, c-3, d-2

(B) a-2, b-3, c-1, d-4

(C) a-1, b-2, c-4, d-3

(D) a-1, b-3, c-2, d-4

उत्तर: (D)

व्याख्या: समुद्री घोड़ा - हिप्पोकैम्पस सिन्नाथिडे
गिलहरी - रोडेण्टिया साइकुरस
बाघ - पैथेरा टाइग्रिस
ज़ेबरा - इक्विडे बर्चेली

4. संयुक्त राष्ट्र संघ के निम्नलिखित संगठन को सुमेलित कीजिए -

एजेंसी -	स्थापना वर्ष
(A) खाद्य और कृषि संगठन	1- 1946
(B) अंतर्राष्ट्रीय परमाणु ऊर्जा एजेंसी	2- 1957
(C) अंतर्राष्ट्रीय नागरिक उड्डयन संगठन	3- 1947

विकल्प

(A) a-1, b-2, c-3

(B) a-2, b-3, c-1

(C) a-3, b-2, c-1

(D) a-1, b-3, c-2

उत्तर: (A)

व्याख्या: एजेंसी - स्थापना वर्ष
खाद्य और कृषि संगठन - 1946
अंतर्राष्ट्रीय परमाणु ऊर्जा एजेंसी - 1957
अंतर्राष्ट्रीय नागरिक उड्डयन संगठन - 1947

5. निम्नलिखित को मिलाएं -

(A) कॉफी बोर्ड	1- बेंगलुरु
(B) रबड़ बोर्ड	2- गुंटूर
(C) चाय बोर्ड	3- कोट्टायम
(D) तंबाकू बोर्ड	4- कोलकाता

विकल्प

(A) a-1, b-4, c-3, d-2

(B) a-2, b-3, c-1, d-4

(C) a-1, b-2, c-4, d-3

(D) a-1, b-3, c-2, d-4

उत्तर: (D)

व्याख्या: कॉफी बोर्ड - बेंगलुरु
रबड़ बोर्ड - कोट्टायम
चाय बोर्ड - कोलकाता
तंबाकू बोर्ड - गुंटूर

6. निम्नलिखित आरबीआई गवर्नरों और उनके कार्यकाल का मिलान करें -

(A) एस. वीपीएनएलडारमणन	1- 1990 से 1992
(B) सी. रंगराजन	2- 1992 से 1997
(C) बिमल जालान	3- 1997 से 2003

विकल्प

(A) a-1, b-2, c-3

(B) a-2, b-3, c-1

(C) a-3, b-2, c-1

(D) a-1, b-3, c-2

उत्तर: (A)

व्याख्या: एस. वीपीएनएलझारमणन - 1990 से 1992
सी. रंगराजन - 1992 से 1997
बिमल जालान - 1997 से 2003

7. 'ऑपरेशन कावेरी' के पहले दिन भारत ने आईएनएस सुमेधा के जरिए पोर्ट सूडान से 278 नागरिकों को निकालकर सऊदी अरब के जेद्दाह लाया। निम्नलिखित संक्रियाओं को उनके प्रभावी वर्षों के साथ सुमेलित कीजिए -

- (A) ऑपरेशन पराक्रम 1- 2001
(B) ऑपरेशन ब्लैक टोर्नाडो 2- 2016
(C) ऑपरेशन काम डाउन 3- 2008
(D) ऑपरेशन सहयोग 4- 2018

- विकल्प
(A) a-1, b-4, c-3, d-2
(B) a-2, b-3, c-1, d-4
(C) a-1, b-2, c-4, d-3
(D) a-1, b-3, c-2, d-4

उत्तर: (D)

व्याख्या: ऑपरेशन पराक्रम - 2001
ऑपरेशन ब्लैक टोर्नाडो - 2008
ऑपरेशन काम डाउन - 2016
ऑपरेशन सहयोग - 2018

8. निम्नलिखित मिसाइलों को उनकी मारक क्षमता के साथ सुमेलित कीजिए -

- (A) ब्रह्मोस II 1- 300 कि.मी
(B) अग्नि चतुर्थ 2- 3000 से 4000 कि.मी
(C) धनुष 3- 350 से 600 कि.मी

- विकल्प
(A) a-1, b-2, c-3
(B) a-2, b-3, c-1
(C) a-3, b-2, c-1
(D) a-1, b-3, c-2

उत्तर: (A)

व्याख्या: ब्रह्मोस II - 300 कि.मी
अग्नि चतुर्थ - 3000 से 4000 कि.मी
धनुष - 350 से 600 कि.मी

9. निम्नलिखित को मिलाएं -

- (A) गुलाबी क्रांति के जनक 1- दुर्गेश पटेल
(B) रजत क्रांति के जनक 2- निरपख तुताज
(C) स्वर्ण क्रांति के जनक 3- इंदिरा गांधी
(D) लाल क्रांति के जनक 4- विशाल तिवारी

- विकल्प
(A) a-1, b-4, c-3, d-2
(B) a-2, b-3, c-1, d-4
(C) a-1, b-2, c-4, d-3
(D) a-1, b-3, c-2, d-4

उत्तर: (D)

व्याख्या: गुलाबी क्रांति के जनक - दुर्गेश पटेल
रजत क्रांति के जनक - इंदिरा गांधी
स्वर्ण क्रांति के जनक - निरपख तुताज
लाल क्रांति के जनक - विशाल तिवारी

10. खेल में निम्नलिखित शब्दावली का मिलान करें -

- (A) फुटबॉल 1- राइट आउट
(B) बैडमिंटन 2- डबल फॉल्ट
(C) बेसबॉल 3- स्ट्राइक

- विकल्प
(A) a-1, b-2, c-3
(B) a-2, b-3, c-1
(C) a-3, b-2, c-1
(D) a-1, b-3, c-2

उत्तर: (A)

व्याख्या: फुटबॉल - राइट आउट
बैडमिंटन - डबल फॉल्ट
बेसबॉल - स्ट्राइक

11. पूर्वोत्तर राज्यों के लिए निम्नलिखित वर्णनात्मक उपनामों का मिलान करें -

- (A) मिज़ोरम 1- नीले पर्वतों की भूमि
(B) नागालैंड 2- विविधता की भूमि
(C) सिक्किम 3- हिमालयी स्वर्ग
(D) त्रिपुरा 4- त्योहारों की भूमि

- विकल्प
(A) a-1, b-4, c-3, d-2
(B) a-2, b-3, c-1, d-4
(C) a-1, b-2, c-4, d-3
(D) a-1, b-3, c-2, d-4

उत्तर: (A)

व्याख्या: मिज़ोरम - नीले पर्वतों की भूमि
नागालैंड - त्योहारों की भूमि
सिक्किम - हिमालयी स्वर्ग
त्रिपुरा - विविधता की भूमि

12. निम्नलिखित राज्य और उनके जातीय समूहों का मिलान करें -

- (A) अरुणाचल प्रदेश 1- आदिस, न्यीशी, अपातानी
(B) असम 2- बर्मन, देवरी, होजाई
(C) मेघालय 3- खासी, गारो, जयन्तिया

- विकल्प
(A) a-1, b-2, c-3
(B) a-2, b-3, c-1
(C) a-3, b-2, c-1
(D) a-1, b-3, c-2

उत्तर: (A)

व्याख्या: अरुणाचल प्रदेश - आदिस, न्यीशी, अपातानी

असम - बर्मन, देवरी, होजाई
मेघालय - खासी, गारो, जयन्तिया

13. भारत के निम्नलिखित गवर्नर-जनरल को उनकी संबंधित घटनाओं से सुमेलित करें -

(A) लॉर्ड एमहर्स्ट	1- 1824 में बैरकपुर का विद्रोह
(B) लॉर्ड हेस्टिंग्स	2- अमृतसर की संधि संपन्न हुई
(C) लॉर्ड मिंटो प्रथम	3- पेशवाशाही का उन्मूलन
(D) सर जॉर्ज बालो	4- वेल्लोर का विद्रोह 1806 में हुआ था

विकल्प

- (A) a-1, b-4, c-3, d-2
- (B) a-2, b-3, c-1, d-4
- (C) a-1, b-2, c-4, d-3
- (D) a-1, b-3, c-2, d-4

उत्तर: (D)

व्याख्या: लॉर्ड एमहर्स्ट - 1824 में बैरकपुर का विद्रोह
लॉर्ड हेस्टिंग्स - पेशवाशाही का उन्मूलन
लॉर्ड मिंटो प्रथम - अमृतसर की संधि संपन्न हुई
सर जॉर्ज बालो - वेल्लोर का विद्रोह 1806 में हुआ था

14. निम्नलिखित को मिलाएँ -

(A) रानी गाइदिन्ल्यू	1- भारतीय विद्या भवन के संस्थापक
(B) करतार सिंह सराभा	2- लाहौर षड़यंत्र से जुड़े
(C) कनैयालाल मानेकलाल मुंशी	3- नागा आध्यात्मिक और राजनीतिक नेता

विकल्प

- (A) a-1, b-2, c-3
- (B) a-2, b-3, c-1
- (C) a-3, b-2, c-1
- (D) a-1, b-3, c-2

उत्तर: (C)

व्याख्या: रानी गाइदिन्ल्यू - नागा आध्यात्मिक और राजनीतिक नेता
करतार सिंह सराभा - लाहौर षड़यंत्र से जुड़े
कनैयालाल मानेकलाल मुंशी - भारतीय विद्या भवन के संस्थापक

15. निम्नलिखित कंप्यूटर हार्डवेयर को उनके कार्यों से मिलाएँ -

(A) इनपुट डिवाइस	1- रॉ डेटा इनपुट के लिए।
(B) प्रोसेसिंग डिवाइस	2- डेटा और सूचना के अवधारण के लिए।
(C) आउटपुट डिवाइस	3- डेटा और सूचना का प्रसार करना।
(D) संग्रहण डिवाइस	4- सूचना में रॉ डेटा निर्देशों को संसाधित करना।

