Next-Gen PSC

Future-Ready Prep. Anytime. Anywhere

मासिक करेंट अफ़ेयर्स | यूपीएससी सीएसई के लिए | जीएस I-IV, निबंध और प्रारंभिक

NextGenPsc

मासिक पत्रिका

फ़रवरी 2026 | हिंदी संस्करण



जीएस I | जीएस II | जीएस III | जीएस IV | निबंध | प्रारंभिक

महीने की सभी प्रमुख ख़बरें, मौलिक विश्लेषण, मानचित्र, चार्ट और अभ्यास के साथ

इस अंक में

किसी भी विषय की टाइल या शीर्षक पर टैप करके सीधे वहाँ पहुँचें। जीएस प्रश्नपत्र के अनुसार देखने के लिए अपने पीडीएफ़ रीडर का बुकमार्क पैनल खोलें, और पुनरावृत्ति करते हुए विषय-सूची के बॉक्स में निशान लगाएँ।

इतिहास
GS 1 | 1 खंड | पृ. 6
RIN विद्रोह के 80 वर्ष

कला और संस्कृति
GS 1 | 2 खंड | पृ. 7
जीवित जड़ पुल, वंदे मातरम् के 150 वर्ष

भूगोल
GS 1 | 1 खंड | पृ. 9
ला नीना से अल नीनो

भारतीय समाज
GS 1 | 1 खंड | पृ. 10
केरल से केरलम

अंतरराष्ट्रीय संबंध
GS 2 | 5 खंड | पृ. 12
भारत-अमेरिका व्यापार ढाँचा, AI इम्पैक्ट समिट, बांग्लादेश चुनाव, भारत और पश्चिम एशिया, न्यू START की समाप्ति

राजव्यवस्था
GS 2 | 4 खंड | पृ. 17
न्यायालय और पाठ्यपुस्तक, बंगाल मतदाता सूची पुनरीक्षण, आकाश बनाम उ.प्र. राज्य, औद्योगिक संबंध संहिता संशोधन

शासन
GS 2 | 3 खंड | पृ. 20
16वाँ वित्त आयोग, अर्बन चैलेंज फ़ंड, डीपफ़ेक लेबलिंग नियम

सामाजिक न्याय
GS 2 | 2 खंड | पृ. 23
HPV टीकाकरण अभियान, पीएम राहत योजना

अर्थव्यवस्था
GS 3 | 5 खंड | पृ. 25
केंद्रीय बजट 2026-27, रणनीतिक विनिर्माण मिशन, रेपो दर 5.25% पर, नया CPI (आधार 2024), नई GDP शृंखला

कृषि
GS 3 | 1 खंड | पृ. 29
बजट, व्यापार और कृषि

पर्यावरण
GS 3 | 3 खंड | पृ. 30
98 रामसर स्थल, प्रोजेक्ट चीता, भारत का कार्बन बाज़ार

आपदा प्रबंधन
GS 3 | 1 खंड | पृ. 33
चक्रवात गेज़ानी

विज्ञान और प्रौद्योगिकी
GS 3 | 5 खंड | पृ. 34
भारतीय AI मॉडल, साणंद चिप संयंत्र, SFDR और VSHORADS, मानव अंतरिक्ष उड़ान, परमाणु ऊर्जा और SMR

आंतरिक सुरक्षा
GS 3 | 1 खंड | पृ. 39
IFR और मिलन 2026

नीतिशास्त्र
GS 4 | 2 खंड | पृ. 41
मतदाता सूची केस स्टडी, ख़बरों में नैतिकता

निबंध
निबंध | 1 खंड | पृ. 43
निबंध कॉर्नर

इतिहास
प्रारंभिक | 1 खंड | पृ. 44
इतिहास-संस्कृति नोट्स

कला और संस्कृति
प्रारंभिक | 1 खंड | पृ. 44
व्यक्तित्व और खेल

भूगोल
प्रारंभिक | 2 खंड | पृ. 45
भौगोलिक परिघटनाएँ, चर्चित स्थान

राजव्यवस्था
प्रारंभिक | 1 खंड | पृ. 46
राजव्यवस्था नोट्स

सामाजिक न्याय
प्रारंभिक | 1 खंड | पृ. 47
समाज और स्वास्थ्य

अंतरराष्ट्रीय संबंध
प्रारंभिक | 1 खंड | पृ. 47
IR और सुरक्षा

अर्थव्यवस्था
प्रारंभिक | 1 खंड | पृ. 48
अर्थव्यवस्था नोट्स

पर्यावरण
प्रारंभिक | 1 खंड | पृ. 49
पर्यावरण नोट्स

विज्ञान और प्रौद्योगिकी
प्रारंभिक | 1 खंड | पृ. 50
विज्ञान-प्रौद्योगिकी नोट्स

पुनरावृत्ति
पुनरावृत्ति | 3 खंड | पृ. 51
दिवस और थीम, अभ्यास प्रश्न, आधिकारिक स्रोत

स्रोत
पुनरावृत्ति | 1 खंड | पृ. 58
स्रोत और टिप्पणियाँ

☆ इस माह की प्रमुख ख़बरें

- **बजट 2026-27:** ऋण आधार (debt anchor), 4.3% राजकोषीय घाटा और सामरिक विनिर्माण के लिए मिशन।
- **भारत-अमेरिका व्यापार:** टैरिफ़ घटकर 18% हुए, फिर अमेरिकी सर्वोच्च न्यायालय के एक फ़ैसले ने स्थिति बदल दी।
- **नए आँकड़े:** आधार वर्ष 2024 के साथ CPI और आधार वर्ष 2022-23 के साथ GDP (तीसरी तिमाही में वृद्धि 7.8%)।
- **AI इम्पैक्ट समिट:** नई दिल्ली घोषणा और भारत के अपने AI मॉडल।
- **पश्चिम एशिया:** इज़राइल के साथ विशेष सामरिक साझेदारी, फिर 28 फ़रवरी को ईरान पर हमले।

पत्रिका कैसे पढ़ें

मानचित्र चार्ट मुख्य बिंदु क्या आप जानते हैं? प्रारंभिक संकेत पुनरावृत्ति बॉक्स

इस अंक के बारे में

- फ़रवरी 2026 का अंक: हर सामान्य अध्ययन प्रश्नपत्र, निबंध और प्रारंभिक परीक्षा, मानचित्रों, चार्टों, तथ्य बॉक्सों, एक नीतिशास्त्र केस स्टडी और अभ्यास प्रश्नों सहित।
- तथ्य 28 फ़रवरी 2026 तक जैसे बताए गए, वैसे दिए गए हैं। ईरान संघर्ष और अमेरिकी टैरिफ़ सहित कई घटनाक्रम मार्च में भी जारी रहे; बाद की जानकारी अवश्य देखें।
- मानचित्र स्थान आरेख हैं (अक्षांश और देशांतर के आधार पर बिंदु, सीमाएँ नहीं)। भारत की सीमाओं के लिए भारतीय सर्वेक्षण विभाग (Survey of India) के आधिकारिक मानचित्र का उपयोग करें।

विषय-सूची

सामान्य अध्ययन प्रश्नपत्र I: इतिहास, संस्कृति, भूगोल, समाज

01 RIN विद्रोह के 80 वर्ष: जब नौसेना स्वतंत्रता संग्राम से जुड़ी इतिहास 6
02 मेघालय के जीवित जड़ पुल: भारत का अगला विश्व धरोहर दावा कला और संस्कृति 7
03 वंदे मातरम् के 150 वर्ष: छह छंदों वाला प्रोटोकॉल कला और संस्कृति 8
04 2026 की गर्म शुरुआत: ला नीना कमज़ोर, अल नीनो का जोखिम बढ़ा भूगोल 9
05 केरल से केरलम: भाषा, पहचान और अनुच्छेद 3 भारतीय समाज 10

सामान्य अध्ययन प्रश्नपत्र II: राजव्यवस्था, शासन, सामाजिक न्याय, अंतरराष्ट्रीय संबंध

06 भारत-अमेरिका अंतरिम व्यापार ढाँचा: 50% से 18%, फिर एक अदालती फ़ैसला अंतरराष्ट्रीय संबंध 12
07 इंडिया AI इम्पैक्ट समिट: नई दिल्ली घोषणा अंतरराष्ट्रीय संबंध 13
08 बांग्लादेश में चुनाव: BNP सरकार और संबंधों को नए सिरे से शुरू करने का अवसर अंतरराष्ट्रीय संबंध 14
09 भारत और पश्चिम एशिया: इज़राइल के साथ साझेदारी, फिर ईरान पर युद्ध अंतरराष्ट्रीय संबंध 15
10 न्यू START की समाप्ति: अमेरिका-रूस परमाणु सीमाओं का अंत अंतरराष्ट्रीय संबंध 17
11 न्यायालय और पाठ्यपुस्तक: NCERT के एक अध्याय पर सर्वोच्च न्यायालय की कार्रवाई राजव्यवस्था 17
12 पश्चिम बंगाल में मतदाता सूची पुनरीक्षण: न्यायाधीशों का हस्तक्षेप राजव्यवस्था 18
13 आकाश बनाम उत्तर प्रदेश राज्य: प्रयास, न कि तैयारी, और संवेदनशील मुक़दमे राजव्यवस्था 19
14 दो दिन में बना क़ानून: औद्योगिक संबंध संहिता संशोधन और संसदीय जाँच राजव्यवस्था 20
15 सोलहवाँ वित्त आयोग: 41% बरक़रार, एक नया सूत्र शासन 20
16 अर्बन चैलेंज फ़ंड: शहरों को अपना पैसा ख़ुद जुटाने के लिए प्रेरित करना शासन 21
17 डीपफ़ेक पर लेबल: आईटी नियम संशोधन, 2026 शासन 22
18 सर्वाइकल कैंसर की रोकथाम के लिए राष्ट्रीय HPV टीकाकरण अभियान सामाजिक न्याय 23
19 पीएम राहत और स्वास्थ्य बजट: 'गोल्डन आवर' में उपचार सामाजिक न्याय 23

सामान्य अध्ययन प्रश्नपत्र III: अर्थव्यवस्था, पर्यावरण, विज्ञान-प्रौद्योगिकी, सुरक्षा

20 केंद्रीय बजट 2026-27: घाटे के लक्ष्य से ऋण के आधार-लक्ष्य (डेट एंकर) तक अर्थव्यवस्था 25
21 बजट 2026-27: रणनीतिक विनिर्माण के लिए मिशन अर्थव्यवस्था 26
22 RBI ने रेपो दर 5.25% पर बरक़रार रखी अर्थव्यवस्था 27
23 नया उपभोक्ता मूल्य सूचकांक: आधार वर्ष 2024 अर्थव्यवस्था 27
24 नई GDP शृंखला: आधार वर्ष 2022-23 और तीसरी तिमाही में 7.8% संवृद्धि अर्थव्यवस्था 28
25 बजट और व्यापार समझौते में खेती: धीमी वृद्धि, नए साधन कृषि 29
26 98 रामसर स्थल: भारत का आर्द्रभूमि नेटवर्क बढ़ा पर्यावरण 30
27 प्रोजेक्ट चीता: बोत्सवाना से नौ चीते पर्यावरण 31
28 प्रदूषण की कीमत: भारत का कार्बन बाज़ार आकार ले रहा है पर्यावरण 32
29 चक्रवात गेज़ानी: पूर्व चेतावनी और पूर्वानुमान-आधारित कार्रवाई आपदा प्रबंधन 33
30 भारत के अपने AI मॉडल: सर्वम, भारतजेन और ज्ञानी विज्ञान और प्रौद्योगिकी 34

31 माइक्रोन का साणंद संयंत्र शुरू और सेमीकंडक्टर मिशन 2.0 का आरंभ विज्ञान और प्रौद्योगिकी 35
32 हवा से साँस लेने वाली मिसाइलें और कंधे से दागी जाने वाली वायु रक्षा: SFDR और VSHORADS विज्ञान और प्रौद्योगिकी 36
33 मानव अंतरिक्ष उड़ान कठिन है: आर्टेमिस II टला, इसरो फिर से तैयारी में विज्ञान और प्रौद्योगिकी 37
34 परमाणु ऊर्जा: छोटे रिएक्टर और बड़ा बेड़ा विज्ञान और प्रौद्योगिकी 38
35 अंतरराष्ट्रीय बेड़ा समीक्षा और मिलन 2026: हिंद महासागर में नौसैनिक कूटनीति आंतरिक सुरक्षा 39

सामान्य अध्ययन प्रश्नपत्र IV: नीतिशास्त्र, सत्यनिष्ठा और अभिरुचि

36 केस स्टडी: मतदाता सूची अधिकारी की दुविधा नीतिशास्त्र 41
37 ख़बरों में नैतिकता: फ़रवरी की सुर्ख़ियों के पीछे के मूल्य नीतिशास्त्र 42

निबंध

38 निबंध कॉर्नर: इस महीने के विषय निबंध 43

प्रारंभिक परीक्षा फ़ोकस

39 इतिहास, कला और संस्कृति: त्वरित नोट्स इतिहास 44
40 व्यक्तित्व और खेल: त्वरित नोट्स कला और संस्कृति 44
41 भूगोल: चर्चा में रही परिघटनाएँ भूगोल 45
42 चर्चा में रहे स्थान: मानचित्र पर फ़रवरी 2026 भूगोल 45
43 राजव्यवस्था और शासन: त्वरित नोट्स राजव्यवस्था 46
44 समाज, स्वास्थ्य और कल्याण: त्वरित नोट्स सामाजिक न्याय 47
45 अंतरराष्ट्रीय संबंध और सुरक्षा: त्वरित नोट्स अंतरराष्ट्रीय संबंध 47
46 अर्थव्यवस्था: त्वरित नोट्स अर्थव्यवस्था 48
47 पर्यावरण और पारिस्थितिकी: त्वरित नोट्स पर्यावरण 49
48 विज्ञान और प्रौद्योगिकी: त्वरित नोट्स विज्ञान और प्रौद्योगिकी 50

पुनरावृत्ति

49 फ़रवरी 2026 के दिवस और थीम पुनरावृत्ति 51
50 अभ्यास प्रश्न: प्रारंभिक और मुख्य परीक्षा पुनरावृत्ति 51
51 बुकमार्क करने योग्य आधिकारिक स्रोत पुनरावृत्ति 58
52 स्रोत और टिप्पणियाँ स्रोत 58

01 | इतिहास GS 1

RIN विद्रोह के 80 वर्ष: जब नौसेना स्वतंत्रता संग्राम से जुड़ी

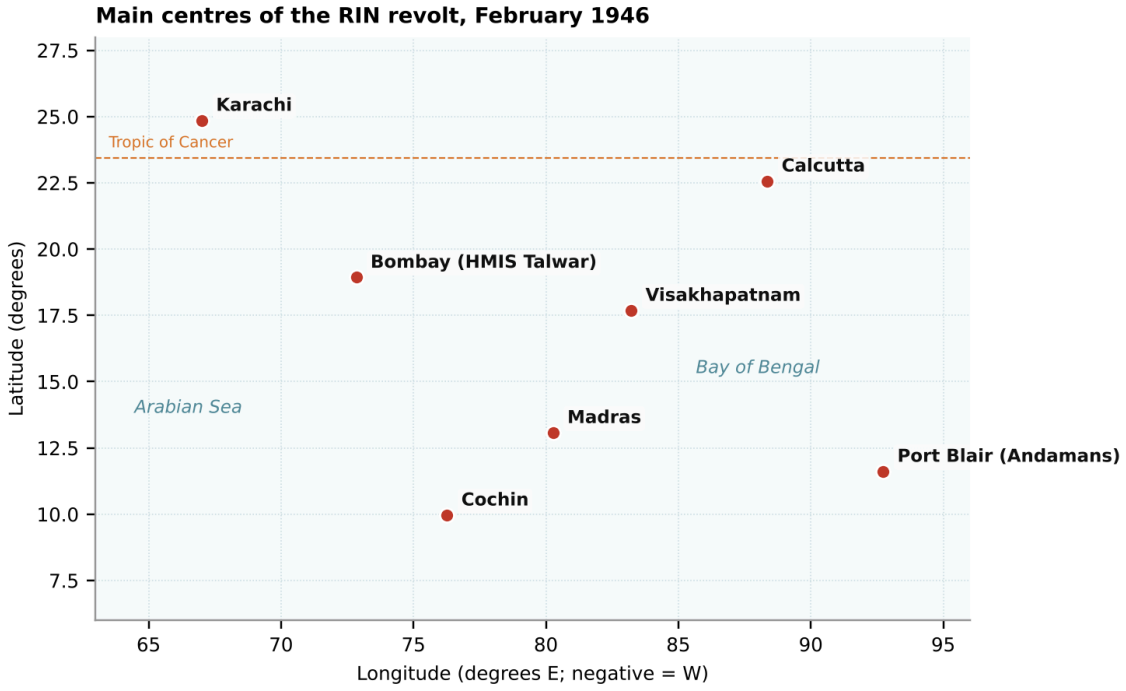
पाठ्यक्रम से जुड़ाव: GS1: आधुनिक भारतीय इतिहास (1945-47, स्वतंत्रता संग्राम का अंतिम चरण); सशस्त्र बलों और जन आंदोलनों की भूमिका

संदर्भ

18 फ़रवरी 2026 को 18-23 फ़रवरी 1946 के रॉयल इंडियन नेवी (RIN) विद्रोह, जिसे नौसैनिक विद्रोह (Naval Mutiny) भी कहा जाता है, के 80 वर्ष पूरे हुए। उस सप्ताह विभिन्न टिप्पणियों में इस वर्षगाँठ को व्यापक रूप से याद किया गया। यह विद्रोह इस बात का प्रमुख उदाहरण है कि INA मुक़दमों के साथ-साथ सशस्त्र बलों और आम लोगों ने स्वतंत्रता संग्राम के अंतिम चरण को किस प्रकार आकार दिया।

मुख्य बिंदु

- **शुरुआत:** 18 फ़रवरी 1946 को बंबई में सिग्नल प्रशिक्षण प्रतिष्ठान **HMIS तलवार** के रेटिंग्स (नाविकों) ने हड़ताल कर दी।
- **शिकायतें:** ख़राब भोजन और वेतन, ब्रिटिश अधिकारियों द्वारा नस्लीय दुर्व्यवहार, द्वितीय विश्व युद्ध के बाद सेवामुक्ति (demobilisation) की धीमी गति, और लाल क़िले में चल रहे INA मुक़दमों को लेकर आक्रोश।
- **नेतृत्व:** नौसेना केंद्रीय हड़ताल समिति (Naval Central Strike Committee), जिसके अध्यक्ष **एम.एस. ख़ान** और उपाध्यक्ष **मदन सिंह** थे।
- **प्रसार:** लगभग 20,000 रेटिंग्स, 78 जहाज़ों और 20 तटीय प्रतिष्ठानों ने भाग लिया; कराची और बंबई से लेकर मद्रास, कोचीन, विशाखापत्तनम, कलकत्ता और अंडमान तक।
- **अंत:** 23 फ़रवरी 1946 को **सरदार पटेल** और **एम.ए. जिन्ना** के समझाने पर रेटिंग्स ने आत्मसमर्पण कर दिया।



मानचित्र. स्थान आरेख (RIN विद्रोह के प्रमुख केंद्र, फ़रवरी 1946)। बिंदु अक्षांश और देशांतर के आधार पर अंकित; सीमाएँ नहीं दिखाई गई हैं। हड़ताल दो दिनों के भीतर दोनों तटों पर फैल गई।

इसका महत्व

- **समुदायों के बीच एकता।** रेटिंग्स ने कांग्रेस, मुस्लिम लीग और कम्युनिस्ट झंडे एक साथ फहराए, जो 1946 के सांप्रदायिक तनाव भरे महीनों में एक दुर्लभ दृश्य था।
- **जन समर्थन।** बंबई के मिल मज़दूरों ने सहानुभूति में हड़ताल की, और रॉयल इंडियन एयर फ़ोर्स की इकाइयों ने भी विरोध किया।
- **बलों की निष्ठा।** INA मुक़दमों के बाद हुए इस विद्रोह ने अंग्रेज़ों को दिखा दिया कि भारत पर नियंत्रण बनाए रखने के लिए वे अब भारतीय सैनिकों और नाविकों पर भरोसा नहीं कर सकते।
- **समय।** 19 फ़रवरी 1946 को, जब विद्रोह चल रहा था, प्रधानमंत्री एटली ने कैबिनेट मिशन की घोषणा की, जो मार्च में भारत पहुँचा।

विश्लेषण: नेताओं ने दूरी क्यों बनाई

कांग्रेस और लीग के नेतृत्व ने विद्रोह का समर्थन नहीं किया। उन्हें डर था कि बलों में अनुशासनहीनता उस सेना को कमज़ोर कर देगी जो स्वतंत्र भारत को विरासत में मिलेगी, और हिंसा सत्ता हस्तांतरण की वार्ताओं को पटरी से उतार देगी। अरुणा आसफ़ अली और कम्युनिस्ट पार्टी ने हड़तालियों का समर्थन किया। यह प्रसंग मुख्य परीक्षा के उन प्रश्नों के लिए उपयोगी है जो 1945-47 में वार्ता-आधारित, संवैधानिक तरीक़ों की तुलना जन उभारों से करते हैं: जन उभारों ने ब्रिटेन के लिए भारत में बने रहने की लागत बढ़ा दी, जबकि वार्ताओं ने तय किया कि सत्ता किस प्रकार सौंपी जाएगी।

क्या आप जानते हैं?

रेटिंग बी.सी. दत्त को HMIS तलवार की दीवारों पर 'भारत छोड़ो' और 'जय हिंद' लिखने के लिए गिरफ़्तार किया गया था; इस कार्य को अक्सर विद्रोह की चिंगारी बताया जाता है।

प्रारंभिक परीक्षा के लिए संकेत

- विद्रोह 18 फ़रवरी 1946 को बंबई के HMIS तलवार से शुरू हुआ और 23 फ़रवरी 1946 को समाप्त हुआ।
- एम.एस. ख़ान ने नौसेना केंद्रीय हड़ताल समिति का नेतृत्व किया।
- कैबिनेट मिशन (पैथिक-लॉरेंस, स्टैफ़र्ड क्रिप्स, ए.वी. अलेक्ज़ेंडर) मार्च 1946 में भारत आया।

02 | कला और संस्कृति GS 1

मेघालय के जीवित जड़ पुल: भारत का अगला विश्व धरोहर दावा

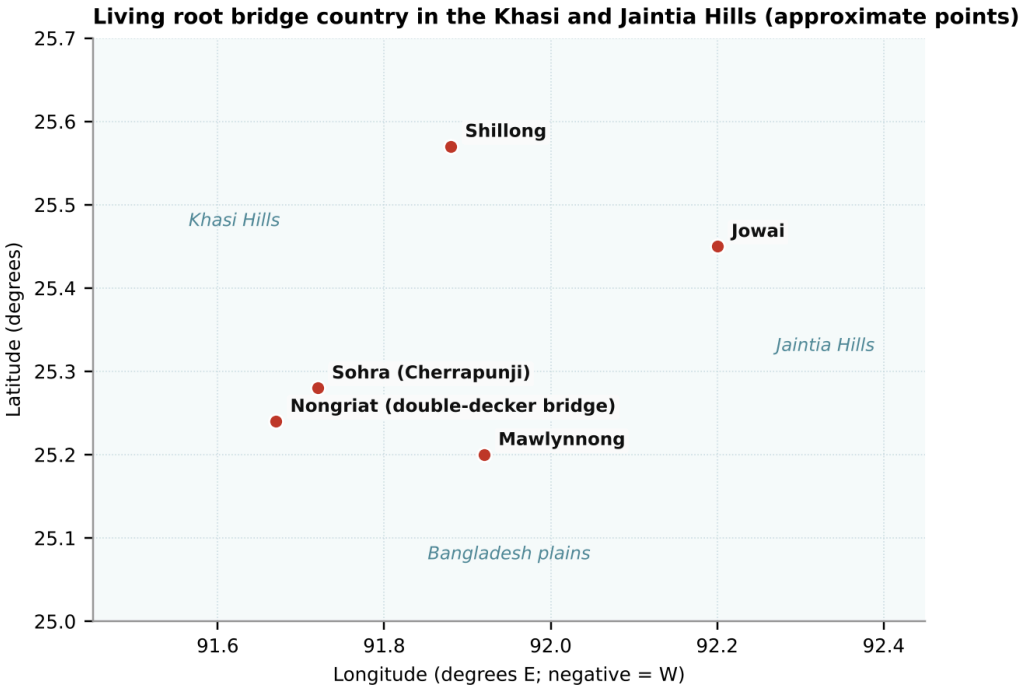
पाठ्यक्रम से जुड़ाव: GS1: भारतीय संस्कृति और विरासत | GS3: संरक्षण, स्वदेशी ज्ञान

संदर्भ

भारत ने 2026-27 चक्र के लिए मेघालय के जीवित जड़ पुलों (living root bridges) को यूनेस्को (UNESCO) विश्व धरोहर सूची के लिए नामित किया है। 'जिंगकींग ज्री / ल्यू छराई सांस्कृतिक भूदृश्य' (Jingkieng Jri / Lyu Chrai Cultural Landscape) शीर्षक वाला नामांकन दस्तावेज़ (डोज़ियर) यूनेस्को में भारत के स्थायी प्रतिनिधि ने 29 जनवरी 2026 को विश्व धरोहर केंद्र के निदेशक को सौंपा, जो नामांकनों के लिए यूनेस्को की वार्षिक 1 फ़रवरी की समय-सीमा से ठीक पहले था।

मुख्य बिंदु

- **ये क्या हैं:** ऐसे पुल जो बनाए नहीं, उगाए जाते हैं। समुदाय रबर अंजीर वृक्ष (Ficus elastica) की हवाई जड़ों को धाराओं के पार ले जाते हैं, जब तक कि वे आपस में गुँथकर एक मज़बूत, जीवित पैदल पथ न बन जाएँ। इसमें 10-30 वर्ष लगते हैं।
- **इन्हें कौन बनाता है:** खासी और जैंतिया पहाड़ियों के खासी और जैंतिया समुदाय, जो इनका रखरखाव भी करते हैं।
- **नाम:** खासी भाषा में 'जिंगकींग ज्री' और जैंतिया (प्नार) भाषा में 'ल्यू छराई'।
- **श्रेणी:** इसे किसी स्मारक के रूप में नहीं, बल्कि सांस्कृतिक भूदृश्य के रूप में नामित किया गया है, यानी प्रकृति के साथ मिलकर काम करने की एक जीवित परंपरा।



मानचित्र. स्थान आरेख। बिंदु अक्षांश और देशांतर के आधार पर अंकित; सीमाएँ नहीं दिखाई गई हैं। ये पुल मुख्यतः बांग्लादेश के मैदानों की ओर मुख वाली खड़ी, अत्यधिक वर्षा वाली दक्षिणी ढलानों पर पाए जाते हैं।

यह क्यों महत्वपूर्ण है

- **जलवायु-अनुकूल ज्ञान।** ये पुल पृथ्वी के सबसे अधिक वर्षा वाले क्षेत्रों में से एक की भारी वर्षा को झेल लेते हैं और उम्र के साथ और मज़बूत होते जाते हैं, जबकि लकड़ी के पुल सड़ जाते हैं।
- **सामुदायिक विरासत।** इनका स्वामित्व और देखभाल गाँवों के पास है, जो जीवित, समुदाय-धारित विरासत पर यूनेस्को के बढ़ते ज़ोर के अनुरूप है।
- **धरोहर मानचित्र पर पूर्वोत्तर।** भारत के हाल के नामांकन क़िलों और मंदिरों से आगे बढ़ने का संकेत देते हैं: मराठा सैन्य भूदृश्य (Maratha Military Landscapes) जुलाई 2025 में सूची में शामिल किए गए।

चुनौतियाँ

- पर्यटन का दबाव: भीड़ और कंक्रीट से की गई मरम्मत जड़ों और उनके आसपास के वन को नुक़सान पहुँचा सकती है।
- युवाओं के बाहर जाने से पुलों को उगाने और उनकी मरम्मत के लिए ज़रूरी ज्ञान कमज़ोर हो सकता है।
- सूची में शामिल होने से उन समुदायों का नियंत्रण नहीं छिनना चाहिए जिन्होंने इन पुलों को बनाया।

प्रारंभिक परीक्षा के लिए संकेत

- सांस्कृतिक स्थलों के लिए यूनेस्को का सलाहकार निकाय ICOMOS है; प्राकृतिक स्थलों के लिए IUCN।
- विश्व धरोहर अभिसमय (World Heritage Convention) 1972 में अपनाया गया; भारत ने 1977 में इसका अनुसमर्थन किया।
- मराठा सैन्य भूदृश्य (तमिलनाडु के जिंजी सहित 12 क़िले) 2025 में सूची में शामिल किए गए।

03 | कला और संस्कृति GS 1

वंदे मातरम् के 150 वर्ष: छह छंदों वाला प्रोटोकॉल

पाठ्यक्रम से जुड़ाव: GS1: आधुनिक भारतीय इतिहास; राष्ट्रीय प्रतीक | GS2: मौलिक कर्तव्य

संदर्भ

राष्ट्रीय गीत की 150वीं वर्षगाँठ के वर्ष भर चलने वाले समारोह के हिस्से के रूप में, 11-12 फ़रवरी 2026 को यह बताया गया कि गृह मंत्रालय (MHA) ने दिशानिर्देश जारी किए हैं कि निर्धारित आधिकारिक अवसरों पर राष्ट्रगान से पहले वंदे मातरम् के सभी छह छंद (लगभग 3 मिनट 10 सेकंड) गाए या बजाए जाएँ। (गृह मंत्रालय का आदेश स्वयं जाँच के लिए उपलब्ध नहीं था; यहाँ दिए गए विवरण जैसा बताया गया, वैसे हैं।)

मुख्य बिंदु

- **इतिहास:** बंकिम चंद्र चट्टोपाध्याय द्वारा रचित (परंपरागत रूप से 7 नवंबर 1875 की तिथि मानी जाती है), और उनके उपन्यास आनंदमठ (1882) में शामिल।
- **1896:** रवींद्रनाथ टैगोर ने कांग्रेस के कलकत्ता अधिवेशन में इसे गाया; 1905 के बाद यह स्वदेशी आंदोलन का नारा बन गया।
- **1937:** कांग्रेस कार्यसमिति ने निर्णय लिया कि राष्ट्रीय सभाओं में केवल पहले दो छंद गाए जाएँगे, क्योंकि कुछ सदस्यों को बाद के छंदों की धार्मिक कल्पना पर आपत्ति थी।
- **24 जनवरी 1950:** संविधान सभा ने इसे 'जन गण मन' के समान सम्मान दिया।

बहस

- **समर्थकों** का कहना है कि पूरा गीत राष्ट्रीय विरासत का हिस्सा है, और इसे पूरा गाना उन स्वतंत्रता सेनानियों का सम्मान है जिन्होंने इसे गाया था।
- **आलोचकों** का कहना है कि 1937 का निर्णय गीत को समावेशी बनाए रखने के लिए जान-बूझकर किया गया समझौता था, और इसे पलटने से कुछ नागरिक असहज महसूस कर सकते हैं।
- **क़ानूनी स्थिति:** राष्ट्रगान के विपरीत, राष्ट्रीय गीत को कोई वैधानिक संरक्षण प्राप्त नहीं है। राष्ट्रीय सम्मान अपमान निवारण अधिनियम, 1971 केवल राष्ट्रगान और राष्ट्रीय ध्वज पर लागू होता है। बिजो इमैनुएल (1986) मामले में सर्वोच्च न्यायालय ने माना कि राष्ट्रगान गाए जाते समय सम्मानपूर्वक चुपचाप खड़े रहना अपराध नहीं है।

प्रारंभिक परीक्षा के लिए संकेत

- अनुच्छेद 51A(a): संविधान, उसके आदर्शों, राष्ट्रीय ध्वज और राष्ट्रगान का आदर करने का मौलिक कर्तव्य (राष्ट्रीय गीत का उल्लेख नहीं है)।
- राष्ट्रगान पहली बार 1911 में कांग्रेस के कलकत्ता अधिवेशन में गाया गया था।
- वंदे मातरम् के 150 वर्षों का स्मरणोत्सव 7 नवंबर 2025 को शुरू हुआ।

