



50 नोट्स	54 खबरें जोड़ी गईं	10 MCQ	GS1 • 1 GS2 • 22 GS3 • 27 पेपर मिश्रण
-------------	-----------------------	-----------	--

विषय सूची

सभी नोट्स, पेपर के अनुसार

GS1	इतिहास • समाज • भूगोल	1 नोट्स
	भारतीय समाज	1
GS2	राजव्यवस्था • शासन • सामाजिक न्याय • अंतर्राष्ट्रीय संबंध	22 नोट्स
	राजव्यवस्था एवं संविधान	6
	शासन	1
	सामाजिक न्याय	4
	अंतर्राष्ट्रीय संबंध	11
GS3	अर्थव्यवस्था • विज्ञान-तकनीक • पर्यावरण • सुरक्षा	27 नोट्स
	अर्थव्यवस्था	11
	कृषि	1
	विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी	10
	पर्यावरण एवं पारिस्थितिकी	4
	आंतरिक सुरक्षा	1

अभ्यास — 10 MCQ

हर नोट में

चर्चा में क्यों → याद रखने योग्य तथ्य → कीवर्ड के साथ मेन्स प्रश्न। एक ही खबर की रिपोर्टें जोड़ दी गई हैं।

समय कम है?

5 पेज के सार में सबसे ज़रूरी खबरें और अभ्यास प्रश्न हैं।

भारतीय समाज

1

POPULATION, DEMOGRAPHY & MIGRATION

P

M

2 रिपोर्टें जोड़ी गईं

6 अक्टूबर · The Hindu · satyadheesh.in/news/131729

पॉपुलेशन सेंसस 2027 का डेटा अगले साल मार्च या अप्रैल तक आएगा

चर्चा में क्यों मुख्य प्रधान जनगणना अधिकारी अमित शर्मा ने घोषणा की है कि जनसंख्या जनगणना 2027 के प्रारंभिक आंकड़े मार्च या अप्रैल 2027 तक उपलब्ध होंगे।

तथ्य	लद्दाख 2027 के लिए संपूर्ण जनगणना प्रक्रिया को पूरा करने वाला पहला क्षेत्र है।
विज्ञान	2027 की जनगणना स्वतंत्र भारत में पहली डिजिटल जनगणना होगी।
तथ्य	Census 2027 में पहली बार अनुसूचित जाति (Scheduled Castes) और अनुसूचित जनजाति (Scheduled Tribes) के अतिरिक्त अन्य जातियों की गणना भी शामिल की गई है।
तथ्य	Census 2027 के प्रश्नावली में 40 प्रश्न शामिल हैं, जिनमें 2011 के बाद से 13 नए क्षेत्र जोड़े गए हैं।
संस्था	भारत के महापंजीयक एवं जनगणना आयुक्त (RG&CCI) जनगणना का प्रबंधन करते हैं, जबकि भारत निर्वाचन आयोग (ECI) मतदाता सूची के विशेष गहन पुनरीक्षण (SIR) का प्रबंधन करता है।

मेन्स प्रश्न भारत के सामाजिक-आर्थिक नियोजन के संदर्भ में डिजिटल जनगणना की ओर संक्रमण और 2027 की जनगणना में जातिगत गणना के समावेश के महत्व पर चर्चा कीजिए।

राज्यव्यवस्था एवं संविधान

6

ELECTIONS, ECI & ELECTORAL REFORMS

P

M

5 अक्टूबर • The Hindu • satyadheesh.in/news/130916

वोटर लिस्ट से 13 करोड़ नाम हटाने पर सुप्रीम कोर्ट ने जारी किए नोटिस

चर्चा में क्यों 30 राज्यों/केंद्रशासित प्रदेशों की मतदाता सूची से कथित रूप से एकपक्षीय रूप से 13 करोड़ नाम हटाने के विरुद्ध दायर एक याचिका के बाद, उच्चतम न्यायालय ने भारत निर्वाचन आयोग (ECI) और केंद्र सरकार को नोटिस जारी किए हैं।

संस्था	निर्वाचन आयोग (ECI) — मतदाता सूची बनाए रखने और चुनावी अखंडता सुनिश्चित करने के लिए उत्तरदायी है।
ऑकड़ा	30 राज्यों/केंद्र शासित प्रदेशों में कथित तौर पर हटाए गए नामों की संख्या 13 करोड़ है।
अवधारणा	सार्वभौमिक वयस्क मताधिकार — मतदान के अधिकार का वह सिद्धांत जो सटीक चुनावी नामावली (electoral rolls) पर निर्भर करता है।

मेन्स प्रश्न सार्वभौमिक वयस्क मताधिकार के सिद्धांत को सुनिश्चित करने में मतदाता सूची की अखंडता के महत्व और मनमाने विलोपों को रोकने में निर्वाचन आयोग की भूमिका का समालोचनात्मक परीक्षण कीजिए।