विकल्प

- (A) a-1, b-4, c-3, d-2
- (B) a-2, b-3, c-1, d-4
- (C) a-1, b-2, c-4, d-3
- (D) a-1, b-3, c-2, d-4

उत्तर: (A)

व्याख्या: इनपुट डिवाइस
प्रोसेसिंग डिवाइस
संसाधित करना।
आउटपुट डिवाइस
करना।
संग्रहण डिवाइस
अवधारण के लिए।

रॉ डेटा इनपुट के लिए।
सूचना में रॉ डेटा निर्देशों को

डेटा और सूचना का प्रसार

डेटा और सूचना के

16. निम्नलिखित ग्रहों का उनके उपग्रहों से मिलान करें -

- (A) बृहस्पति 1- यूरोपा
- (B) शनि 2- एन्सेलाडस
- (C) यूरेनस 3- टिटानिया

विकल्प

- (A) a-1, b-2, c-3
- (B) a-2, b-3, c-1
- (C) a-3, b-2, c-1
- (D) a-1, b-3, c-2

उत्तर: (A)

व्याख्या: बृहस्पति
शनि
यूरेनस

यूरोपा
एन्सेलाडस
टिटानिया

17. निम्नलिखित का मिलान करें -

साहित्यिक पुरस्कार	देश/क्षेत्र
(A) बुकर पुरस्कार	1- पत्रकारिता और साहित्य (अमेरिका)
(B) ज्ञानपीठ पुरस्कार	2- अंग्रेजी भाषा का उपन्यास
(C) पुलित्जर पुरस्कार	3- बच्चों का साहित्य (डेनमार्क)
(D) हैंस क्रिश्चियन एंडरसन	4- भारतीय साहित्य

विकल्प:

- (A) a-2, b-4, c-1, d-3
- (B) a-1, b-3, c-4, d-2
- (C) a-4, b-1, c-3, d-2
- (D) a-3, b-2, c-4, d-1

उत्तर: (A)

व्याख्या: बुकर पुरस्कार (ए-2) - बुकर पुरस्कार सबसे प्रतिष्ठित साहित्यिक पुरस्कारों में से एक है, जो अंग्रेजी भाषा के उपन्यासों के लिए प्रतिवर्ष दिया जाता है। यह अंग्रेजी में लिखे गए और यूके या आयरलैंड में प्रकाशित सर्वश्रेष्ठ उपन्यास को दिया जाता है।

ज्ञानपीठ पुरस्कार (बी-4) - ज्ञानपीठ पुरस्कार भारत का सर्वोच्च साहित्यिक सम्मान है, जो किसी भी मान्यता प्राप्त भाषा में भारतीय साहित्य में उत्कृष्ट योगदान के लिए किसी लेखक को प्रतिवर्ष दिया जाता है।

पुलित्जर पुरस्कार (सी-1) - पुलित्जर पुरस्कार पत्रकारिता, साहित्य और संगीत रचना में उपलब्धियों के लिए यूएसए में एक प्रतिष्ठित पुरस्कार है। इसे विभिन्न श्रेणियों में प्रतिवर्ष प्रदान किया जाता है।

हैंस क्रिश्चियन एंडरसन पुरस्कार (डी-3) - यह अंतर्राष्ट्रीय पुरस्कार, जिसे अक्सर "बच्चों के साहित्य के लिए नोबेल पुरस्कार" कहा जाता है, डेनमार्क में इंटरनेशनल बोर्ड ऑन बुक्स फॉर यंग पीपल (आईबीबीवाई) द्वारा प्रदान किया जाता है। यह उन लेखकों और चित्रकारों को सम्मानित करता है जिन्होंने बच्चों के साहित्य में महत्वपूर्ण योगदान दिया है।

18. भारतीय इतिहास में निम्नलिखित लड़ाइयों का मिलान करें

युद्ध	वर्ष / परिणाम
(A) तराइन का प्रथम युद्ध	1- 1527 - बाबर ने राणा सांगा को हराया
(B) खानवा का युद्ध	2- 1576 - अकबर की सेना ने महाराणा प्रताप को हराया
(C) हल्दीघाटी का युद्ध	3- 1764 - अंग्रेजों ने शुजा-उद-दौला, मीर कासिम और शाह आलम द्वितीय को हराया
(D) बक्सर का युद्ध	4- 1192 - मुहम्मद गोरी द्वारा पृथ्वीराज चौहान की हार

विकल्प:

- (A) a-4, b-1, c-2, d-3
- (B) a-1, b-3, c-4, d-2
- (C) a-3, b-4, c-1, d-2
- (D) a-2, b-4, c-3, d-1

उत्तर: (A)

व्याख्या: तराइन का पहला युद्ध (1192) - मुहम्मद गोरी द्वारा पृथ्वीराज चौहान की हार

तराइन का दूसरा युद्ध (1192) पृथ्वीराज चौहान और मुहम्मद गोरी के बीच लड़ा गया था।

तराइन का पहला युद्ध 1191 में पृथ्वीराज ने जीता था, लेकिन दूसरे युद्ध में गोरी ने उसे हरा दिया और उसे बंदी बना लिया, जिससे भारत में तुर्की शासन की शुरुआत हुई। खानवा का युद्ध (1527) - बाबर ने राणा सांगा को हराया यह युद्ध बाबर और मेवाड़ के राणा सांगा के बीच लड़ा गया था।

बाबर ने बारूद और तोपखाने का इस्तेमाल किया, जो भारतीय युद्ध के लिए नई तकनीक थी।

खानवा की जीत ने भारत में मुगल शासन को मजबूत किया।

हल्दीघाटी का युद्ध (1576) - अकबर की सेना ने महाराणा प्रताप को हराया

यह युद्ध महाराणा प्रताप और सम्राट अकबर के अधीन मान सिंह प्रथम के नेतृत्व वाली मुगल सेना के बीच लड़ा गया था।

महाराणा प्रताप की सेना संख्या में कम थी, जिससे मुगलों की जीत हुई, हालांकि प्रताप ने अपना प्रतिरोध जारी रखा। बक्सर की लड़ाई (1764) - अंग्रेजों ने शुजा-उद-दौला, मीर कासिम और शाह आलम द्वितीय को हराया

ब्रिटिश ईस्ट इंडिया कंपनी ने बंगाल के नवाब (मीर कासिम), अवध के नवाब (शुजा-उद-दौला) और मुगल सम्राट शाह आलम द्वितीय की संयुक्त सेना को हराया।

इस लड़ाई ने भारत में ब्रिटिश प्रभुत्व स्थापित किया और बंगाल, बिहार और उड़ीसा के दीवानी अधिकार अंग्रेजों को दे दिए गए।

19. भारत में निम्नलिखित बाघ अभयारण्यों का मिलान करें -

- (A) अरुणाचल प्रदेश 1- नमदाफा टाइगर रिजर्व
- (B) तेलंगाना 2- कवल टाइगर रिजर्व
- (C) तमिलनाडु 3- सत्यमंगलम टाइगर रिजर्व
- (D) ओडिशा 4- सिमलीपाल टाइगर रिजर्व

विकल्प

- (A) a-1, b-4, c-3, d-2
- (B) a-2, b-3, c-1, d-4
- (C) a-1, b-2, c-3, d-4
- (D) a-1, b-3, c-2, d-4

उत्तर: (C)

व्याख्या: अरुणाचल प्रदेश - नमदाफा टाइगर रिजर्व

तेलंगाना - कवल टाइगर रिजर्व

तमिलनाडु - सत्यमंगलम टाइगर रिजर्व

ओडिशा - सिमलीपाल टाइगर रिजर्व

20. निम्नलिखित झीलों का मिलान कीजिए -

- (A) भोजताल झील 1- मध्य प्रदेश
- (B) नक्की झील 2- राजस्थान
- (C) कंवर झील 3- बिहार

विकल्प

- (A) a-1, b-2, c-3
- (B) a-2, b-3, c-1
- (C) a-3, b-2, c-1
- (D) a-1, b-3, c-2

उत्तर: (A)

व्याख्या: भोजताल झील - मध्य प्रदेश

नक्की झील - राजस्थान

कंवर झील - बिहार

21. निम्नलिखित को मिलाएं -

अनुच्छेद	संबंधित है
----------	------------

(A) अनुच्छेद 80	1- राज्य सभा की सीटों की संख्या को निर्दिष्ट करता है
(B) अनुच्छेद 81	2- कानून के समक्ष समानता।
(C) अनुच्छेद 343	3- हिंदी राजभाषा के रूप में
(D) अनुच्छेद 14	4- लोकसभा में सीटों की संख्या निर्दिष्ट करता है

विकल्प

- (A) a-1, b-4, c-3, d-2
- (B) a-2, b-3, c-1, d-4
- (C) a-1, b-2, c-4, d-3
- (D) a-1, b-3, c-2, d-4

उत्तर: (A)

व्याख्या: अनुच्छेद 80 संबंधित है राज्य सभा की सीटों की संख्या को निर्दिष्ट करता है अनुच्छेद 81 लोकसभा में सीटों की संख्या निर्दिष्ट करता है अनुच्छेद 343 हिंदी राजभाषा के रूप में अनुच्छेद 14 कानून के समक्ष समानता।

22. उनके कार्य के साथ दिमाग के निम्नलिखित भागों का मिलान करें -

- (A) ललाट पालि 1- भावनाएं
- (B) पार्श्विका पालि 2- भाषा
- (C) पश्चकपाल पालि 3- दृष्टि की व्याख्या

विकल्प

- (A) a-1, b-2, c-3
- (B) a-2, b-3, c-1
- (C) a-3, b-2, c-1
- (D) a-1, b-3, c-2

उत्तर: (A)

व्याख्या: ललाट पालि व्यक्तित्व, व्यवहार, भावनाएं पार्श्विका पालि भाषा, शब्दों की व्याख्या करता है पश्चकपाल पालि दृष्टि की व्याख्या (रंग, प्रकाश, गति)

23. निम्नलिखित जलडमरूमध्यों को उनके संबंधित जोड़ने वाले जल निकायों से सुमेलित करें -