---

04 | भूगोल GS 1

2026 की गर्म शुरुआत: ला नीना कमज़ोर, अल नीनो का जोखिम बढ़ा

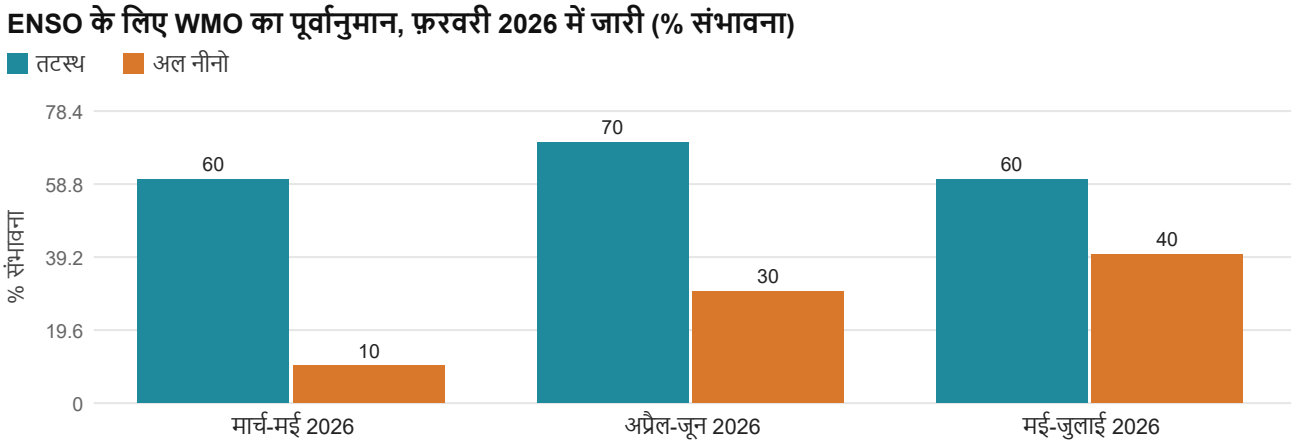
पाठ्यक्रम से जुड़ाव: GS1: जलवायु विज्ञान, महासागर-वायुमंडल अंतःक्रिया, महत्वपूर्ण भूभौतिकीय घटनाएँ | GS3: जलवायु परिवर्तन

संदर्भ

कोपरनिकस जलवायु परिवर्तन सेवा (C3S) ने बताया कि जनवरी 2026 और फ़रवरी 2026, दोनों अपने-अपने महीनों के लिए रिकॉर्ड पर पाँचवें सबसे गर्म रहे, जो पूर्व-औद्योगिक स्तर से लगभग 1.47°C और 1.49°C अधिक थे। यह तब हुआ जब एक कमज़ोर ला नीना, जो सामान्यतः पृथ्वी को थोड़ा ठंडा करता है, सक्रिय था। विश्व मौसम विज्ञान संगठन (WMO) के फ़रवरी अपडेट में कहा गया कि ला नीना तटस्थ (neutral) स्थितियों की ओर कमज़ोर हो रहा है, और 2026 में आगे चलकर अल नीनो की संभावना बढ़ रही है।

मुख्य बिंदु

- **समुद्री सतह:** फ़रवरी का औसत समुद्री सतह तापमान (60°S-60°N) 20.88°C रहा, जो इस महीने के लिए संयुक्त रूप से दूसरा सबसे ऊँचा है।
- **ध्रुव:** आर्कटिक समुद्री बर्फ़ जनवरी और फ़रवरी दोनों में तीसरे सबसे निचले स्तर पर रही। अंटार्कटिक ग्रीष्मकालीन न्यूनतम (2.58 मिलियन वर्ग किमी, 26 फ़रवरी) 48 वर्षों में केवल 16वाँ सबसे निचला स्तर था, क्योंकि पवनों ने बर्फ़ को फैला दिया।
- **चरम घटनाएँ:** यूरोप में 2010 के बाद की सबसे ठंडी जनवरी रही, जबकि दक्षिणी गोलार्ध में रिकॉर्ड गर्मी और वनाग्नि देखी गई; फ़रवरी में वायुमंडलीय नदियों (atmospheric rivers) ने स्पेन और पुर्तगाल में रिकॉर्ड वर्षा कराई।
- **भारत:** भारत मौसम विज्ञान विभाग (IMD) ने (28 फ़रवरी को) कमज़ोर ला नीना और तटस्थ हिंद महासागर द्विध्रुव (IOD) की सूचना दी, और गुजरात तथा आंध्र प्रदेश के कुछ भागों में मार्च में सामान्य से अधिक लू वाले दिनों का पूर्वानुमान दिया।



चार्ट. अप्रैल-जून और मई-जुलाई के मान अनुमानित हैं, जो WMO अपडेट से पढ़े गए हैं। 2026 के मध्य तक अल नीनो की संभावना बढ़ती जाती है। स्रोत: WMO अल नीनो/ला नीना अपडेट, फ़रवरी 2026

ENSO	अल नीनो-दक्षिणी दोलन (El Nino-Southern Oscillation): उष्णकटिबंधीय प्रशांत महासागर में समुद्री तापमान और पवनों में होने वाले उतार-चढ़ाव, जिन पर नीनो 3.4 क्षेत्र में नज़र रखी जाती है
हिंद महासागर द्विध्रुव (IOD)	पश्चिमी और पूर्वी हिंद महासागर के बीच तापमान का अंतर; धनात्मक IOD सामान्यतः भारतीय मानसून के लिए सहायक होता है
वायुमंडलीय नदी (Atmospheric river)	वायुमंडल में जलवाष्प की एक लंबी, संकरी पट्टी, जो स्थल से टकराने पर बहुत भारी वर्षा करा सकती है
वसंत पूर्वानुमेयता अवरोध (Spring predictability barrier)	उत्तरी गोलार्ध के वसंत में किए गए ENSO पूर्वानुमान कम विश्वसनीय होते हैं, इसलिए मानसून मौसम के आकलन अनिश्चित बने रहते हैं

भारत के लिए यह क्यों महत्वपूर्ण है

- **मानसून का जोखिम।** अल नीनो वर्षों को अक्सर कमज़ोर भारतीय मानसून से जोड़ा जाता है, इसलिए 2026 के मध्य तक अल नीनो की ओर झुकाव ख़रीफ़ की बुआई, जलाशयों और खाद्य कीमतों को प्रभावित करेगा।
- **गर्मी।** गर्म आधार-स्तर का अर्थ है अधिक तीव्र लू, जैसा कि IMD के मार्च के पूर्वानुमान में पहले ही दिखा।
- **नीति।** मानसून से पहले हीट एक्शन प्लान, आकस्मिक फ़सल योजनाएँ और हिंद महासागर में बेहतर समुद्री प्रेक्षण तैयार होने चाहिए।

क्या आप जानते हैं?

पेरिस समझौते की 1.5°C की सीमा लगभग दो दशकों में औसत तापवृद्धि को दर्शाती है, इसलिए केवल कुछ महीनों का 1.5°C के क़रीब होना अपने आप में यह नहीं दर्शाता कि सीमा पार हो गई है।

प्रारंभिक परीक्षा के लिए संकेत

- C3S यूरोपीय संघ (EU) के कोपरनिकस पृथ्वी प्रेक्षण कार्यक्रम का हिस्सा है, जिसे यूरोपीय मध्यम-अवधि मौसम पूर्वानुमान केंद्र (ECMWF) चलाता है।
- अल नीनो: मध्य और पूर्वी उष्णकटिबंधीय प्रशांत में समुद्री सतह का सामान्य से अधिक गर्म होना; ला नीना: सामान्य से अधिक ठंडा होना।
- NSIDC (अमेरिका) दोनों ध्रुवों पर समुद्री बर्फ़ के विस्तार पर नज़र रखता है।

05 | भारतीय समाज GS 1

केरल से केरलम: भाषा, पहचान और अनुच्छेद 3

पाठ्यक्रम से जुड़ाव: GS1: क्षेत्रवाद, भारत की विविधता, भाषाई राज्य | GS2: संघवाद, अनुच्छेद 3 और 4

संदर्भ

24 फ़रवरी 2026 को केंद्रीय मंत्रिमंडल ने केरल राज्य का नाम बदलकर उसके मलयालम नाम 'केरलम' करने के प्रस्ताव को मंज़ूरी दी। केरल विधानसभा ने 24 जून 2024 को इस बदलाव की माँग वाला प्रस्ताव पारित किया था। अगले चरण हैं: राष्ट्रपति द्वारा केरल (नाम परिवर्तन) विधेयक, 2026 को राज्य विधानसभा के पास उसके विचार जानने के लिए भेजना, राष्ट्रपति की सिफ़ारिश, और संसद द्वारा पारित किया जाना।

मुख्य बिंदु

- **अनुच्छेद 3:** संसद क़ानून द्वारा किसी भी राज्य का नाम बदल सकती है। विधेयक के लिए राष्ट्रपति की सिफ़ारिश आवश्यक है और इसे राज्य विधानमंडल के पास उसके विचार जानने के लिए भेजा जाना चाहिए, जो बाध्यकारी नहीं होते।
- **अनुच्छेद 4:** ऐसा क़ानून पहली और चौथी अनुसूची में संशोधन करता है, लेकिन यह अनुच्छेद 368 के तहत संविधान संशोधन नहीं माना जाता, इसलिए साधारण बहुमत पर्याप्त है।
- **पूर्व उदाहरण:** उड़ीसा ओडिशा बना (2011) और उत्तरांचल उत्तराखंड बना (2007)।
- **इतिहास:** केरल का गठन 1 नवंबर 1956 को राज्य पुनर्गठन अधिनियम के तहत हुआ, जो एकीकृत मलयालम-भाषी राज्य के लिए चले ऐक्य केरलम आंदोलन का परिणाम था।

नाम क्यों मायने रखते हैं

- **पहचान।** किसी राज्य का अपनी भाषा में नाम भाषाई और सांस्कृतिक पहचान की पुष्टि करता है, जो 1956 में राज्यों के पुनर्गठन का एक प्रमुख आधार था।
- **संघीय संवाद।** यह बदलाव राज्य विधानसभा के प्रस्ताव के बाद हो रहा है, जो दिखाता है कि अनुच्छेद 3 और 4 पहचान से जुड़े प्रश्नों पर राज्यों और संघ को मिलकर काम करने का अवसर देते हैं।
- **व्यावहारिक लागत।** नाम बदलने के लिए आधिकारिक अभिलेखों, साइनबोर्डों और दस्तावेज़ों में बदलाव करने पड़ते हैं, जिनमें समय और धन लगता है।

विश्लेषण

भाषाई राज्य, जिन्हें कभी एकता के लिए ख़तरा माना जाता था, ने क्षेत्रीय पहचानों को संघ के भीतर स्थान देकर एकता को अधिकांशतः मज़बूत ही किया है। नाम परिवर्तन इस मान्यता का सबसे सौम्य रूप है। व्यापक सीख यह है कि जब बदलाव सहमति से और संवैधानिक प्रक्रिया के अनुसार हो, तो उप-राष्ट्रीय गौरव और राष्ट्रीय एकता एक-दूसरे को सुदृढ़ कर सकते हैं।

प्रारंभिक परीक्षा के लिए संकेत

- अनुच्छेद 3 नए राज्यों के गठन और क्षेत्रों या सीमाओं में परिवर्तन से भी संबंधित है।
- राज्य पुनर्गठन आयोग (1953-55) के अध्यक्ष फ़ज़ल अली थे, और के.एम. पणिक्कर तथा एच.एन. कुंज़रू इसके सदस्य थे।
- मलयालम को 2013 में शास्त्रीय भाषा घोषित किया गया।

06 | अंतरराष्ट्रीय संबंध GS 2

भारत-अमेरिका अंतरिम व्यापार ढाँचा: 50% से 18%, फिर एक अदालती फ़ैसला

पाठ्यक्रम से जुड़ाव: GS2: विकसित देशों की नीतियों का भारत पर प्रभाव; द्विपक्षीय समझौते | GS3: बाह्य क्षेत्र, कृषि

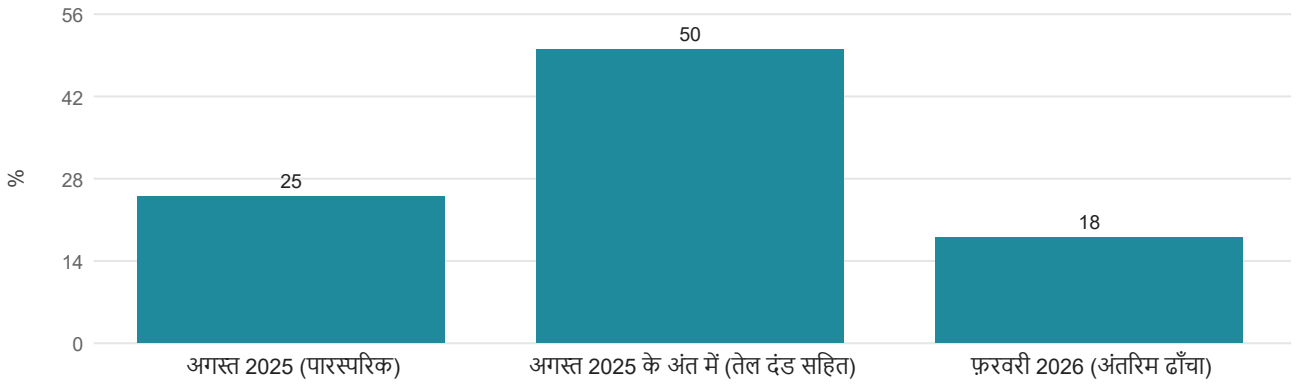
संदर्भ

फ़रवरी 2026 की शुरुआत में संयुक्त राज्य अमेरिका ने भारतीय वस्तुओं पर अपना टैरिफ़ प्रभावी 50% से घटाकर 18% कर दिया। 50% के टैरिफ़ में 25% 'पारस्परिक' (reciprocal) टैरिफ़ और रूसी कच्चे तेल की भारत की ख़रीद के कारण अगस्त 2025 में लगाया गया 25% का दंड शामिल था। इसके बाद 6 फ़रवरी (अमेरिकी समय; भारत में 7 फ़रवरी) को एक अंतरिम व्यापार समझौते के ढाँचे पर संयुक्त वक्तव्य आया। फिर 20 फ़रवरी को अमेरिकी सर्वोच्च न्यायालय ने लर्निंग रिसोर्सेज़, इंक. बनाम ट्रंप (Learning Resources, Inc. v. Trump) मामले में (6-3 से) निर्णय दिया कि अंतरराष्ट्रीय आपातकालीन आर्थिक शक्तियाँ अधिनियम (IEEPA) राष्ट्रपति को टैरिफ़ लगाने की अनुमति नहीं देता। अमेरिका ने इसके जवाब में व्यापार अधिनियम, 1974 की धारा 122 के तहत एक अस्थायी वैश्विक टैरिफ़ लगाया, जिसे 24 फ़रवरी से बढ़ाकर 15% कर दिया गया।

मुख्य बिंदु

- **भारत की पेशकश:** अमेरिकी औद्योगिक वस्तुओं और कुछ कृषि उत्पादों, जैसे ड्राइड डिस्टिलर्स ग्रेन्स (DDGS), चारे के लिए लाल ज्वार, ट्री नट्स, फल, सोयाबीन तेल, वाइन और स्पिरिट्स पर कम टैरिफ़; ग़ैर-टैरिफ़ बाधाओं पर कार्रवाई।
- **ख़रीद:** भारत पाँच वर्षों में लगभग 500 अरब अमेरिकी डॉलर की अमेरिकी ऊर्जा, विमान और कलपुर्ज़े, बहुमूल्य धातुएँ, प्रौद्योगिकी उत्पाद और कोकिंग कोयला 'ख़रीदने का इरादा रखता है'।
- **संरक्षित:** वाणिज्य मंत्री के अनुसार, मक्का, गेहूँ, चावल, चीनी, सोयाबीन, पोल्ट्री और डेयरी को रियायतों से बाहर रखा गया।
- **भारत के लाभ:** मसालों, चाय, कॉफ़ी, काजू और कुछ फलों जैसी वस्तुओं पर शून्य शुल्क; समझौता पूरा होने पर जेनेरिक दवाएँ, रत्न और हीरे, तथा विमान के कलपुर्ज़े भी शामिल होंगे।
- **अभी लंबित:** एक पूर्ण द्विपक्षीय व्यापार समझौता (BTA), जो 2030 तक 500 अरब अमेरिकी डॉलर के द्विपक्षीय व्यापार के 'मिशन 500' लक्ष्य का उद्देश्य है।

अधिकांश भारतीय वस्तुओं पर अमेरिकी टैरिफ़ (%)



चार्ट. 20 फ़रवरी के अमेरिकी सर्वोच्च न्यायालय के फ़ैसले के बाद IEEPA टैरिफ़ का क़ानूनी आधार समाप्त हो गया और एक अस्थायी धारा 122 टैरिफ़ (150 दिनों के लिए अधिकतम 15%) वैश्विक स्तर पर लागू किया गया। स्रोत: 6-7 फ़रवरी 2026 का संयुक्त वक्तव्य और वाणिज्य मंत्रालय के वक्तव्य, जैसा बताया गया

यह क्यों महत्वपूर्ण है

- **निर्यात।** अमेरिका भारत का सबसे बड़ा निर्यात बाज़ार है। 50% टैरिफ़ ने वस्त्र, रत्न और आभूषण तथा झींगा जैसे श्रम-प्रधान क्षेत्रों को चोट पहुँचाई थी।
- **प्रतिस्पर्धात्मकता।** वाणिज्य मंत्री ने कहा कि 18% की दर वियतनाम और बांग्लादेश सहित कई प्रतिस्पर्धियों पर लगी दरों से कम है।
- **व्यापार नियम।** GATT के अनुच्छेद XXIV के तहत अंतरिम समझौतों की अनुमति है, यदि वे एक पूर्ण मुक्त व्यापार क्षेत्र की ओर ले जाएँ।

चिंताएँ

- **किसान:** कृषक संगठनों ने चारे और खाद्य तेल में प्रतिस्पर्धा की आशंका से विरोध-प्रदर्शन किए। सरकार का कहना है कि कोई भी संवेदनशील वस्तु खोली नहीं गई।

- **सामरिक स्वायत्तता:** अमेरिकी वक्तव्यों में भारत को रूसी तेल की ख़रीद घटाते हुए प्रस्तुत किया गया; भारत सरकार का विवरण निर्यात लाभों पर केंद्रित रहा।
- **क़ानूनी अनिश्चितता:** टिप्पणीकारों का तर्क था कि अदालत के फ़ैसले के बाद भारत को इस समझौते का पुनर्मूल्यांकन करना चाहिए, क्योंकि अमेरिकी टैरिफ़ का क़ानूनी आधार बदल गया है। बताया गया है कि अमेरिकी टैरिफ़ शर्तें बदलने पर ढाँचे में बदलाव की गुंजाइश है।
- **व्यवहार्यता:** पाँच वर्षों में 500 अरब अमेरिकी डॉलर की ख़रीद यथार्थवादी है या नहीं, यह प्रश्न खुला है।

प्रारंभिक परीक्षा के लिए संकेत

- IEEPA (1977) एक अमेरिकी प्रतिबंध क़ानून है; व्यापार अधिनियम, 1974 की धारा 122 भुगतान संतुलन के लिए अधिकतम 150 दिनों तक 15% तक के टैरिफ़ की अनुमति देती है।
- GATT का अनुच्छेद I सर्वाधिक-अनुग्रहप्राप्त राष्ट्र (MFN) सिद्धांत निर्धारित करता है; अनुच्छेद XXIV मुक्त व्यापार क्षेत्रों और सीमा शुल्क संघों की अनुमति देता है।
- DDGS (ड्राइड डिस्टिलर्स ग्रेन्स विद सॉल्यूबल्स) एथेनॉल निर्माण का एक उप-उत्पाद है, जिसका उपयोग पशु आहार के रूप में होता है।

07 | अंतरराष्ट्रीय संबंध **GS 2**

इंडिया AI इम्पैक्ट समिट: नई दिल्ली घोषणा

पाठ्यक्रम से जुड़ाव: GS2: महत्वपूर्ण अंतरराष्ट्रीय संस्थाएँ और समूह; वैश्विक शासन में भारत की भूमिका | GS3: कृत्रिम बुद्धिमत्ता (AI)

संदर्भ

भारत ने नई दिल्ली में इंडिया AI इम्पैक्ट समिट की मेज़बानी की, जिसका नेताओं वाला सत्र 19-20 फ़रवरी 2026 को हुआ। यह AI इम्पैक्ट पर नई दिल्ली घोषणा (New Delhi Declaration on AI Impact) के साथ समाप्त हुआ, जिसे 88 देशों और अंतरराष्ट्रीय संगठनों ने अपनाया। यह वैश्विक शृंखला (ब्लेचली पार्क 2023, सियोल 2024, पेरिस 2025) का पहला शिखर सम्मेलन था जो ग्लोबल साउथ में आयोजित हुआ, और इसने ध्यान AI 'सुरक्षा' (safety) से हटाकर AI 'प्रभाव' (impact) पर केंद्रित किया। फ़्रांस के राष्ट्रपति इमैनुएल मैक्रों आने वाले नेताओं में शामिल थे।

मुख्य बिंदु

- **आदर्श वाक्य:** 'सर्वजन हिताय, सर्वजन सुखाय' (सबका कल्याण और सबका सुख)।
- **तीन सूत्र:** लोग (People), पृथ्वी (Planet), प्रगति (Progress)।
- **सात चक्र (स्तंभ):** मानव पूँजी; सामाजिक सशक्तीकरण के लिए पहुँच; विश्वसनीय AI; ऊर्जा-कुशल AI; विज्ञान में AI; AI संसाधनों का लोकतंत्रीकरण; आर्थिक विकास और सामाजिक भलाई के लिए AI।
- **परिणाम (सभी स्वैच्छिक):** AI के लोकतांत्रिक प्रसार के लिए एक ग़ैर-बाध्यकारी चार्टर (Charter for the Democratic Diffusion of AI) (कंप्यूट, डेटा और मॉडलों तक पहुँच), AI से जुड़ी कार्यप्रणालियाँ साझा करने का एक मंच, और लचीले, नवोन्मेषी और कुशल AI पर मार्गदर्शक सिद्धांत।

भारत के लिए यह क्यों महत्वपूर्ण है

- **ग्लोबल साउथ की आवाज़।** भारत ने AI को विकास के साधन के रूप में प्रस्तुत किया और ग़रीब देशों के लिए कंप्यूटिंग शक्ति और डेटा तक पहुँच पर ज़ोर दिया।
- **विदेश में DPI मॉडल।** साझा, खुले AI संसाधनों का विचार UPI और आधार जैसी भारत की डिजिटल सार्वजनिक अवसंरचना (DPI) को प्रतिबिंबित करता है।
- **घरेलू प्रदर्शन।** शिखर सम्मेलन में भारतीय संप्रभु (sovereign) AI मॉडलों का अनावरण किया गया (विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी खंड देखें)।

सीमाएँ

- जो कुछ भी अपनाया गया वह स्वैच्छिक है; आलोचक बताते हैं कि शिखर सम्मेलन की घोषणाएँ शायद ही कभी बाध्यकारी नियम बन पाती हैं।
- अग्रणी (frontier) कंप्यूटिंग शक्ति और प्रमुख मॉडल कुछ अमेरिकी और चीनी कंपनियों के पास ही केंद्रित हैं।
- दुरुपयोग और डीपफ़ेक जैसी सुरक्षा संबंधी चिंताओं पर 'प्रभाव' के साथ-साथ ध्यान देना अब भी ज़रूरी है।

प्रारंभिक परीक्षा के लिए संकेत

- AI शिखर सम्मेलन शृंखला: ब्लेचली पार्क, ब्रिटेन (नवंबर 2023), सियोल (मई 2024), पेरिस AI एक्शन समिट (फ़रवरी 2025), नई दिल्ली (फ़रवरी 2026)।
- इंडियाAI मिशन: मार्च 2024 में लगभग ₹10,372 करोड़ के परिव्यय के साथ स्वीकृत; इलेक्ट्रॉनिकी और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय (MeitY) द्वारा कार्यान्वित।
- कृत्रिम बुद्धिमत्ता पर वैश्विक भागीदारी (GPAI) 2020 में शुरू की गई; भारत इसका संस्थापक सदस्य है।

08 | अंतरराष्ट्रीय संबंध GS 2

बांग्लादेश में चुनाव: BNP सरकार और संबंधों को नए सिरे से शुरू करने का अवसर

पाठ्यक्रम से जुड़ाव: GS2: भारत और उसका पड़ोस; द्विपक्षीय संबंध

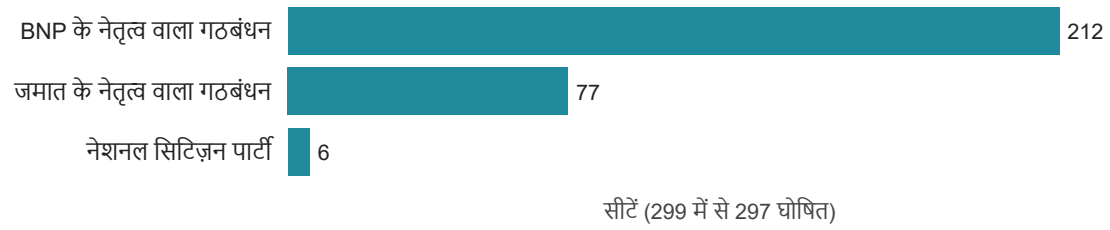
संदर्भ

बांग्लादेश में **13 फ़रवरी 2026** को आम चुनाव हुआ, जो अगस्त 2024 में शेख़ हसीना सरकार के पतन के बाद पहला चुनाव था। बांग्लादेश नेशनलिस्ट पार्टी (BNP) के नेतृत्व वाले गठबंधन ने भारी बहुमत हासिल किया, और **तारिक़ रहमान** ने **17 फ़रवरी** को प्रधानमंत्री पद की शपथ ली। शपथ ग्रहण समारोह में भारत का प्रतिनिधित्व लोकसभा अध्यक्ष ओम बिरला ने विदेश सचिव के साथ किया। राजनीतिक सुधारों के 'जुलाई चार्टर' पर चुनाव के साथ ही जनमत संग्रह कराया गया, जो पारित हो गया।

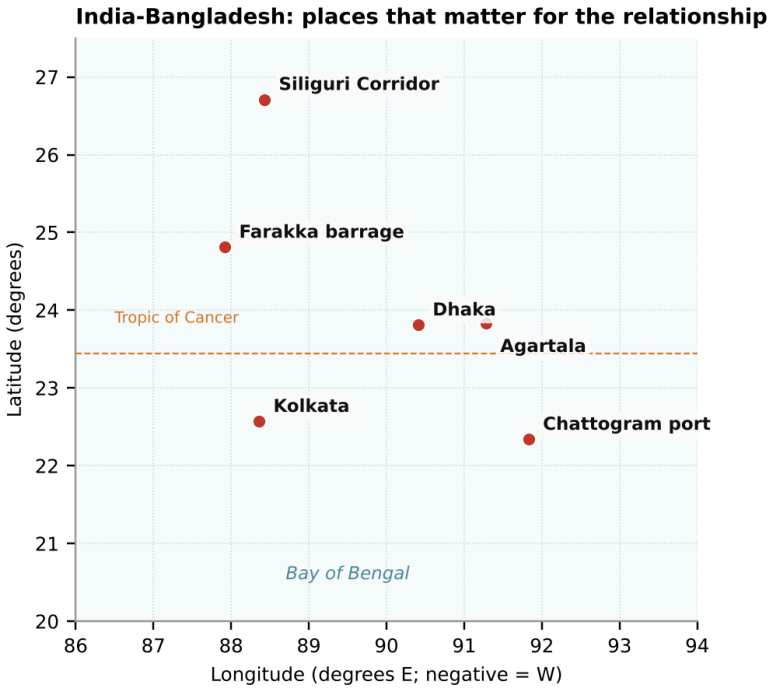
मुख्य बिंदु

- **परिणाम (299 में से 297 सीटें घोषित):** BNP के नेतृत्व वाला गठबंधन 212, जमात-ए-इस्लामी के नेतृत्व वाला गठबंधन 77, नेशनल सिटिज़न पार्टी 6; मतदान लगभग 60%।
- **जुलाई चार्टर:** लगभग 60% मतदाताओं ने स्वीकृति दी; इसमें प्रधानमंत्री के लिए कार्यकाल सीमा और महिलाओं के लिए अधिक सीटें शामिल हैं।
- **अवामी लीग:** चुनाव लड़ने से प्रतिबंधित। शेख़ हसीना 2024 से भारत में रह रही हैं और नवंबर 2025 में उनकी अनुपस्थिति में उन्हें दोषी ठहराया गया।
- **नई सरकार:** संसद भवन के साउथ प्लाज़ा में 25 कैबिनेट मंत्रियों और 24 राज्य मंत्रियों ने शपथ ली।

बांग्लादेश चुनाव 2026: गठबंधनवार जीती गई सीटें



चार्ट. संसद (जातीय संसद) में 300 प्रत्यक्ष रूप से निर्वाचित सीटें हैं। स्रोत: अल जज़ीरा, 13 फ़रवरी 2026



मानचित्र. भारत-बांग्लादेश: संबंधों के लिए महत्वपूर्ण स्थान। स्थान आरेख; बिंदु अक्षांश और देशांतर के आधार पर अंकित; सीमाएँ नहीं दिखाई गई हैं। ढाका भारत के पूर्वोत्तर और संकरे सिलीगुड़ी गलियारे के निकट स्थित है।

भारत के लिए क्या दाँव पर है

- **जल:** गंगा जल संधि (1996), जो फ़रक्का पर शुष्क मौसम के प्रवाह का बँटवारा करती है, दिसंबर 2026 में समाप्त हो रही है; तीस्ता का मुद्दा अब भी अनसुलझा है।
- **सुरक्षा और संपर्क:** सीमा प्रबंधन, बांग्लादेशी बंदरगाहों के माध्यम से पूर्वोत्तर तक पारगमन, तथा रेल और बिजली संपर्क।
- **राजनीति:** नई सरकार की हसीना की वापसी की माँग, मुख्य विपक्ष के रूप में जमात, और अल्पसंख्यकों की सुरक्षा।
- **प्रतिस्पर्धा:** 2024 के बाद से चीन के निवेश और बांग्लादेश-पाकिस्तान के बीच बढ़ते संपर्क।

आगे की राह

शपथ ग्रहण में भारत की तत्पर, उच्च-स्तरीय उपस्थिति यह संकेत देती है कि वह ढाका में शासन करने वाले किसी भी पक्ष के साथ काम करना चाहता है। एक व्यावहारिक एजेंडा गंगा संधि के नवीनीकरण, व्यापार और बिजली संपर्कों, तथा प्रत्यर्पण के प्रश्न को क़ानूनी माध्यमों से शांतिपूर्वक सुलझाने से शुरू हो सकता है।

प्रारंभिक परीक्षा के लिए संकेत

- भारत-बांग्लादेश सीमा: लगभग 4,097 किमी, भारत की सबसे लंबी स्थल सीमा।
- भूमि सीमा समझौता: 1974, जिसे 100वें संविधान संशोधन (2015) के माध्यम से लागू किया गया।
- गंगा जल संधि: 1996 में 30 वर्षों के लिए हस्ताक्षरित।

09 | अंतरराष्ट्रीय संबंध GS 2

भारत और पश्चिम एशिया: इज़राइल के साथ साझेदारी, फिर ईरान पर युद्ध

पाठ्यक्रम से जुड़ाव: GS2: भारत और उसका पड़ोस (पश्चिम एशिया); अन्य देशों की नीतियों का भारत के हितों पर प्रभाव; प्रवासी भारतीय