CONSTITUTION, AMENDMENTS & BASIC STRUCTURE

P

M

6 अक्टूबर • The Hindu • satyadheesh.in/news/131398

सुप्रीम कोर्ट ने प्रस्तावना में समाजवादी और धर्मनिरपेक्ष को महत्वपूर्ण बताया

चर्चा में क्यों मुख्य न्यायाधीश (CJI) संजीव खन्ना की अध्यक्षता वाली पीठ ने 42वें संशोधन को चुनौती देने वाली रिट याचिकाओं को खारिज कर दिया और 'समाजवादी' एवं 'धर्मनिरपेक्ष' को प्रस्तावना के दर्शन का अभिन्न अंग मानते हुए इसे बरकरार रखा।

अधि नियम	42nd Amendment — प्रस्तावना में 'socialist' और 'secular' शब्द जोड़े गए।
मामला	Minerva Mills v. Union of India (1980) — प्रस्तावना में संशोधनों को बरकरार रखने वाला सर्वोच्च न्यायालय का मामला।
अवधारणा	भारतीय समाजवाद — कल्याण और समानता के प्रति प्रतिबद्धता के रूप में परिभाषित।

मेन्स प्रश्न 42वें संविधान संशोधन के संदर्भ में, विधायी संशोधनों के विरुद्ध प्रस्तावना की मूल संरचना की रक्षा करने में न्यायपालिका की भूमिका का समालोचनात्मक परीक्षण कीजिए।

STATUTORY, REGULATORY & QUASI-JUDICIAL BODIES

P

M

6 अक्टूबर • The Hindu • satyadheesh.in/news/131558

केंद्रीय मंत्रिमंडल ने बहु-मोडल परिवहन नियोजन की निगरानी करने और बड़े पैमाने की बुनियादी ढांचा परियोजनाओं का मूल्यांकन करने के लिए 'इंटीग्रेटेड ट्रांसपोर्ट एंड लॉजिस्टिक्स अथॉरिटी' (ITLA) की स्थापना को मंजूरी दी है

चर्चा में क्यों केंद्रीय मंत्रिमंडल ने बहु-मोडल परिवहन नियोजन की निगरानी करने और बड़े पैमाने की बुनियादी ढांचा परियोजनाओं का मूल्यांकन करने के लिए 'इंटीग्रेटेड ट्रांसपोर्ट एंड लॉजिस्टिक्स अथॉरिटी' (ITLA) की स्थापना को मंजूरी दी है।

संस्था	ITLA: Integrated Transport and Logistics Authority।
तथ्य	ITLA मूल्यांकन सीमा: ₹500 करोड़ या उससे अधिक लागत वाली परियोजनाएं।
तथ्य	ITLA का अधिदेश: यह सड़कों, रेलवे, बंदरगाहों, शिपिंग, विमानन, जलमार्गों और शहरी गतिशीलता (urban mobility) की देखरेख करता है।
तथ्य	ITLA का उद्देश्य: एक एकीकृत परिवहन डेटा रिपॉजिटरी का निर्माण।

मेन्स प्रश्न भारत में बहु-मोडल कनेक्टिविटी और बुनियादी ढांचे की बाधाओं की चुनौतियों को दूर करने में 'इंटरस्टेट ट्रांसपोर्ट अथॉरिटी' (ITLA) जैसी एक एकीकृत परिवहन प्राधिकरण की स्थापना किस प्रकार सहायक हो सकती है, चर्चा कीजिए।

DGP नियुक्तियों पर सुप्रीम कोर्ट ने मांगी रिपोर्ट, प्रकाश सिंह फैसले का होगा रिव्यू

चर्चा में क्यों तदाशा मिश्रा की नियुक्ति के संबंध में प्राप्त एक शिकायत के उपरांत, उच्चतम न्यायालय ने एमिकस क्यूरी राजू रामचंद्रन को यह परीक्षण करने का निर्देश दिया है कि क्या DGP नियुक्तियों से संबंधित राज्य के नियम 2006 के प्रकाश सिंह निर्णय का उल्लंघन करते हैं।

पद	राजू रामचंद्र: DGP नियुक्ति नियमों की जांच के लिए सर्वोच्च न्यायालय द्वारा एमिकस क्यूरी (amicus curiae) नियुक्त किए गए।
तथ्य	प्रकाश सिंह निर्णय: राज्य पुलिस chiefs की नियुक्ति प्रक्रिया को नियंत्रित करने वाला सर्वोच्च न्यायालय का 2006 का एक निर्णय।

मेन्स प्रश्न राज्य पुलिस बलों की स्वायत्तता सुनिश्चित करने में प्रकाश सिंह निर्णय के महत्व और पुलिस महानिदेशक (DGP) की नियुक्ति के लिए एक पारदर्शी प्रक्रिया की आवश्यकता का समालोचनात्मक परीक्षण कीजिए।

सुप्रीम कोर्ट ने 34% Backward Classes आरक्षण को रद्द करने का फैसला बरकरार रखा

चर्चा में क्यों उच्चतम न्यायालय ने आंध्र प्रदेश सरकार द्वारा दायर एक अपीलखारिज कर दी है, जिसमें न्यायालय ने उच्च न्यायालय के उस निर्णय को बरकरार रखा है जिसके द्वारा स्थानीय निकायों में पिछड़े वर्गों के लिए 34% आरक्षण को रद्द कर दिया गया था।