जलडमरूमध्य	जल निकाय
(A) सुंडा जलडमरूमध्य	1- काला सागर और मरमारा सागर
(B) बोस्फोरस जलडमरूमध्य	2- बाफिन खाड़ी और अटलांटिक महासागर
(C) डेविस जलडमरूमध्य	3- जावा सागर और हिंद महासागर
(D) लोम्बोक जलडमरूमध्य	4- बाली सागर और हिंद महासागर

विकल्प:

- (A) a-3, b-1, c-2, d-4
- (B) a-1, b-3, c-4, d-2
- (C) a-4, b-2, c-1, d-3
- (D) a-2, b-4, c-3, d-1

उत्तर: (A)

व्याख्या: सुंडा जलडमरूमध्य जावा सागर और हिंद महासागर को जोड़ता है (ए-3)।

बोस्फोरस जलडमरूमध्य काला सागर और मरमारा सागर को जोड़ता है (बी-1)।

डेविस जलडमरूमध्य बाफिन खाड़ी और अटलांटिक महासागर को जोड़ता है (सी-2)।

लोम्बोक जलडमरूमध्य बाली सागर और हिंद महासागर को जोड़ता है (डी-4)।

24. निम्नलिखित जलडमरूमध्यों को उनके संबंधित स्थानों से सुमेलित करें:

जलडमरूमध्य	स्थान
(A) बाब अल मंडेब	1- काला सागर और आज़ोव सागर के बीच
(B) त्सुगारू जलडमरूमध्य	2- यमन और जिबूती के बीच
(C) मैगलन जलडमरूमध्य	3- होन्शू और होक्काइडो (जापान) के बीच
(D) केर्च जलडमरूमध्य	4- दक्षिण अमेरिका और टिएरा डेल फ़्यूगो के बीच

विकल्प:

- (A) a-1, b-4, c-3, d-2
- (B) a-2, b-3, c-4, d-1
- (C) a-3, b-1, c-2, d-4
- (D) a-4, b-2, c-1, d-3

उत्तर: (B)

व्याख्या: बाब अल मंडेब यमन और जिबूती (ए-2) के बीच है। त्सुगारू जलडमरूमध्य होन्शू और होक्काइडो (जापान) (बी-3) के बीच है।

मैगलन जलडमरूमध्य दक्षिण अमेरिका और टिएरा डेल फ़्यूगो (सी-4) के बीच है।

केर्च जलडमरूमध्य काला सागर और आज़ोव सागर (डी-1) के बीच है।

25. निम्नलिखित जीआई टैग उत्पादों का मिलान करें - जीआई टैग उत्पाद स्थिति

- (A) पोचमपल्ली इकत 1- तमिलनाडु
- (B) कंधमाल हल्दी 2- तेलंगाना
- (C) तंजावुर वीणा 3- कर्नाटक
- (D) कूर्ग ऑरेंज 4- ओडिशा

विकल्प:

- (A) a-2, b-4, c-1, d-3
- (B) a-1, b-3, c-4, d-2
- (C) a-3, b-2, c-1, d-4

(D) a-4, b-1, c-3, d-2

उत्तर: (A)

व्याख्या: पोचमपल्ली इकत तेलंगाना का एक पारंपरिक कपड़ा है। कंधमाल हल्दी (हल्दी) ओडिशा में प्रसिद्ध है। तंजावुर वीणा तमिलनाडु का एक शास्त्रीय संगीत वाद्ययंत्र है। कूर्ग ऑरेंज कर्नाटक का एक जीआई-टैग वाला फल है।

26. राज्य नीति के निर्देशक सिद्धांतों (DPSP) पर निम्नलिखित का मिलान करें -

निर्देशक सिद्धांत	अनुच्छेद
(A) समान कार्य के लिए समान वेतन	1- अनुच्छेद 43
(B) कुटीर उद्योगों को बढ़ावा देना	2- अनुच्छेद 39(D)
(C) ग्राम पंचायतों का संगठन	3- अनुच्छेद 40
(D) श्रमिकों के लिए जीवन निर्वाह मजदूरी, सभ्य जीवन स्तर	4- अनुच्छेद 43

विकल्प:

(A) a-2, b-1, c-3, d-4

(B) a-3, b-4, c-1, d-2

(C) a-1, b-3, c-2, d-4

(D) a-4, b-2, c-3, d-1

उत्तर: (A)

व्याख्या: समान कार्य के लिए समान वेतन अनुच्छेद 39(डी) के तहत प्रदान किया गया है। कुटीर उद्योगों को बढ़ावा देने को अनुच्छेद 43 में शामिल किया गया है। ग्राम पंचायतों के संगठन का उल्लेख अनुच्छेद 40 में किया गया है। श्रमिकों के लिए जीवन निर्वाह मजदूरी और सभ्य जीवन स्तर अनुच्छेद 43 का हिस्सा हैं।

27. भक्ति संतों को उनके संबंधित योगदान या दर्शन से मिलाएं:

भक्ति संत	दर्शन/योगदान
(A) रामानुज	1- विशिष्टाद्वैत (योग्य अद्वैतवाद)
(B) कबीर	2- कृष्ण की भक्ति, भजनों की रचना की
(C) मीराबाई	3- निर्गुण भक्ति, जाति व्यवस्था का विरोध किया
(D) बसव	4- लिंगायत संप्रदाय की स्थापना की, मूर्ति पूजा को अस्वीकार किया

विकल्प:

(A) a-1, b-4, c-2, d-3

(B) a-3, b-1, c-4, d-2

(C) a-1, b-3, c-2, d-4

(D) a-2, b-1, c-3, d-4

उत्तर: (A)

व्याख्या: रामानुज (विशिष्टाद्वैत - योग्य अद्वैतवाद) रामानुज 12वीं सदी के दार्शनिक और धर्मशास्त्री थे जिन्होंने विशिष्टाद्वैत (योग्याद्वैतवाद) का प्रचार किया। उन्होंने भक्ति को मोक्ष का मार्ग बताया और विष्णु को सर्वोच्च देवता माना। कबीर (निर्गुण भक्ति, जाति व्यवस्था का विरोध) कबीर 15वीं सदी के संत थे जो निर्गुण भक्ति परंपरा (बिना किसी रूप की भक्ति) से संबंधित थे। उन्होंने मूर्ति पूजा को खारिज किया और जाति व्यवस्था की आलोचना की, हिंदुओं और मुसलमानों के बीच एकता पर जोर दिया। मीराबाई (कृष्ण की भक्ति, भजनों की रचना) मीराबाई भगवान कृष्ण को समर्पित एक राजपूत राजकुमारी और संत थीं। उन्होंने कृष्ण के प्रति गहरे प्रेम और समर्पण को व्यक्त करते हुए कई भजन (भक्ति गीत) की रचना की। बसव (लिंगायत संप्रदाय की स्थापना की, मूर्ति पूजा को अस्वीकार किया) 12वीं शताब्दी के सुधारक बसव ने कर्नाटक में लिंगायत संप्रदाय की स्थापना की। उन्होंने मूर्ति पूजा और जाति व्यवस्था को अस्वीकार किया और भगवान शिव की प्रत्यक्ष भक्ति को बढ़ावा दिया।

28. निम्नलिखित मौलिक अधिकारों का मिलान करें -

मौलिक अधिकार	अनुच्छेद और प्रावधान
(A) समानता का अधिकार	1- अनुच्छेद 32: अधिकारों के प्रवर्तन के लिए न्यायालय जाने का अधिकार
(B) स्वतंत्रता का अधिकार	2- अनुच्छेद 23 और 24: मानव तस्करी और बाल श्रम पर रोक लगाता है
(C) शोषण के विरुद्ध अधिकार	3- अनुच्छेद 14-18: भेदभाव पर रोक लगाता है, समान सुरक्षा सुनिश्चित करता है
(D) संवैधानिक उपचारों का अधिकार	4- अनुच्छेद 19-22: भाषण और अभिव्यक्ति की स्वतंत्रता शामिल है

विकल्प:

(A) a-3, b-4, c-2, d-1

(B) a-4, b-1, c-3, d-2

(C) a-2, b-3, c-4, d-1

(D) a-1, b-2, c-3, d-4

उत्तर: (A)

व्याख्या: समानता का अधिकार (अनुच्छेद 14-18) → कानूनों की समान सुरक्षा सुनिश्चित करता है, जाति, लिंग, धर्म आदि के आधार पर भेदभाव को रोकता है।

स्वतंत्रता का अधिकार (अनुच्छेद 19-22) → इसमें बोलने की स्वतंत्रता, एकत्र होने का अधिकार और मनमाने ढंग से की गई गिरफ्तारी के मामले में सुरक्षा शामिल है।
शोषण के विरुद्ध अधिकार (अनुच्छेद 23 और 24) → मानव तस्करी, जबरन मज़दूरी और खतरनाक क्षेत्रों में बच्चों के रोज़गार पर रोक लगाता है।
संवैधानिक उपचारों का अधिकार (अनुच्छेद 32) → नागरिकों को मौलिक अधिकारों के प्रवर्तन के लिए अदालतों में जाने की अनुमति देता है।

29. जम्मू-कश्मीर में मानवाधिकारों के लिए फोरम (FHRJK) ने केंद्र शासित प्रदेश के रूप में जम्मू और कश्मीर (J & K) के दो साल पूरे होने से एक दिन पहले अपनी रिपोर्ट जारी की।
उनके प्रकाशकों के साथ रिपोर्ट का मिलान करें -
(A) परमाणु प्रौद्योगिकी समीक्षा
(B) ईज ऑफ़ ड्रुंग बिजनेस
(C) सुरक्षा रिपोर्ट
(D) वर्ल्ड ऑफ़ वर्क रिपोर्ट

- विकल्प
(A) a-1, b-4, c-3, d-2
(B) a-2, b-3, c-1, d-4
(C) a-1, b-2, c-4, d-3
(D) a-1, b-3, c-2, d-4

उत्तर: (C)