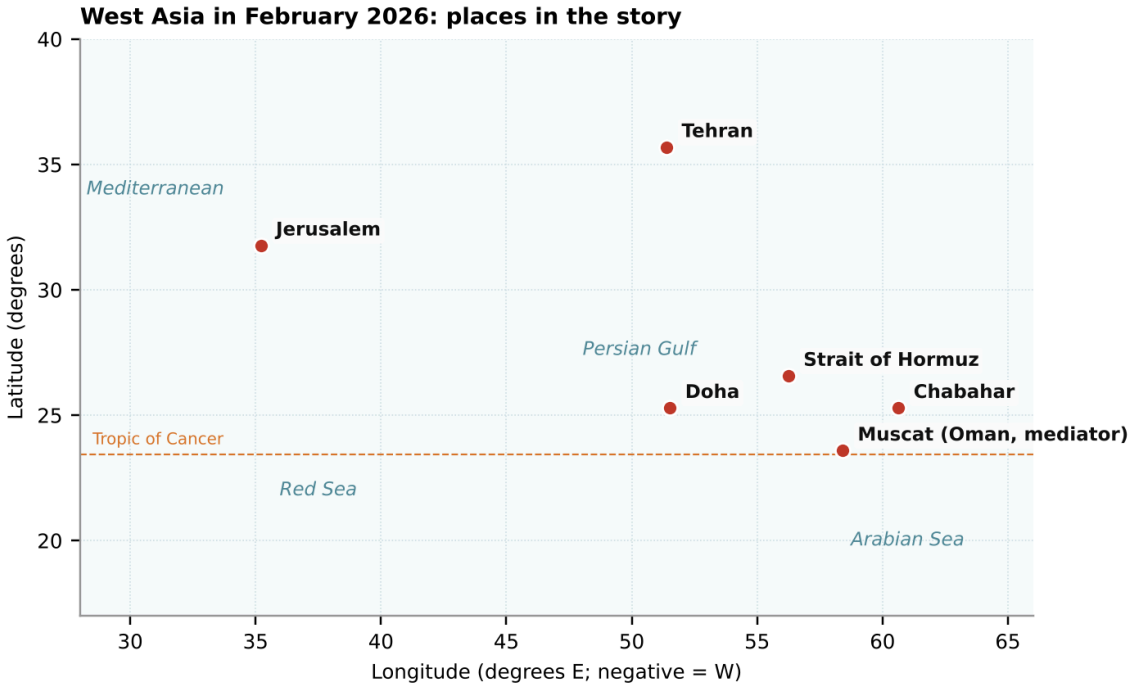
संदर्भ

प्रधानमंत्री मोदी ने 25-26 फ़रवरी 2026 को इज़राइल की राजकीय यात्रा की, जो उनकी दूसरी यात्रा थी, और दोनों देशों ने संबंधों को विशेष सामरिक साझेदारी (Special Strategic Partnership) के स्तर तक उन्नत किया। दो दिन बाद, 28 फ़रवरी को, ओमान की मध्यस्थता में अमेरिका-ईरान के बीच परमाणु मुद्दे पर अप्रत्यक्ष वार्ता के कई दौरों के बाद, संयुक्त राज्य अमेरिका और इज़राइल ने ईरान पर हमले शुरू कर

दिए। ईरान ने इज़राइल पर और खाड़ी देशों में स्थित अमेरिकी ठिकानों पर मिसाइलें और ड्रोन दाग़े। भारत के विदेश मंत्रालय (MEA) ने कहा कि वह 'गहराई से चिंतित' है, संयम और तनाव कम करने का आग्रह किया, और भारतीय नागरिकों के लिए यात्रा परामर्श जारी किए।

इज़राइल यात्रा के प्रमुख परिणाम

- **दर्जा:** संबंध विशेष सामरिक साझेदारी तक उन्नत; 17 समझौतों और समझौता ज्ञापनों (MoUs) पर हस्ताक्षर।
- **लोग:** पाँच वर्षों में अधिकतम 50,000 भारतीय कामगारों का कोटा, श्रम-गतिशीलता प्रोटोकॉल के साथ।
- **प्रौद्योगिकी और वित्त:** दोनों देशों के राष्ट्रीय सुरक्षा सलाहकारों के नेतृत्व में एक महत्वपूर्ण और उभरती प्रौद्योगिकी पहल, भारत में साइबर-सुरक्षा उत्कृष्टता केंद्र, और धन-प्रेषण (remittances) के लिए UPI का उपयोग।
- **कृषि और विरासत:** भारत-इज़राइल कृषि उत्कृष्टता केंद्रों का विस्तार 100 तक; लोथल में राष्ट्रीय समुद्री विरासत परिसर पर सहयोग।
- **सम्मान:** मोदी ने इज़राइली संसद नेसेट (Knesset) को संबोधित किया और उन्हें स्पीकर ऑफ़ द नेसेट मेडल प्रदान किया गया।



मानचित्र. फ़रवरी 2026 में पश्चिम एशिया: इस घटनाक्रम से जुड़े स्थान। स्थान आरेख; बिंदु अक्षांश और देशांतर के आधार पर अंकित; सीमाएँ नहीं दिखाई गई हैं। भारत के अधिकांश तेल और गैस आयात तथा उसके प्रवासी समुदाय का बड़ा भाग खाड़ी क्षेत्र में है।

भारत के लिए यह क्यों महत्वपूर्ण है

- **लोग:** लाखों भारतीय खाड़ी में रहते और काम करते हैं; उनकी सुरक्षा और उनके द्वारा भेजा गया धन प्राथमिकता है।
- **ऊर्जा:** होर्मुज़ जलडमरूमध्य के निकट संघर्ष से तेल की कीमतें, जहाज़रानी बीमा और आपूर्ति जोखिम बढ़ते हैं।
- **संपर्क:** चाबहार बंदरगाह और अंतरराष्ट्रीय उत्तर-दक्षिण परिवहन गलियारा (INSTC) ईरान से होकर गुज़रते हैं; भारत-मध्य पूर्व-यूरोप गलियारा (IMEC) खाड़ी और इज़राइल से होकर गुज़रता है।
- **संतुलन:** भारत के इज़राइल, ईरान और अरब देशों के साथ एक साथ मज़बूत संबंध हैं। कुछ ही दिनों के अंतर पर हुई यात्रा और युद्ध, दोनों इस संतुलन की परीक्षा लेते हैं।

विश्लेषण

कुछ टिप्पणीकारों ने गाज़ा संघर्ष के दौरान इज़राइल यात्रा के समय पर प्रश्न उठाए। सरकार अरब देशों और ईरान के प्रति अपनी समानांतर पहुँच की ओर इशारा करती है। फ़रवरी की सीख यह है कि भारत की पश्चिम एशिया नीति एक साथ कई साझेदारों पर टिकी है, और संकट में उसके मुख्य साधन हैं: निकासी की योजना, ऊर्जा स्रोतों का विविधीकरण और संवाद के लिए निरंतर आह्वान।

प्रारंभिक परीक्षा के लिए संकेत

- भारत और इज़राइल ने 1992 में पूर्ण राजनयिक संबंध स्थापित किए; किसी भारतीय प्रधानमंत्री की पहली इज़राइल यात्रा 2017 में हुई।
- JCPOA (ईरान परमाणु समझौता) 2015 में हुआ; अमेरिका 2018 में इससे बाहर हो गया।
- 28 फ़रवरी की वे ख़बरें कि ईरान के सर्वोच्च नेता मारे गए हैं, महीने के अंत तक अपुष्ट थीं; बाद के घटनाक्रम अवश्य देखें।

10 | अंतरराष्ट्रीय संबंध GS 2

न्यू START की समाप्ति: अमेरिका-रूस परमाणु सीमाओं का अंत

पाठ्यक्रम से जुड़ाव: GS2: विकसित देशों की नीतियों का भारत पर प्रभाव; अंतरराष्ट्रीय संधियाँ | GS3: सुरक्षा

संदर्भ

न्यू START संधि, जो अमेरिका और रूस की सामरिक परमाणु शक्तियों को सीमित करने वाला अंतिम समझौता थी, 5 फ़रवरी 2026 को समाप्त हो गई। सितंबर 2025 में राष्ट्रपति पुतिन ने इसकी मुख्य सीमाओं का एक और वर्ष तक पालन करने की पेशकश की थी। राष्ट्रपति ट्रंप ने विस्तार को अस्वीकार कर दिया, संधि को ख़राब ढंग से तय की गई बताया, और कहा कि वे एक नई, आधुनिक संधि चाहते हैं जिसमें चीन भी शामिल हो, जिसने इसमें बहुत कम रुचि दिखाई है।

मुख्य बिंदु

- **सीमाएँ:** प्रत्येक पक्ष के लिए 1,550 तैनात सामरिक वारहेड और 700 तैनात मिसाइलें तथा भारी बमवर्षक, स्थल पर निरीक्षण (on-site inspections) के साथ।
- **इतिहास:** 2010 में प्राग में राष्ट्रपति ओबामा और मेदवेदेव द्वारा हस्ताक्षरित; 2011 से प्रभावी; 2021 में पाँच वर्षों के लिए बढ़ाई गई।
- **रूस का रुख़:** क्रेमलिन ने कहा कि उसे संधि की समाप्ति पर खेद है और वह 'ज़िम्मेदारी से' काम करेगा।
- **शस्त्र नियंत्रण में अंतराल:** दशकों में पहली बार दो सबसे बड़े परमाणु शस्त्रागारों पर कोई क़ानूनी सीमा नहीं है।

भारत के लिए यह क्यों महत्वपूर्ण है

- **त्रिपक्षीय होड़:** सीमाओं के बिना अमेरिका, रूस और चीन, तीनों अपने शस्त्रागार बढ़ा सकते हैं; चीन का परमाणु विस्तार सीधे भारत की प्रतिरोधक (deterrence) योजना को प्रभावित करता है।
- **कमज़ोर व्यवस्था:** परमाणु अप्रसार संधि (NPT) के अनुच्छेद VI की निरस्त्रीकरण प्रतिबद्धता की विश्वसनीयता घटती है; भारत लंबे समय से इस संधि को भेदभावपूर्ण बताकर इसकी आलोचना करता रहा है।
- **अवसर:** भारत अपने 'पहले प्रयोग नहीं' (no-first-use) सिद्धांत के अनुरूप परमाणु जोखिम कम करने पर एक व्यापक, ग़ैर-भेदभावपूर्ण संवाद की वकालत कर सकता है।

प्रारंभिक परीक्षा के लिए संकेत

- पूर्व संधियाँ: START I (1991), SORT/मॉस्को संधि (2002), INF संधि (1987, 2019 में समाप्त)।
- भारत NPT (1968) या CTBT (1996) का पक्षकार नहीं है।
- भारत के परमाणु सिद्धांत (2003) में विश्वसनीय न्यूनतम प्रतिरोध (credible minimum deterrence) और 'पहले प्रयोग नहीं' शामिल हैं।

11 | राजव्यवस्था GS 2

न्यायालय और पाठ्यपुस्तक: NCERT के एक अध्याय पर सर्वोच्च न्यायालय की कार्रवाई

पाठ्यक्रम से जुड़ाव: GS2: न्यायपालिका की संरचना और कार्यप्रणाली; अवमानना शक्तियाँ; शिक्षा | GS4: संस्थागत सत्यनिष्ठा

संदर्भ

26 फ़रवरी 2026 को भारत के मुख्य न्यायाधीश सूर्य कांत की अध्यक्षता वाली तीन न्यायाधीशों की पीठ ने NCERT की कक्षा 8 की सामाजिक विज्ञान पाठ्यपुस्तक के उस अध्याय का स्वतः संज्ञान लिया, जिसमें न्यायपालिका में भ्रष्टाचार, अदालतों की कमज़ोर अवसंरचना, न्यायाधीशों की कमी और जटिल प्रक्रियाओं की चर्चा थी। न्यायालय ने पुस्तक को वापस लेने, मुद्रित प्रतियाँ ज़ब्त करने और डिजिटल संस्करण हटाने का आदेश दिया, तथा NCERT के निदेशक और स्कूल शिक्षा सचिव को कारण बताओ नोटिस जारी किए। NCERT ने इस सामग्री को अनजाने में हुई चूक बताया; सॉलिसिटर जनरल ने शिक्षा मंत्रालय की ओर से माफ़ी माँगी।

मुख्य बिंदु

- **प्रयुक्त शक्तियाँ:** सर्वोच्च न्यायालय एक अभिलेख न्यायालय (court of record) है, जिसे अवमानना के लिए दंड देने की शक्ति प्राप्त है (अनुच्छेद 129; न्यायालय अवमान अधिनियम, 1971)।
- **प्रक्रिया से जुड़े प्रश्न:** एक संवेदनशील अध्याय NCERT की समीक्षा से कैसे निकल गया, और इसे किसने लिखा।
- **बाद में:** अध्याय को दोबारा लिखे जाने के बाद यह मामला बंद कर दिया गया (इस महीने के बाद)।

दो दृष्टिकोण

- **न्यायालय की कार्रवाई के पक्ष में:** जनता का भरोसा न्यायपालिका की मुख्य शक्ति है। 13 वर्ष के बच्चों के लिए एकतरफ़ा सामग्री, जो किसी एक संस्था को अलग से निशाना बनाती है, इस भरोसे को नुक़सान पहुँचा सकती है, और पाठ्यपुस्तक समीक्षा प्रक्रिया स्पष्ट रूप से विफल रही।
- **विपक्ष में:** टिप्पणीकारों का तर्क था कि बच्चों को अदालतों सहित सभी संस्थाओं में जवाबदेही के बारे में सीखना चाहिए; अकादमिक सामग्री के लिए ज़ब्ती और प्रतिबंध कठोर हैं; और न्यायालय ने ऐसे मामले में कार्रवाई की जो स्वयं उससे संबंधित था।

आगे की राह

- NCERT पाठ्यपुस्तकों की अधिक सशक्त विशेषज्ञ और सहकर्मी (peer) समीक्षा, जिसमें यह स्पष्ट रिकॉर्ड हो कि सामग्री किसने लिखी और किसने स्वीकृत की।
- तीनों अंगों में जवाबदेही पर संतुलित नागरिक शास्त्र शिक्षण: लंबित मामले, रिक्तियाँ, आंतरिक जाँच और महाभियोग, साथ ही विधायी और कार्यपालिका नियंत्रण भी।
- अकादमिक मामलों में अवमानना शक्तियों के प्रयोग पर स्पष्ट सीमाएँ।

प्रारंभिक परीक्षा के लिए संकेत

- अनुच्छेद 129: सर्वोच्च न्यायालय अभिलेख न्यायालय के रूप में; अनुच्छेद 215: उच्च न्यायालय।
- अनुच्छेद 124(4): सिद्ध कदाचार या असमर्थता के आधार पर सर्वोच्च न्यायालय के न्यायाधीश को हटाना।
- NCERT की स्थापना 1961 में एक पंजीकृत सोसाइटी के रूप में हुई।

12 | राजव्यवस्था GS 2

पश्चिम बंगाल में मतदाता सूची पुनरीक्षण: न्यायाधीशों का हस्तक्षेप

पाठ्यक्रम से जुड़ाव: GS2: चुनाव, निर्वाचन आयोग, जनप्रतिनिधित्व अधिनियम; न्यायपालिका

संदर्भ

पश्चिम बंगाल में मतदाता सूचियों का विशेष गहन पुनरीक्षण (SIR) मुख्यमंत्री ममता बनर्जी की भारत निर्वाचन आयोग के विरुद्ध याचिका के रूप में सर्वोच्च न्यायालय पहुँचा। मुख्य न्यायाधीश सूर्य कांत और न्यायमूर्ति जॉयमाल्य बागची तथा विपुल एम. पंचोली की पीठ ने 9, 20 और 24 फ़रवरी 2026 को इसकी सुनवाई की। अंतिम मतदाता सूची **28 फ़रवरी** को प्रकाशित हुई, जिसमें बड़ी संख्या में नाम अब भी 'निर्णयाधीन' (under adjudication) थे।

24 फ़रवरी का आदेश

- 'तार्किक विसंगतियों' (logical discrepancies) के लिए चिह्नित लगभग **80 लाख** प्रविष्टियों की जाँच ज़रूरी थी; लगभग 250 न्यायिक अधिकारी पहले से ही लगभग 50 लाख दावों की सुनवाई कर रहे थे।
- कलकत्ता उच्च न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश और अधिक सिविल न्यायाधीशों को लगा सकते थे, और **उड़ीसा तथा झारखंड उच्च न्यायालयों** से सेवारत और सेवानिवृत्त अधिकारियों की माँग कर सकते थे, जिनका व्यय निर्वाचन आयोग वहन करेगा।
- 14 फ़रवरी से पहले दाखिल दस्तावेज़ों पर विचार किया जाना था; **आधार** और माध्यमिक (कक्षा 10) प्रवेश पत्र स्वीकार किए गए।
- यदि 28 फ़रवरी तक जाँच पूरी नहीं होती, तो पूरक सूचियाँ जारी की जाएँगी।

बहस

- **SIR के पक्ष में:** मृत, स्थानांतरित या दोहरी प्रविष्टि वाले मतदाताओं से मुक्त स्वच्छ सूचियाँ चुनावों की शुचिता की रक्षा करती हैं, जो अनुच्छेद 324 के तहत निर्वाचन आयोग का कर्तव्य है।
- **SIR के विरोध में:** आलोचकों को विधानसभा चुनावों से ठीक पहले वास्तविक मतदाताओं, विशेषकर दस्तावेज़ों से वंचित ग़रीबों और प्रवासियों, के ग़लत ढंग से बाहर हो जाने की आशंका है; वे यह भी पूछते हैं कि 'विसंगति' के निशान किस प्रकार तैयार किए गए।

- **न्यायालय का दृष्टिकोण:** प्रक्रिया को रोकने के बजाय, न्यायालय ने अनुच्छेद 142 की अपनी शक्तियों का उपयोग करते हुए न्यायिक क्षमता बढ़ाई और स्वीकार्य दस्तावेज़ों का दायरा विस्तृत किया।

19 फ़रवरी को निर्वाचन आयोग ने राज्यों से अप्रैल 2026 से SIR के अगले चरण की तैयारी करने को भी कहा, जो जनगणना के मकान-सूचीकरण (houselisting) के साथ चलेगा (जैसा बताया गया)।

प्रारंभिक परीक्षा के लिए संकेत

- अनुच्छेद 324: निर्वाचन आयोग द्वारा चुनावों का अधीक्षण; अनुच्छेद 326: वयस्क मताधिकार के आधार पर चुनाव।
- मतदाता सूचियाँ जनप्रतिनिधित्व अधिनियम, 1950 (धाराएँ 21-23) के तहत तैयार की जाती हैं।
- अनुच्छेद 142: 'पूर्ण न्याय' के लिए आदेश पारित करने की सर्वोच्च न्यायालय की शक्ति।

13 | राजव्यवस्था GS 2

आकाश बनाम उत्तर प्रदेश राज्य: प्रयास, न कि तैयारी, और संवेदनशील मुक़दमे

पाठ्यक्रम से जुड़ाव: GS2: न्यायपालिका; कमज़ोर वर्गों (बच्चों) का संरक्षण | GS1: महिलाओं से जुड़े मुद्दे

संदर्भ

10 फ़रवरी 2026 को मुख्य न्यायाधीश सूर्य कांत और न्यायमूर्ति जॉयमाल्य बागची तथा एन.वी. अंजारिया की पीठ ने इलाहाबाद उच्च न्यायालय के मार्च 2025 के उस आदेश को रद्द कर दिया, जिसमें एक बाल यौन अपराध मामले में आरोपों को बलात्कार के प्रयास से घटाकर निर्वस्त्र करने के इरादे से हमला करने के कम गंभीर अपराध में बदल दिया गया था। सर्वोच्च न्यायालय ने निचली अदालत का समन बहाल करते हुए माना कि आरोपों से 'प्रयास' (attempt) झलकता है, न कि केवल 'तैयारी' (preparation)।

मुख्य बिंदु

- **क़ानूनी कसौटी:** तैयारी का अर्थ है अपराध की योजना बनाना; प्रयास का अर्थ है अपराध करने की दिशा में सीधा क़दम उठाना। उच्च न्यायालय ने इन कृत्यों को ग़लत ढंग से तैयारी माना था।
- **तर्क:** अदालतों को स्थापित क़ानूनी कसौटियाँ लागू करनी चाहिए, न कि रूढ़ धारणाएँ या 'न्यायिक अंतर्ज्ञान' (judicial intuition)।
- **दिशानिर्देश:** राष्ट्रीय न्यायिक अकादमी, भोपाल से न्यायमूर्ति अनिरुद्ध बोस (सेवानिवृत्त) की अध्यक्षता में एक विशेषज्ञ समिति बनाने को कहा गया, जो यौन अपराधों के मुक़दमों में संवेदनशीलता पर दिशानिर्देश तैयार करेगी, जिसमें न्यायाधीशों द्वारा प्रयुक्त भाषा भी शामिल है।

यह क्यों महत्वपूर्ण है

- यह लैंगिक अपराधों से बालकों का संरक्षण (POCSO) अधिनियम, 2012 के तहत बाल पीड़ितों की रक्षा करता है और उस फ़ैसले को सुधारता है जिसकी व्यापक सार्वजनिक आलोचना हुई थी।
- यह सर्वोच्च न्यायालय की 2023 की लैंगिक रूढ़ियों से निपटने संबंधी पुस्तिका (Handbook on Combating Gender Stereotypes) पर आधारित है।
- दिशानिर्देश उतने ही प्रभावी होते हैं जितना उनका प्रशिक्षण और अनुवर्ती कार्रवाई; बाल-अनुकूल अदालतों और समयबद्ध मुक़दमों की आवश्यकता अब भी बनी हुई है।

प्रारंभिक परीक्षा के लिए संकेत

- POCSO अधिनियम, 2012: धारा 29 कुछ अपराधों में दोष की उपधारणा करती है; धारा 35 के अनुसार मुक़दमे एक वर्ष के भीतर पूरे होने चाहिए।
- भारतीय न्याय संहिता ने 1 जुलाई 2024 से भारतीय दंड संहिता (IPC) का स्थान लिया; इससे पहले किए गए अपराधों की सुनवाई IPC के तहत होती है।
- राष्ट्रीय न्यायिक अकादमी भोपाल में स्थित है।

14 | राजव्यवस्था GS 2

दो दिन में बना क़ानून: औद्योगिक संबंध संहिता संशोधन और संसदीय जाँच

पाठ्यक्रम से जुड़ाव: GS2: संसद, कार्यप्रणाली और कार्य-संचालन | GS3: श्रम सुधार

संदर्भ

औद्योगिक संबंध संहिता (संशोधन) विधेयक, 2026 11 फ़रवरी को पेश हुआ और 12 फ़रवरी को दोनों सदनों से पारित हो गया। बजट सत्र के पहले भाग (1 फ़रवरी को बजट से 13 फ़रवरी तक; दूसरा भाग 9 मार्च से 2 अप्रैल तक निर्धारित था) में पारित होने वाला यह एकमात्र विधेयक था। यह स्पष्ट करता है कि ट्रेड यूनियन अधिनियम, 1926, औद्योगिक रोज़गार (स्थायी आदेश) अधिनियम, 1946 और औद्योगिक विवाद अधिनियम, 1947 **21 नवंबर 2025** से निरस्त माने जाएँगे, जब चारों श्रम संहिताएँ लागू हुई थीं।

मुख्य बिंदु

- चार श्रम संहिताओं (मज़दूरी, औद्योगिक संबंध, सामाजिक सुरक्षा, व्यावसायिक सुरक्षा) ने 29 केंद्रीय श्रम क़ानूनों का स्थान लिया।
- श्रम समवर्ती सूची का विषय है, इसलिए राज्य संहिताओं के तहत अपने नियम बनाते हैं।
- 16 फ़रवरी को सर्वोच्च न्यायालय ने औद्योगिक विवाद अधिनियम के तहत 'उद्योग' के अर्थ पर नौ-न्यायाधीशों वाले संदर्भ (स्टेट ऑफ़ यू.पी. बनाम जय बीर सिंह) को फिर से शुरू किया, जो 1978 के 'बैंगलोर वाटर सप्लाई' निर्णय की कसौटी है।

बहस

- **पक्ष में:** संशोधन लंबित विवादों को लेकर क़ानूनी संदेह दूर करता है और नियोक्ताओं तथा न्यायाधिकरणों को निश्चितता देता है।
- **विपक्ष में:** एक दिन के भीतर, समिति की जाँच के बिना पारित किया गया पूर्वव्यापी (retrospective) बदलाव; ट्रेड यूनियनें छँटनी और हड़ताल के लिए संहिताओं की सीमाओं (thresholds) का विरोध करती रही हैं।
- **व्यापक मुद्दा:** वर्षों के PRS आँकड़े बताते हैं कि संसदीय समितियों को भेजे जाने वाले विधेयकों का हिस्सा घट रहा है, जिससे संसदीय जाँच कमज़ोर होती है।

प्रारंभिक परीक्षा के लिए संकेत

- विभाग-संबंधित स्थायी समितियाँ 1993 में गठित की गईं।
- अनुच्छेद 107-108: साधारण विधेयकों की विधायी प्रक्रिया और संयुक्त बैठक।
- फ़रवरी में फिर शुरू हुए अन्य संविधान पीठ मामले: सबरीमला धार्मिक-स्वतंत्रता संदर्भ (सुनवाई अप्रैल में) और CAA को चुनौतियाँ (मई में सूचीबद्ध)।

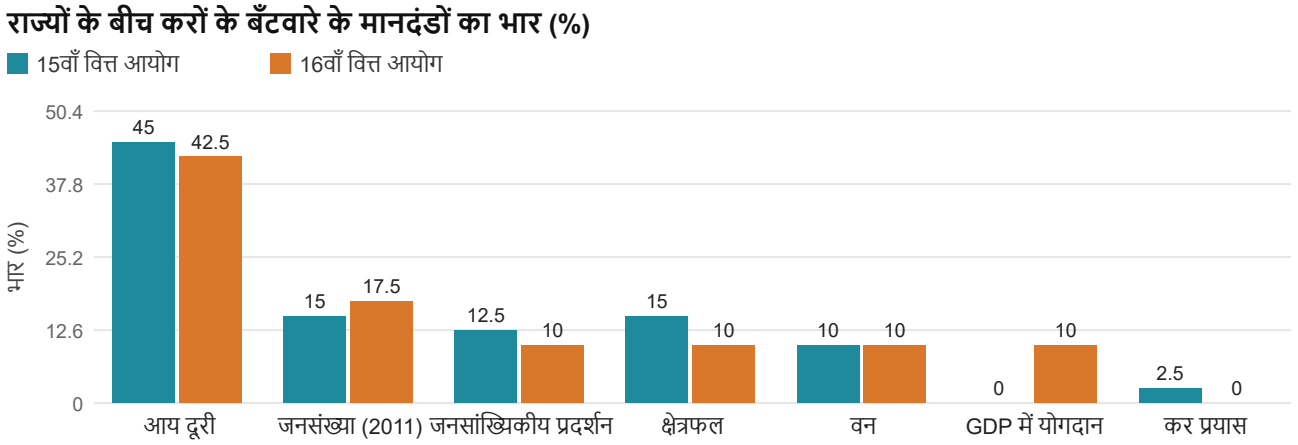
15 | शासन GS 2

सोलहवाँ वित्त आयोग: 41% बरक़रार, एक नया सूत्र

पाठ्यक्रम से जुड़ाव: GS2: राजकोषीय संघवाद, संवैधानिक निकाय (अनुच्छेद 280) | GS3: सरकारी बजट

संदर्भ

सोलहवें वित्त आयोग की रिपोर्ट, जिसके अध्यक्ष **अरविंद पनगढ़िया** हैं, **1 फ़रवरी 2026** को केंद्रीय बजट के साथ संसद में प्रस्तुत की गई। यह 2026-27 से 2030-31 तक के पाँच वर्षों को कवर करती है। इसमें केंद्रीय करों के विभाज्य पूल में राज्यों का हिस्सा **41%** पर बरक़रार रखा गया है, लेकिन यह हिस्सा राज्यों के बीच कैसे बँटेगा, इसका तरीक़ा बदल दिया गया है।



चार्ट. 16वाँ वित्त आयोग 'GDP में योगदान' का नया मानदंड जोड़ता है और कर प्रयास को हटाता है। स्रोत: 16वें वित्त आयोग की रिपोर्ट का PRS सारांश

मुख्य बिंदु

- **नया मानदंड:** राष्ट्रीय GDP में राज्य के योगदान को 10% भार, जो आर्थिक प्रदर्शन को पुरस्कृत करता है।
- **जनसांख्यिकीय प्रदर्शन:** अब 1971 से 2011 के बीच जनसंख्या वृद्धि से मापा जाता है।
- **अनुदान:** पाँच वर्षों में लगभग ₹9.47 लाख करोड़: ग्रामीण स्थानीय निकाय ₹4.35 लाख करोड़, शहरी स्थानीय निकाय ₹3.56 लाख करोड़, आपदा प्रबंधन ₹1.56 लाख करोड़। राजस्व-घाटा अनुदान और क्षेत्र-विशिष्ट अनुदान बंद कर दिए गए हैं।
- **राजकोषीय पथ:** 2030-31 तक केंद्र का राजकोषीय घाटा GDP का 3.5%; राज्यों के लिए GSDP के 3% की सीमा; बजट से बाहर (off-budget) उधारी का अंत।
- **लाभ और हानि वाले राज्य (उदाहरण):** गुजरात, हरियाणा और पंजाब का हिस्सा बढ़ता है; पश्चिम बंगाल और ओडिशा का हिस्सा कुछ घटता है।

बहस

- **समर्थकों** का कहना है कि GDP मानदंड समृद्ध दक्षिणी और पश्चिमी राज्यों की इस पुरानी शिकायत का उत्तर है कि अच्छा प्रदर्शन करने पर उन्हें दंडित किया जाता है।
- **आलोचक** बताते हैं कि कई राज्यों ने 50% की माँग की थी; उपकर (cess) और अधिभार (surcharge), जो विभाज्य पूल से बाहर हैं, राज्यों को वास्तव में मिलने वाली राशि घटाते हैं; और राजस्व-घाटा अनुदान बंद होने से वित्तीय रूप से कमज़ोर और हिमालयी राज्यों को नुक़सान होता है।

प्रारंभिक परीक्षा के लिए संकेत

- अनुच्छेद 280: वित्त आयोग, हर पाँच वर्ष में नियुक्त; अनुच्छेद 270: केंद्रीय करों का बँटवारा; अनुच्छेद 275: सहायता अनुदान।
- 14वाँ वित्त आयोग (वाई.वी. रेड्डी): 42%; 15वाँ वित्त आयोग (एन.के. सिंह): 41%।
- विभाज्य पूल में उपकर और अधिभार शामिल नहीं होते।

16 | शासन GS 2

अर्बन चैलेंज फ़ंड: शहरों को अपना पैसा ख़ुद जुटाने के लिए प्रेरित करना

पाठ्यक्रम से जुड़ाव: GS2: स्थानीय स्वशासन (74वाँ संशोधन) | GS3: अवसंरचना, निवेश मॉडल

संदर्भ

14 फ़रवरी 2026 को केंद्रीय मंत्रिमंडल ने **₹1 लाख करोड़** की केंद्रीय सहायता के साथ **अर्बन चैलेंज फ़ंड** को मंज़ूरी दी। शहर सुधार लागू करके धन के लिए प्रतिस्पर्धा करेंगे। जैसा बताया गया, केंद्र किसी परियोजना की लागत का 25% देगा और शहरों को कम से कम आधी राशि बाज़ार से—नगरपालिका बॉन्ड, बैंक ऋण या सार्वजनिक-निजी भागीदारी (PPP) के ज़रिए—जुटानी होगी। छोटे शहरों तथा पूर्वोत्तर और पहाड़ी राज्यों के शहरों की मदद के लिए एक ऋण गारंटी कोष (credit guarantee corpus) बनाया जाएगा।

मुख्य बिंदु

- **चैलेंज मोड:** धन बराबर बाँटने के बजाय नगरपालिका वित्त और शासन में सुधारों के आधार पर दिया जाएगा।
- **बाज़ार वित्त:** उद्देश्य शहरों को अनुदान पर निर्भर रहने के बजाय ऋण-योग्य (creditworthy) बनाना है।
- **संबंधित:** बजट ने प्रति क्षेत्र पाँच वर्षों में ₹5,000 करोड़ के साथ सिटी इकोनॉमिक रीजन का प्रस्ताव रखा, और 16वें वित्त आयोग ने शहरी स्थानीय निकायों के लिए ₹3.56 लाख करोड़ के अनुदान की सिफ़ारिश की।

बहस

- **समर्थक** इसे बाज़ार-आधारित शहरी परिवर्तन की ओर बदलाव बताते हैं, जो अच्छी तरह संचालित शहरों को पुरस्कृत करता है।
- **आलोचक** बताते हैं कि अधिकांश भारतीय शहरों की वित्तीय स्थिति कमज़ोर है, बहुत कम के पास क्रेडिट रेटिंग है और संपत्ति कर संग्रह कम है; वहाँ सुधार के बिना धन मुख्यतः बड़े महानगरों में जा सकता है। स्मार्ट सिटी मिशन में भी धन का उपयोग धीमा रहा था।

प्रारंभिक परीक्षा के लिए संकेत

- 74वें संशोधन (1992) ने नगरपालिकाओं के 18 कार्यों वाली बारहवीं अनुसूची जोड़ी।
- अनुच्छेद 243Y: नगरपालिकाओं की वित्तीय स्थिति की समीक्षा के लिए राज्य वित्त आयोग।
- अहमदाबाद ने भारत का पहला नगरपालिका बॉन्ड (1998) जारी किया।

17 | शासन — GS 2

डीपफ़ेक पर लेबल: आईटी नियम संशोधन, 2026

पाठ्यक्रम से जुड़ाव: GS2: सरकारी नीतियाँ, अधिकार (अभिव्यक्ति की स्वतंत्रता, निजता) | GS3: साइबर सुरक्षा, AI

संदर्भ

इलेक्ट्रॉनिकी और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय (MeitY) ने **10 फ़रवरी 2026** को सूचना प्रौद्योगिकी (मध्यवर्ती दिशानिर्देश और डिजिटल मीडिया आचार संहिता) नियम, 2021 में संशोधन अधिसूचित किए; ये **20 फ़रवरी** से लागू हुए। ये AI से बनी सामग्री के लिए नियम लाते हैं और ग़ैरक़ानूनी सामग्री हटाने के लिए प्लेटफ़ॉर्मों को मिलने वाला समय बहुत घटा देते हैं।

मुख्य बिंदु

- **नया शब्द:** 'कृत्रिम रूप से सृजित सूचना' (Synthetically Generated Information) का अर्थ है कंप्यूटर द्वारा बनाई या बदली गई ऐसी ऑडियो, दृश्य या ऑडियो-विज़ुअल सामग्री जो प्रामाणिक प्रतीत होती है। रंग सुधार या कंप्रेशन जैसे सामान्य संपादन इसमें शामिल नहीं हैं।
- **लेबल:** अनुमत कृत्रिम सामग्री पर प्रमुखता से लेबल होना चाहिए और उसमें अंतर्निहित मेटाडेटा होना चाहिए; प्लेटफ़ॉर्म उपयोगकर्ताओं को ये चिह्न हटाने नहीं दे सकते।
- **हटाने की समय-सीमा:** सरकार या न्यायालय के आदेश के बाद 36 घंटे से घटाकर **3 घंटे**।
- **बड़े प्लेटफ़ॉर्म:** महत्वपूर्ण सोशल मीडिया मध्यवर्तियों (50 लाख से अधिक उपयोगकर्ता) को उपयोगकर्ताओं से कृत्रिम सामग्री की घोषणा करवानी होगी, टूल से घोषणाओं का सत्यापन करना होगा और उस पर लेबल लगाना होगा।
- **परिणाम:** विफल रहने पर प्लेटफ़ॉर्म आईटी अधिनियम की धारा 79 के तहत 'सेफ़ हार्बर' संरक्षण खो सकता है।

बहस

- **समर्थक:** डीपफ़ेक का उपयोग धोखाधड़ी, चुनावी भ्रामक सूचना और महिलाओं के उत्पीड़न में हो रहा है; लेबल और तेज़ी से हटाना नुक़सान को सीमित करते हैं।
- **आलोचक (डिजिटल अधिकार समूह, विधि फ़र्में):** सावधानीपूर्वक समीक्षा के लिए तीन घंटे बहुत कम हैं, जिससे ज़रूरत से ज़्यादा सामग्री हटाने को बढ़ावा मिलता है और अनुच्छेद 19(1)(a) के तहत अभिव्यक्ति की स्वतंत्रता पर भयकारी प्रभाव (chilling effect) पड़ सकता है; पहचान करने वाले टूल अविश्वसनीय हैं; और बड़े नियम संसद द्वारा पारित क़ानून के बजाय कार्यकारी अधिसूचना से बनाए जा रहे हैं।

आगे की राह

क्रमबद्ध समय-सीमाएँ (बिना सहमति की अंतरंग तस्वीरों जैसे गंभीर नुक़सान के लिए तीन घंटे), पारदर्शिता रिपोर्ट, शिकायत अपीलीय समितियों के ज़रिए अपील, सामग्री के स्रोत (content provenance) के लिए खुले तकनीकी मानक, और एक व्यापक डिजिटल इंडिया अधिनियम।

प्रारंभिक परीक्षा के लिए संकेत

- आईटी नियम, 2021 आईटी अधिनियम, 2000 की धारा 87 के तहत बनाए गए हैं; सेफ़ हार्बर धारा 79 में है।
- 'श्रेया सिंघल' (2015) मामले में आईटी अधिनियम की धारा 66A रद्द की गई।
- शिकायत अपीलीय समितियाँ (Grievance Appellate Committees) आईटी नियमों में 2022 के संशोधन से बनाई गईं।

18 | सामाजिक न्याय GS 2

सर्वाइकल कैंसर की रोकथाम के लिए राष्ट्रीय HPV टीकाकरण अभियान

पाठ्यक्रम से जुड़ाव: GS2: स्वास्थ्य, महिलाओं से जुड़े मुद्दे, सरकारी योजनाएँ

संदर्भ

28 फ़रवरी 2026 को प्रधानमंत्री ने अजमेर, राजस्थान से **14 वर्ष की बालिकाओं के लिए** देशव्यापी, निःशुल्क **HPV टीकाकरण अभियान** शुरू किया। यह अभियान मई तक चलना था। कुछ विवरण, जैसे प्रयुक्त टीका और ख़ुराकों की संख्या, शुरुआती रिपोर्टों में अलग-अलग बताए गए थे; इन्हें स्वास्थ्य मंत्रालय के दिशानिर्देशों से जाँच लेना चाहिए।

मुख्य बिंदु

- **रोग:** सर्वाइकल (गर्भाशय ग्रीवा) कैंसर भारतीय महिलाओं में सबसे आम कैंसरों में से एक है; उच्च-जोखिम वाले ह्यूमन पैपिलोमावायरस (HPV) प्रकारों, विशेषकर 16 और 18, का लगातार संक्रमण अधिकांश मामलों का कारण है।
- **वैश्विक लक्ष्य:** 2030 के लिए विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) के '90-70-90' लक्ष्य: 15 वर्ष की आयु तक 90% बालिकाओं का टीकाकरण, 70% महिलाओं की जाँच (स्क्रीनिंग), और रोगग्रस्त 90% महिलाओं का उपचार।
- **भारतीय क्षमता:** सीरम इंस्टीट्यूट का क्वाड्रिवेलेंट (चतुःसंयोजी) टीका 'सर्वावैक' (Cervavac) 2022 में लॉन्च हुआ।

चुनौतियाँ

- टीके को लेकर हिचकिचाहट और भ्रामक सूचना, विशेषकर किशोरियों के लिए टीके के बारे में।
- स्कूल से बाहर की बालिकाओं तक पहुँचना, और दूरस्थ क्षेत्रों में कोल्ड चेन बनाए रखना।
- टीकाकरण भविष्य के मामलों को रोकता है; इसके साथ-साथ वयस्क महिलाओं की जाँच जारी रहनी चाहिए।

आगे की राह

माता-पिता की सहमति से स्कूल-आधारित टीकाकरण, U-WIN पर डिजिटल ट्रैकिंग, प्रश्नों के उत्तर देने के लिए प्रशिक्षित स्वास्थ्यकर्मी, और दृश्य निरीक्षण (visual inspection) तथा HPV-DNA परीक्षणों के ज़रिए 30-49 वर्ष की महिलाओं की जाँच का विस्तार।

प्रारंभिक परीक्षा के लिए संकेत

- U-WIN टीकाकरण के लिए भारत की डिजिटल रजिस्ट्री है, जो CoWIN के मॉडल पर बनी है।
- मिशन इंद्रधनुष (2014) का लक्ष्य बच्चों और गर्भवती महिलाओं का पूर्ण टीकाकरण है।
- HPV एक DNA वायरस है, जो मुख्यतः अंतरंग संपर्क से फैलता है।

19 | सामाजिक न्याय GS 2

पीएम राहत और स्वास्थ्य बजट: 'गोल्डन आवर' में उपचार

पाठ्यक्रम से जुड़ाव: GS2: स्वास्थ्य, कल्याणकारी योजनाएँ | GS3: अवसंरचना (सड़क सुरक्षा)

संदर्भ

पीएम राहत (PM RAHAT: पीएम रोड एक्सीडेंट विक्टिम्स हॉस्पिटलाइज़ेशन एंड एश्योर्ड ट्रीटमेंट) 17 फ़रवरी 2026 को शुरू की गई। यह सड़क दुर्घटना के बाद **अधिकतम सात दिनों तक ₹1.5 लाख तक का कैशलेस उपचार** देती है। केंद्रीय बजट (1 फ़रवरी) ने स्वास्थ्य मंत्रालय का आवंटन बढ़ाकर लगभग **₹1,06,530 करोड़** कर दिया, जो पिछले वर्ष के संशोधित अनुमान से लगभग 10% अधिक है, और हर ज़िला अस्पताल में आपातकालीन और ट्रॉमा देखभाल केंद्रों की घोषणा की।

मुख्य बिंदु

- **वित्तपोषण:** मोटर वाहन दुर्घटना कोष; बीमित वाहनों के लिए बीमा कंपनियाँ भुगतान करती हैं और बिना बीमा वाले तथा हिट-एंड-रन मामलों का ख़र्च सरकार उठाती है।
- **प्रक्रिया:** राज्य स्वास्थ्य एजेंसी 10 दिनों के भीतर दावों को मंज़ूरी देती है; योजना 112 आपातकालीन नंबर से जुड़ी है।
- **बजट मदें (जैसा बताया गया):** राष्ट्रीय स्वास्थ्य मिशन लगभग ₹39,390 करोड़; PM-JAY ₹9,500 करोड़; PM-ABHIM ₹4,770 करोड़; बुज़ुर्गों और दीर्घकालिक देखभाल के लिए 1.5 लाख देखभालकर्ताओं (caregivers) को प्रशिक्षित किया जाएगा।

यह क्यों महत्वपूर्ण है

- भारत में विश्व में सबसे अधिक सड़क मौतें दर्ज होती हैं; पहले घंटे ('गोल्डन आवर') में उपचार से कई जानें बचती हैं।
- अस्पताल अक्सर भुगतान की चिंता में उपचार में देरी करते हैं; कैशलेस गारंटी यह बहाना ख़त्म करती है।
- बढ़ती उम्र वाली आबादी की देखभाल एक बढ़ती ज़रूरत है; प्रशिक्षित देखभालकर्ता रोज़गार भी पैदा करते हैं।

चुनौतियाँ

- पीड़ितों और राहगीरों में कम जागरूकता; अस्पतालों द्वारा मरीज़ों को लौटाना या प्रतिपूर्ति (reimbursement) में देरी।
- सार्वजनिक स्वास्थ्य व्यय अभी भी राष्ट्रीय स्वास्थ्य नीति, 2017 के GDP के 2.5% के लक्ष्य से कम है।

प्रारंभिक परीक्षा के लिए संकेत

- मोटर वाहन अधिनियम: धारा 162 (गोल्डन आवर में कैशलेस उपचार), धारा 164B (मोटर वाहन दुर्घटना कोष), धारा 134A (नेक मददगार/गुड समैरिटन का संरक्षण)।
- PM-JAY प्रति परिवार प्रति वर्ष ₹5 लाख का कवर देती है।
- राष्ट्रीय स्वास्थ्य नीति, 2017 का लक्ष्य: GDP का 2.5% सार्वजनिक स्वास्थ्य व्यय।

20 | अर्थव्यवस्था GS 3

केंद्रीय बजट 2026-27: घाटे के लक्ष्य से ऋण के आधार-लक्ष्य (डेट एंकर) तक

पाठ्यक्रम से जुड़ाव: GS3: सरकारी बजट, राजकोषीय नीति, संसाधनों का संग्रहण | GS2: अनुच्छेद 112

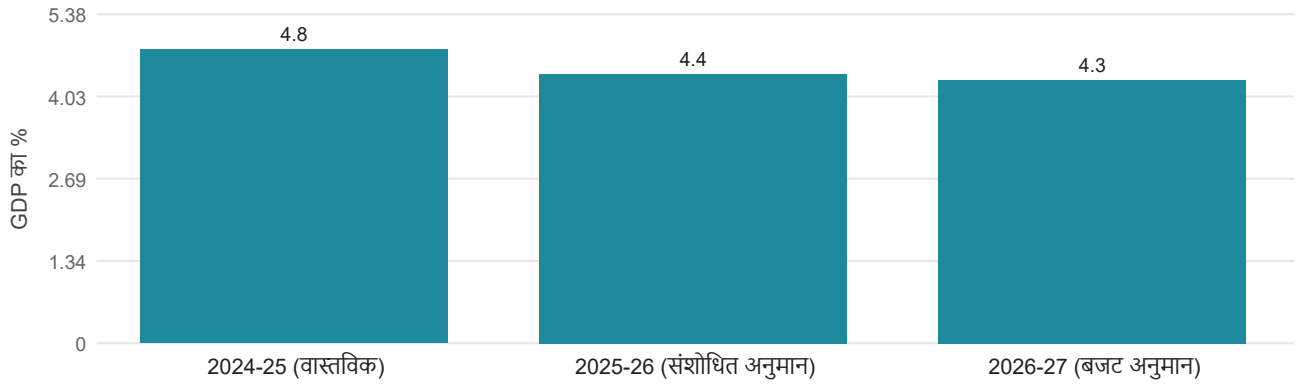
संदर्भ

वित्त मंत्री निर्मला सीतारमण ने **1 फ़रवरी 2026** को 2026-27 का केंद्रीय बजट प्रस्तुत किया। यह पहला बजट है जिसका मुख्य मध्यम-अवधि लक्ष्य वार्षिक राजकोषीय घाटे के बजाय सरकार का **ऋण** है: मार्च 2031 तक केंद्र का ऋण घटकर लगभग **GDP का 50% (± 1)** होना है।

मुख्य आँकड़े

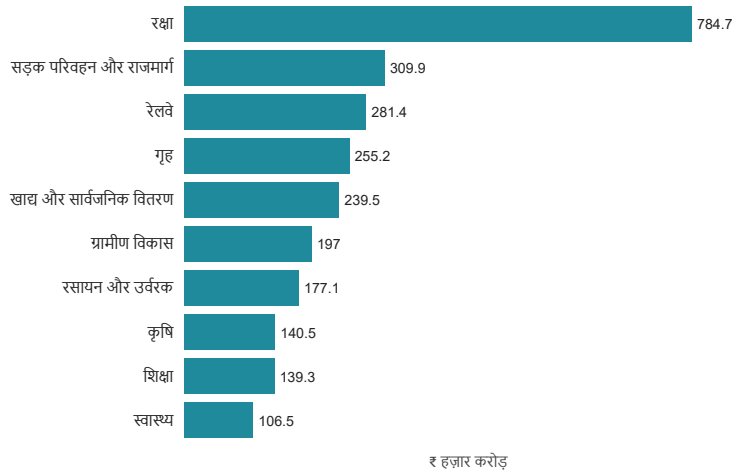
- **कुल व्यय:** लगभग ₹53.47 लाख करोड़, जो 2025-26 के संशोधित अनुमान से 7.7% अधिक है।
- **राजकोषीय घाटा: GDP का 4.3%** 2026-27 में, जबकि 2025-26 में 4.4% (लक्ष्य के अनुरूप) और 2024-25 में 4.8% था।
- **ऋण:** 2026-27 में GDP का 55.6%, जो 56.1% से कम है।
- **पूंजीगत व्यय:** लगभग ₹12.2 लाख करोड़, जो ₹11.2 लाख करोड़ से अधिक है।
- **कर:** आयकर दरों या स्लैब में कोई बदलाव नहीं; नया **आयकर अधिनियम, 2025** 1 अप्रैल 2026 से 1961 के अधिनियम का स्थान लेगा; न्यूनतम वैकल्पिक कर (MAT) 15% से घटाकर 14%; फ़्यूचर्स और ऑप्शंस पर प्रतिभूति लेनदेन कर (STT) बढ़ाया गया।

केंद्र का राजकोषीय घाटा (GDP का %)



चार्ट. घाटा धीरे-धीरे घटता जा रहा है, जबकि ऋण मुख्य आधार-लक्ष्य बन रहा है। स्रोत: PRS लेजिस्लेटिव रिसर्च, केंद्रीय बजट विश्लेषण 2026-27

सबसे बड़े मंत्रालयी आवंटन, 2026-27 बजट अनुमान (₹ हज़ार करोड़)



चार्ट. रक्षा अब भी किसी एक मंत्रालय का सबसे बड़ा आवंटन है। स्रोत: PRS लेजिस्लेटिव रिसर्च, केंद्रीय बजट विश्लेषण 2026-27

ऋण को आधार-लक्ष्य क्यों

- **अनुशासन के साथ लचीलापन।** ऋण का पथ स्पष्ट दीर्घकालिक लक्ष्य बनाए रखते हुए वार्षिक घाटे को झटकों के अनुसार समायोजित होने देता है, जैसी सिफ़ारिश FRBM समीक्षा समिति (एन.के. सिंह, 2017) ने की थी।
- **ब्याज लागत।** ब्याज राजस्व व्यय की सबसे बड़ी मद है; कम ऋण से निवेश और कल्याण के लिए धन मुक्त होता है।
- **विश्वसनीयता।** GST दरों में कटौती और आयकर राहत के बावजूद सरकार ने 2025-26 का लक्ष्य पूरा किया।

चिंताएँ

- 2025-26 में नाममात्र (nominal) GDP केवल लगभग 8.6% बढ़ा (नई शृंखला); यदि वृद्धि अनुमानित लगभग 10% से कम रहती है, तो ऋण अनुपात धीमी गति से घटेगा।
- घाटे में 0.1 प्रतिशत अंक की कटौती मामूली है, और राज्यों का पूंजीगत व्यय केंद्रीय ऋणों पर बहुत अधिक निर्भर है।

प्रारंभिक परीक्षा के लिए संकेत

- अनुच्छेद 112: 'वार्षिक वित्तीय विवरण'; 'बजट' शब्द संविधान में नहीं आता।
- राजकोषीय घाटा = कुल व्यय − (राजस्व प्राप्तियाँ + गैर-ऋण पूंजीगत प्राप्तियाँ); प्राथमिक घाटा = राजकोषीय घाटा − ब्याज भुगतान।
- FRBM अधिनियम: 2003; 2018 के संशोधन ने ऋण को मुख्य आधार-लक्ष्य बनाया।

21 | अर्थव्यवस्था GS 3

बजट 2026-27: रणनीतिक विनिर्माण के लिए मिशन

पाठ्यक्रम से जुड़ाव: GS3: औद्योगिक नीति, मेक इन इंडिया, उदारीकरण के प्रभाव | GS2: सरकारी नीतियाँ

संदर्भ

राजकोषीय आँकड़ों से आगे, बजट ने उन क्षेत्रों में विनिर्माण खड़ा करने के लिए कई मिशन शुरू किए जिनकी आपूर्ति शृंखलाएँ विदेश में, विशेषकर चीन में, केंद्रित हैं: दवाएँ, इलेक्ट्रॉनिक्स, सेमीकंडक्टर और दुर्लभ मृदा तत्व (रेयर अर्थ)।

मुख्य बिंदु

- **बायोफ़ार्मा शक्ति (Biopharma SHAKTI):** बायोलॉजिक्स और बायोसिमिलर के लिए पाँच वर्षों में ₹10,000 करोड़; तीन नए NIPER और सात मौजूदा NIPER का उन्नयन।
- **इलेक्ट्रॉनिक्स कंपोनेंट्स मैन्युफ़ैक्चरिंग स्कीम:** परिव्यय ₹22,919 करोड़ से बढ़ाकर **₹40,000 करोड़**।
- **इंडिया सेमीकंडक्टर मिशन 2.0:** उपकरण, सामग्री, भारतीय चिप डिज़ाइन और प्रशिक्षण पर ध्यान।
- **रेयर अर्थ कॉरिडोर:** ओडिशा, केरल, आंध्र प्रदेश और तमिलनाडु में, जिनमें खनन, प्रसंस्करण और मैग्नेट निर्माण शामिल हैं।
- **अन्य:** कंटेनर विनिर्माण योजना, पुराने औद्योगिक क्लस्टरों का पुनरुद्धार, कार्बन कैप्चर (CCUS) कार्यक्रम, और ₹10,000 करोड़ का SME ग्रोथ फ़ंड।
- **डेटा केंद्र:** भारतीय पुनर्विक्रेताओं (resellers) के ज़रिए भारत स्थित डेटा केंद्रों से ग्राहकों को सेवा देने वाले विदेशी क्लाउड प्रदाताओं के लिए 2047 तक कर अवकाश (tax holiday)।

यह क्यों महत्वपूर्ण है

- **लचीलापन (रेज़िलिएंस)।** 2025 में रेयर-अर्थ मैग्नेट और चिप्स पर निर्यात प्रतिबंधों ने दिखाया कि आपूर्ति शृंखलाओं को दबाव के साधन के रूप में कैसे इस्तेमाल किया जा सकता है।
- **मूल्य संवर्धन।** भारत कई फ़ोन और इलेक्ट्रॉनिक उपकरण असेंबल करता है, लेकिन अधिकांश पुर्ज़े आयात करता है; कंपोनेंट योजनाओं का लक्ष्य इसे बदलना है।
- **स्वास्थ्य सुरक्षा।** बायोलॉजिक्स चिकित्सा का सबसे तेज़ी से बढ़ता हिस्सा है; घरेलू क्षमता लागत और आयात-निर्भरता घटाती है।

चिंताएँ

- पिछली उत्पादन-संबद्ध प्रोत्साहन (PLI) योजनाओं में भुगतान धीमा रहा और कुछ क्षेत्रों में सीमित मूल्य संवर्धन हुआ।
- रेयर-अर्थ प्रसंस्करण प्रदूषणकारी है और इसके लिए ऐसी तकनीक चाहिए जो भारत के पास अभी पूरी तरह नहीं है; इंडियन रेयर अर्थ्स लिमिटेड (IREL) मुख्य घरेलू कंपनी है।
- डेटा केंद्रों के लिए कर अवकाश राजस्व हानि और डेटा शासन (data governance) पर प्रश्न उठाता है।

प्रारंभिक परीक्षा के लिए संकेत

- दुर्लभ मृदा तत्व: कुल 17 (15 लैंथेनाइड तथा स्कैंडियम और यिट्रियम); केरल, तमिलनाडु और ओडिशा के तटों की मोनाज़ाइट रेत एक प्रमुख स्रोत है।
- NIPER (राष्ट्रीय औषधीय शिक्षा एवं अनुसंधान संस्थान) औषध विभाग के अधीन राष्ट्रीय महत्व का संस्थान है।
- बायोसिमिलर स्वीकृत जैविक दवाओं की लगभग-प्रतियाँ हैं; जेनेरिक दवाओं के विपरीत, ये रासायनिक रूप से समान नहीं होतीं।

22 | अर्थव्यवस्था GS 3

RBI ने रेपो दर 5.25% पर बरक़रार रखी

पाठ्यक्रम से जुड़ाव: GS3: मौद्रिक नीति, मुद्रास्फीति, बैंकिंग

संदर्भ

मौद्रिक नीति समिति (MPC) की बैठक 4-6 फ़रवरी 2026 को हुई और **6 फ़रवरी** को उसने तटस्थ (neutral) रुख़ के साथ **रेपो दर 5.25%** पर बरक़रार रखी; मौजूदा चक्र में कुल 125 आधार अंकों (basis points) की कटौती पहले ही हो चुकी है। भारतीय रिज़र्व बैंक (RBI) ने 2025-26 के लिए GDP संवृद्धि का अनुमान बढ़ाकर **7.4%** कर दिया।

मुख्य बिंदु

- **कॉरिडोर:** स्थायी जमा सुविधा (SDF) 5.00%; सीमांत स्थायी सुविधा (MSF) और बैंक दर 5.50%।
- **मुद्रास्फीति:** खुदरा मुद्रास्फीति लक्ष्य से काफ़ी नीचे थी (पुरानी श्रृंखला पर दिसंबर 2025 में 1.33%); RBI को उम्मीद है कि 2026-27 के दौरान यह बढ़कर 4% की ओर जाएगी (जैसा बताया गया)।
- **अन्य उपाय (जैसा बताया गया):** सूक्ष्म और लघु उद्यमों के लिए बिना ज़मानत (collateral-free) ऋण की सीमा ₹10 लाख से दोगुनी करके ₹20 लाख; बैंकों को सूचीबद्ध REITs को ऋण देने की अनुमति; सार्वजनिक धन का उपयोग न करने वाली छोटी NBFCs को पंजीकरण से छूट का प्रस्ताव।

ठहराव क्यों?

- पिछली कटौतियों का असर अभी उधारकर्ताओं की ऋण दरों तक पहुँचना बाक़ी था।
- एक नई CPI श्रृंखला जारी होने वाली थी (12 फ़रवरी), और RBI पहले उसे देखना चाहता था।
- अमेरिकी टैरिफ़ और कमज़ोर रुपये सहित बाहरी जोखिमों के कारण सावधानी ज़रूरी थी।
- कुछ का तर्क है कि मुद्रास्फीति 2% के आसपास होने पर वास्तविक ब्याज दरें बहुत ऊँची हैं; बहुमत को उम्मीद थी कि मुद्रास्फीति बहुत निचले स्तर से बढ़ेगी।

प्रारंभिक परीक्षा के लिए संकेत

- MPC का गठन RBI अधिनियम, 1934 की धारा 45ZB (2016 संशोधन) के तहत हुआ; इसमें छह सदस्य हैं और गवर्नर के पास निर्णायक मत (casting vote) है।
- मुद्रास्फीति लक्ष्य: 2-6% के बैंड के साथ 4% CPI।
- SDF नीति कॉरिडोर की निचली सीमा है (रेपो − 25 bps); MSF ऊपरी सीमा है (रेपो + 25 bps)।

23 | अर्थव्यवस्था GS 3

नया उपभोक्ता मूल्य सूचकांक: आधार वर्ष 2024

पाठ्यक्रम से जुड़ाव: GS3: मुद्रास्फीति, आर्थिक संकेतकों का मापन

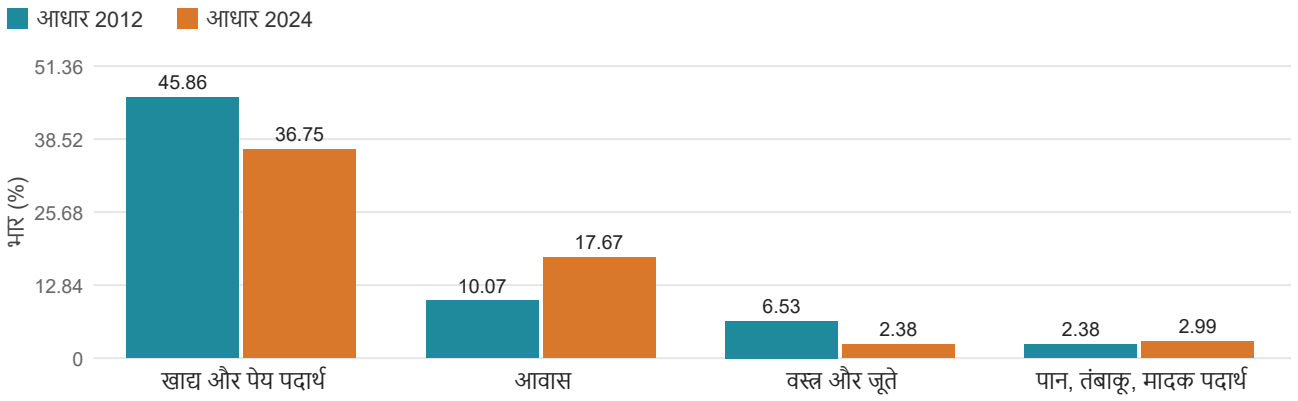
संदर्भ

12 फ़रवरी 2026 को सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय (MoSPI) ने **2024 को आधार वर्ष** मानकर पहला उपभोक्ता मूल्य सूचकांक (CPI) जारी किया, जिसने 2012 की श्रृंखला का स्थान लिया। नई श्रृंखला पर **जनवरी 2026 की खुदरा मुद्रास्फीति 2.75%** रही (ग्रामीण 2.73%, शहरी 2.77%), और खाद्य मुद्रास्फीति 2.13% रही।

मुख्य बिंदु

- **व्यापक टोकरी:** 358 वस्तुएँ (308 वस्तुएँ और 50 सेवाएँ), जो पहले 299 थीं; 1,465 ग्रामीण और 1,395 शहरी बाज़ारों से क़ीमतें।
- **ऑनलाइन क़ीमतें:** पहली बार 12 ऑनलाइन बाज़ारों (marketplaces) के आँकड़ों का उपयोग।
- **नए भार:** घरेलू उपभोग व्यय सर्वेक्षण 2023-24 पर आधारित। खाद्य का भार घटा है; आवास और सेवाओं का भार बढ़ा है।
- **जोड़ना (लिंकिंग):** MoSPI ने लिंकिंग फ़ैक्टर प्रकाशित किए ताकि पुरानी और नई शृंखला की तुलना की जा सके।

CPI भार, पुरानी और नई शृंखला (%)



चार्ट. खाद्य का भार लगभग 9 प्रतिशत अंक घटा है, जो दिखाता है कि घरेलू व्यय आवास और सेवाओं की ओर खिसका है। स्रोत: MoSPI, जैसा द हिंदू और विज़न IAS ने सारांशित किया, 13 फ़रवरी 2026

यह क्यों महत्वपूर्ण है

- **मौद्रिक नीति:** CPI, RBI का लक्ष्य-मापक है, इसलिए नए भार मुद्रास्फीति को पढ़ने का तरीक़ा बदलते हैं; खाद्य पर कम भार होने से समग्र (headline) मुद्रास्फीति कम अस्थिर हो सकती है।
- **मज़दूरी और भत्ते:** महँगाई भत्ता और कुछ अनुबंध मूल्य सूचकांकों से जुड़े होते हैं।
- **चिंता:** ग़रीब परिवार अपने व्यय का बड़ा हिस्सा भोजन पर ख़र्च करते हैं, इसलिए खाद्य का कम भार उनके द्वारा महसूस की जाने वाली मुद्रास्फीति को कम करके दिखा सकता है।

प्रारंभिक परीक्षा के लिए संकेत

- CPI का संकलन MoSPI के अधीन राष्ट्रीय सांख्यिकी कार्यालय (NSO) करता है; थोक मूल्य सूचकांक (WPI) का संकलन DPIIT का आर्थिक सलाहकार कार्यालय करता है (आधार 2011-12)।
- औद्योगिक श्रमिकों के लिए CPI (CPI-IW) का संकलन श्रम ब्यूरो करता है (आधार 2016)।
- NSO का गठन 2019 में CSO और NSSO के विलय से हुआ।

24 | अर्थव्यवस्था GS 3

नई GDP शृंखला: आधार वर्ष 2022-23 और तीसरी तिमाही में 7.8% संवृद्धि

पाठ्यक्रम से जुड़ाव: GS3: संवृद्धि और विकास, राष्ट्रीय आय का मापन

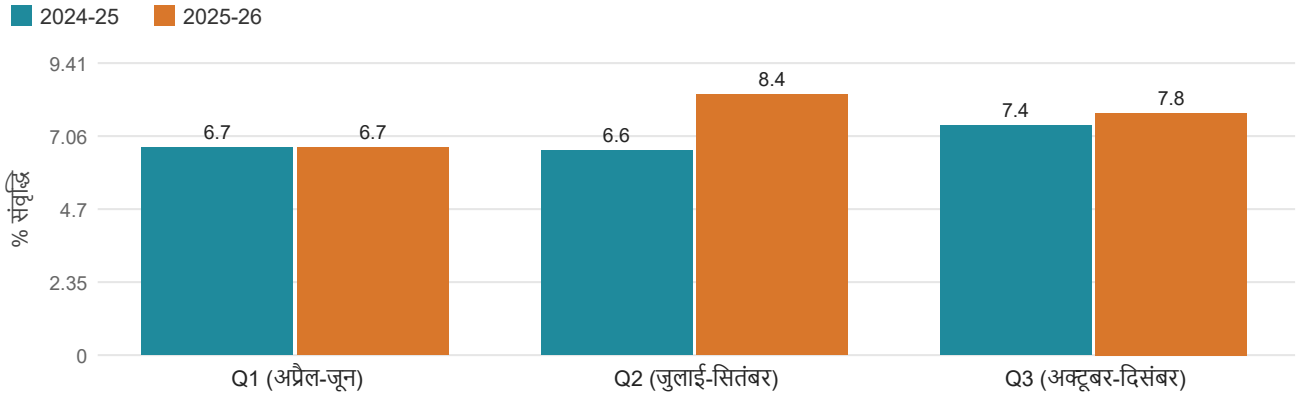
संदर्भ

27 फ़रवरी 2026 को MoSPI ने 2011-12 के स्थान पर आधार वर्ष **2022-23** वाली राष्ट्रीय लेखा की नई शृंखला जारी की, और साथ ही 2025-26 के दूसरे अग्रिम अनुमान भी। वास्तविक GDP **अक्टूबर-दिसंबर 2025 (तीसरी तिमाही) में 7.8%** बढ़ा और **2025-26 में 7.6%** बढ़ने का अनुमान है।