व्याख्या: परमाणु प्रौद्योगिकी समीक्षा - आईईईई
ईज ऑफ़ ड्रुंग बिजनेस - आईबीआरडी
सुरक्षा रिपोर्ट - आईसीएओ
वर्ल्ड ऑफ़ वर्क रिपोर्ट - ILO

30. निम्नलिखित को मिलाएं -
(A) पशु चिकित्सा विज्ञान के जनक
(B) भारतीय बीज उद्योग के जनक
(C) शल्य चिकित्सा के जनक

- विकल्प
(A) a-1, b-2, c-3
(B) a-2, b-3, c-1
(C) a-3, b-2, c-1
(D) a-1, b-3, c-2

उत्तर: (A)

व्याख्या: पशु चिकित्सा विज्ञान के जनक - शालिहोत्र
भारतीय बीज उद्योग के जनक - बी आर बरवाले
शल्य चिकित्सा के जनक - सुश्रुत

31. सामान्य पौधों के निम्नलिखित द्विपद नामकरण का मिलान करें -
(A) कैलेडियम
(B) कन्ना लिली
(C) चाइना पिक

- विकल्प
(A) कैलेडियम हॉर्टुलानम
(B) कन्ना लिली
(C) चाइना पिक

- (D) सिगार फूल
(A) a-1, b-4, c-3, d-2
(B) a-2, b-3, c-1, d-4
(C) a-1, b-2, c-4, d-3
(D) a-1, b-3, c-2, d-4

उत्तर: (D)

व्याख्या: कैलेडियम - कैलेडियम हॉर्टुलानम
कन्ना लिली - कन्ना जनरलिस
चाइना पिक - डायन्थस चिनेसिस
सिगार फूल - कपिया इग्रिया

32. विश्व के निम्नलिखित प्रमुख युद्धों का मिलान करें -

- (A) 1990 ई. 1- खाड़ी युद्ध
(B) 1995 ई. 2- ग़ोज़नी की पहली लड़ाई
(C) 1999 ई. 3- कारगिल युद्ध

उत्तर: (A)

व्याख्या: 1990 ई. - खाड़ी युद्ध
1995 ई. - ग़ोज़नी की पहली लड़ाई
1999 ई. - कारगिल युद्ध

33. निम्नलिखित समितियों और उनकी सिफारिशों का मिलान करें -

- | | |
|---------------------|--------------------------|
| समिति | सिफारिश |
| (A) वांचू समिति | 1- प्रत्यक्ष कर सुधार |
| (B) नरसिंहम समिति | 2- बैंकिंग क्षेत्र सुधार |
| (C) मल्होत्रा समिति | 3- बीमा क्षेत्र सुधार |
| (D) केलकर समिति | 4- अप्रत्यक्ष कर सुधार |

- विकल्प:
(A) a-1, b-3, c-2, d-4
(B) a-4, b-2, c-1, d-3
(C) a-3, b-1, c-4, d-2
(D) a-2, b-4, c-3, d-1

उत्तर: (B)

व्याख्या: वांचू समिति प्रत्यक्ष कर सुधारों से जुड़ी थी।
नरसिंहम समिति ने बैंकिंग क्षेत्र में सुधारों की सिफारिश की।
मल्होत्रा समिति ने बीमा क्षेत्र में सुधारों पर ध्यान केंद्रित किया।
केलकर समिति ने अप्रत्यक्ष कर सुधारों का सुझाव दिया।

34. विश्व की निम्नलिखित महान झीलों का मिलान करें -

- | | |
|-----|---------------|
| झील | अनूठी विशेषता |
|-----|---------------|

(A) सुपीरियर झील	1- सतह क्षेत्र के हिसाब से सबसे बड़ी मीठे पानी की झील
(B) विक्टोरिया झील	2- सबसे बड़ी उष्णकटिबंधीय झील
(C) बैकाल झील	3- सबसे गहरी मीठे पानी की झील
(D) टिटिकाका झील	4- सबसे ऊंची नौगम्य झील
(E) तांगानिका झील	5- सबसे लंबी मीठे पानी की झील

विकल्प:

- (A) a-3, b-5, c-1, d-4, e-2
- (B) a-1, b-2, c-3, d-4, e-5
- (C) a-2, b-4, c-5, d-3, e-1
- (D) a-5, b-3, c-4, d-2, e-1

उत्तर: (B)

व्याख्या: सुपीरियर झील उत्तरी अमेरिका में स्थित दुनिया की सतही क्षेत्रफल के हिसाब से सबसे बड़ी मीठे पानी की झील है। विक्टोरिया झील सबसे बड़ी उष्णकटिबंधीय झील है, जो तंजानिया, युगांडा और केन्या में फैली हुई है। बैकाल झील सबसे गहरी मीठे पानी की झील है और इसमें दुनिया के लगभग 20% बिना जमे मीठे पानी का भंडार है। टिटिकाका झील दुनिया की सबसे ऊंची नौगम्य झील है, जिसे पेरू और बोलीविया साझा करते हैं। तांगानिका झील सबसे लंबी मीठे पानी की झील है, जो कई अफ्रीकी देशों में फैली हुई है।

35. निम्नलिखित का मिलान करें -

कॉलम A (ज्वालामुखी)	कॉलम B (विशिष्ट विशेषता / स्थान)
1. मौना लोआ	A. यूरोप में सबसे अधिक सक्रिय, सिसिली में स्थित
2. माउंट न्यारागोंगो	B. दुनिया का सबसे ऊंचा सक्रिय ज्वालामुखी, इक्वाडोर
3. माउंट एरेबस	C. दुनिया की सबसे बड़ी लावा झील, DRC
4. कोटोपैक्सी	D. अंटार्कटिका में दूसरा सबसे ऊंचा ज्वालामुखी
5. माउंट एटना	E. पृथ्वी पर सबसे बड़ा ढाल ज्वालामुखी, हवाई

विकल्प:

- (A) 1-E, 2-B, 3-C, 4-D, 5-A
- (B) 1-E, 2-C, 3-D, 4-B, 5-A
- (C) 1-A, 2-D, 3-B, 4-C, 5-E
- (D) 1-D, 2-C, 3-A, 4-E, 5-B

उत्तर: (B)

व्याख्या: मौना लोआ पृथ्वी पर सबसे बड़ा ढाल ज्वालामुखी है, जो हवाई में स्थित है।

माउंट न्यारागोंगो में दुनिया की सबसे बड़ी लावा झील है और यह कांगो लोकतांत्रिक गणराज्य (DRC) में है। माउंट एरेबस अंटार्कटिका का दूसरा सबसे ऊंचा ज्वालामुखी है और अपनी लगातार बनी लावा झील के लिए जाना जाता है। कोटोपैक्सी दुनिया का सबसे ऊंचा सक्रिय ज्वालामुखी है, जो इक्वाडोर में स्थित है। माउंट एटना यूरोप का सबसे सक्रिय ज्वालामुखी है, जो इटली के सिसिली द्वीप पर स्थित है।

36. निम्नलिखित अंतर्राष्ट्रीय घोषणाओं का मिलान करें -

स्तंभ A (घोषणा)	स्तंभ B (महत्व / देश)
1. स्वतंत्रता की घोषणा (1776)	A. फ्रांसीसी क्रांति की शुरुआत को चिह्नित किया
2. बाल्फोर घोषणा (1917)	B. संयुक्त राज्य अमेरिका की स्वतंत्रता की स्थापना की
3. मानव अधिकारों की घोषणा (1789)	C. यहूदी लोगों के लिए एक राष्ट्रीय घर का समर्थन किया
4. अटलांटिक चार्टर (1941)	D. द्वितीय विश्व युद्ध के बाद की दुनिया के लिए मित्र देशों के लक्ष्यों को परिभाषित किया
5. मानवाधिकारों की सार्वभौमिक घोषणा (1948)	E. मौलिक मानवाधिकारों का पहला वैश्विक वक्तव्य

विकल्प:

- (A) 1-B, 2-D, 3-A, 4-C, 5-E
- (B) 1-A, 2-B, 3-C, 4-D, 5-E
- (C) 1-B, 2-C, 3-A, 4-D, 5-E
- (D) 1-D, 2-A, 3-B, 4-E, 5-C

उत्तर: (C)

37. खेल में निम्नलिखित महत्वपूर्ण शब्दावली का मिलान करें -

- (A) फुटबॉल 1- साइड बैक
- (B) बैडमिंटन 2- होमरून
- (C) बेसबॉल 3- बैक हैण्ड
- (D) एथलेटिक्स 4- हैमर थ्रो

विकल्प

- (A) a-1, b-4, c-3, d-2
- (B) a-2, b-3, c-1, d-4
- (C) a-1, b-2, c-4, d-3
- (D) a-1, b-3, c-2, d-4

उत्तर: (D)

व्याख्या: फुटबॉल - साइड बैक
बैडमिंटन - बैक हैण्ड
बेसबॉल - होमरून
एथलेटिक्स - हैमर थ्रो

38. निम्नलिखित पुस्तकों और लेखकों का मिलान करें -

- (A) महाभाष्य 1- पतंजलि
 (B) नैषधचरित्र 2- श्रीहर्ष
 (C) मृच्छकटिक विकल्प 3- शूद्रक
 (A) a-1, b-2, c-3
 (B) a-2, b-3, c-1
 (C) a-3, b-2, c-1
 (D) a-1, b-3, c-2

उत्तर: (A)

व्याख्या: महाभाष्य - पतंजलि
 नैषधचरित्र - श्रीहर्ष
 मृच्छकटिक - शूद्रक

39. निम्नलिखित को मिलाएं -

(A) धारा 172 से 190	1- विधिपूर्ण अवमानना का; लोक सेवकों का अधिकार
(B) धारा 191 से 229	2- सिक्के और सरकारी टिकटों से संबंधित अपराधों का
(C) धारा 230 से 263	3- मिथ्या साक्ष्य और लोक न्याय के विरुद्ध अपराध
(D) धारा 264 से 267	4- वजन और माप से संबंधित अपराधों के