मुख्य आँकड़े (नई शृंखला)

- **वार्षिक वास्तविक संवृद्धि:** 2023-24: 7.2%; 2024-25: 7.1%; 2025-26 (अनुमान): 7.6%।
- **नाममात्र GDP 2025-26:** लगभग ₹345.47 लाख करोड़, 8.6% की वृद्धि।
- **2025-26 में क्षेत्र:** विनिर्माण 11.5%; व्यापार, होटल, परिवहन और संचार 10.1%; निर्माण 7.1%; **कृषि केवल 2.6%**।
- **माँग:** निजी उपभोग में 7.7% वृद्धि; निवेश (सकल स्थिर पूंजी निर्माण) में 7.1% वृद्धि।
- **पद्धति:** 'दोहरा अपस्फीतिकरण' (double deflation: उत्पादन और आगतों को अलग-अलग अपस्फीत करना) और नए आँकड़ा स्रोत।

तिमाही वास्तविक GDP संवृद्धि, नई शृंखला (%)



चार्ट. नए आधार पर 2025-26 में संवृद्धि पूरे वर्ष मज़बूत रही। स्रोत: MoSPI प्रेस विज्ञप्ति, 27 फ़रवरी 2026

यह क्यों महत्वपूर्ण है

- नया आधार 2011-12 की शृंखला की पुरानी आलोचनाओं, जैसे एकल अपस्फीतिकरण (single deflation), का उत्तर देता है।
- नाममात्र संवृद्धि (8.6%) और वास्तविक संवृद्धि (7.6%) के बीच का अंतर कम अपस्फीतिकारक (deflator) दिखाता है, जो कर-वृद्धि को कमज़ोर करता है और ऋण लक्ष्यों को कठिन बनाता है।
- विनिर्माण में 11.5% के मुक़ाबले कृषि में 2.6% की वृद्धि ग्रामीण आय पर दबाव की ओर संकेत करती है।
- नया आधार ऋण-GDP और घाटा-GDP जैसे अनुपात भी बदल देता है, इसलिए तुलना सावधानी से करनी होगी।

प्रारंभिक परीक्षा के लिए संकेत

- बाज़ार मूल्य पर GDP = आधार मूल्य पर GVA + उत्पाद कर − उत्पाद सब्सिडी।
- पहले के आधार वर्ष: 2004-05 और 2011-12।
- दूसरा अग्रिम अनुमान फ़रवरी के अंत में जारी होता है; अनंतिम अनुमान मई के अंत में।

25 | कृषि GS 3

बजट और व्यापार समझौते में खेती: धीमी वृद्धि, नए साधन

पाठ्यक्रम से जुड़ाव: GS3: कृषि, कृषि सब्सिडी, किसानों के लिए ई-प्रौद्योगिकी, कृषि व्यापार

संदर्भ

फ़रवरी में कृषि के लिए तीन संकेत आए। नई GDP शृंखला ने 2025-26 में कृषि वृद्धि केवल **2.6%** आँकी। बजट ने कृषि एवं किसान कल्याण मंत्रालय के लिए लगभग **₹1.41 लाख करोड़** रखे और डिजिटल साधनों की घोषणा की। और भारत-अमेरिका व्यापार ढाँचे ने कुछ कृषि आयात खोले, जबकि सरकार के अनुसार मुख्य खाद्यान्नों और डेयरी को सुरक्षित रखा गया।

मुख्य बिंदु

- **आवंटन (2026-27 बजट अनुमान):** पीएम-किसान ₹63,500 करोड़; VB-G RAM G ग्रामीण रोज़गार कार्यक्रम ₹95,692 करोड़; रसायन और उर्वरक मंत्रालय का आवंटन 7.4% कम।
- **भारत-विस्तार (Bharat-VISTAAR):** AI-आधारित, बहुभाषी कृषि परामर्श प्लेटफ़ॉर्म, जो एग्रीस्टैक (AgriStack) और ICAR के आँकड़ों को जोड़ता है।
- **व्यापार:** अमेरिकी पशु-आहार (DDGS, लाल ज्वार), ट्री नट्स (मेवे), फल और सोयाबीन तेल पर कम शुल्क; मक्का, गेहूँ, चावल, चीनी, सोयाबीन, पोल्ट्री और डेयरी को बाहर रखा गया (जैसा वाणिज्य मंत्री ने कहा)।
- **महिला उद्यम:** 'SHE मार्ट्स', स्वयं सहायता समूहों के लिए समुदाय-स्वामित्व वाले खुदरा केंद्र (जैसा बताया गया)।

चिंताएँ

- किसान संगठनों ने व्यापार समझौते का विरोध किया, क्योंकि उन्हें पशु-आहार और खाद्य तेलों में क़ीमतों पर दबाव का डर है।
- उर्वरक का कम आवंटन वैश्विक क़ीमतों के अनुरूप न हो सकता है; राज्यों को VB-G RAM G की लागत में अपने हिस्से की चिंता है।
- डिजिटल परामर्श तभी मदद करते हैं जब वे छोटे किसानों तक उनकी भाषा में पहुँचें और उन पर भरोसा किया जाए।

आगे की राह

सिंचाई, बीज और भंडारण के ज़रिए कृषि उत्पादकता बढ़ाना; रक्षोपाय (safeguard) साधनों से किसानों को अचानक आयात-उछाल से बचाना; और किसानों के डेटा की सुरक्षा करते हुए ऋण, बीमा और परामर्श के बेहतर लक्ष्यीकरण के लिए एग्रीस्टैक का उपयोग करना।

प्रारंभिक परीक्षा के लिए संकेत

- पीएम-किसान: प्रत्यक्ष लाभ अंतरण (DBT) से तीन किस्तों में ₹6,000 प्रति वर्ष (फ़रवरी 2019 में शुरू)।
- एग्रीस्टैक, डिजिटल कृषि मिशन के तहत एक संघीय (federated) किसान रजिस्ट्री है।
- भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद (ICAR) की स्थापना 1929 में हुई और यह कृषि अनुसंधान एवं शिक्षा विभाग (DARE) के अधीन कार्य करती है।

26 | पर्यावरण GS 3

98 रामसर स्थल: भारत का आर्द्रभूमि नेटवर्क बढ़ा

पाठ्यक्रम से जुड़ाव: GS3: संरक्षण, पर्यावरण प्रभाव आकलन | GS1: भूगोल (आर्द्रभूमि)

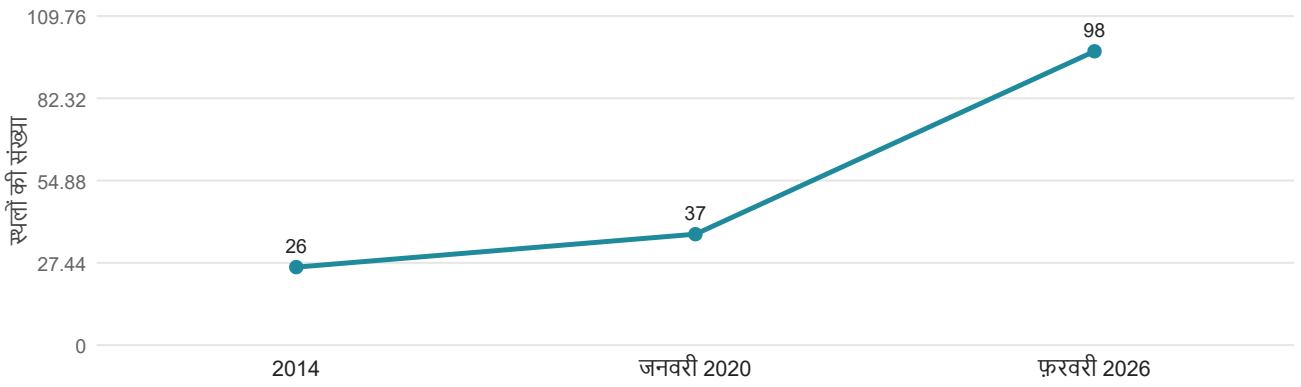
संदर्भ

विश्व आर्द्रभूमि दिवस, **2 फ़रवरी 2026** को पर्यावरण मंत्रालय ने दो नए रामसर स्थलों—**छारी-ढंड** (कच्छ, गुजरात) और **पटना पक्षी विहार** (एटा, उत्तर प्रदेश)—को रेखांकित किया, जिनसे भारत के कुल रामसर स्थल 2014 के 26 से बढ़कर **98** हो गए। भारत के पास एशिया का सबसे बड़ा रामसर नेटवर्क है।

नए स्थल

- **छारी-ढंड (गुजरात):** बन्नी घास के मैदानों के किनारे स्थित एक मौसमी लवणीय आर्द्रभूमि, जो मानसून में लगभग 80 वर्ग किमी में फैल जाती है। यह गुजरात का एकमात्र संरक्षण रिज़र्व (Conservation Reserve) है और यहाँ लगभग 30,000 कॉमन क्रेन, फ़्लेमिंगो और सोशिएबल लैपविंग आते हैं।
- **पटना पक्षी विहार (उत्तर प्रदेश):** 1 वर्ग किमी से थोड़ा बड़ा एक छोटा झील-अभयारण्य, जहाँ पक्षियों की 178 प्रजातियाँ हैं; यह एक महत्वपूर्ण पक्षी एवं जैव विविधता क्षेत्र (IBA) है।
- दोनों प्रवासी पक्षियों द्वारा उपयोग किए जाने वाले **मध्य एशियाई फ़्लाईवे** पर स्थित हैं।

भारत के रामसर स्थल



चार्ट. 2014 के बाद से नेटवर्क लगभग चार गुना हो गया है। स्रोत: पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय

आर्द्रभूमियाँ क्यों महत्वपूर्ण हैं

- **जलवायु:** आर्द्रभूमियाँ कार्बन संग्रहीत करती हैं और बाढ़ तथा सूखे के असर को कम करती हैं।
- **आजीविका:** मछली पकड़ना, चराई, नमक और सरकंडे स्थानीय समुदायों का सहारा हैं।
- **जैव विविधता:** ये अंतरराष्ट्रीय फ़्लाईवे पर प्रवासी पक्षियों के लिए पड़ाव स्थल हैं।

चुनौतियाँ और आगे की राह

- केवल रामसर सूची में शामिल होना अपने-आप अतिक्रमण, सीवेज, आक्रामक खरपतवार या घटते जल-प्रवाह को नहीं रोकता।
- आर्द्रभूमि (संरक्षण और प्रबंधन) नियम, 2017 के तहत स्थलों को अधिसूचित करना, वित्तपोषण के साथ प्रबंधन योजनाएँ बनाना, और निगरानी के लिए 'वेटलैंड मित्रों' (सामुदायिक स्वयंसेवकों) का उपयोग करना।

प्रारंभिक परीक्षा के लिए संकेत

- रामसर अभिसमय: 1971 में रामसर, ईरान में हस्ताक्षरित; भारत 1 फ़रवरी 1982 को इसमें शामिल हुआ।
- मॉन्ट्रो रिकॉर्ड: ख़तरे में पड़े रामसर स्थलों की सूची; भारत में केवलादेव (राजस्थान) और लोकटक (मणिपुर)।
- विश्व आर्द्रभूमि दिवस: 2 फ़रवरी।

27 | पर्यावरण GS 3

प्रोजेक्ट चीता: बोत्सवाना से नौ चीते

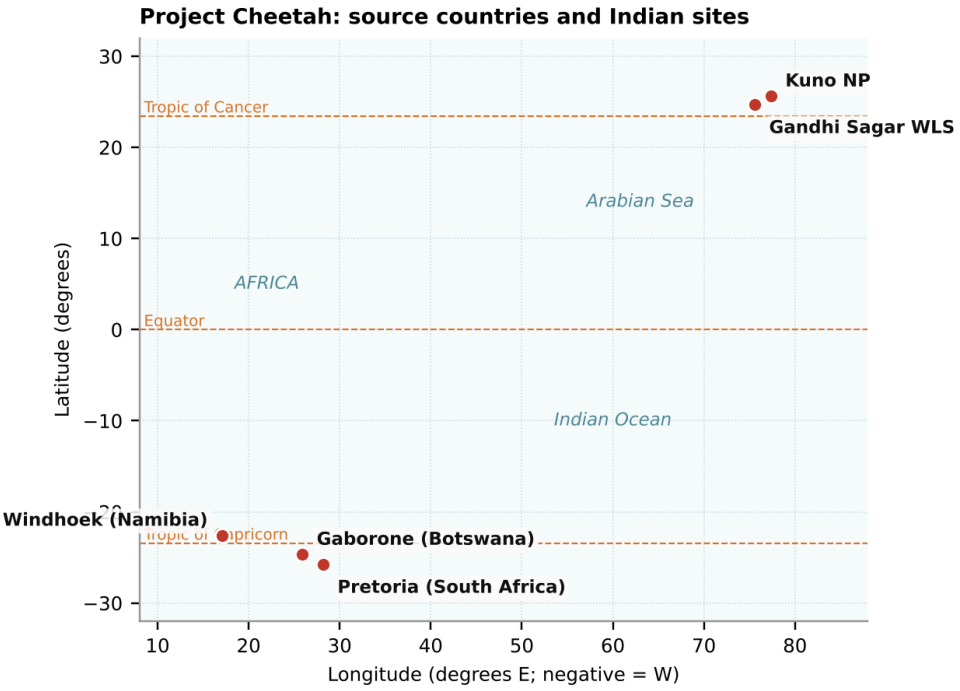
पाठ्यक्रम से जुड़ाव: GS3: संरक्षण, जैव विविधता; प्रजाति पुनःप्रवेश

संदर्भ

28 फ़रवरी 2026 को **बोत्सवाना** से नौ चीते (छह मादा और तीन नर) मध्य प्रदेश के **कूनो राष्ट्रीय उद्यान** पहुँचे। इससे भारत में चीतों की संख्या **48** हो गई, जिनमें 28 भारत में जन्मे हैं। नामीबिया (सितंबर 2022) और दक्षिण अफ़्रीका (फ़रवरी 2023) के बाद बोत्सवाना तीसरा स्रोत देश है।

मुख्य बिंदु

- **उद्देश्य:** 1952 में भारत में विलुप्त घोषित चीते को फिर से बसाना, और उसके साथ उन घास के मैदानों और खुले वन पारितंत्रों को भी, जिन पर वह निर्भर है।
- **स्थल:** कूनो राष्ट्रीय उद्यान और गांधी सागर वन्यजीव अभयारण्य (दोनों मध्य प्रदेश में); और स्थल तैयार किए जा रहे हैं।
- **नए जीन:** नई स्रोत आबादी के पशु आनुवंशिक आधार को व्यापक बनाते हैं।



मानचित्र. स्थान आरेख। बिंदु अक्षांश और देशांतर के आधार पर अंकित; सीमाएँ नहीं दिखाई गई हैं। चीते दक्षिणी अफ़्रीका के तीन देशों से आए हैं।

चुनौतियाँ

- संक्रमण (सर्दियों के घने फ़र के नीचे सेप्टीसीमिया सहित), गर्मी के तनाव और आपसी लड़ाई से मौतें।
- कूनो में सीमित स्थान और शिकार, और चीतों का गाँवों में भटक जाना।
- आयात पर निर्भरता; आत्मनिर्भर आबादी के लिए कई परस्पर जुड़े स्थलों की आवश्यकता है।

आगे की राह

कई तैयार स्थलों में एक मेटापॉपुलेशन (परस्पर जुड़ी उप-आबादियाँ) विकसित करना, शिकार आधार मज़बूत करना, पशुधन हानि पर स्थानीय समुदायों के साथ काम करना, और वैज्ञानिक निगरानी आँकड़े प्रकाशित करना ताकि परियोजना का खुला मूल्यांकन हो सके।

प्रारंभिक परीक्षा के लिए संकेत

- अफ़्रीकी चीता: IUCN में सुभेद्य (Vulnerable); एशियाई चीता (अब केवल ईरान में): गंभीर रूप से संकटग्रस्त (Critically Endangered)।
- कूनो श्योपुर ज़िले में स्थित है; कूनो नदी चंबल की सहायक नदी है।
- गांधी सागर वन्यजीव अभयारण्य चंबल पर मंदसौर और नीमच ज़िलों में स्थित है।

28 | पर्यावरण GS 3

प्रदूषण की कीमत: भारत का कार्बन बाज़ार आकार ले रहा है

पाठ्यक्रम से जुड़ाव: GS3: पर्यावरण प्रदूषण और क्षरण, जलवायु परिवर्तन शमन; GS3: निवेश

संदर्भ

फ़रवरी 2026 में भारत की **कार्बन क्रेडिट ट्रेडिंग योजना (CCTS)** व्यापार शुरू होने के और क़रीब पहुँची। 25 फ़रवरी की रिपोर्ट के अनुसार, **सात क्षेत्रों की लगभग 490 औद्योगिक इकाइयों** के लिए अब अक्टूबर 2025 और जनवरी 2026 की अधिसूचनाओं के ज़रिए उत्सर्जन-तीव्रता लक्ष्य तय हो चुके हैं। 2025-26 पहला अनुपालन वर्ष है और क्रेडिट 2026 में आगे मिलने की उम्मीद है। बजट में कार्बन कैप्चर, उपयोग और भंडारण (CCUS) कार्यक्रम की घोषणा भी हुई, जबकि प्रदूषण नियंत्रण का आवंटन घट गया।

मुख्य बिंदु

- **यह कैसे काम करता है:** जो इकाइयाँ प्रति इकाई उत्पादन उत्सर्जन को अपने लक्ष्य से नीचे ले आती हैं, वे व्यापार योग्य क्रेडिट अर्जित करती हैं; जो लक्ष्य से चूकती हैं, उन्हें क्रेडिट ख़रीदने पड़ते हैं।
- **दो भाग:** बाध्य उद्योगों के लिए अनुपालन बाज़ार, और परियोजनाओं के लिए (स्वीकृत कार्यप्रणालियों के साथ) स्वैच्छिक ऑफ़सेट बाज़ार।
- **बजट (जैसा बताया गया):** पर्यावरण मंत्रालय ₹3,759 करोड़; प्रदूषण नियंत्रण ₹1,300 करोड़ से घटकर ₹1,091 करोड़; हरित भारत मिशन (Green India Mission) का आवंटन बढ़ा।

यह क्यों महत्वपूर्ण है

- यह कार्बन पर कीमत लगाता है, जिससे भारी उद्योग (एल्युमिनियम, सीमेंट, रिफ़ाइनरी, वस्त्र और अन्य) न्यूनतम लागत पर उत्सर्जन घटाने के लिए प्रेरित होते हैं।
- विश्वसनीय घरेलू कार्बन मूल्य निर्धारण भारतीय निर्यातकों को यूरोपीय संघ के कार्बन सीमा कर (CBAM) का सामना करने में मदद कर सकता है।

चुनौतियाँ

- तीव्रता-आधारित लक्ष्यों में उत्पादन के साथ कुल उत्सर्जन बढ़ सकता है; लक्ष्यों की महत्वाकांक्षा मायने रखती है।
- विश्वसनीय मापन और सत्यापन, दोहरी गणना से बचाव, और बाज़ार में गहराई लाना।
- प्रदूषण नियंत्रण के बजट में कटौती गंभीर शहरी वायु प्रदूषण की स्थिति से मेल नहीं खाती।

प्रारंभिक परीक्षा के लिए संकेत

- CCTS को 2023 में ऊर्जा संरक्षण अधिनियम, 2001 के तहत अधिसूचित किया गया; इसका प्रशासन ऊर्जा दक्षता ब्यूरो (BEE) करता है।
- प्रदर्शन, उपलब्धि और व्यापार (PAT, 2012) भारत की पहले की ऊर्जा-दक्षता व्यापार योजना थी।
- भारत का नेट-ज़ीरो लक्ष्य वर्ष 2070 है।

29 | आपदा प्रबंधन **GS 3**

चक्रवात गेज़ानी: पूर्व चेतावनी और पूर्वानुमान-आधारित कार्रवाई

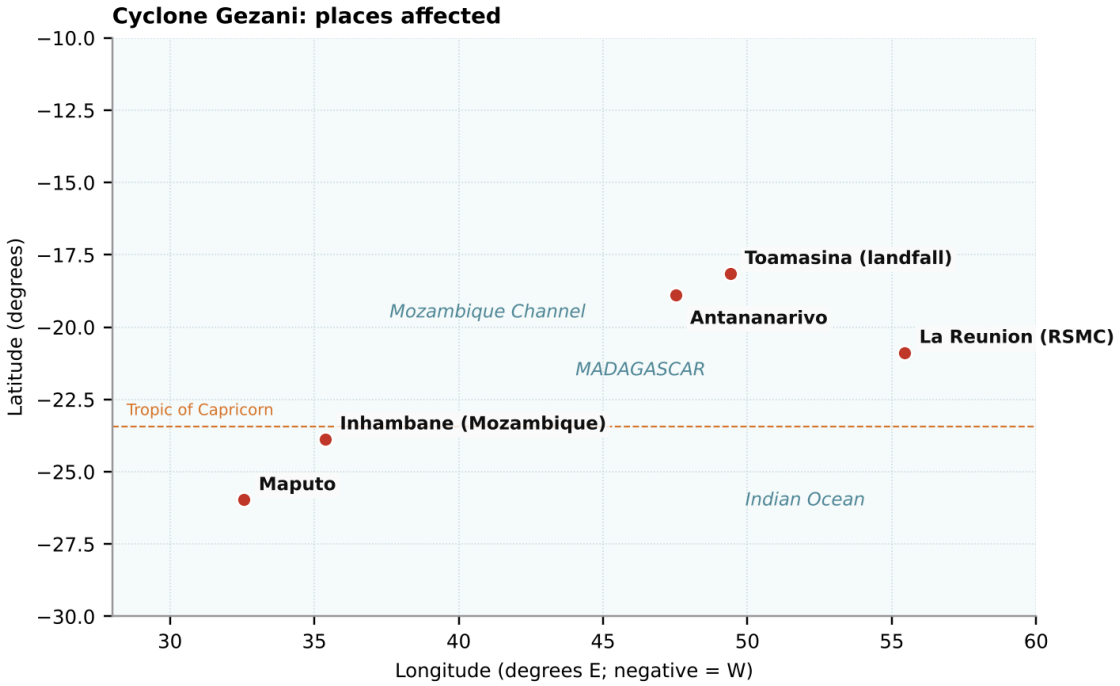
पाठ्यक्रम से जुड़ाव: GS3: आपदा प्रबंधन; GS1: महत्वपूर्ण भूभौतिकीय घटनाएँ (चक्रवात)

संदर्भ

उष्णकटिबंधीय चक्रवात **गेज़ानी (Gezani)** फ़रवरी 2026 की शुरुआत में बना और **10 फ़रवरी** को मेडागास्कर के पूर्वी तट पर **तोआमासिना (Toamasina)** के पास लगभग 180-185 किमी/घंटा की निरंतर हवाओं के साथ तट से टकराया (लैंडफॉल)। विश्व मौसम विज्ञान संगठन (WMO) ने 13 फ़रवरी को कम से कम 40 मौतों और लगभग 2,70,000 प्रभावित लोगों की सूचना दी; बाद के आँकड़े इससे अधिक थे। इसके बाद तूफ़ान ने मोज़ाम्बिक के इनहाम्बाने (Inhambane) प्रांत को प्रभावित किया। यह जनवरी के अंत में आए चक्रवात फ़ितिया (Fytia) के बाद आया।

मुख्य बिंदु

- **पूर्व चेतावनी:** ला रेयूनियन स्थित क्षेत्रीय विशिष्ट मौसम विज्ञान केंद्र (RSMC), जिसे मेटियो-फ़्रांस चलाता है, दक्षिण-पश्चिम हिंद महासागर में चक्रवातों पर नज़र रखता है।
- **पूर्वानुमान-आधारित कार्रवाई:** विश्व खाद्य कार्यक्रम (WFP) ने लैंडफॉल से पहले लगभग 30,000 लोगों को नकद राशि दी, ताकि परिवार तैयारी कर सकें।
- **उसी मौसम में अन्य चरम घटनाएँ:** तूफ़ान लियोनार्डो और मार्टा से स्पेन और पुर्तगाल में बाढ़ आई, जहाँ 11,000 से अधिक लोगों को सुरक्षित निकाला गया।



मानचित्र. स्थान आरेख। बिंदु अक्षांश और देशांतर के आधार पर अंकित; सीमाएँ नहीं दिखाई गई हैं। मोज़ाम्बिक चैनल मेडागास्कर को अफ़्रीका की मुख्य भूमि से अलग करता है।

भारत के लिए सबक

- **पूर्वानुमान-आधारित वित्त:** विश्वसनीय पूर्वानुमान के आधार पर नकद या आपूर्ति जारी करने से नुकसान घटता है; भारत यह विचार राज्य आपदा कोषों में शामिल कर सकता है।
- **सभी के लिए पूर्व चेतावनी (Early Warnings for All):** संयुक्त राष्ट्र का लक्ष्य 2027 तक हर व्यक्ति को पूर्व चेतावनी प्रणालियों के दायरे में लाना है; ओडिशा और आंध्र प्रदेश में भारत की चक्रवात चेतावनियाँ इस बात का आदर्श उदाहरण हैं कि चेतावनी और निकासी मिलकर जानें कैसे बचाती हैं।
- **जलवायु संबंध:** गर्म होते समुद्र चक्रवातों को तेज़ी से तीव्र कर सकते हैं, इसलिए अंतिम छोर तक संचार और भी महत्वपूर्ण हो जाता है।

प्रारंभिक परीक्षा के लिए संकेत

- चक्रवातों को अटलांटिक में हरिकेन और उत्तर-पश्चिम प्रशांत में टाइफ़ून कहा जाता है।
- IMD नई दिल्ली उत्तरी हिंद महासागर के लिए RSMC है और सदस्य देशों द्वारा बनाई गई सूची से चक्रवातों के नाम रखता है।
- दक्षिणी गोलार्ध में चक्रवात दक्षिणावर्त (घड़ी की सुई की दिशा में) घूमते हैं।

30 | विज्ञान और प्रौद्योगिकी GS 3

भारत के अपने AI मॉडल: सर्वम, भारतजेन और ज्ञानी

पाठ्यक्रम से जुड़ाव: GS3: IT और AI में विकास, प्रौद्योगिकी का स्वदेशीकरण

संदर्भ

इंडिया AI इम्पैक्ट समिट (19-20 फ़रवरी 2026) के आसपास कई भारतीय 'संप्रभु' फ़ाउंडेशन मॉडल पेश किए गए। **सर्वम AI** ने **सर्वम-30B** और **सर्वम-105B** जारी किए; सरकार समर्थित **भारतजेन (BharatGen)** ने **परम2 (Param2)** जारी किया; और ज्ञानी.एआई (Gnani.ai) ने भारतीय भाषाओं के लिए आवाज़-प्रथम (voice-first) स्पीच मॉडल प्रदर्शित किए।

मुख्य बिंदु

- **सर्वम-105B:** 105 अरब पैरामीटर और 1,28,000 टोकन की संदर्भ विंडो, तर्क (रीज़निंग) के लिए निर्मित; सर्वम-30B (32,000 टोकन) वास्तविक समय की बातचीत के लिए। दोनों मिक्सचर-ऑफ़-एक्सपर्ट्स डिज़ाइन पर आधारित हैं, भारत में प्रशिक्षित हैं, और 22 अनुसूचित भाषाओं को लक्षित करते हैं।
- **भारतजेन परम2:** 22 भारतीय भाषाओं में 17 अरब पैरामीटर वाला मिक्सचर-ऑफ़-एक्सपर्ट्स मॉडल, जो 'भारत डेटा सागर' डेटा भंडार पर आधारित है।
- **कंप्यूट:** इन मॉडलों ने इंडियाAI मिशन के साझा कंप्यूट कार्यक्रम के GPU का उपयोग किया।
- **आवाज़ प्रथम:** स्पीच मॉडल उन उपयोगकर्ताओं की सेवा करते हैं जो कम पढ़ते या टाइप करते हैं, जो भारत की आबादी का बड़ा हिस्सा हैं।

फ़ाउंडेशन मॉडल (Foundation model)	व्यापक डेटा पर प्रशिक्षित एक बड़ा AI मॉडल, जिसे कई कार्यों के लिए ढाला जा सकता है
पैरामीटर (Parameter)	मॉडल के भीतर सीखी गई एक संख्या (भार/weight); अधिक पैरामीटर का अर्थ प्रायः अधिक क्षमता और अधिक लागत है
मिक्सचर-ऑफ़-एक्सपर्ट्स (Mixture-of-Experts)	अनेक विशेषज्ञ उप-नेटवर्क वाला डिज़ाइन; हर प्रश्न के लिए इनमें से कुछ ही सक्रिय होते हैं, जिससे चलाने की लागत घटती है
संदर्भ विंडो (Context window)	मॉडल एक समय में कितना पाठ (टोकन में) ध्यान में रख सकता है

यह क्यों महत्वपूर्ण है

- **सामरिक स्वायत्तता:** सरकारी सेवाओं, रक्षा और संवेदनशील डेटा के लिए विदेशी मॉडलों पर कम निर्भरता।
- **समावेशन:** भारतीय भाषाओं और वाणी के लिए बने मॉडल स्वास्थ्य, कृषि और शिक्षा में सेवाओं को शक्ति दे सकते हैं।

चुनौतियाँ

- भारतीय मॉडल अब भी विश्व के सबसे बड़े मॉडलों से बहुत छोटे हैं।
- अच्छी गुणवत्ता का भारतीय-भाषा डेटा दुर्लभ है; बेंचमार्क ज़्यादातर स्व-रिपोर्टेड हैं और उनकी स्वतंत्र जाँच आवश्यक है।
- कंप्यूटिंग शक्ति और प्रतिभा तक निरंतर पहुँच।

प्रारंभिक परीक्षा के लिए संकेत

- इंडियाAI मिशन (2024): सात स्तंभ, जिनमें कंप्यूट, फ़ाउंडेशन मॉडल, डेटासेट (AIKosh) और सुरक्षित व विश्वसनीय AI शामिल हैं।
- भाषिणी (Bhashini) सरकार का भारतीय-भाषा अनुवाद मंच है।
- भारतजेन को विज्ञान और प्रौद्योगिकी विभाग (DST) का समर्थन प्राप्त है।

31 | विज्ञान और प्रौद्योगिकी GS 3

माइक्रोन का साणंद संयंत्र शुरू और सेमीकंडक्टर मिशन 2.0 का आरंभ

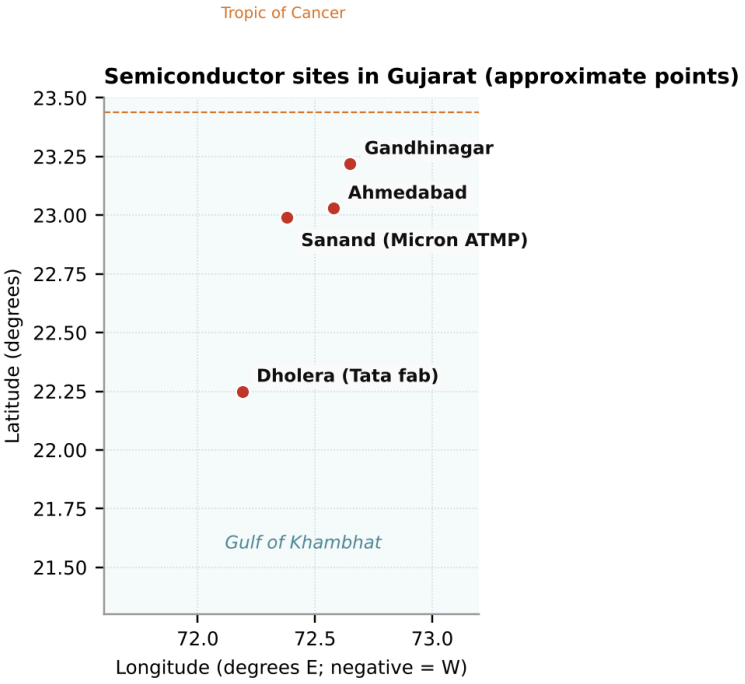
पाठ्यक्रम से जुड़ाव: GS3: प्रौद्योगिकी का स्वदेशीकरण, औद्योगिक नीति, इलेक्ट्रॉनिक्स

संदर्भ

28 फ़रवरी 2026 को प्रधानमंत्री ने **गुजरात के साणंद में माइक्रोन टेक्नोलॉजी के असेंबली, परीक्षण, मार्किंग और पैकेजिंग (ATMP) संयंत्र** का उद्घाटन किया, जो भारत सेमीकंडक्टर मिशन (ISM) के तहत स्वीकृत पहली परियोजना है। निवेश ₹22,500 करोड़ से अधिक है। केंद्रीय बजट (1 फ़रवरी) ने **ISM 2.0** शुरू किया, जो उपकरण, सामग्री, भारतीय चिप डिज़ाइन और कौशल पर केंद्रित है।

मुख्य बिंदु

- **संयंत्र:** लगभग 5,00,000 वर्ग फ़ुट क्लीनरूम; मेमोरी वेफ़र (DRAM और NAND) को तैयार मॉड्यूल में बदलता है।
- **ISM 1.0 (2021):** ₹76,000 करोड़, प्रति परियोजना 50% तक राजकोषीय सहायता के साथ; दिसंबर 2025 तक छह राज्यों में लगभग ₹1.6 लाख करोड़ की लगभग 10 परियोजनाएँ स्वीकृत।
- **फ़्रंट एंड अभी बाक़ी:** भारत का पहला वाणिज्यिक फ़ैब (धोलेरा, गुजरात में टाटा-PSMC) निर्माणाधीन है।



मानचित्र. स्थान आरेख। बिंदु अक्षांश और देशांतर के आधार पर अंकित; सीमाएँ नहीं दिखाई गई हैं। दोनों परियोजनाएँ दिल्ली-मुंबई औद्योगिक गलियारे के पास अहमदाबाद क्षेत्र में स्थित हैं।

यह क्यों महत्वपूर्ण है

- चिप फ़ोन से लेकर मिसाइल तक हर चीज़ में लगते हैं; कोविड के दौरान आपूर्ति के झटके और ताइवान को लेकर तनाव कुछ ही स्थानों पर निर्भर रहने का जोखिम दिखाते हैं।
- पैकेजिंग और परीक्षण ('बैक एंड') ऐसे रोज़गार और कौशल पैदा करते हैं जो आगे चलकर फ़ैब को सहारा दे सकते हैं।

चुनौतियाँ

- फ़ैब के लिए भारी निवेश, स्थिर बिजली और बहुत बड़ी मात्रा में अति-शुद्ध पानी चाहिए।
- अनुभवी प्रोसेस इंजीनियरों की कमी; उपकरण और रसायन ज़्यादातर आयातित हैं।
- बड़ी सब्सिडी देने वाले अमेरिका, जापान और अन्य देशों से वैश्विक प्रतिस्पर्धा।

प्रारंभिक परीक्षा के लिए संकेत

- DRAM अस्थायी (volatile) कार्यशील मेमोरी है; NAND फ़्लैश स्थायी (non-volatile) भंडारण मेमोरी है।
- OSAT/ATMP = बैक-एंड (पैकेजिंग और परीक्षण); फ़ैब = फ़्रंट-एंड (वेफ़र पर सर्किट बनाना)।
- ISM इलेक्ट्रॉनिकी और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय (MeitY) के अधीन डिजिटल इंडिया कॉर्पोरेशन के एक प्रभाग के रूप में कार्य करता है।

32 | विज्ञान और प्रौद्योगिकी GS 3

हवा से साँस लेने वाली मिसाइलें और कंधे से दागी जाने वाली

वायु रक्षा: SFDR और VSHORADS

पाठ्यक्रम से जुड़ाव: GS3: प्रौद्योगिकी का स्वदेशीकरण, रक्षा प्रौद्योगिकी; सुरक्षा चुनौतियाँ

संदर्भ

रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO) ने फ़रवरी 2026 में ओडिशा के चांदीपुर स्थित एकीकृत परीक्षण रेंज (ITR) में दो महत्वपूर्ण प्रौद्योगिकियों का परीक्षण किया। **3 फ़रवरी** को इसने लंबी दूरी की हवा-से-हवा मिसाइलों के लिए **सॉलिड फ़्यूल डक्टेड रैमजेट (SFDR)** प्रौद्योगिकी का प्रदर्शन किया। **28 फ़रवरी** को इसने **अति लघु दूरी वायु रक्षा प्रणाली (VSHORADS)** के लगातार तीन उड़ान परीक्षण किए, जिनमें तेज़ गति वाले हवाई लक्ष्यों को भेदा गया; रक्षा मंत्री ने कहा कि यह सेना में शामिल किए जाने के लिए तैयार है।

मुख्य बिंदु

- **SFDR:** इसकी मोटर ऑक्सीकारक साथ ले जाने के बजाय हवा से ऑक्सीजन लेती है, इसलिए यह मिसाइल को लक्ष्य तक पहुँचने तक शक्ति देती रह सकती है। इससे शत्रु विमानों के लिए 'नो-एस्केप ज़ोन' (बच निकलना असंभव क्षेत्र) बड़ा हो जाता है।
- **परीक्षण:** इसमें बूस्टर, रैमजेट मोटर और ईंधन प्रवाह को नियंत्रित करने वाली प्रणाली की जाँच की गई।
- **VSHORADS:** ड्रोन, हेलीकॉप्टर और नीची उड़ान वाले विमानों के विरुद्ध व्यक्ति द्वारा ले जाई जा सकने वाली वायु रक्षा मिसाइल (MANPADS), जो पुरानी आयातित प्रणालियों की जगह लेगी।

यह क्यों महत्वपूर्ण है

- दृश्य सीमा से परे (beyond-visual-range) हवाई युद्ध निर्णायक होता है; पड़ोसी देशों के पास लंबी दूरी की चीनी मिसाइलें हैं।
- हाल के युद्धों में ड्रोन का बड़े पैमाने पर उपयोग दिखा है, जिससे बहुस्तरीय, लघु दूरी की वायु रक्षा अनिवार्य हो गई है।
- दोनों आयात निर्भरता घटाते हैं और रक्षा क्षेत्र में आत्मनिर्भर भारत को बढ़ावा देते हैं।

चुनौतियाँ

प्रदर्शन से बड़े पैमाने पर उत्पादन तक पहुँचने में वर्षों लगते हैं; भारत अब भी कुछ सीकर और इंजन जैसे प्रमुख पुर्ज़े आयात करता है; उपयोगकर्ता परीक्षण और लागत नियंत्रण बाधाएँ बने हुए हैं।

प्रारंभिक परीक्षा के लिए संकेत

- रैमजेट में कोई गतिशील कंप्रेसर नहीं होता और यह केवल उच्च (सुपरसोनिक) गति पर काम करता है; स्क्रैमजेट में दहन सुपरसोनिक गति पर ही होता है।
- ITR चांदीपुर और डॉ. ए.पी.जे. अब्दुल कलाम द्वीप (व्हीलर द्वीप) ओडिशा तट के पास स्थित हैं।
- अस्त्र (Astra) भारत का दृश्य सीमा से परे मार करने वाला हवा-से-हवा मिसाइल परिवार है।

33 | विज्ञान और प्रौद्योगिकी GS 3

मानव अंतरिक्ष उड़ान कठिन है: आर्टेमिस II टला, इसरो फिर से तैयारी में

पाठ्यक्रम से जुड़ाव: GS3: अंतरिक्ष प्रौद्योगिकी; अंतरिक्ष के क्षेत्र में जागरूकता

संदर्भ

फ़रवरी ने दिखाया कि मानवयुक्त मिशनों को कितनी सावधानी से आगे बढ़ना होता है। चंद्रमा के चारों ओर मानवयुक्त उड़ान, NASA का **आर्टेमिस II**, प्रक्षेपित नहीं हुआ: 2 फ़रवरी को हाइड्रोजन रिसाव ने पहला ईंधन-भराई परीक्षण रोक दिया; 19 फ़रवरी को दूसरा परीक्षण सफल रहा; लेकिन 21 फ़रवरी को ऊपरी चरण में हीलियम-प्रवाह की समस्या के कारण रॉकेट को वापस हैंगर में ले जाना पड़ा और प्रक्षेपण अप्रैल तक टल गया। इस बीच स्पेसएक्स **क्रू-12** 14 फ़रवरी को अंतरराष्ट्रीय अंतरिक्ष स्टेशन (ISS) पहुँचा। भारत में इसरो (ISRO) ने 12 जनवरी की PSLV-C62 विफलता के बाद अपनी समीक्षा जारी रखी; यह लगातार दूसरी बार तीसरे चरण (PS3) की विफलता थी।

मुख्य बिंदु

- **आर्टेमिस II का दल:** रीड वाइज़मैन, विक्टर ग्लोवर, क्रिस्टीना कोच (NASA) और जेरेमी हैनसेन (कनाडाई अंतरिक्ष एजेंसी)। यह बिना उतरे चंद्रमा के पास से गुज़रने वाली उड़ान (फ़्लाई-बाई) है।
- **क्रू-12:** 13 फ़रवरी को प्रक्षेपित; इसमें यूरोपीय अंतरिक्ष एजेंसी (ESA) की सोफ़ी अदेनो (Sophie Adenot) शामिल हैं; क्रू-11 के चिकित्सा कारण से जल्दी लौटने के बाद इसे पहले भेजा गया।
- **चीन:** फ़रवरी में अपने नए मेंगझोउ (Mengzhou) क्रू कैप्सूल के एबॉर्ट परीक्षण की सूचना दी, जो 2030 तक चंद्रमा पर मानव उतारने के उसके लक्ष्य का हिस्सा है।
- **गगनयान:** इसरो ने कहा है कि मानवयुक्त उड़ान 2027 के लिए नियोजित है; पहली मानवरहित उड़ान (G1) फ़रवरी में नहीं हुई।

भारत के लिए सबक

- **पारदर्शिता:** टिप्पणीकारों ने इसरो से अपनी PSLV विफलता का विश्लेषण प्रकाशित करने को कहा है, जैसे NASA दुर्घटना रिपोर्ट प्रकाशित करता है; खुली रिपोर्टें ग्राहकों का भरोसा बढ़ाती हैं।
- **गुणवत्ता नियंत्रण:** PSLV का बहुत सा हार्डवेयर अब उद्योग से आता है, इसलिए आपूर्तिकर्ताओं की जाँच और अधिक महत्वपूर्ण है।
- **समय-सारिणी से पहले सुरक्षा:** NASA की देरी दिखाती है कि मानवयुक्त मिशनों को तब तक रुकना चाहिए जब तक हर प्रणाली प्रमाणित न हो जाए।

प्रारंभिक परीक्षा के लिए संकेत

- PSLV के चरण: ठोस (PS1), द्रव (PS2, विकास इंजन), ठोस (PS3), द्रव (PS4)।
- भारत ने जून 2023 में आर्टेमिस समझौते (Artemis Accords) पर हस्ताक्षर किए।
- गगनयान का क्रू मॉड्यूल लगभग 400 किमी की कक्षा में मिशन के बाद समुद्र में उतरने (स्प्लैशडाउन) के लिए डिज़ाइन किया गया है।

34 | विज्ञान और प्रौद्योगिकी GS 3

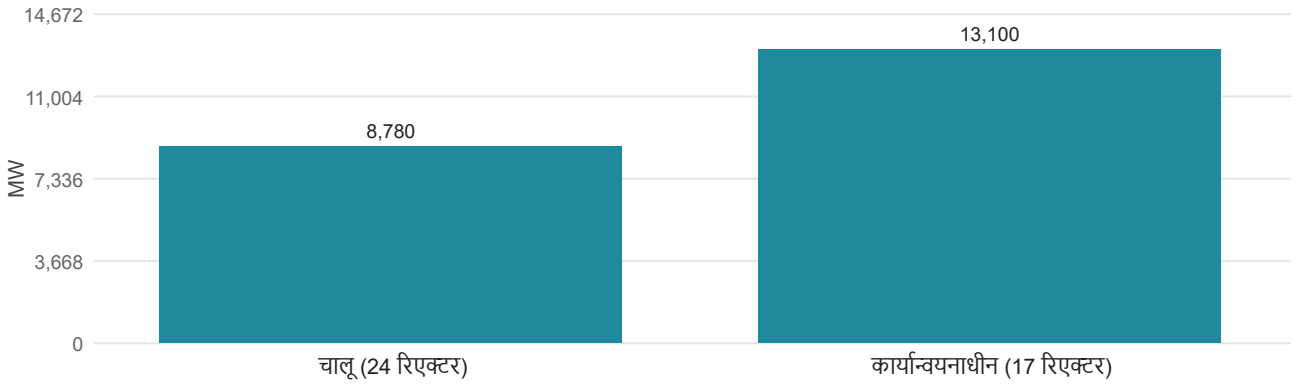
परमाणु ऊर्जा: छोटे रिएक्टर और बड़ा बेड़ा

पाठ्यक्रम से जुड़ाव: GS3: ऊर्जा, परमाणु प्रौद्योगिकी, अवसंरचना

संदर्भ

फ़रवरी 2026 की शुरुआत में संसद में दिए गए उत्तरों (विवेकानंद इंटरनेशनल फ़ाउंडेशन के विज्ञान डाइजेस्ट द्वारा संकलित) ने भारत के परमाणु कार्यक्रम की अद्यतन जानकारी दी: **8,780 MW के 24 रिएक्टर** चालू हैं और **13,100 MW के 17 रिएक्टर** निर्माणाधीन या स्वीकृति के चरण में हैं, साथ ही लघु मॉड्यूलर रिएक्टरों (SMR) पर काम चल रहा है। शांति (SHANTI) अधिनियम, 2025 ने परमाणु ऊर्जा को निजी भागीदारी के लिए खोल दिया है।

भारत की परमाणु ऊर्जा क्षमता (MW), फ़रवरी 2026



चार्ट. पूर्ण होने पर क्षमता लगभग 21,880 MW हो जाएगी, जो 2047 के 100 GW लक्ष्य से अब भी बहुत दूर है। स्रोत: VIF S&T डाइजेस्ट अंक 79 में संकलित संसदीय उत्तर (परमाणु ऊर्जा विभाग/DAE से सत्यापित करें)

मुख्य बिंदु

- **SMR:** भारत लघु मॉड्यूलर रिएक्टर BSMR-200 (220 MWe) और SMR-55 (55 MWe) डिज़ाइन किए जा रहे हैं; पहली इकाइयाँ तारापुर में प्रस्तावित हैं।
- **नीति:** परमाणु ऊर्जा मिशन (2025-26 के बजट में घोषित) का लक्ष्य 2033 तक कम से कम पाँच स्वदेशी डिज़ाइन वाले SMR है; 2026-27 के बजट ने परमाणु उपकरणों पर सीमा शुल्क छूट को आगे बढ़ाया।
- **यूरेनियम:** राजस्थान के सीकर ज़िले में एक भंडार मिलने की सूचना मिली।

यह क्यों महत्वपूर्ण है

- परमाणु ऊर्जा स्थिर, कम-कार्बन बिजली देती है, जिसकी अधिक सौर और पवन ऊर्जा वाले ग्रिड को आवश्यकता है।
- SMR कारख़ानों में बनाए जा सकते हैं और मौजूदा ग्रिड कनेक्शन का उपयोग करते हुए पुराने कोयला संयंत्र स्थलों पर लगाए जा सकते हैं।

चुनौतियाँ

- ऊँची प्रारंभिक लागत और लंबी देरी (प्रोटोटाइप फ़ास्ट ब्रीडर रिएक्टर योजना से लगभग 15 वर्ष देर से तैयार हुआ)।
- ईंधन आपूर्ति, नए क़ानून के तहत दायित्व (liability) और बीमा, तथा स्थलों के पास जन स्वीकृति।

प्रारंभिक परीक्षा के लिए संकेत

- भारत का तीन-चरणीय कार्यक्रम (होमी भाभा): प्राकृतिक यूरेनियम पर PHWR, प्लूटोनियम पर फ़ास्ट ब्रीडर, फिर थोरियम।
- परमाणु ऊर्जा नियामक बोर्ड (AERB) की स्थापना 1983 में हुई।
- PHWR में भारी जल मंदक (moderator) और शीतलक दोनों है; हल्के जल रिएक्टरों को संवर्धित यूरेनियम चाहिए।

---

35 | आंतरिक सुरक्षा GS 3

अंतरराष्ट्रीय बेड़ा समीक्षा और मिलन 2026: हिंद महासागर में नौसैनिक कूटनीति

पाठ्यक्रम से जुड़ाव: GS3: सीमावर्ती और समुद्री क्षेत्रों में सुरक्षा चुनौतियाँ; GS2: क्षेत्रीय समूह (IONS)

संदर्भ

फ़रवरी 2026 में भारत ने **विशाखापत्तनम** में नौसेनाओं के एक बड़े जमावड़े की मेज़बानी की। राष्ट्रपति द्रौपदी मुर्मू ने **18 फ़रवरी** को **अंतरराष्ट्रीय बेड़ा समीक्षा (International Fleet Review)** की, जिसमें **74 देशों के 85 जहाज़** शामिल हुए। बहुपक्षीय अभ्यास **मिलन (MILAN)** का 13वाँ संस्करण 17 से 20 फ़रवरी तक चला, और **हिंद महासागर नौसैनिक संगोष्ठी (IONS)** के प्रमुखों का 9वाँ सम्मेलन 20 फ़रवरी को 32 देशों के साथ हुआ।

मुख्य बिंदु

- **राष्ट्रपति की नौका:** INS सुमेधा, एक स्वदेशी अपतटीय गश्ती पोत।
- **मिलन:** 1995 में पोर्ट ब्लेयर में कुछ नौसेनाओं के साथ शुरू हुआ; अब यह क्षेत्र के सबसे बड़े बहुपक्षीय नौसैनिक अभ्यासों में से एक है।
- **IONS:** 2008 में भारत द्वारा हिंद महासागर के तटवर्ती देशों की नौसेनाओं के मंच के रूप में स्थापित।
- **फ़रवरी में अन्य अभ्यास:** किर्गिस्तान के साथ खंजर (KHANJAR) (मिसामारी, असम) और जापान के साथ धर्म गार्जियन (DHARMA GUARDIAN) (चौबटिया, उत्तराखंड)।

यह क्यों महत्वपूर्ण है

- **शुद्ध सुरक्षा प्रदाता (Net security provider):** इतनी नौसेनाओं की मेज़बानी महासागर (MAHASAGAR, सागर/SAGAR का 2025 का अद्यतन रूप) के तहत हिंद महासागर में भारत की भूमिका को मज़बूत करती है।
- **अंतर-संचालनीयता (Interoperability):** संयुक्त अभ्यास खोज और बचाव, समुद्री डकैती-रोधी अभियानों और आपदा राहत में मदद करते हैं।
- **चीन के साथ संतुलन:** चीन की बढ़ती नौसैनिक उपस्थिति क्षेत्रीय और क्षेत्र-बाहर की नौसेनाओं के साथ साझेदारी को और महत्वपूर्ण बना देती है।

चुनौतियाँ

बेड़ा समीक्षाएँ प्रतीकात्मक होती हैं; स्थायी प्रभाव के लिए अधिक जहाज़ और पनडुब्बियाँ, तेज़ जहाज़ निर्माण, और छोटे द्वीपीय देशों को समुद्री जागरूकता के लिए निरंतर सहायता चाहिए।

प्रारंभिक परीक्षा के लिए संकेत

- भारत की पिछली अंतरराष्ट्रीय बेड़ा समीक्षाएँ 2001 (मुंबई) और 2016 (विशाखापत्तनम) में हुई थीं।
- पूर्वी नौसेना कमान का मुख्यालय विशाखापत्तनम में है।
- सूचना संलयन केंद्र-हिंद महासागर क्षेत्र (IFC-IOR) गुरुग्राम में है।

36 | नीतिशास्त्र GS 4

केस स्टडी: मतदाता सूची अधिकारी की दुविधा

पाठ्यक्रम से जुड़ाव: GS4: लोक प्रशासन में नैतिकता; सत्यनिष्ठा, निष्पक्षता, कमज़ोर वर्गों के प्रति करुणा; जवाबदेही

मामला

आप एक सीमावर्ती ज़िले में मतदाता सूची के पुनरीक्षण के दौरान निर्वाचक रजिस्ट्रीकरण अधिकारी (Electoral Registration Officer) हैं। विधानसभा चुनाव तीन महीने दूर हैं। सॉफ़्टवेयर ने आपके क्षेत्र में 40,000 नामों को 'विसंगतियों' के लिए चिह्नित किया है, जैसे पुराने और नए रिकॉर्ड में वर्तनी का मेल न खाना। इनमें से अधिकांश नाम ग़रीब प्रवासी मज़दूरों के हैं, जिनमें से कई बाहर गए हुए हैं और जिनके पास बहुत कम दस्तावेज़ हैं। आपके वरिष्ठ चाहते हैं कि काम समय-सीमा तक पूरा हो जाए और याद दिलाते हैं कि अपात्र नामों को सूची में बनाए रखना गंभीर चूक है। एक स्थानीय नेता आप पर नाम जल्दी हटाने का दबाव डालता है; दूसरा ज़ोर देता है कि एक भी वास्तविक मतदाता का नाम न हटे। आपका स्टाफ़ थका हुआ है, और एक पत्रकार पूछता है कि आप कितने नाम हटाए जाने की उम्मीद करते हैं।

हितधारक

- वे वास्तविक मतदाता जिनके मताधिकार खोने का ख़तरा है, विशेषकर प्रवासी और ग़रीब।
- निर्वाचन आयोग और जनता, जिन्हें एक स्वच्छ और विश्वसनीय मतदाता सूची चाहिए।
- दोनों पक्षों के राजनीतिक दल, और मीडिया।
- आप और आपका स्टाफ़, जो हर निर्णय के लिए क़ानूनी रूप से जवाबदेह हैं।

नैतिक मुद्दे

- **सूची की शुद्धता बनाम समावेशन:** अपात्र नाम हटाना चुनावों की रक्षा करता है, पर किसी नागरिक का नाम ग़लत तरीक़े से हटाना उसे एक बुनियादी लोकतांत्रिक अधिकार से वंचित करता है।
- **निष्पक्षता:** निर्णय किसी भी दल के दबाव में नहीं झुकने चाहिए।
- **करुणा और न्याय:** प्रमाण का बोझ सबसे अधिक उन्हीं पर नहीं पड़ना चाहिए जो उसे उठाने में सबसे कम सक्षम हैं।
- **जवाबदेही और पारदर्शिता:** हर निर्णय तर्कसंगत हो और उसके विरुद्ध अपील की जा सके।

विकल्प	गुण	दोष
समय-सीमा तक स्पष्ट न हुए सभी चिह्नित नाम हटा देना	समय-सीमा पूरी होती है; ग़लतियों पर सख़्त दिखता है	कई वास्तविक मतदाता बाहर हो सकते हैं; क़ानूनी और नैतिक रूप से कमज़ोर
चुनाव के बाद तक सभी चिह्नित नाम बनाए रखना	कोई ग़लत बहिष्करण नहीं	अपात्र नाम बने रह सकते हैं; निर्देशों का उल्लंघन
प्राथमिकता क्रम में सत्यापन करना, दस्तावेज़ों का व्यापक दायरा स्वीकार करना, कोई भी नाम हटाने से पहले नोटिस और सुनवाई देना, और लंबित मामलों की ईमानदारी से रिपोर्ट करना	शुद्धता और समावेशन में संतुलन; क़ानून की दृष्टि से उचित ठहराया जा सकता है	अधिक स्टाफ़ और समय चाहिए; कुछ मामले समय-सीमा तक लंबित रह सकते हैं

एक तर्कसंगत कार्य-योजना

तीसरा विकल्प चुनें। सॉफ़्टवेयर द्वारा चिह्नित किए जाने को जाँच का कारण मानें, प्रमाण नहीं। स्थानीय भाषाओं में नोटिस भेजें, जहाँ प्रवासी रहते और काम करते हैं वहाँ शिविर लगाएँ, और निर्वाचन आयोग द्वारा अनुमत सभी वैध दस्तावेज़ स्वीकार करें। कोई भी नाम नोटिस और सुनवाई का अवसर दिए बिना न हटाया जाए, और कारण दर्ज किया जाए। वरिष्ठों से लिखित में अतिरिक्त स्टाफ़ माँगें और लंबित मामलों को नाम हटाकर निपटाने के बजाय उनकी खुलकर रिपोर्ट करें। पत्रकार को लक्ष्य-संख्या नहीं, प्रक्रिया बताएँ। इससे मतदाता सूची की शुद्धता और मताधिकार, दोनों की रक्षा होती है।

उपयोग के लिए नैतिकता शब्दावली

- **ऑडी अल्टरम पार्टम (Audi alteram partem):** किसी के विरुद्ध निर्णय लेने से पहले दूसरे पक्ष को सुनें।
- **निष्पक्षता और ग़ैर-दलीयता:** सिविल सेवा के मूल मूल्य।
- **करुणा के साथ विधि का शासन:** नियमों का पालन करें, पर उन्हें इस तरह लागू करें कि व्यवस्था की ग़लतियों की सज़ा सबसे कमज़ोर लोगों को न मिले।

37 | नीतिशास्त्र GS 4

ख़बरों में नैतिकता: फ़रवरी की सुर्ख़ियों के पीछे के मूल्य

पाठ्यक्रम से जुड़ाव: GS4: नैतिकता और मानवीय सह-संबंध; ईमानदारी (प्रोबिटी); प्रौद्योगिकी और अंतरराष्ट्रीय संबंधों में नैतिक मुद्दे

नैतिकता के लिए ख़बरें क्यों पढ़ें

फ़रवरी की ख़बरों और नैतिक विचारों के बीच के इन संबंधों को सामान्य अध्ययन प्रश्नपत्र IV के उत्तरों में तैयार उदाहरणों के रूप में उपयोग करें। हर एक के लिए एक अनुच्छेद लिखने का अभ्यास करें, जिसमें मूल्य का नाम हो, उदाहरण दिया गया हो, और यह दिखाया गया हो कि आप प्रतिस्पर्धी मूल्य के साथ संतुलन कैसे बनाएँगे।

ख़बर	नैतिक प्रश्न	उपयोगी अवधारणाएँ
सर्वोच्च न्यायालय और NCERT का अध्याय	किसी संस्था की कमियों के बारे में ईमानदारी से पढ़ाते हुए उसकी गरिमा की रक्षा कैसे करें?	संस्थागत सत्यनिष्ठा; पारदर्शिता; ग़लती स्वीकार करना; नेमो जुडेक्स इन कॉज़ा सुआ (कोई अपने ही मामले में न्यायाधीश नहीं)
पश्चिम बंगाल मतदाता सूची पुनरीक्षण	क्या स्वच्छ मतदाता सूची वास्तविक मतदाताओं के बाहर होने के जोखिम के लायक़ है?	समावेशन; प्रक्रियात्मक न्याय; देखभाल का कर्तव्य
डीपफ़ेक लेबलिंग नियम	ऑनलाइन सत्य की ज़िम्मेदारी किसकी है: रचनाकारों की, प्लेटफ़ॉर्म की या राज्य की?	सत्यवादिता; ज़िम्मेदारी; अभिव्यक्ति की स्वतंत्रता और नुकसान
HPV टीकाकरण अभियान	राज्य दबाव डाले बिना कैसे समझाए?	सूचित सहमति; परोपकार (beneficence); विश्वास
भारत-अमेरिका व्यापार ढाँचा	सरकार निर्यातकों के लाभ और किसानों की आशंकाओं को कैसे तौले?	वितरणात्मक न्याय; परामर्श; राष्ट्रीय हित
AI इम्पैक्ट समिट का आदर्श वाक्य	यदि शक्ति कुछ हाथों में केंद्रित हो, तो क्या प्रौद्योगिकी 'सर्वजन हिताय' हो सकती है?	समता; पहुँच; सामान्य हित (common good)
प्रोजेक्ट चीता	क्या किसी लुप्त प्रजाति को वापस लाना इस प्रक्रिया में पशुओं की पीड़ा के लायक़ है?	पर्यावरणीय नैतिकता; पशु कल्याण; संरक्षकत्व (stewardship)

उद्धृत करने योग्य विचारक

- **महात्मा गांधी का जंतर (ताबीज़):** सबसे ग़रीब व्यक्ति का चेहरा याद करें जिसे आपने देखा हो, और स्वयं से पूछें कि क्या आपका कदम उसकी मदद करेगा। इसे कल्याण, व्यापार और मतदाता सूची संबंधी प्रश्नों में उपयोग करें।
- **इमैनुएल कांट:** लोगों को सदैव साध्य मानें, कभी केवल साधन नहीं। इसे सहमति और गरिमा संबंधी प्रश्नों में उपयोग करें।
- **जॉन रॉल्स:** 'अज्ञान के पर्दे' (veil of ignorance) के पीछे से नियम बनाएँ, यह जाने बिना कि आप स्वयं कहाँ खड़े होंगे। इसे सार्वजनिक नीति में निष्पक्षता के प्रश्नों में उपयोग करें।
- **स्वामी विवेकानंद:** मनुष्य की सेवा ही ईश्वर की सेवा है। इसे लोक सेवा की प्रेरणा के प्रश्नों में उपयोग करें।

उत्तर में इनका उपयोग कैसे करें

- मूल्य को एक पंक्ति में परिभाषित करें, वर्तमान उदाहरण दें, फिर एक व्यावहारिक कदम सुझाएँ जो कोई प्रशासक उठा सकता है।
- प्रतिस्पर्धी मूल्य भी दिखाएँ, और समझाएँ कि आप दोनों में सामंजस्य कैसे बिठाएँगे।

निबंध कॉर्नर: इस महीने के विषय

फ़रवरी की ख़बरों से लिए गए तीन निबंध विषय, एक नमूना रूपरेखा के साथ। इस सप्ताह एक अभ्यास निबंध (1,000-1,200 शब्द) लिखें।

अभ्यास के लिए विषय

- **विश्वास संस्थाओं की मुद्रा है।** न्यायालय, निर्वाचन निकाय और पाठ्यपुस्तकें, सभी जनता के विश्वास पर निर्भर हैं।
- **हमारी भाषाएँ बोलने वाली मशीनें।** प्रौद्योगिकी, समावेशन और संप्रभुता।
- **पुरानी जड़ें, नए पुल।** बदलती जलवायु में पारंपरिक ज्ञान।

नमूना रूपरेखा: 'विश्वास संस्थाओं की मुद्रा है'

- **भूमिका:** मतदान से पहले की रात सूची में अपना नाम जाँचती एक मतदाता, और नाम न मिलने पर वह क्या महसूस करती है।
- **राजनीतिक आयाम:** चुनाव, न्यायालय और प्रेस तभी काम करते हैं जब लोग उन्हें निष्पक्ष मानते हैं।
- **सामाजिक आयाम:** विश्वास सहयोग की लागत घटाता है; अविश्वास अफ़वाह और संघर्ष को जन्म देता है।
- **आर्थिक आयाम:** निवेशक और करदाता नियमों और आँकड़ों पर विश्वास के आधार पर काम करते हैं (उदाहरण के लिए, GDP और CPI की नई शृंखलाएँ)।
- **प्रौद्योगिकीय आयाम:** डीपफ़ेक यह जानना कठिन बना देते हैं कि क्या असली है; लेबल और साक्षरता मदद करते हैं।
- **विश्वास कैसे बनता है:** पारदर्शिता, ग़लतियाँ स्वीकार करना, निष्पक्ष प्रक्रिया और सुसंगत परिणाम।
- **प्रति-दृष्टिकोण:** अंधा विश्वास ख़तरनाक है; स्वस्थ लोकतंत्रों को प्रश्न पूछने वाले नागरिक चाहिए।
- **निष्कर्ष:** संस्थाएँ जाँच से बचकर नहीं, बल्कि जाँच के लिए खुली रहकर विश्वास अर्जित करती हैं।

क्या आप जानते हैं?