विकल्प

- (A) a-1, b-4, c-3, d-2
 (B) a-2, b-3, c-1, d-4
 (C) a-1, b-2, c-4, d-3
 (D) a-1, b-3, c-2, d-4

उत्तर: (D)

व्याख्या: धारा 172 से 190 - विधिपूर्ण अवमानना का; लोक सेवकों का अधिकार
 धारा 191 से 229 - मिथ्या साक्ष्य और लोक न्याय के विरुद्ध अपराध
 धारा 230 से 263 - सिक्के और सरकारी टिकटों से संबंधित अपराधों का
 धारा 264 से 267 - वजन और माप से संबंधित अपराधों के

40. निम्नलिखित को मिलाएं -

- (A) बोगीबील ब्रिज 1- ब्रह्मपुत्र नदी
 (B) विक्रमशिला सेतु 2- गंगा नदी
 (C) नेहरू सेतु 3- सोन नदी
 विकल्प
 (A) a-1, b-2, c-3
 (B) a-2, b-3, c-1
 (C) a-3, b-2, c-1
 (D) a-1, b-3, c-2

उत्तर: (A)

व्याख्या: बोगीबील ब्रिज - ब्रह्मपुत्र नदी
 विक्रमशिला सेतु - गंगा नदी
 नेहरू सेतु - सोन नदी

41. निम्नलिखित महत्वपूर्ण खेल कपों और ट्राफियों का मिलान कीजिए -

- (A) एथलेटिक्स 1- चारमीनार ट्रॉफी

- (B) बास्केटबॉल 2- बसालत झा ट्रॉफी
 (C) बॉक्सिंग 3- नायडू ट्रॉफी
 (D) शतरंज 4- फेडरेशन कप
 विकल्प
 (A) a-1, b-4, c-3, d-2
 (B) a-2, b-3, c-1, d-4
 (C) a-1, b-2, c-4, d-3
 (D) a-1, b-3, c-2, d-4

उत्तर: (C)

व्याख्या: एथलेटिक्स - चारमीनार ट्रॉफी
 बास्केटबॉल - बसालत झा ट्रॉफी
 बॉक्सिंग - फेडरेशन कप
 शतरंज - नायडू ट्रॉफी

42. भारत के निम्नलिखित सैन्य अभ्यासों का मिलान कीजिए -

- (A) शक्ति अभ्यास 1- भारत और फ्रांस
 (B) सूर्य किरण 2- भारत और नेपाल
 (C) कॉर्पेट 3- भारत और थाईलैंड
 विकल्प
 (A) a-1, b-2, c-3
 (B) a-2, b-3, c-1
 (C) a-3, b-2, c-1
 (D) a-1, b-3, c-2

उत्तर: (A)

व्याख्या: शक्ति अभ्यास - भारत और फ्रांस
 सूर्य किरण - भारत और नेपाल
 कॉर्पेट - भारत और थाईलैंड

43. उनके द्वारा प्रकाशित रिपोर्टों के साथ संगठनों का मिलान करें -

- (A) यूएनईपी 1- वैश्विक पर्यावरण आउटलुक
 (B) यूएन-हैबिटेट 2- औद्योगिक विकास रिपोर्ट
 (C) यूएनआईडीओ 3- वर्ल्ड सिटीज की रिपोर्ट
 (D) ओपेक 4- विश्व तेल आउटलुक
 विकल्प
 (A) a-1, b-4, c-3, d-2
 (B) a-2, b-3, c-1, d-4
 (C) a-1, b-2, c-4, d-3
 (D) a-1, b-3, c-2, d-4

उत्तर: (D)

व्याख्या: यूएनईपी वैश्विक पर्यावरण आउटलुक
 यूएन-हैबिटेट वर्ल्ड सिटीज की रिपोर्ट
 यूएनआईडीओ औद्योगिक विकास रिपोर्ट
 ओपेक विश्व तेल आउटलुक

44. निम्नलिखित प्रदूषकों का उनके स्रोत से मिलान करें -

(A) फोटोकैमिकल ऑक्सीडेंट	1- नाइट्रोजन और हाइड्रोकार्बन के ऑक्साइड
(B) निर्लंबित कण पदार्थ	2- ईंधन दहन
(C) फॉर्मलडिहाइड	3- एरोसोल स्प्रे

विकल्प

- (A) a-1, b-2, c-3
 (B) a-2, b-3, c-1

(C) a-3, b-2, c-1

(D) a-1, b-3, c-2

उत्तर: (A)

व्याख्या: फोटोकैमिकल ऑक्सीडेंट - नाइट्रोजन और हाइड्रोकार्बन के ऑक्साइड

निलंबित कण पदार्थ - ईंधन दहन

फॉर्मलडिहाइड - एरोसोल स्प्रे

45. निम्नलिखित पुस्तकों और लेखकों का मिलान करें -

(A) नैषधचरित्र 1- श्रीहर्ष
(B) मृच्छकटिक 2- शूद्रक
(C) गीतगोविन्द 3- वीरसेन
(D) नवरत्न 4- जयदेव

विकल्प

(A) a-1, b-4, c-3, d-2

(B) a-2, b-3, c-1, d-4

(C) a-1, b-2, c-4, d-3

(D) a-1, b-3, c-2, d-4

उत्तर: (C)

व्याख्या: नैषधचरित्र - श्रीहर्ष

मृच्छकटिक - शूद्रक

गीतगोविन्द - जयदेव

नवरत्न - वीरसेन

46. भारतीय सेना में निम्नलिखित इन्फैंट्री रेजिमेंट का मिलान करें

- रेजिमेंट का नाम - रेजिमेंटल सेंटर

(A) ब्रिगेड ऑफ द गार्ड्स 1- महाराष्ट्र

(B) पैराशूट रेजिमेंट 2- कर्नाटक

(C) पंजाब रेजिमेंट 3- झारखंड

विकल्प

(A) a-1, b-2, c-3

(B) a-2, b-3, c-1

(C) a-3, b-2, c-1

(D) a-1, b-3, c-2

उत्तर: (A)

व्याख्या: रेजिमेंट का नाम - रेजिमेंटल सेंटर

ब्रिगेड ऑफ द गार्ड्स - महाराष्ट्र

पैराशूट रेजिमेंट - कर्नाटक

पंजाब रेजिमेंट - झारखंड

47. भारत के निम्नलिखित प्रसिद्ध संग्रहालयों का मिलान कीजिए

(A) राष्ट्रीय रेल संग्रहालय	1- दिल्ली
(B) नेपियर संग्रहालय	2- अहमदाबाद
(C) पतंग संग्रहालय	3- तिरुवनंतपुरम
(D) प्रिंस ऑफ वेल्स संग्रहालय	4- मुंबई

विकल्प

(A) a-1, b-4, c-3, d-2

(B) a-2, b-3, c-1, d-4

(C) a-1, b-2, c-4, d-3

(D) a-1, b-3, c-2, d-4

उत्तर: (D)

व्याख्या: राष्ट्रीय रेल संग्रहालय - दिल्ली
नेपियर संग्रहालय - तिरुवनंतपुरम
पतंग संग्रहालय - अहमदाबाद
प्रिंस ऑफ वेल्स संग्रहालय - मुंबई

48. भारत में निम्नलिखित बाँधों का मिलान कीजिए -

(A) येलदारी बांध 1- पूर्णा नदी
(B) उजानी बांध 2- भीमा नदी
(C) पवना बांध 3- मावल नदी

विकल्प

(A) a-1, b-2, c-3

(B) a-2, b-3, c-1

(C) a-3, b-2, c-1

(D) a-1, b-3, c-2

उत्तर: (A)

व्याख्या: येलदारी बांध - पूर्णा नदी

उजानी बांध - भीमा नदी

पवना बांध - मावल नदी

49. निम्नलिखित प्रकार की मिट्टियों का मिलान उन राज्यों से कीजिए जहाँ यह पाई जाती है -

(A) खारा और क्षारीय 1- पश्चिमी गुजरात
(B) शुष्क और मरुस्थल 2- महाराष्ट्र
(C) लैटेराइट 3- कर्नाटक
(D) काली (रेगुर मिट्टी) 4- पश्चिमी राजस्थान

विकल्प

(A) a-1, b-4, c-3, d-2

(B) a-2, b-3, c-1, d-4

(C) a-1, b-2, c-4, d-3

(D) a-1, b-3, c-2, d-4

उत्तर: (A)

व्याख्या: खारा और क्षारीय - पश्चिमी गुजरात

शुष्क और मरुस्थल - पश्चिमी राजस्थान

लैटेराइट - कर्नाटक

काली (रेगुर मिट्टी) - महाराष्ट्र

50. निम्नलिखित शिखर बिन्दुओं को सुमेलित कीजिए-

(A) कंचनजंगा 1- सिक्किम
(B) सेसर कांगड़ी 2- जम्मू और कश्मीर
(C) चौखम्बा 3- उत्तराखंड

विकल्प

(A) a-1, b-2, c-3

(B) a-2, b-3, c-1

(C) a-3, b-2, c-1

(D) a-1, b-3, c-2

उत्तर: (A)