अच्छे निबंध कई क्षेत्रों और प्रदेशों के उदाहरणों का उपयोग करते हैं। हर महीने की पत्रिका से उदाहरणों की एक ही नोटबुक बनाएँ, जिसमें उन्हें विषयवार समूहित किया गया हो।

39 | इतिहास — प्रारंभिक

इतिहास, कला और संस्कृति: त्वरित नोट्स

फ़रवरी 2026 की वर्षगाँठें, विरासत और संस्कृति से जुड़ी ख़बरें।

वर्षगाँठें

- **स्वामी दयानंद सरस्वती:** 12 फ़रवरी को 202वीं जयंती; आर्य समाज की स्थापना की (बंबई, 1875), सत्यार्थ प्रकाश लिखा, 'वेदों की ओर लौटो' का आह्वान किया।
- **छत्रपति शिवाजी महाराज जयंती (19 फ़रवरी):** 'भारत के मराठा सैन्य परिदृश्य' (12 क़िले, महाराष्ट्र में 11 और तमिलनाडु में जिंजी) से जुड़ाव, जिन्हें जुलाई 2025 में विश्व धरोहर सूची में शामिल किया गया।
- **चौरी चौरा (4 फ़रवरी 1922):** गोरखपुर ज़िले में भीड़ ने एक पुलिस थाने में आग लगा दी, जिसमें 22 पुलिसकर्मी मारे गए; गांधीजी ने असहयोग आंदोलन वापस ले लिया (बारदोली प्रस्ताव, 12 फ़रवरी 1922)।
- **चंद्रशेखर आज़ाद (मृत्यु 27 फ़रवरी 1931):** HSRA के नेता; इलाहाबाद के अल्फ़्रेड पार्क में शहीद हुए, जिसका नाम अब उनके नाम पर है।
- **RIN विद्रोह (18-23 फ़रवरी 1946):** 80वीं वर्षगाँठ; इतिहास खंड देखें।

संस्कृति और विरासत

- **जीवित जड़ पुल (Living root bridges):** 'जिंगकिएंग जरी / ल्यू च्राई सांस्कृतिक परिदृश्य' (मेघालय) को 2026-27 विश्व धरोहर चक्र के लिए नामांकित किया गया।
- **सूरजकुंड अंतरराष्ट्रीय शिल्प मेला (39वाँ संस्करण, फ़रीदाबाद, हरियाणा):** उपराष्ट्रपति सी.पी. राधाकृष्णन ने उद्घाटन किया; साझेदार राष्ट्र मिस्र; थीम राज्य उत्तर प्रदेश और मेघालय।
- **'बूंग' (Boong):** लक्ष्मीप्रिया देवी द्वारा निर्देशित मणिपुरी भाषा की फ़िल्म ने BAFTA पुरस्कारों (लंदन, फ़रवरी 2026) में सर्वश्रेष्ठ बाल एवं पारिवारिक फ़िल्म का पुरस्कार जीता; इस श्रेणी में किसी भारतीय फ़िल्म के लिए यह पहली बार है।
- **केरलम:** केंद्रीय मंत्रिमंडल ने केरल का नाम बदलकर केरलम करने को मंज़ूरी दी (24 फ़रवरी); प्रक्रिया अनुच्छेद 3 के तहत।
- **संत रविदास:** 15वीं-16वीं शताब्दी के भक्ति संत; गुरु ग्रंथ साहिब में उनके लगभग 40 पद शामिल हैं।

40 | कला और संस्कृति — प्रारंभिक

व्यक्तित्व और खेल: त्वरित नोट्स

फ़रवरी 2026 में चर्चा में रहे लोग, पुरस्कार और खेल आयोजन।

व्यक्तित्व

- **टी.के. ऊमेन (26 फ़रवरी को निधन, आयु 88 वर्ष):** समाजशास्त्री, JNU में प्रोफ़ेसर एमेरिटस, अंतरराष्ट्रीय समाजशास्त्रीय संघ (International Sociological Association) के पूर्व अध्यक्ष, पद्म भूषण 2008।
- **BBC इंडियन स्पोर्ट्सवुमन ऑफ़ द ईयर 2025:** क्रिकेटर स्मृति मंधाना (फ़रवरी 2026 में घोषित)।
- **नेसेट अध्यक्ष पदक (Speaker of the Knesset Medal):** प्रधानमंत्री मोदी को उनकी इज़राइल यात्रा (25-26 फ़रवरी) के दौरान प्रदान किया गया।

शीतकालीन ओलंपिक: मिलानो कोर्टिना 2026 (6-22 फ़रवरी)

- भारत ने दो खिलाड़ी भेजे: **आरिफ़ ख़ान** (अल्पाइन स्कीइंग, ध्वजवाहक) पुरुष स्लैलम में 39 फ़िनिशरों में 39वें स्थान पर रहे; **स्टैनज़िन लुंडुप** पुरुषों की 10 किमी क्रॉस-कंट्री में 104वें स्थान पर रहे।
- **नॉर्वे** पदक तालिका में शीर्ष पर रहा (41 पदक, 18 स्वर्ण), अमेरिका से आगे; ब्राज़ील ने अपना पहला शीतकालीन ओलंपिक पदक जीता।
- अगले शीतकालीन खेल: 2030 फ़्रेंच आल्प्स; 2034 साल्ट लेक सिटी (अमेरिका)।

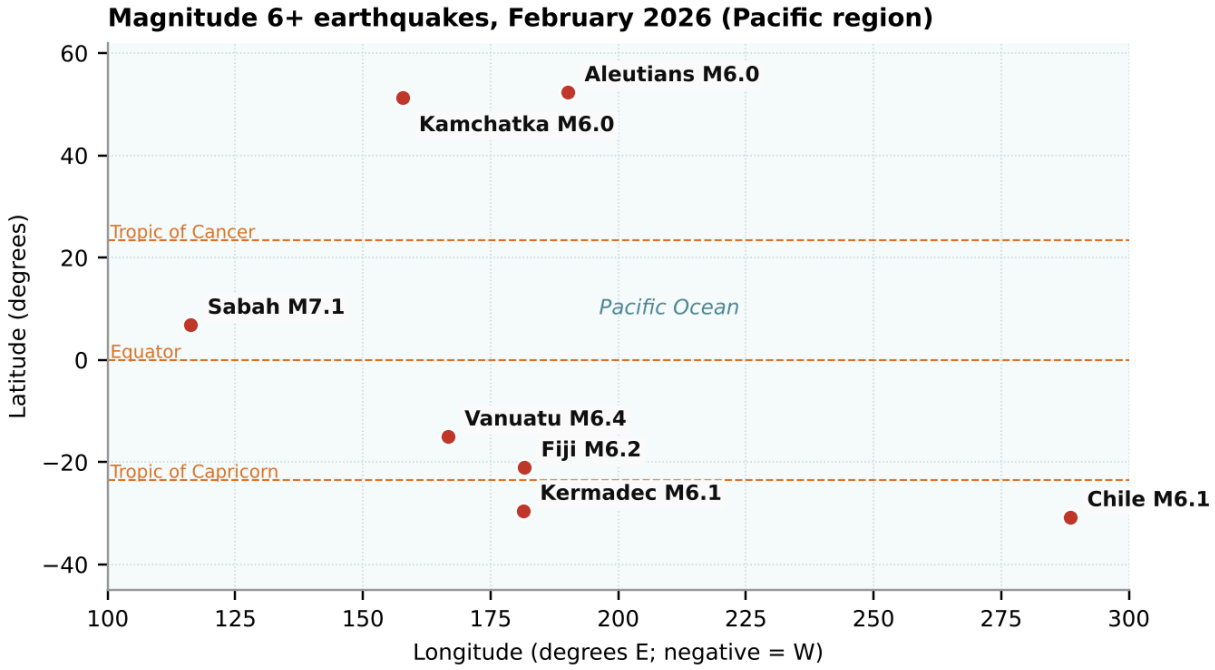
क्रिकेट

- **ICC पुरुष T20 विश्व कप 2026:** 7 फ़रवरी से भारत और श्रीलंका की संयुक्त मेज़बानी में; फ़ाइनल मार्च में हुआ।
- **रणजी ट्रॉफ़ी 2025-26:** जम्मू और कश्मीर ने अपना पहला ख़िताब जीता (28 फ़रवरी), हुब्बल्ली में फ़ाइनल में कर्नाटक पर पहली पारी की बढ़त के आधार पर।

41 | भूगोल — प्रारंभिक

भूगोल: चर्चा में रही परिघटनाएँ

फ़रवरी 2026 के भूकंप, महासागर और मौसम प्रणालियाँ।



मानचित्र. फ़रवरी 2026 में 6+ परिमाण के भूकंप (प्रशांत क्षेत्र)। स्थान आरेख: बिंदु अक्षांश और देशांतर के अनुसार अंकित; सीमाएँ नहीं दर्शाई गईं। यहाँ देशांतर 0 से 360 तक पूर्व की ओर गिने गए हैं ताकि प्रशांत महासागर विभाजित न हो; उदाहरण के लिए, 190 पूर्व = 170 पश्चिम। लगभग सभी बड़े भूकंप 'अग्नि वलय' (Ring of Fire) पर स्थित हैं।

पृथ्वी और महासागर

- **गहरे-फ़ोकस वाले भूकंप (Deep-focus earthquakes):** लगभग 300 किमी से अधिक गहराई वाले भूकंप, जैसे सबाह की घटना (629 किमी), नीचे धँसती महासागरीय प्लेटों में आते हैं और सतह पर कम कंपन पैदा करते हैं।
- **अंटार्कटिक समुद्री बर्फ़:** 26 फ़रवरी को ग्रीष्मकालीन न्यूनतम 2.58 मिलियन (25.8 लाख) वर्ग किमी, 48 वर्षों में 16वाँ सबसे कम (NSIDC)।
- **आर्कटिक समुद्री बर्फ़:** जनवरी और फ़रवरी 2026 दोनों में तीसरा सबसे कम विस्तार (कोपरनिकस)।

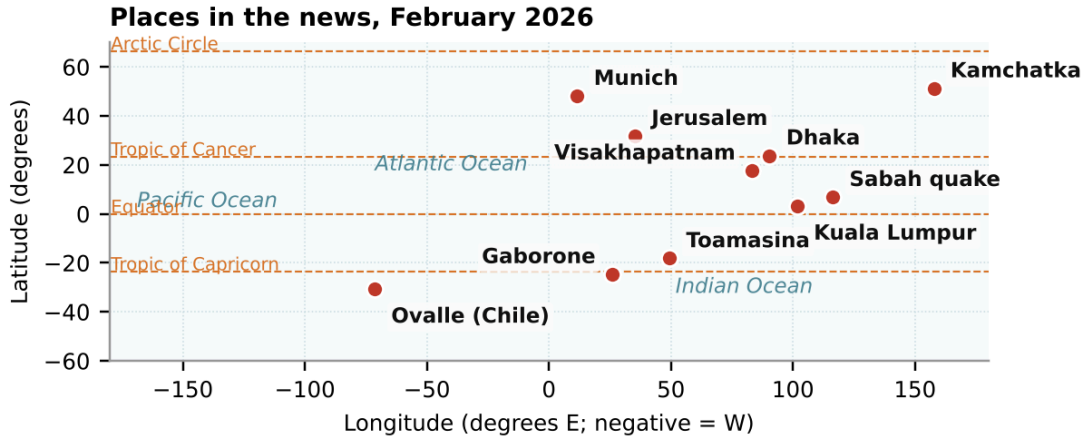
मौसम और जलवायु

- **ENSO:** कमज़ोर ला नीना क्षीण हो रहा है; WMO ने मार्च-मई 2026 के लिए तटस्थ स्थितियों की 60% संभावना बताई।
- **वायुमंडलीय नदियाँ (Atmospheric rivers):** तूफ़ान लियोनार्डो और मार्टा से स्पेन और पुर्तगाल में बाढ़ आई; 11,000 से अधिक लोगों को सुरक्षित निकाला गया।
- **दिल्ली-NCR की वायु:** वायु गुणवत्ता सुधरने पर 18 फ़रवरी को GRAP चरण II हटा लिया गया; GRAP को वायु गुणवत्ता प्रबंधन आयोग (CAQM) लागू करता है।
- **भारत की सर्दी:** शुष्क और जल्दी गर्म हुई सर्दी की ख़बरें, जिनमें सिक्किम में वर्षा की भारी कमी भी शामिल है (जैसा बताया गया)।

42 | भूगोल — प्रारंभिक

चर्चा में रहे स्थान: मानचित्र पर फ़रवरी 2026

हर स्थान को मानचित्र पर खोजिए और उसके बारे में एक तथ्य याद कीजिए। प्रारंभिक परीक्षा के मानचित्र-प्रश्न अक्सर सापेक्ष स्थिति की जाँच करते हैं।



मानचित्र. स्थान आरेख। बिंदु अक्षांश और देशांतर के अनुसार अंकित; सीमाएँ नहीं दर्शाई गईं। लाल बिंदु स्थानों को दर्शाते हैं; धराशायी रेखाएँ कर्क और मकर रेखा, भूमध्य रेखा और आर्कटिक वृत्त को दर्शाती हैं।

एशिया

- **ढाका:** बांग्लादेश की राजधानी; 13 फ़रवरी को चुनाव।
- **कुआलालंपुर:** प्रधानमंत्री मोदी की मलेशिया यात्रा (7-8 फ़रवरी); व्यापक रणनीतिक साझेदारी की पुनः पुष्टि।
- **सबाह (बोर्नियो, मलेशिया):** 22 फ़रवरी को लगभग 629 किमी की गहराई पर 7.1 परिमाण का भूकंप, इसलिए क्षति मामूली रही।
- **कामचटका (रूस):** 16 फ़रवरी को 6.0 परिमाण का भूकंप; प्रशांत 'अग्नि वलय' का भाग।

यूरोप, अफ़्रीका और अमेरिका

- **म्यूनिख:** म्यूनिख सुरक्षा सम्मेलन; G4 (भारत, जर्मनी, जापान, ब्राज़ील) के विदेश मंत्री 15 फ़रवरी को संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद सुधार पर मिले।
- **तोआमासिना:** मेडागास्कर का मुख्य बंदरगाह; चक्रवात गेज़ानी का लैंडफ़ॉल (10 फ़रवरी)।
- **गैबोरोन:** बोत्सवाना की राजधानी; कूनो के लिए नौ चीतों का स्रोत।
- **ओवाये (Ovalle, चिली):** 12 फ़रवरी को नाज़्का-दक्षिण अमेरिकी प्लेट सीमा के पास 6.1 परिमाण का भूकंप।

43 | राजव्यवस्था — प्रारंभिक

राजव्यवस्था और शासन: त्वरित नोट्स

फ़रवरी 2026 से न्यायालय, संसद और शासन।

संसद और संघ

- **बजट सत्र 2026:** बजट 1 फ़रवरी को प्रस्तुत; पहला भाग 13 फ़रवरी को समाप्त; दूसरा भाग 9 मार्च से 2 अप्रैल तक।
- **औद्योगिक संबंध संहिता (संशोधन) अधिनियम, 2026:** 11 फ़रवरी को पेश और 12 फ़रवरी को दोनों सदनों द्वारा पारित।
- **केरलम:** केरल (नाम परिवर्तन) विधेयक, 2026 को कैबिनेट की मंज़ूरी; अनुच्छेद 3 की प्रक्रिया।
- **16वाँ वित्त आयोग:** रिपोर्ट 1 फ़रवरी को सदन पटल पर रखी गई; राज्यों का हिस्सा 41%; अध्यक्ष अरविंद पनगढ़िया।

सर्वोच्च न्यायालय

- **नौ-न्यायाधीशों की पीठें पुनर्जीवित (16 फ़रवरी):** सबरीमाला धार्मिक-स्वतंत्रता संदर्भ और औद्योगिक विवाद अधिनियम के अंतर्गत 'उद्योग' का अर्थ।
- **CAA, 2019:** चुनौतियाँ मई 2026 में अंतिम सुनवाई के लिए सूचीबद्ध।
- **सीमा शुल्क अधिकारी:** इन्हें 'पुलिस अधिकारी' नहीं माना गया, इसलिए सीमा शुल्क अधिनियम की धारा 108 के अंतर्गत दिया गया स्वैच्छिक बयान साक्ष्य के रूप में स्वीकार्य है (23 फ़रवरी)।
- **व्हाट्सऐप और मेटा:** 2021 की निजता नीति पर NCLAT के निर्देशों का पालन करने को कहा गया; CJI ने कहा कि डेटा साझा करने के नाम पर निजता से समझौता नहीं किया जा सकता (23 फ़रवरी)।
- **आकाश बनाम उत्तर प्रदेश राज्य (10 फ़रवरी):** प्रयत्न बनाम तैयारी; यौन-अपराध मुकदमों में संवेदनशीलता पर राष्ट्रीय न्यायिक अकादमी (NJA) समिति।
- **NCERT अध्याय (26 फ़रवरी):** स्वतः संज्ञान कार्रवाई; पुस्तक वापस ली गई।

चुनाव

- **पश्चिम बंगाल SIR:** अंतिम मतदाता सूची 28 फ़रवरी को प्रकाशित; उड़ीसा और झारखंड उच्च न्यायालयों के न्यायिक अधिकारियों को दावों के निपटारे में सहायता की अनुमति।
- **SIR का अगला चरण:** निर्वाचन आयोग ने 19 फ़रवरी को राज्यों से अप्रैल से अगले चरण की तैयारी करने को कहा (जैसा बताया गया)।

44 | सामाजिक न्याय — प्रारंभिक

समाज, स्वास्थ्य और कल्याण: त्वरित नोट्स

फ़रवरी 2026 से योजनाएँ, स्वास्थ्य और शिक्षा।

स्वास्थ्य

- **PM RAHAT:** सड़क दुर्घटना पीड़ितों के लिए सात दिनों तक ₹1.5 लाख तक का कैशलेस उपचार, मोटर वाहन दुर्घटना कोष से।
- **HPV टीकाकरण:** 14 वर्ष की बालिकाओं के लिए राष्ट्रीय अभियान 28 फ़रवरी को अजमेर से शुरू।
- **निपाह:** WHO ने जनवरी में पश्चिम बंगाल के उत्तर 24 परगना ज़िले के बारासात में दो पुष्ट मामलों (नर्सें) की जानकारी दी; 190 से अधिक संपर्कों की जाँच नकारात्मक रही; WHO ने वैश्विक जोखिम कम आँका।
- **मसौदा औषधि नियम (2 फ़रवरी):** नई औषधि और नैदानिक परीक्षण नियमों में संशोधन, जिनके अनुसार निर्माताओं को विनिर्माण, पैकेजिंग या शेल्फ़ लाइफ़ में बदलाव की सूचना देनी होगी।

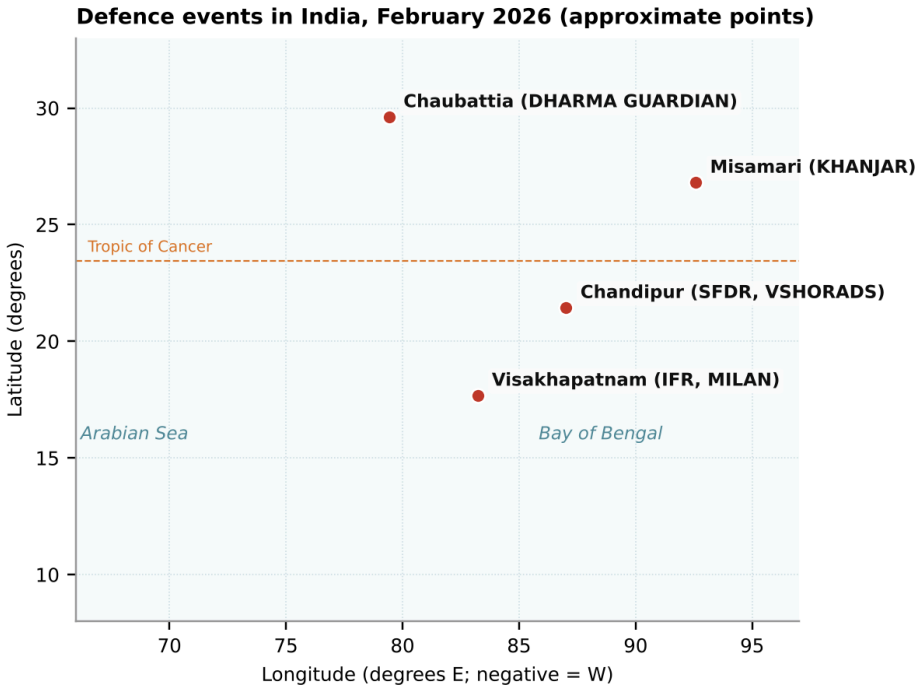
जनता के लिए बजट

- **स्वास्थ्य मंत्रालय:** लगभग ₹1,06,530 करोड़; हर ज़िला अस्पताल में ट्रॉमा केयर केंद्र; 1.5 लाख देखभालकर्ताओं (caregivers) को प्रशिक्षित किया जाएगा।
- **शिक्षा:** हर ज़िले में बालिका छात्रावास; 15,000 स्कूलों और 500 कॉलेजों में AVGC (एनिमेशन, विज़ुअल इफ़ेक्ट्स, गेमिंग, कॉमिक्स) प्रयोगशालाएँ (जैसा बताया गया)।
- **महिलाएँ और बच्चे:** सरकार के अनुसार आवंटन में लगभग 11.55% की वृद्धि हुई।
- **CBDC खाद्य सब्सिडी पायलट:** PMGKAY के अंतर्गत खाद्य सब्सिडी का पहला डिजिटल-रुपया वितरण 26 फ़रवरी को पुडुचेरी में शुरू हुआ।

45 | अंतरराष्ट्रीय संबंध — प्रारंभिक

अंतरराष्ट्रीय संबंध और सुरक्षा: त्वरित नोट्स

फ़रवरी 2026 की यात्राएँ, समूह, अभ्यास और रक्षा से जुड़े विषय।



मानचित्र. स्थान आरेख। बिंदु अक्षांश और देशांतर के अनुसार अंकित; सीमाएँ नहीं दर्शाई गईं। हर घटना का स्थान खोजिए और उसे साझेदार देश से मिलाइए।

यात्राएँ और समूह

- **ब्रिक्स (BRICS):** भारत की अध्यक्षता में पहली शेरपा बैठक 10 फ़रवरी से नई दिल्ली में; भारत की चौथी अध्यक्षता (2012, 2016, 2021 के बाद)।
- **G4:** भारत, जर्मनी, जापान और ब्राज़ील म्यूनिख सुरक्षा सम्मेलन (15 फ़रवरी) में संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद सुधार पर मिले।
- **मलेशिया (7-8 फ़रवरी):** आपदा प्रबंधन, भ्रष्टाचार-रोधी, शांति स्थापना, सेमीकंडक्टर और स्वास्थ्य पर समझौता ज्ञापन (MoU); एक तिरुवल्लुवर केंद्र की घोषणा।
- **बोर्ड ऑफ़ पीस (गाज़ा):** पहली बैठक 19 फ़रवरी को वॉशिंगटन में; भारत ने पर्यवेक्षक के रूप में भाग लिया।
- **इज़राइल (25-26 फ़रवरी):** विशेष रणनीतिक साझेदारी; पाँच वर्षों में 50,000 तक भारतीय कामगार।

अभ्यास और रक्षा

- **खंजर (KHANJAR, 13वाँ):** भारत-किर्गिस्तान विशेष बल अभ्यास, 4 फ़रवरी से मिसामारी, असम में।
- **धर्म गार्जियन (DHARMA GUARDIAN, 7वाँ):** भारत-जापान सैन्य अभ्यास, 24 फ़रवरी से चौबटिया, उत्तराखंड में।
- **अंतरराष्ट्रीय फ़्लीट रिव्यू:** 18 फ़रवरी, विशाखापत्तनम; 74 देशों के 85 पोत; मिलन (MILAN) 17-20 फ़रवरी; IONS सम्मेलन 20 फ़रवरी।
- **SFDR (3 फ़रवरी) और VSHORADS (28 फ़रवरी):** ITR चांदीपुर में DRDO के परीक्षण।
- **ऑपरेशन के नाम (28 फ़रवरी):** ईरान पर हमलों को 'एपिक फ़्यूरी' (Epic Fury, अमेरिका) और 'लायन्स रोर' (Lion's Roar, इज़राइल) नाम दिए गए।
- **न्यू START:** 5 फ़रवरी को समाप्त; सीमाएँ 1,550 तैनात वारहेड और 700 तैनात प्रक्षेपक थीं।

46 | अर्थव्यवस्था — प्रारंभिक

अर्थव्यवस्था: त्वरित नोट्स

फ़रवरी 2026 के आँकड़े और नीतियाँ।

समष्टि आर्थिक आँकड़े

- **रेपो दर:** 5.25% (MPC, 6 फ़रवरी); SDF 5.00%; MSF और बैंक दर 5.50%।
- **CPI (आधार 2024):** जनवरी 2026 की मुद्रास्फीति 2.75%; 358 वस्तुएँ; 12 ऑनलाइन मार्केटप्लेस शामिल।
- **GDP (आधार 2022-23):** 2025-26 की तीसरी तिमाही में वृद्धि 7.8%; 2025-26 का अनुमान 7.6%; नाममात्र (nominal) GDP लगभग ₹345 लाख करोड़।
- **GST (जनवरी 2026):** सकल संग्रह लगभग ₹1.93 लाख करोड़, 6.2% की वृद्धि।
- **विदेशी मुद्रा भंडार:** 13 फ़रवरी को समाप्त सप्ताह में रिकॉर्ड 725.7 अरब अमेरिकी डॉलर।
- **व्यापार (जनवरी 2026):** वाणिज्यिक वस्तु व्यापार घाटा 34.68 अरब अमेरिकी डॉलर, तीन महीने का उच्चतम, सोने के आयात में तेज़ वृद्धि के साथ।

बजट 2026-27

- **राजकोषीय घाटा:** GDP का 4.3%; ऋण GDP का 55.6%; मार्च 2031 तक लगभग 50% का लक्ष्य।
- **पूंजीगत व्यय (Capex):** लगभग ₹12.2 लाख करोड़।
- **आयकर अधिनियम, 2025:** 1 अप्रैल 2026 से लागू।
- **अवसंरचना:** सात हाई-स्पीड रेल कॉरिडोर प्रस्तावित, नया दानकुनी-सूरत समर्पित माल ढुलाई गलियारा (DFC), और 20 राष्ट्रीय जलमार्गों को चालू किया जाएगा।
- **कोष:** स्टार्टअप इंडिया फ़ंड ऑफ़ फ़ंड्स 2.0 (₹10,000 करोड़) और अर्बन चैलेंज फ़ंड (₹1 लाख करोड़) को 14 फ़रवरी को कैबिनेट की मंज़ूरी।

व्यापार क़ानून

- **लर्निंग रिसोर्सेज़ बनाम ट्रंप (20 फ़रवरी):** अमेरिकी सर्वोच्च न्यायालय ने 6-3 से निर्णय दिया कि IEEPA टैरिफ़ लगाने का अधिकार नहीं देता।
- **धारा 122 (अमेरिकी व्यापार अधिनियम, 1974):** भुगतान संतुलन की समस्याओं से निपटने के लिए 150 दिनों तक 15% तक के अस्थायी टैरिफ़।

47 | पर्यावरण — प्रारंभिक

पर्यावरण और पारिस्थितिकी: त्वरित नोट्स

फ़रवरी 2026 से आर्द्रभूमियाँ, वन्यजीव, जलवायु नीति और संसाधन।

आर्द्रभूमियाँ और वन्यजीव

- **छारी-ढंड (कच्छ, गुजरात):** नया रामसर स्थल; गुजरात का एकमात्र संरक्षण रिज़र्व (Conservation Reserve); कॉमन क्रेन और फ़्लेमिंगो।
- **पटना पक्षी अभयारण्य (एटा, उत्तर प्रदेश):** नया रामसर स्थल; लगभग 1 वर्ग किमी; पक्षियों की 178 प्रजातियाँ।
- **भारत के कुल रामसर स्थल:** 98 (2014 में 26)।
- **चीते:** बोत्सवाना से नौ चीते 28 फ़रवरी को कूनो पहुँचे; भारत में संख्या 48, जिनमें 28 भारत में जन्मे।
- **बांदीपुर और नागरहोल (कर्नाटक):** बाघ सफ़ारी कम वाहनों के साथ चरणबद्ध रूप से फिर शुरू होंगी (जैसा बताया गया)।

नीति और संसाधन

- **कार्बन क्रेडिट ट्रेडिंग योजना (CCTS):** उत्सर्जन-तीव्रता लक्ष्यों के अंतर्गत सात क्षेत्रों की लगभग 490 इकाइयाँ (जैसा बताया गया)।
- **दुर्लभ मृदा स्थायी चुंबक (Rare Earth Permanent Magnet) योजना:** 6,000 टन प्रति वर्ष की चुंबक क्षमता के लिए सात वर्षों में ₹7,280 करोड़।
- **राष्ट्रीय महत्वपूर्ण खनिज मिशन:** 2025 में शुरू; 2026-27 में ₹440 करोड़।
- **पर्यावरण मंत्रालय का बजट:** लगभग ₹3,759 करोड़; प्रदूषण नियंत्रण घटाकर ₹1,091 करोड़।

48 | विज्ञान और प्रौद्योगिकी
प्रारंभिक

विज्ञान और प्रौद्योगिकी: त्वरित नोट्स

फ़रवरी 2026 से AI, अंतरिक्ष, रक्षा, ऊर्जा और स्वास्थ्य।

AI और डिजिटल

- **AI प्रभाव पर नई दिल्ली घोषणा:** 88 देशों और संगठनों द्वारा अपनाई गई; तीन 'सूत्र' और सात 'चक्र'।
- **सर्वम-105B (Sarvam-105B):** 105 अरब पैरामीटर, मिक्सचर-ऑफ़-एक्सपर्ट्स (Mixture-of-Experts), 1,28,000-टोकन कॉन्टेक्स्ट।
- **भारतजेन परम2 (BharatGen Param2):** 17 अरब पैरामीटर, 22 भारतीय भाषाएँ।
- **IT नियम संशोधन:** 'कृत्रिम रूप से सृजित सूचना' (Synthetically Generated Information) पर लेबल लगाना अनिवार्य; 3 घंटे के भीतर हटाना; 20 फ़रवरी से लागू।

अंतरिक्ष

- **आर्टेमिस II:** फ़रवरी में हाइड्रोजन और हीलियम की समस्याओं के बाद अप्रैल तक खिसका।
- **क्रू-12:** 13 फ़रवरी को प्रक्षेपित; 14 फ़रवरी को अंतरराष्ट्रीय अंतरिक्ष स्टेशन (ISS) से जुड़ा।
- **अंतरिक्ष स्टार्ट-अप:** DPIIT के साथ लगभग 399 पंजीकृत (संसद में उत्तर, जैसा संकलित)।
- **तीसरा लॉन्च पैड, श्रीहरिकोटा:** 2029 तक पूरा करने का लक्ष्य।

सेमीकंडक्टर, ऊर्जा और पदार्थ

- **माइक्रोन ATMP, साणंद:** 28 फ़रवरी को उद्घाटन; भारत सेमीकंडक्टर मिशन (ISM) की पहली परियोजना।
- **ISM 2.0:** उपकरण, सामग्री, डिज़ाइन और कौशल।
- **BSMR-200 और SMR-55:** भारत के लघु मॉड्यूलर रिएक्टर (SMR) डिज़ाइन; पहली इकाइयाँ तारापुर में प्रस्तावित।
- **सीसा-मुक्त पेरोव्स्काइट फ़ोटोडिटेक्टर:** भारतीय शोधकर्ताओं ने डबल पेरोव्स्काइट (सीज़ियम सिल्वर बिस्मथ ब्रोमाइड) का उपयोग करने वाला एक प्रकाश संवेदक बताया, जो सीसा-आधारित पदार्थों का अधिक सुरक्षित विकल्प है।

49 | पुनरावृत्ति पुनरावृत्ति

फ़रवरी 2026 के दिवस और थीम

फ़रवरी में मनाए गए महत्वपूर्ण दिवस, जहाँ पुष्टि हुई वहाँ उनकी थीम के साथ।

थीम सहित दिवस

- **विश्व आर्द्रभूमि दिवस (2 फ़रवरी):** 2026 की थीम आर्द्रभूमियों और पारंपरिक ज्ञान पर (शब्दावली जैसी बताई गई)।
- **विश्व कैंसर दिवस (4 फ़रवरी):** 'यूनाइटेड बाय यूनिक' (United by Unique) (अंतरराष्ट्रीय कैंसर नियंत्रण संघ/UICC का 2025-27 अभियान)।
- **विश्व रेडियो दिवस (13 फ़रवरी, UNESCO):** 'रेडियो और कृत्रिम बुद्धिमत्ता' (जैसा बताया गया)।
- **विश्व सामाजिक न्याय दिवस (20 फ़रवरी):** थीम सामाजिक विकास के लिए दूसरे विश्व शिखर सम्मेलन, दोहा, 2025 के बाद नवीकृत प्रतिबद्धता से जुड़ी (जैसा बताया गया)।
- **अंतरराष्ट्रीय मातृभाषा दिवस (21 फ़रवरी):** 'बहुभाषी शिक्षा पर युवाओं की आवाज़' (Youth voices on multilingual education); बांग्लादेश द्वारा प्रस्तावित, UNESCO द्वारा 1999 में घोषित।
- **राष्ट्रीय विज्ञान दिवस (28 फ़रवरी):** 'विज्ञान में महिलाएँ: विकसित भारत को गति' (Women in Science: Catalysing Viksit Bharat) (जैसा बताया गया); 28 फ़रवरी 1928 को सी.वी. रमन द्वारा रमन प्रभाव की घोषणा की स्मृति में।

यह भी चर्चा में

- **महाशिवरात्रि** 15 फ़रवरी 2026 को थी।
- **विज्ञान में महिलाओं और बालिकाओं का अंतरराष्ट्रीय दिवस:** 11 फ़रवरी।

50 | पुनरावृत्ति पुनरावृत्ति

अभ्यास प्रश्न: प्रारंभिक और मुख्य परीक्षा

1. फ़रवरी 1946 का RIN विद्रोह किस प्रतिष्ठान से शुरू हुआ?