व्याख्या: कंचनजंगा - सिक्किम

सेसर कांगड़ी - जम्मू और कश्मीर

चौखम्बा - उत्तराखंड

क्विक बाइट्स

- केनरा एचएसबीसी लाइफ इंश्योरेंस ने होम के लिए जीआईसी हाउसिंग फाइनेंस के साथ साझेदारी की
- वैंटेज ने मनी एक्सपो मेक्सिको 2025 में 'बेस्ट ग्लोबल ब्रोकर' का पुरस्कार जीता
- डॉ. शिवकुमार कल्याणरमन को ANRF का सीईओ नियुक्त किया गया
- आरबीआई और बैंक ऑफ मॉरीशस ने स्थानीय मुद्राओं में व्यापार को बढ़ावा देने के लिए समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए
- बजाज ऑटो ने राजीव बजाज को फिर से नियुक्त किया, क्रेडिट आर्म में ₹1,500 करोड़ का निवेश किया
- आयुष्मान खुराना को केंद्रीय खेल मंत्री मनसुख मंडाविया ने 'फिट इंडिया आइकन' नामित किया
- जसप्रीत बुमराह ब्रांड एंबेसडर के रूप में स्केचर्स से जुड़े, क्रिकेट में अपनी उपस्थिति को मजबूत किया
- कृष्णामाचारी श्रीकांत को विजन 2020 इंडिया का सद्भावना राजदूत नियुक्त किया गया, जो टाले जा सकने वाले अंधेपन से लड़ेंगे
- वरुण 2025: भारत-फ्रांस नौसेना सहयोग को मजबूत करना
- भारत की फ्री स्पीच रैंकिंग: द फ्यूचर ऑफ फ्री स्पीच द्वारा किए गए एक वैश्विक सर्वेक्षण में भारत को अपने फ्री स्पीच इंडेक्स (स्कोर: 62.6) में 33 देशों में से 24वें स्थान पर रखा गया।
- भारतीय लंबी दूरी की धावक अर्चना जाधव पर डोपिंग उल्लंघन के कारण चार साल का प्रतिबंध लगाया गया
- स्टुअर्ट यंग ने त्रिनिदाद और टोबैगो के प्रधानमंत्री के रूप में शपथ ली
- भारत की जीडीपी 5.7 ट्रिलियन डॉलर तक पहुँच जाएगी, 2028 तक तीसरी सबसे बड़ी बन जाएगी: मॉर्गन स्टेनली
- डॉ. लक्ष्मी वेणु को TAFE का उपाध्यक्ष नियुक्त किया गया
- डॉ. शिवकुमार कल्याणरमन को सीईओ नियुक्त किया गया अनुसंधान राष्ट्रीय अनुसंधान फाउंडेशन (एएनआरएफ)
- इंटेल ने लिप-बू टैन को सीईओ नियुक्त किया: सेमीकंडक्टर नेतृत्व के लिए एक नया युग
- तेलंगाना सरकार ने स्वरोजगार को बढ़ावा देने के लिए 'राजीव युवा विकासम' योजना शुरू की
- भारत ने सूरीनाम की कृषि को बढ़ावा देने के लिए \$1M मशीनरी भेजी
- विश्व खुशहाली रिपोर्ट 2025: भारत 118वें स्थान पर
- भारतीय रेलवे, IIT मद्रास ने हाइपरलूप R&D के लिए साझेदारी की
- अघोषित संपत्ति को कम करने के लिए SEBI ने DigiLocker के साथ साझेदारी की
- कैबिनेट ने कम मूल्य वाले भीम-यूपीआई लेनदेन के लिए प्रोत्साहन योजना को मंजूरी दी
- ट्रम्प ने निर्वासन में तेजी लाने के लिए विदेशी शत्रु अधिनियम का उपयोग किया
- ब्रैंडन होल्ट ने बेंगलुरु ओपन 2025 का खिताब जीता
- डॉ. मयंक शर्मा ने 1 मार्च, 2025 को रक्षा लेखा महानियंत्रक का पदभार संभाला।
- विदर्भ ने शानदार जीत के साथ तीसरा रणजी ट्रॉफी खिताब जीता
- ब्रिटिश पीएम कीर स्टारमर ने यूक्रेन के साथ 5,000 एयर-डिफेंस मिसाइलें खरीदने के लिए £1.6 बिलियन (\$2 बिलियन) के सौदे का अनावरण किया।
- अजय सेठ को राजस्व सचिव का अतिरिक्त प्रभार सौंपा गया
- भारत के ऋत्विक् बोलिपल्ली और कोलंबिया के निकोलस बैरिंटोस ने सैंटियागो में चिली ओपन 2025 पुरुष युगल खिताब जीता।
- अनंत अंबानी की वंतारा ने 'प्राणि मित्र' राष्ट्रीय पुरस्कार जीता
- सर्बानंद सोनोवाल ने 'एक राष्ट्र-एक बंदरगाह' पहल का अनावरण किया
- वरिष्ठ अधिवक्ता मनन कुमार मिश्रा बार काउंसिल ऑफ इंडिया के अध्यक्ष के रूप में फिर से चुने गए
- प्रसिद्ध भारतीय कलाकार हिम्मत शाह का 15 वर्ष की आयु में निधन 92
- रूसी शतरंज ग्रैंडमास्टर बोरिस स्पैस्की का 88 वर्ष की आयु में निधन
- उत्तराखंड ने मुख्यमंत्री एकल महिला स्वरोजगार योजना शुरू की
- मुंबई के दिग्गज स्पिनर पद्माकर शिवालकर का निधन
- मनन कुमार मिश्रा 7वें कार्यकाल के लिए बीसीआई के अध्यक्ष के रूप में फिर से चुने गए
- जय शाह ने FILA 2025 में उत्कृष्टता का प्रतीक जीता
- सरकार ने रेल मंत्रालय के तहत दोनों प्रमुख CPSEs IRFC और IRCTC को नवरत्न का दर्जा दिया।
- डॉ. दिनेश शाहरा को एचबीटीयू से लाइफटाइम अचीवमेंट अवार्ड मिला।
- फायरफ्लाई एयरोस्पेस का ब्लू ग्लोस्ट मिशन 1 2 मार्च, 2025 को चंद्रमा पर सीधा उतरा, जो दूसरी निजी चंद्र लैंडिंग थी।
- भारत और नेपाल ने जल, स्वच्छता और आरोग्य (वाश) क्षेत्र में सहयोग बढ़ाने के लिए एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए, जिसमें जल पहुंच और स्वच्छता पर ध्यान केंद्रित किया गया।
- ट्रम्प ने एक आदेश पर हस्ताक्षर किए, जिसमें अंग्रेजी को अमेरिका की आधिकारिक भाषा बनाया गया, जिससे संघीय एजेंसियों को बहुभाषी सेवाओं पर निर्णय लेने की अनुमति मिली।
- प्रधानमंत्री मोदी ने वन्यजीव संरक्षण पर ध्यान केंद्रित करते हुए गुजरात के जामनगर में पशु बचाव और पुनर्वास केंद्र वंतारा का उद्घाटन किया।
- क्रिश्चियन स्टॉकर नए गठबंधन के साथ ऑस्ट्रिया के चांसलर बने
- यामांडू ओरसी ने उरुग्वे के राष्ट्रपति के रूप में शपथ ली
- लेवी ने दिलजीत दोसांझ को वैश्विक राजदूत नियुक्त किया

- क्रिसिल ने वित्त वर्ष 26 के लिए भारत की जीडीपी वृद्धि दर 6.5% रहने का अनुमान लगाया, रेपो दर में कटौती की भविष्यवाणी की
- रॉन ड्रेपर, सबसे उम्रदराज जीवित टेस्ट क्रिकेटर, 25 फरवरी, 2025 को 98 वर्ष और 63 दिन की आयु में गकबेरा में निधन हो गया।
- पद्माकर शिवालकर: भारतीय क्रिकेट के गुमनाम नायक का 84 वर्ष की आयु में निधन
- अजय भादू को सरकारी ई मार्केटप्लेस (जीईएम) का सीईओ नियुक्त किया गया
- डीआरडीओ ने तेजस विमान के लिए एकीकृत जीवन रक्षक प्रणाली का उच्च ऊंचाई पर परीक्षण किया
- शरथ कमल टेबल टेनिस से संन्यास लेंगे
- डॉ. सुबोर्नो बोस को आतिथ्य शिक्षा में क्रांति लाने के लिए सम्मानित किया गया
- पीएम मोदी को 'बारबाडोस की स्वतंत्रता का मानद आदेश' प्रदान किया गया
- फोनपे ने अंतर्राष्ट्रीय महिला दिवस के लिए 'इंशोरिंग हीरोज' अभियान शुरू किया 2025
- अंजू राठी राणा को पहली महिला विधि सचिव नियुक्त किया गया
- एचडीएफसी बैंक ने भारतीय वायु सेना और सीएससी अकादमी के साथ समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए; प्रोजेक्ट HAKK लॉन्च किया
- सिडबी और फेडरल बैंक ने एमएसएमई वित्तपोषण को मजबूत करने के लिए साझेदारी की
- भारत वैश्विक संपत्ति रैंकिंग में चौथे स्थान पर: नाइट फ्रैंक की संपत्ति रिपोर्ट 2025
- मुशफिकुर रहीम ने चैंपियंस ट्रॉफी से बाहर होने के बाद वनडे से संन्यास की घोषणा की
- फ्रेड स्टोल, एक टेनिस दिग्गज का 86 वर्ष की आयु में निधन
- पंजाब ने महिला और बाल सुरक्षा को मजबूत करने के लिए 'प्रोजेक्ट हिफाजत' लॉन्च किया
- असम ने रतन टाटा के नाम पर इलेक्ट्रॉनिक्स सिटी का नाम रखा
- इयाल ज़मीर को चल रहे संघर्ष के बीच इज़राइल का नया सैन्य प्रमुख नियुक्त किया गया
- DPIIT और मर्सिडीज-बेंज इंडिया ने विनिर्माण, सड़क सुरक्षा और स्थिरता को बढ़ावा देने के लिए समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए
- राजीव शुक्ला एसीसी नेतृत्व में जय शाह की जगह ली
- पाकिस्तान 2024 में आतंकवाद से प्रभावित दूसरा सबसे बड़ा देश बन गया
- एग्निट सेमीकंडक्टर ने आईईएसए टेक्नोवेशन स्टार्टअप अवार्ड जीता
- अमिताव मुखर्जी को एनएमडीसी का सीएमडी नियुक्त किया गया
- सरकार ने इंडियाएआई मिशन के लिए ₹10,300 करोड़ आवंटित किए
- फोनपे ने महिलाओं के लिए 'इंशोरिंग हीरोज' अभियान शुरू किया
- भारत-किर्गिस्तान संयुक्त विशेष बल अभ्यास खंजर-XII
- माधव राष्ट्रीय उद्यान को भारत का 58वां टाइगर रिजर्व घोषित किया गया
- मार्क कार्नी को कनाडा की नई लिबरल पार्टी का नेता और प्रधानमंत्री नियुक्त किया गया
- साइना नेहवाल रणनीतिक निवेशक और ब्रांड एंबेसडर के रूप में नारिक में शामिल हुईं
- डिजिटल भुगतान में क्रांति लाने के लिए रेजरपे ने सिंगापुर में विस्तार किया
- बैंक ऑफ बड़ौदा ने महिला एनआरआई के लिए 'बॉब ग्लोबल वूमन एनआरआई और एनआरओ बचत खाता' लॉन्च किया
- एसबीआई ने महिला उद्यमियों के लिए कोलैटरल-फ्री डिजिटल एसएमई लोन लॉन्च किया
- विकास कौशल को एचपीसीएल के सीएमडी के रूप में नियुक्त किया गया
- एचडीएफसी बैंक, भारतीय सेना और सीएससी अकादमी ने प्रोजेक्ट नमन का विस्तार किया
- अमूल को शीर्ष स्थान मिला भारत में तीसरा सबसे मूल्यवान ब्रांड - YouGov India वैल्यू रैंकिंग 2025
- 40 साल की उम्र में सुनील छेत्री की भारतीय राष्ट्रीय टीम में वापसी
- पूर्व मंत्री और वरिष्ठ बीजद नेता अनंत दास का 85 साल की उम्र में निधन
- दीप्ति शर्मा आईसीसी महिला ऑलराउंडर रैंकिंग में 5वें स्थान पर पहुंचीं
- असम सरकार अपना स्वयं का उपग्रह 'असमसैट' लॉन्च करेगी
- भारत ने उन्नत युद्धक टैंक इंजनों के लिए रूस के साथ 248 मिलियन डॉलर का समझौता किया
- भारतीय नौसेना के थिएटर लेवल ऑपरेशनल एक्सरसाइज (ट्रोपेक्स) 2025 का समापन
- ताकाशी नाकाजिमा को होंडा कार्स इंडिया का नया अध्यक्ष और सीईओ नियुक्त किया गया
- राष्ट्रमंडल खेल महासंघ ने राष्ट्रमंडल दिवस पर 'राष्ट्रमंडल खेल' के रूप में पुनः ब्रांडिंग की 2025
- महान शास्त्रीय गायक गरीमेला बालकृष्ण प्रसाद का 76 वर्ष की आयु में निधन
- अतुल कुमार गोयल ने भारतीय बैंक संघ (आईबीए) के मुख्य कार्यकारी के रूप में कार्यभार संभाला
- भारत-बांग्लादेश ने बंगाल की खाड़ी में कॉरपेट और बोंगोसागर का संचालन किया
- एयरटेल ने भारत में अपने ग्राहकों तक स्टारलिनक की हाई-स्पीड इंटरनेट सेवाएँ पहुँचाने के लिए स्पेसएक्स के साथ एक समझौते की घोषणा की।
- ICICI बैंक ने कमल वाली को सुरक्षा संचालन प्रमुख नियुक्त किया

- ACMA.M. ट्यूरिंग अवार्ड 2024: एन्ड्रु बार्टो और रिचर्ड सटन को रीइनफोर्समेंट लर्निंग के लिए सम्मानित किया गया
- जयश्री वेंकटेशन: वेटलैंड के बुद्धिमानीपूर्ण उपयोग के लिए रामसर पुरस्कार पाने वाली पहली भारतीय
- मुथूट माइक्रोफिन ने SKOCH अवार्ड्स 2025 में डबल गोल्ड जीता
- फरवरी 2025 के लिए ICC प्लेयर ऑफ द मंथ अवार्ड्स: शुभमन गिल और अलाना किंग ने चमक बिखेरी
- NASA के क्रांतिकारी मिशन: SPHEREx और PUNCH अंतरिक्ष अन्वेषण को फिर से परिभाषित करने के लिए तैयार
- आरएसएस प्रचारक डॉ. शंकर राव तत्ववादी का निधन
- वरिष्ठ अभिनेता-फिल्म निर्माता देब मुखर्जी का निधन
- एलआईसी, न्यू इंडिया एश्योरेंस, जीआईसी ने 2024-25 के लिए डी-एसआईआई का दर्जा फिर से बरकरार रखा
- आरबीआई ने प्रवाह और सारथी के लिए डिजिटल परिवर्तन पुरस्कार 2025 जीता पहल
- मूडीज ने अनुमान लगाया है कि वित्त वर्ष 2025-26 में भारत की जीडीपी वृद्धि दर 6.5% से अधिक होगी
- अरुण मामन को एटीएमए का अध्यक्ष चुना गया
- एन गणपति सुब्रमण्यम को टाटा कम्युनिकेशंस का अध्यक्ष नियुक्त किया गया
- भारत ने एलसीए तेजस एएफ एमके1 प्रोटोटाइप से एस्ट्रा बीवीआरएएम का सफल परीक्षण किया
- भारत ने नई दिल्ली में विश्व पैरा एथलेटिक्स ग्रैंड प्रिक्स 2025 में पदक तालिका में शीर्ष स्थान प्राप्त किया
- नासा के स्फीयरएक्स स्पेस टेलीस्कोप ने ब्रह्मांड की ब्रह्मांडीय चमक का मानचित्रण किया
- पूर्व भारतीय ऑलराउंडर सैयद आबिद अली का 83 वर्ष की आयु में निधन
- प्रसिद्ध ओडिया कवि रमाकांत रथ का 90 वर्ष की आयु में निधन
- मुंबई इंडियंस ने दूसरा डब्ल्यूपीएल खिताब जीता, दिल्ली कैपिटल्स को 8 रन से हराया
- प्रसार भारती ने हॉकी इंडिया जमन लाल शर्मा पुरस्कार 2024 जीता
- मार्क कार्नी ने कनाडा के प्रधानमंत्री के रूप में शपथ ली
- अमित शाह ने असम में लचित बरफुकन पुलिस अकादमी का उद्घाटन किया
- आर्मेनिया और अजरबैजान ने 40 साल के संघर्ष को समाप्त करने के लिए शांति संधि को अंतिम रूप दिया
- अदार पूनावाला ने पतंजलि आयुर्वेद और डीएस समूह को ₹4,500 करोड़ में मैग्मा इश्योरेंस की हिस्सेदारी बेची
- भारत-न्यूजीलैंड ने एफटीए वार्ता शुरू करने की घोषणा की
- बीईएल ने स्वदेशी एलएलटीआर (अश्विनी) रडार के लिए रक्षा मंत्रालय के साथ ₹2,906 करोड़ का सौदा किया
- हॉकी झारखंड ने 15वीं हॉकी इंडिया सीनियर महिला राष्ट्रीय चैंपियन का खिताब जीता
- महाराणा प्रताप के वंशज अरविंद सिंह मेवाड़ का 81 वर्ष की आयु में निधन
- दिग्गज तमिल अभिनेता-हास्य कलाकार बिंदु घोष का 76 वर्ष की आयु में निधन
- प्रसिद्ध ओडिया कवि रमाकांत रथ का निधन
- फ्रेडरिक मर्ज़ जर्मनी के नए चांसलर बने
- एन चंद्रशेखरन रतन टाटा एंडोमेंट फाउंडेशन के अध्यक्ष नियुक्त
- एसबीआई ने वित्त वर्ष 25 के लिए भारत की जीडीपी वृद्धि दर का अनुमान घटाकर 6.3% किया
- यूनीलीवर के सीईओ हेन शूमाकर ने पद छोड़ा, फर्नांडीज को उत्तराधिकारी बनाया गया
- भारत का अंतिम आयातित युद्धपोत, तमाल, जून में कमीशन के लिए तैयार
- RBI ने UCB के लिए छोटे ऋण की सीमा बढ़ाकर ₹3 करोड़ की
- आदिवासी उद्यमिता को बढ़ावा देने के लिए TRIFED ने NIFT और HPMC के साथ साझेदारी की
- NASA और SpaceX चंद्रमा पर एथेना लॉन्च करेंगे
- राज कमल झा ने बनारस लिट फेस्ट अवार्ड 2025 जीता
- तुहिन कांता पांडे को 11वें सेबी अध्यक्ष के रूप में नियुक्त किया गया
- एसबीआई लाइफ ने दोराबाबू दपर्ती को डिप्टी सीईओ नियुक्त किया
- फ्लिपकार्ट समर्थित सुपर.मनी ने ग्रोथ के लिए भारतएक्स का अधिग्रहण किया
- सिडबी ने एमएसएमई वित्तपोषण को मजबूत करने के लिए टाटा कैपिटल लिमिटेड के साथ समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए
- हॉलीवुड के दिग्गज जीन हैकमैन का 95 वर्ष की आयु में निधन

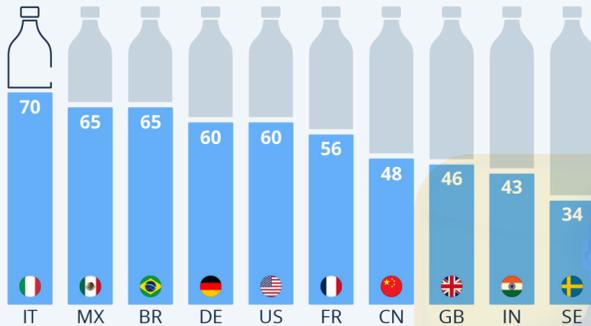
"निंदा से घबराकर अपने लक्ष्य को न छोड़े !
क्योंकि लक्ष्य प्राप्त होते ही निंदा करने वालों की राय बदल जाती है !!

"कितना भी पकड़लो फिसलता ज़रूर है !
ये वक्रत है ! जनाब बदलता ज़रूर है !!"

इन्फोग्राफिक्स

How Popular Is Bottled Water?