(a) HMIS हिंदुस्तान
(b) HMIS तलवार
(c) INS विक्रांत
(d) HMIS नर्बदा

उत्तर: (b) HMIS तलवार बंबई में एक सिग्नल प्रशिक्षण प्रतिष्ठान था।

2. 23 फ़रवरी 1946 को RIN के नाविकों (ratings) को आत्मसमर्पण के लिए किसने राज़ी किया?

(a) नेहरू और गांधी
(b) पटेल और जिन्ना
(c) सुभाष बोस और आज़ाद
(d) अरुणा आसफ़ अली और अच्युत पटवर्धन

उत्तर: (b) अरुणा आसफ़ अली ने हड़तालियों का समर्थन किया था।

3. मेघालय के जीवित जड़ पुल किसकी जड़ों से उगाए जाते हैं?

(a) बरगद
(b) पीपल
(c) फ़ाइकस इलास्टिका (Ficus elastica)
(d) बाँस

उत्तर: (c) रबर अंजीर (rubber fig) की हवाई जड़ों को धाराओं के आर-पार साधा जाता है।

4. किसी राज्य के नाम परिवर्तन के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:
1. विधेयक के लिए राष्ट्रपति की सिफ़ारिश आवश्यक है।
2. राज्य विधानमंडल के विचार बाध्यकारी होते हैं।
3. यह अनुच्छेद 368 के अंतर्गत संशोधन नहीं है।
उपर्युक्त में से कौन-से कथन सही हैं?

(a) केवल 1 और 2
(b) केवल 1 और 3
(c) केवल 2 और 3
(d) 1, 2 और 3

उत्तर: (b) अनुच्छेद 3 के अंतर्गत राज्य को विधेयक भेजना आवश्यक है, पर राज्य के विचार बाध्यकारी नहीं हैं; अनुच्छेद 4 कहता है कि यह अनुच्छेद 368 के अंतर्गत संशोधन नहीं है।

5. सोलहवें वित्त आयोग के अध्यक्ष कौन थे?

(a) एन.के. सिंह
(b) वाई.वी. रेड्डी
(c) अरविंद पनगढ़िया
(d) बिमल जालान

उत्तर: (c) एन.के. सिंह 15वें वित्त आयोग के अध्यक्ष थे।

6. 16वें वित्त आयोग ने राज्यों के बीच करों के बँटवारे के लिए कौन-सा नया मानदंड जोड़ा?

(a) कर प्रयास
(b) GDP में योगदान
(c) वन आवरण
(d) क्षेत्रफल

उत्तर: (b) इसका भार 10% है; कर प्रयास मानदंड हटा दिया गया।

7. केंद्रीय बजट 2026-27 में राजकोषीय घाटे का लक्ष्य क्या है?

(a) GDP का 4.8%
(b) GDP का 4.5%
(c) GDP का 4.4%
(d) GDP का 4.3%

उत्तर: (d) 2025-26 (संशोधित अनुमान) में यह 4.4% था।

8. नया आयकर अधिनियम किस तिथि से लागू होता है?

(a) 1 फ़रवरी 2026
(b) 1 अप्रैल 2026
(c) 1 जुलाई 2026
(d) 1 अप्रैल 2027

उत्तर: (b) आयकर अधिनियम, 2025 ने 1961 के अधिनियम का स्थान लिया है।

9. फ़रवरी 2026 में जारी नए उपभोक्ता मूल्य सूचकांक (CPI) का आधार वर्ष क्या है?

(a) 2012
(b) 2020
(c) 2022-23
(d) 2024

उत्तर: (d) नई GDP शृंखला 2022-23 आधार वर्ष का उपयोग करती है।

10. नई CPI शृंखला में 2012 की शृंखला की तुलना में किस समूह का भार सबसे अधिक घटा?

(a) आवास
(b) खाद्य और पेय पदार्थ
(c) स्वास्थ्य
(d) शिक्षा

उत्तर: (b) खाद्य का भार लगभग 46% से घटकर लगभग 37% हुआ; आवास का भार बढ़ा।

11. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:
1. मौद्रिक नीति समिति (MPC) में छह सदस्य होते हैं।
2. RBI गवर्नर के पास निर्णायक मत (casting vote) होता है।
3. MPC की स्थापना RBI अधिनियम की धारा 45ZB के अंतर्गत की गई थी।
उपर्युक्त में से कौन-से कथन सही हैं?

(a) केवल 1 और 2
(b) केवल 2 और 3
(c) केवल 1 और 3
(d) 1, 2 और 3

उत्तर: (d) तीनों कथन सही हैं।

12. नई GDP शृंखला में प्रयुक्त 'दोहरा अपस्फीतिकरण' (Double deflation) का अर्थ है:

(a) वर्ष में दो बार GDP का अपस्फीतिकरण
(b) उत्पादन और आगतों (inputs) का अलग-अलग अपस्फीतिकरण
(c) CPI और WPI दोनों का उपयोग
(d) दो आधार वर्षों के लिए समायोजन

उत्तर: (b) इससे वास्तविक सकल मूल्य वर्धन का बेहतर अनुमान मिलता है।

13. नई GDP शृंखला में 2025-26 में किस क्षेत्र की वृद्धि सबसे धीमी रही?

(a) विनिर्माण
(b) निर्माण
(c) कृषि
(d) व्यापार, होटल और परिवहन

उत्तर: (c) कृषि की वृद्धि लगभग 2.6% रही।

14. लर्निंग रिसोर्सेज़ बनाम ट्रंप (2026) मामले में अमेरिकी सर्वोच्च न्यायालय ने निर्णय दिया कि:

(a) धारा 232 के टैरिफ़ अवैध थे
(b) IEEPA टैरिफ़ लगाने का अधिकार नहीं देता
(c) WTO अमेरिकी क़ानून पर प्रभावी है
(d) टैरिफ़ के लिए सीनेट की मंज़ूरी आवश्यक है

उत्तर: (b) इसके बाद अमेरिका ने व्यापार अधिनियम, 1974 की धारा 122 का उपयोग किया।

15. अमेरिकी व्यापार अधिनियम, 1974 की धारा 122 कितने तक के टैरिफ़ की अनुमति देती है?

(a) 90 दिनों के लिए 10%
(b) 150 दिनों के लिए 15%
(c) एक वर्ष के लिए 25%
(d) बिना सीमा के 50%

उत्तर: (b) यह भुगतान संतुलन की समस्याओं के लिए है।

16. वाणिज्य मंत्री के अनुसार, अमेरिका के साथ अंतरिम ढाँचे में भारत की रियायतों से निम्नलिखित में से किसे बाहर रखा गया?

(a) ट्री नट्स
(b) डेयरी
(c) वाइन
(d) चारे के लिए लाल ज्वार

उत्तर: (b) मक्का, गेहूँ, चावल, चीनी, सोयाबीन, पोल्ट्री और डेयरी को संरक्षित रखा गया।

17. AI प्रभाव पर नई दिल्ली घोषणा तीन 'सूत्रों' पर आधारित है। वे हैं:

(a) सुरक्षा (Safety), संरक्षा (Security), विश्वास
(b) लोग, पृथ्वी, प्रगति (People, Planet, Progress)
(c) डेटा, कंप्यूट, प्रतिभा
(d) पहुँच, समता, वृद्धि

उत्तर: (b) इसमें सात 'चक्र' भी हैं।

18. वैश्विक शृंखला का कौन-सा AI शिखर सम्मेलन ग्लोबल साउथ में आयोजित पहला सम्मेलन था?

(a) सियोल
(b) पेरिस
(c) नई दिल्ली
(d) ब्लेचली पार्क

उत्तर: (c) पिछले शिखर सम्मेलन: ब्लेचली पार्क 2023, सियोल 2024, पेरिस 2025।

19. फ़रवरी 2026 के IT नियम संशोधन के अंतर्गत, आदेश के बाद ग़ैरक़ानूनी सामग्री हटाने का समय है:

(a) 72 घंटे
(b) 36 घंटे
(c) 24 घंटे
(d) 3 घंटे

उत्तर: (d) पहले यह 36 घंटे था।

20. मध्यवर्तियों (intermediaries) को 'सेफ़ हार्बर' संरक्षण IT अधिनियम, 2000 की किस धारा से मिलता है?

(a) धारा 66A
(b) धारा 69A
(c) धारा 79
(d) धारा 87

उत्तर: (c) IT नियम धारा 87 के अंतर्गत बनाए जाते हैं।

21. फ़रवरी 2026 में समाप्त हुई न्यू START संधि ने प्रत्येक पक्ष को कितने तैनात रणनीतिक वारहेड तक सीमित किया था?

(a) 700
(b) 1,000
(c) 1,550
(d) 6,000

उत्तर: (c) इसने तैनात प्रक्षेपकों को भी 700 तक सीमित किया था।

22. बांग्लादेश का 2026 का आम चुनाव किसके नेतृत्व वाले गठबंधन ने जीता?

(a) अवामी लीग
(b) जमात-ए-इस्लामी
(c) बांग्लादेश नेशनलिस्ट पार्टी
(d) नेशनल सिटिज़न पार्टी

उत्तर: (c) तारिक़ रहमान 17 फ़रवरी को प्रधानमंत्री बने।

23. भारत और बांग्लादेश के बीच गंगा जल संधि, जो फ़रक्का पर जल-प्रवाह का बँटवारा करती है, किस वर्ष हस्ताक्षरित हुई?

(a) 1977
(b) 1996
(c) 2011
(d) 2015

उत्तर: (b) यह 30 वर्षों के लिए, दिसंबर 2026 तक है।

24. प्रधानमंत्री मोदी की इज़राइल यात्रा (फ़रवरी 2026) के दौरान संबंधों को किस स्तर तक बढ़ाया गया?

(a) व्यापक रणनीतिक साझेदारी
(b) विशेष रणनीतिक साझेदारी
(c) वैश्विक रणनीतिक साझेदारी
(d) विशेषाधिकार प्राप्त साझेदारी

उत्तर: (b) 17 समझौतों पर हस्ताक्षर हुए।

25. अंतरराष्ट्रीय फ़्लीट रिव्यू 2026 कहाँ आयोजित हुआ?

(a) मुंबई
(b) कोच्चि
(c) विशाखापत्तनम
(d) पोर्ट ब्लेयर

उत्तर: (c) 74 देशों के 85 पोतों ने भाग लिया।

26. हिंद महासागर नौसेना संगोष्ठी (IONS) की स्थापना भारत ने किस वर्ष की?

(a) 1995
(b) 2001
(c) 2008
(d) 2015

उत्तर: (c) मिलन (MILAN) 1995 में शुरू हुआ था।

27. धर्म गार्जियन (DHARMA GUARDIAN) अभ्यास भारत और किस देश के बीच होता है?

(a) किर्गिस्तान
(b) जापान
(c) फ़्रांस
(d) ऑस्ट्रेलिया

उत्तर: (b) खंजर (KHANJAR) किर्गिस्तान के साथ होता है।

28. सॉलिड फ़्यूल डक्टेड रैमजेट (SFDR) ठोस रॉकेट मोटर से भिन्न है, क्योंकि यह:

(a) तरल ईंधन का उपयोग करता है
(b) वायु से ऑक्सीजन लेता है
(c) इसमें कोई नोज़ल नहीं होता
(d) केवल अंतरिक्ष में काम करता है

उत्तर: (b) इसलिए इसे ऑक्सीकारक (oxidiser) साथ ले जाने की आवश्यकता नहीं होती।

29. फ़रवरी 2026 में DRDO द्वारा परीक्षित VSHORADS क्या है?

(a) लंबी दूरी की बैलिस्टिक मिसाइल
(b) मानव-वहनीय वायु रक्षा प्रणाली
(c) जहाज़-रोधी क्रूज़ मिसाइल
(d) पनडुब्बी से प्रक्षेपित मिसाइल

उत्तर: (b) यह ड्रोन, हेलीकॉप्टर और नीची उड़ान भरने वाले विमानों को निशाना बनाती है।

30. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:
1. DRAM अवाष्पशील (non-volatile) मेमोरी है।
2. NAND फ़्लैश अवाष्पशील मेमोरी है।
उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

(a) केवल 1
(b) केवल 2
(c) 1 और 2 दोनों
(d) न तो 1 और न ही 2

उत्तर: (b) बिजली बंद होने पर DRAM का डेटा मिट जाता है।

31. फ़रवरी 2026 में उद्घाटित साणंद स्थित माइक्रोन का संयंत्र क्या है?

(a) फ़्रंट-एंड फ़ैब
(b) ATMP (असेंबली और टेस्ट) इकाई
(c) डिस्प्ले फ़ैब
(d) चिप डिज़ाइन केंद्र

उत्तर: (b) भारत का पहला वाणिज्यिक फ़ैब धोलेरा में बन रहा है।

32. सर्वम-105B किस डिज़ाइन का उपयोग करता है, जो हर प्रश्न (query) के लिए नेटवर्क के केवल एक भाग को सक्रिय करता है?

(a) रिकरंट नेटवर्क
(b) मिक्सचर-ऑफ़-एक्सपर्ट्स
(c) डिसीज़न ट्री
(d) कन्वोल्यूशनल नेटवर्क

उत्तर: (b) इससे चलाने की लागत कम होती है।

33. फ़रवरी से अप्रैल 2026 तक खिसका आर्टेमिस II क्या है?

(a) मानवयुक्त चंद्र अवतरण
(b) मानवरहित चंद्र कक्षित्र (orbiter)
(c) मानवयुक्त चंद्र फ़्लाई-बाय
(d) मंगल नमूना वापसी

उत्तर: (c) इसके दल में एक कनाडाई अंतरिक्ष यात्री शामिल है।

34. 2026 की शुरुआत में जोड़े गए दो स्थलों के साथ भारत के रामसर स्थलों की संख्या कितनी हो गई?

(a) 89
(b) 94
(c) 98
(d) 100

उत्तर: (c) छारी-ढंड और पटना पक्षी अभयारण्य।

35. नया रामसर स्थल छारी-ढंड कहाँ स्थित है?

(a) कच्छ का रण क्षेत्र, गुजरात
(b) थार मरुस्थल, राजस्थान
(c) सुंदरबन, पश्चिम बंगाल
(d) चिल्का, ओडिशा

उत्तर: (a) यह बन्नी घास के मैदानों के किनारे स्थित है।

36. 28 फ़रवरी 2026 को कूनो पहुँचे चीते कहाँ से आए थे?

(a) नामीबिया
(b) दक्षिण अफ़्रीका
(c) केन्या
(d) बोत्सवाना

उत्तर: (d) पहले के स्रोत नामीबिया और दक्षिण अफ़्रीका थे।

37. भारत की कार्बन क्रेडिट ट्रेडिंग योजना का प्रशासन कौन करता है?

(a) CPCB
(b) ऊर्जा दक्षता ब्यूरो (BEE)
(c) SEBI
(d) नीति आयोग

उत्तर: (b) इसे 2023 में ऊर्जा संरक्षण अधिनियम, 2001 के अंतर्गत अधिसूचित किया गया था।

38. चक्रवात गेज़ानी (फ़रवरी 2026) का लैंडफ़ॉल कहाँ हुआ?

(a) मोज़ाम्बिक
(b) मेडागास्कर
(c) मॉरीशस
(d) श्रीलंका

उत्तर: (b) 10 फ़रवरी को तोआमासिना के पास।

39. 22 फ़रवरी 2026 का सबाह भूकंप 7.1 परिमाण के बावजूद कम क्षति का कारण बना, मुख्यतः क्योंकि:

(a) यह गहरे जल में अपतटीय था
(b) यह बहुत गहरा था, लगभग 629 किमी
(c) क्षेत्र निर्जन है
(d) यह ज्वालामुखीय भूकंप था

उत्तर: (b) गहरे-फ़ोकस वाले भूकंप सतह पर कमज़ोर कंपन पैदा करते हैं।

40. PM RAHAT के अंतर्गत सड़क दुर्घटना पीड़ितों को कितने तक कैशलेस उपचार मिलता है?

(a) 3 दिनों के लिए ₹50,000
(b) 5 दिनों के लिए ₹1 लाख
(c) 7 दिनों के लिए ₹1.5 लाख
(d) 30 दिनों के लिए ₹5 लाख

उत्तर: (c) इसका भुगतान मोटर वाहन दुर्घटना कोष से होता है।

41. WHO के '90-70-90' लक्ष्य किसके उन्मूलन से संबंधित हैं?

(a) क्षय रोग
(b) मलेरिया
(c) गर्भाशय ग्रीवा (सर्वाइकल) कैंसर
(d) खसरा

उत्तर: (c) 15 वर्ष की आयु तक 90% बालिकाओं का HPV टीकाकरण।

42. रॉयल इंडियन नेवी विद्रोह और कैबिनेट मिशन: एटली ने कैबिनेट मिशन की घोषणा कब की?

(a) 19 फ़रवरी 1946
(b) 24 मार्च 1946
(c) 16 मई 1946
(d) 3 जून 1947

उत्तर: (a) घोषणा विद्रोह के दौरान ही की गई; मिशन मार्च में पहुँचा।

मुख्य परीक्षा अभ्यास

Q1. 1946 के RIN विद्रोह ने दिखाया कि अंग्रेज़ अब भारतीय सशस्त्र बलों पर भरोसा नहीं कर सकते थे। स्वतंत्रता संग्राम के अंतिम चरण में इसके महत्व की विवेचना कीजिए। (GS I, 15 अंक, 250 शब्द)

Q2. पारंपरिक ज्ञान जलवायु-अनुकूल समाधान दे सकता है। मेघालय के जीवित जड़ पुलों के संदर्भ में विवेचना कीजिए। (GS I, 10 अंक, 150 शब्द)

Q3. ENSO चरण में बदलाव भारतीय मानसून को कैसे प्रभावित करता है? 2026 के पूर्वानुमान के आलोक में विवेचना कीजिए। (GS I, 10 अंक, 150 शब्द)

Q4. भाषाई पुनर्गठन ने भारतीय एकता को कमज़ोर करने के बजाय मज़बूत किया। राज्यों के नाम बदलने की हाल की माँगों के संदर्भ में विवेचना कीजिए। (GS I, 15 अंक, 250 शब्द)

Q5. संयुक्त राज्य अमेरिका के साथ अंतरिम व्यापार ढाँचे से भारत के लाभों और जोखिमों का परीक्षण कीजिए। (GS II, 15 अंक, 250 शब्द)

Q6. बांग्लादेश में सत्ता परिवर्तन का भारत की पड़ोस नीति के लिए क्या अर्थ है? (GS II, 15 अंक, 250 शब्द)

Q7. भारत की पश्चिम एशिया नीति अनेक साझेदारों के बीच संतुलन पर टिकी है। फ़रवरी 2026 की घटनाओं के आलोक में इसकी शक्तियों और सीमाओं का परीक्षण कीजिए। (GS II, 15 अंक, 250 शब्द)

Q8. न्यू START की समाप्ति के बाद विश्व के सबसे बड़े परमाणु शस्त्रागारों पर कोई सीमा नहीं रह गई है। भारत के लिए इसके क्या निहितार्थ हैं? (GS II, 10 अंक, 150 शब्द)

Q9. न्यायपालिका की गरिमा की रक्षा और ईमानदार नागरिक शिक्षा को बढ़ावा देने के बीच संतुलन की विवेचना कीजिए। (GS II, 10 अंक, 150 शब्द)

Q10. मतदाता सूचियों के पुनरीक्षण में सत्यनिष्ठा (integrity) और समावेशन दोनों सुनिश्चित होने चाहिए। विशेष गहन पुनरीक्षण (SIR) के संदर्भ में परीक्षण कीजिए। (GS II, 15 अंक, 250 शब्द)

Q11. सोलहवाँ वित्त आयोग समता को समर्थन देते हुए प्रदर्शन को पुरस्कृत करने का प्रयास करता है। आलोचनात्मक परीक्षण कीजिए। (GS II, 15 अंक, 250 शब्द)

Q12. समिति की जाँच के बिना पारित क़ानून संसद की भूमिका को कमज़ोर करते हैं। विवेचना कीजिए। (GS II, 10 अंक, 150 शब्द)

Q13. भारत में किशोरी बालिकाओं के सार्वभौमिक HPV टीकाकरण को प्राप्त करने की चुनौतियों का आकलन कीजिए। (GS II, 10 अंक, 150 शब्द)

Q14. AI-जनित सामग्री पर अनिवार्य लेबलिंग डीपफ़ेक से निपटने के लिए आवश्यक है, परंतु पर्याप्त नहीं। विवेचना कीजिए। (GS II/III, 15 अंक, 250 शब्द)

Q15. केंद्रीय बजट राजकोषीय घाटे के लक्ष्य से ऋण आधार (debt anchor) की ओर क्यों बढ़ा है? इसके गुणों की विवेचना कीजिए। (GS III, 15 अंक, 250 शब्द)

Q16. CPI और GDP के आधार वर्षों के संशोधन का महत्व स्पष्ट कीजिए। ऐसे संशोधन नीति-निर्माण के लिए कौन-सी चुनौतियाँ खड़ी करते हैं? (GS III, 15 अंक, 250 शब्द)

Q17. रणनीतिक विनिर्माण मिशनों का उद्देश्य संकेंद्रित आपूर्ति शृंखलाओं पर निर्भरता घटाना है। 2026-27 के बजट के उदाहरणों सहित परीक्षण कीजिए। (GS III, 15 अंक, 250 शब्द)

Q18. कृषि वृद्धि अर्थव्यवस्था के शेष भाग से लगातार पीछे है। किसानों की आय बढ़ाने के उपाय सुझाइए। (GS III, 15 अंक, 250 शब्द)

Q19. रामसर अभिसमय के अंतर्गत आर्द्रभूमियों को सूचीबद्ध करना उनकी रक्षा के लिए पर्याप्त नहीं है। विवेचना कीजिए। (GS III, 10 अंक, 150 शब्द)

Q20. प्रोजेक्ट चीता की प्रगति और समस्याओं का मूल्यांकन कीजिए। (GS III, 10 अंक, 150 शब्द)

Q21. कार्बन बाज़ार भारत को अपने जलवायु लक्ष्य प्राप्त करने में कैसे सहायता कर सकता है? कौन-सी डिज़ाइन विशेषताएँ निर्णायक हैं? (GS III, 15 अंक, 250 शब्द)

Q22. पूर्वानुमान-आधारित कार्रवाई (Anticipatory action) आपदा से होने वाली हानि को घटा सकती है। हाल के चक्रवातों के संदर्भ में विवेचना कीजिए। (GS III, 10 अंक, 150 शब्द)

Q23. भारत को संप्रभु AI मॉडलों की आवश्यकता क्यों है? उन्हें बनाने की चुनौतियों की विवेचना कीजिए। (GS III, 15 अंक, 250 शब्द)

Q24. सेमीकंडक्टर विनिर्माण में भारत की प्रगति और आगे की चुनौतियों का आकलन कीजिए। (GS III, 15 अंक, 250 शब्द)

Q25. लघु मॉड्यूलर रिएक्टर भारत के परमाणु ऊर्जा कार्यक्रम को रूपांतरित कर सकते हैं। विवेचना कीजिए। (GS III, 10 अंक, 150 शब्द)

Q26. नौसैनिक कूटनीति भारत की हिंद महासागर नीति का एक महत्वपूर्ण साधन है। हाल की घटनाओं के संदर्भ में विवेचना कीजिए। (GS III, 10 अंक, 150 शब्द)

Q27. 'करुणा के बिना लागू किया गया नियम अन्याय बन सकता है।' निर्वाचन अधिकारी के कर्तव्यों के संदर्भ में विवेचना कीजिए। (GS IV, 10 अंक, 150 शब्द)

51 | पुनरावृत्ति पुनरावृत्ति

बुकमार्क करने योग्य आधिकारिक स्रोत

मासिक करेंट अफ़ेयर्स के लिए सबसे अधिक उपयोग होने वाली आधिकारिक साइटें खोलने हेतु स्कैन या क्लिक कीजिए।

- **पत्र सूचना कार्यालय (PIB)** https://pib.gov.in
- **विदेश मंत्रालय (MEA)** https://www.mea.gov.in
- **पीआरएस लेजिस्लेटिव रिसर्च (PRS)** https://prsindia.org
- **भारतीय रिज़र्व बैंक (RBI)** https://www.rbi.org.in
- **सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय (MoSPI)** https://www.mospi.gov.in

52 | स्रोत पुनरावृत्ति

स्रोत और टिप्पणियाँ

- **भारत-अमेरिका व्यापार:** ETV Bharat द्वारा बताया गया संयुक्त वक्तव्य (7 फ़रवरी 2026); वाणिज्य मंत्री पर ऑल इंडिया रेडियो (8 फ़रवरी); Learning Resources v. Trump पर Jones Day; Outlook Business और Business Today (21-23 फ़रवरी)।
- **AI इम्पैक्ट शिखर सम्मेलन:** ऑल इंडिया रेडियो (21 फ़रवरी 2026); NeGD प्रेस विज्ञप्ति; Elysée (19 फ़रवरी)।
- **बांग्लादेश:** Al Jazeera (13 और 17 फ़रवरी 2026); ऑल इंडिया रेडियो (17 फ़रवरी)।
- **इज़राइल यात्रा और ईरान:** PM India की परिणामों की सूची; ऑल इंडिया रेडियो और MEA (26 और 28 फ़रवरी); Al Jazeera समयरेखा; FDD Long War Journal (28 फ़रवरी)।
- **न्यू START:** NPR (5 फ़रवरी 2026); Al Jazeera (6 फ़रवरी)।
- **सर्वोच्च न्यायालय से जुड़े विषय:** SC Observer मासिक समीक्षा (फ़रवरी 2026) और पश्चिम बंगाल SIR तथा आकाश बनाम उत्तर प्रदेश राज्य पर रिपोर्टें; NCERT मामले पर Careers360 और The Wire।
- **संसद:** PRS Session Track (बजट सत्र 2026) और Monthly Policy Review (फ़रवरी 2026)।
- **बजट, 16वाँ वित्त आयोग, GDP:** PRS केंद्रीय बजट विश्लेषण 2026-27; 16वें वित्त आयोग की रिपोर्ट का PRS सारांश; GDP पर MoSPI प्रेस विज्ञप्ति (27 फ़रवरी 2026)।
- **RBI और CPI:** MPC पर IndiaBonds और The Week (6 फ़रवरी 2026); नए CPI पर Business Today, ऑल इंडिया रेडियो और Vision IAS/The Hindu (12-13 फ़रवरी)।
- **अर्बन चैलेंज फ़ंड और FoF 2.0:** ऑल इंडिया रेडियो और ETV Bharat (14 फ़रवरी 2026); IANS (14 फ़रवरी)।
- **स्वास्थ्य:** PRS Monthly Policy Review (PM RAHAT); Business Today (स्वास्थ्य बजट, 1 फ़रवरी); Business Standard/PTI और PIB पृष्ठभूमि नोट (HPV अभियान); WHO Disease Outbreak News (निपाह)।

- **IT नियम:** Hogan Lovells, S.S. Rana और AZB के विश्लेषण (फ़रवरी 2026)।
- **पर्यावरण:** ऑल इंडिया रेडियो और Drishti IAS (2 फ़रवरी, रामसर); ऑल इंडिया रेडियो (28 फ़रवरी, चीते); Copernicus C3S मासिक बुलेटिन; NSIDC; WMO ENSO अपडेट (फ़रवरी 2026); IMD प्रेस विज्ञप्ति (28 फ़रवरी); Vision IAS/Business Standard (CCTS, 25 फ़रवरी); Down To Earth और The Week (पर्यावरण बजट)।
- **चक्रवात गेज़ानी:** WMO (13 फ़रवरी 2026); ReliefWeb।
- **भूकंप:** USGS भूकंप सूची (फ़रवरी 2026)।
- **विज्ञान और प्रौद्योगिकी:** Drishti IAS और Voice&Data (संप्रभु AI मॉडल); ऑल इंडिया रेडियो और PM India (माइक्रोन, 28 फ़रवरी); ऑल इंडिया रेडियो (SFDR, 3 फ़रवरी; VSHORADS, 28 फ़रवरी); NASASpaceflight और collectSPACE (आर्टेमिस II); VIF Science and Technology Digest अंक 79 (परमाणु और अंतरिक्ष पर संसद में उत्तर)।
- **नौसेना:** सिंगापुर गणराज्य नौसेना की विज्ञप्ति (21 फ़रवरी 2026); खंजर पर ऑल इंडिया रेडियो; धर्म गार्जियन पर Aviation Defence Universe।
- **इतिहास और संस्कृति:** Drishti IAS (RIN विद्रोह, 18 फ़रवरी 2026); ऑल इंडिया रेडियो (जड़ पुल, 29 जनवरी; केरलम, 25 फ़रवरी; दयानंद सरस्वती, 12 फ़रवरी); SCC Online (वंदे मातरम दिशानिर्देश, 12 फ़रवरी); Drishti IAS (सूरजकुंड, बूंग)।
- **खेल और व्यक्तित्व:** The Bridge और 3wiresports (शीतकालीन ओलंपिक); francsjeux (पदक तालिका); Manorama (रणजी ट्रॉफ़ी); UNI (BBC पुरस्कार); ISA (टी.के. ऊमेन)।

ⓘ कृपया उपयोग से पहले सत्यापित करें

- **तथ्य 28 फ़रवरी 2026 तक की रिपोर्टों के अनुसार हैं।** ईरान संघर्ष, सर्वोच्च न्यायालय के निर्णय के बाद अमेरिकी टैरिफ़ की स्थिति, पश्चिम बंगाल की मतदाता सूची और NCERT मामला मार्च में भी विकसित होते रहे।
- **रिपोर्ट किए गए, पर प्राथमिक दस्तावेज़ों से पुष्ट नहीं:** गृह मंत्रालय (MHA) के वंदे मातरम दिशानिर्देश; RBI के तिमाही अनुमान और MPC के अन्य उपाय; UCF की लागत-साझेदारी का अनुपात; स्वास्थ्य और शिक्षा बजट के विवरण; HPV टीके का ब्रांड और खुराक अनुसूची; CCTS इकाइयों की संख्या; ईरान के सर्वोच्च नेता की मृत्यु (महीने के अंत में केवल एक इज़राइली अधिकारी का दावा)।
- **एकल-स्रोत आँकड़े:** परमाणु क्षमता के आँकड़े (VIF द्वारा संकलित संसद-उत्तर; DAE से मिलान करें); अंतरिक्ष स्टार्ट-अप की संख्या; बांग्लादेश की सीटों के योग (Al Jazeera)।
- **अनुमानित मानचित्र बिंदु:** जड़-पुल वाले गाँव, गांधी सागर, मिसामारी और चौबटिया, तथा धोलेरा अनुमानित रूप से अंकित हैं; सभी मानचित्र सीमाओं के बिना स्थान आरेख हैं।
- **इस माह शामिल नहीं:** शोध उपकरण अपनी सीमा तक पहुँच गए, इसलिए GI टैग, उत्खनन, फ़रवरी की नियुक्तियाँ और कुछ रिपोर्टें (ASER, PLFS) जैसे विषय शामिल नहीं हो सके। अंतिम पुनरावृत्ति से पहले इन्हें PIB पर देख लें।
- नीतिशास्त्र केस स्टडी और निबंध के विषय मौलिक अभ्यास सामग्री हैं, वास्तविक घटनाओं की रिपोर्ट नहीं। ध्यान दें: 2034 (2030 नहीं) के शीतकालीन खेल साल्ट लेक सिटी में होंगे।

इस अंक का समस्त पाठ Next-Gen PSC के लिए तैयार किया गया मौलिक लेखन है। आइकन: Font Awesome Free (CC BY 4.0)।