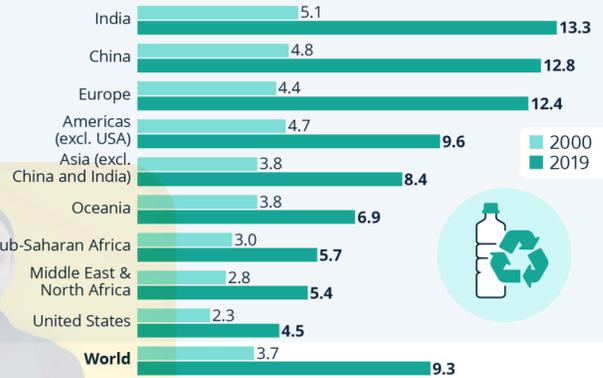
Share of respondents who say they regularly drink bottled water in selected countries (in %)



2,000 - 10,000 respondents (18 - 64 y/o) per country surveyed Jan. - Dec. 2024
Source: Statista Consumer Insights

India and China Spearhead Modest Gains in Plastic Recycling

Share of plastic waste that is recycled (in percent)

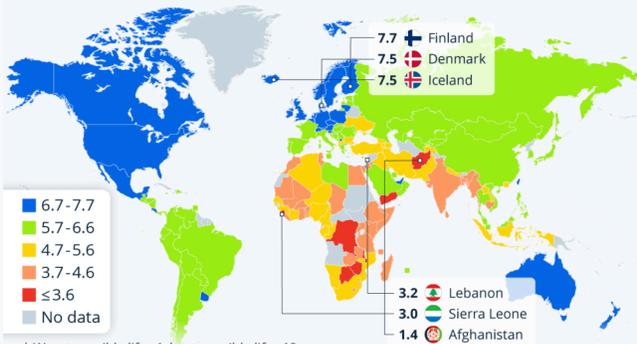


Source: OECD via Our World in Data

KUMAR EDUTAINMENT

Where People Are (Un)Happiest With Their Lives

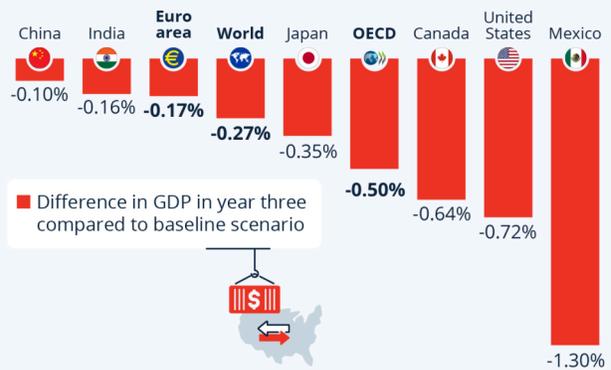
Assessment of the quality of respondents' own life on a scale of 1 to 10 (2022-2024 country average)



* Worst possible life=1, best possible life=10
1,000+ respondents (15+ y/o) surveyed per year and country
Source: Gallup World Happiness Report

No One Wins in a Trade War

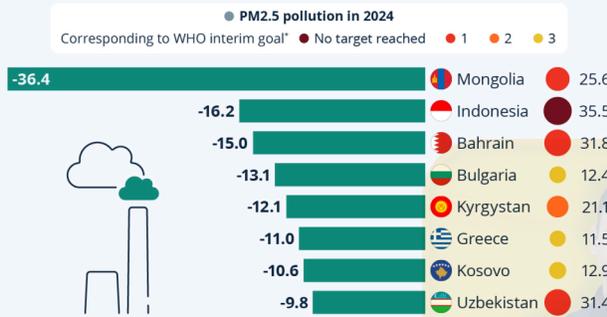
Estimated impact of a 10-percent tariff increase on all non-commodity imports to and from the U.S. in year 3



Source: OECD

The Countries Improving Air Quality Most

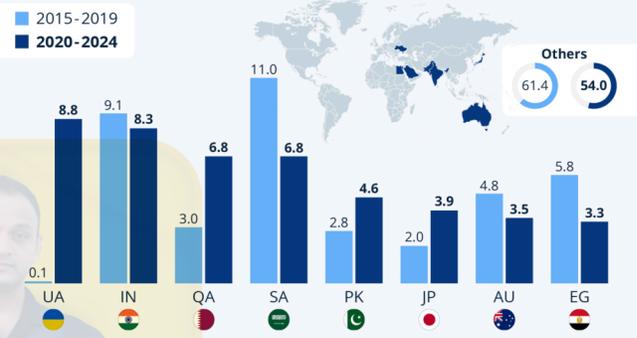
Countries with the largest post-pandemic decreases in annual average PM2.5 particle air pollution (in µg/m³)



Decrease 2019 to 2024. Complete data for 93 countries/territories
 * Goals in the order 1 to 4, gradually arriving at target of annual average PM2.5 level of 5 or below
 Sources: IQAir, WHO

Ukraine Is Now the World's Biggest Arms Importer

Share of global imports of major conventional weapons systems and components (in %)*

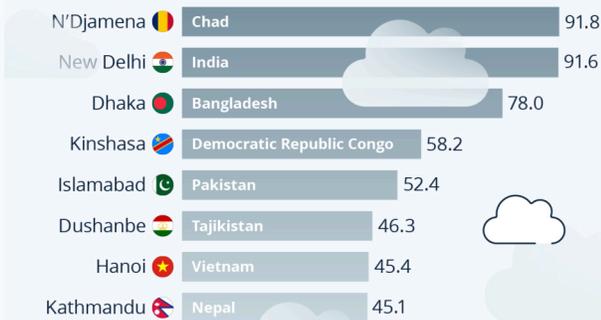


* Aircraft, armored vehicles, artillery (100mm+ caliber), radar systems, air defense, etc.
 Source: SIPRI

KUMAR EDUTAINMENT

The World's Most Polluted Capital Cities

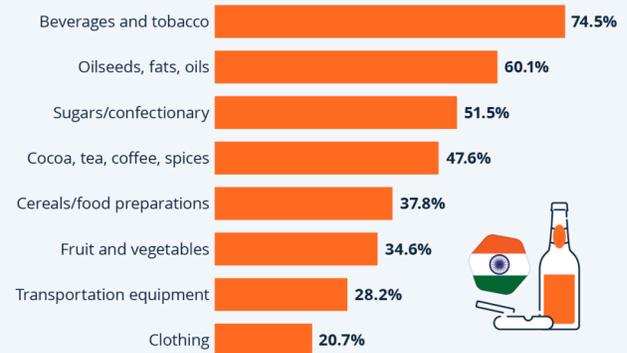
National capitals with the highest average annual PM2.5 concentration in 2024 (in µg/m³ of air)



Source: IQAir

India's Protectionary Tariffs

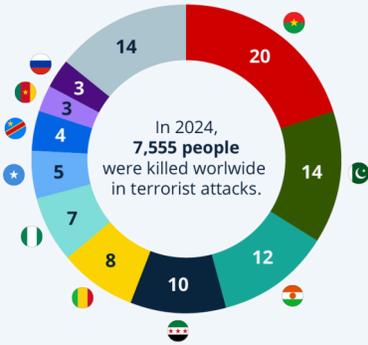
Average applied duties for selected imports to India by most favored nations* in 2023



* Applies to most WTO members not covered under free trade agreements
 Source: World Trade Organization

The Sahel Is the Global Epicenter of Terrorism

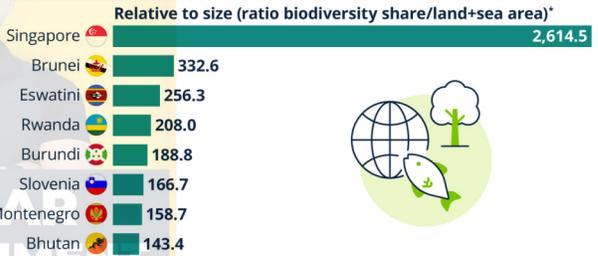
Share of deaths from terrorism in 2024, by country (in %)



Source: Institute for Economics & Peace

The World's Most Biodiverse Countries

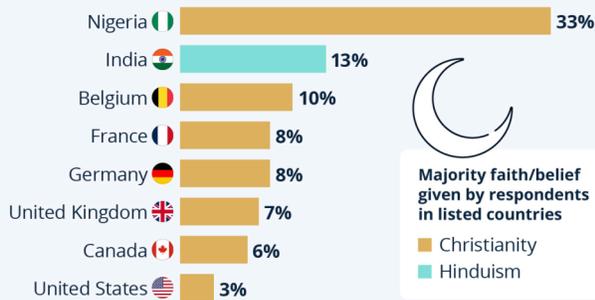
Countries home to the largest shares of the world's animal and plant species (in percent)



* Only includes countries with at least 1 percent of global species
As of Dec. 2023. Does not include insects, invertebrates, non-vascular plants, microorganisms
Source: World Rainforests

Muslim Minorities Around the World

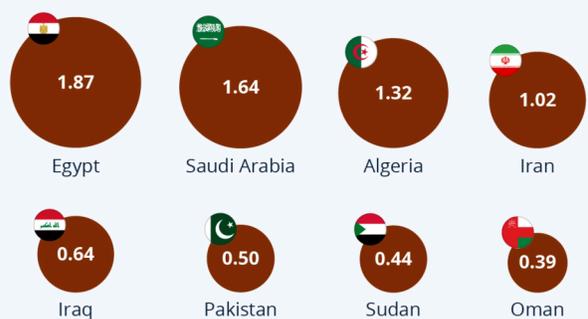
Share of respondents identifying as Muslims in selected countries with non-Muslim majority faiths/beliefs



2,000-60,000 adults (18-64 y/o) surveyed per country Jan.-Dec. 2024; Nigeria and Belgium Apr. 2023-Mar. 2024
Source: Statista Consumer Insights

The World's Largest Producers of Dates

Total production of dates by the top 8 producing countries in 2023 (in million tonnes)



Source: FAO



Kumar Edutainment Presents

CURRENT AFFAIRS MAGAZINE

 7 Jawahar Nagar, Khandari, Agra, Uttar Pradesh

 8882388888

 Kumariasacademy@gmail.com

 kumarsias.com

   Kumar Edutainment

 your_kumar_sir



Kumar Edutainment