अवधारणा	50% आरक्षण की सीमा — वह सीमा जिसके पार जाने पर राज्य को उल्लंघन को न्यायोचित ठहराने के लिए अनुभवजन्य डेटा (empirical data) प्रदान करना होगा।
संस्था	उच्चतम न्यायालय — आंध्र प्रदेश सरकार के आरक्षण प्रयास के विरुद्ध उच्च न्यायालय के निर्णय को बरकरार रखा।
व्यक्ति	न्यायमूर्ति दीपांकर दत्ता और न्यायमूर्ति शील नागू — वह पीठ जिसने अपीलखारिज कर दी।

मेन्स प्रश्न पिछड़े वर्गों के लिए सकारात्मक कार्रवाई को न्यायसंगत ठहराने हेतु अनुभवजन्य आंकड़ों की आवश्यकता और 50% आरक्षण की सीमा का उल्लंघन करने की संवैधानिक वैधता का समालोचनात्मक परीक्षण कीजिए।

कर्नाटक विवाद के बाद वोटर लिस्ट से नाम हटाने की लिमिट तय

चर्चा में क्यों कर्नाटक में उत्पन्न विवाद के पश्चात, निर्वाचन आयोग ने सामूहिक रूप से फॉर्म 7 के आवेदन दाखिल किए जाने पर रोक लगाने हेतु व्यक्तिगत मतदाता विलोपन अनुरोधों की संख्या निर्धारित कर दी है।

अधिनियम	लोक प्रतिनिधित्व अधिनियम, 1950 (Representation of the People Act, 1950)।
तथ्य	ECI ने दावों और आपत्तियों की अवधि के दौरान व्यक्तिगत मतदाता विलोपन अनुरोधों की संख्या 10 पर सीमित कर दी है।
तथ्य	ECI ने निरंतर अद्यतनीकरण के दौरान व्यक्तिगत मतदाता विलोपन अनुरोधों को प्रति माह अधिकतम 5 तक सीमित कर दिया है।
तथ्य	निर्वाचक सूची से नाम हटाने के लिए Form 7 का उपयोग किया जाता है।

मेन्स प्रश्न निर्वाचक नामा से धोखाधड़ीपूर्ण विलोपन को रोकने और उसकी अखंडता सुनिश्चित करने के लिए भारतीय निर्वाचन आयोग द्वारा उठाए गए उपायों का समालोचनात्मक परीक्षण कीजिए।

शासन

1

ग्रेट निकोबार प्रोजेक्ट ऑर्डर के खिलाफ केंद्र की याचिका खारिज करने पर सुप्रीम कोर्ट

चर्चा में क्यों उच्चतम न्यायालय ने ग्रेट निकोबार द्वीप परियोजना में वन अधिकार अधिनियम के उल्लंघन के आरोपों से संबंधित जनहित याचिकाओं (PILs) को वैध ठहराने वाले कलकत्ता उच्च न्यायालय के आदेश के विरुद्ध केंद्र की याचिका को खारिज कर दिया।

स्थान	ग्रेट निकोबार द्वीप — Forest Rights Act अनुपालन के संबंध में मुकदमेबाजी के अधीन परियोजना स्थल।
अधिनियम	वन अधिकार अधिनियम (Forest Rights Act) — ग्रेट निकोबार परियोजना के संबंध में PILs में उद्धृत कानून।
अवधारणा	लोकहित वाद (Public Interest Litigation) — परियोजना में वन अधिकारों के उल्लंघन का आरोप लगाने के लिए उपयोग किया जाने वाला तंत्र।

मेन्स प्रश्न वन अधिकार अधिनियम के अंतर्गत स्वदेशी वन अधिकारों के संरक्षण और बड़े पैमाने पर बुनियादी ढांचा विकास के बीच उत्पन्न होने वाले अंतर्विरोधों का समालोचनात्मक परीक्षण कीजिए।

फार्मा मार्केटिंग कोड को कानूनी रूप देने के लिए कमेटी बनाए सरकार को सुप्रीम कोर्ट का आदेश

चर्चा में क्यों FMRAI द्वारा दायर एक याचिका के अनुसरण में, उच्चतम न्यायालय (Supreme Court) ने केंद्र सरकार को 'यूनिफॉर्म कोड फॉर फार्मास्युटिकल मार्केटिंग प्रैक्टिसेज' (UCPMP), 2024 को कानूनी रूप से लागू करने हेतु एक विशेषज्ञ समिति गठित करने का निर्देश दिया है।

संस्था	FMRAI: Federation of Medical and Sales Representatives' Associations of India
तथ्य	UCPMP: Uniform Code for Pharmaceutical Marketing Practices, 2024।
पद	न्यायमूर्ति विक्रम नाथ और संदीप मेहता: उच्चतम न्यायालय की पीठ।

मेन्स प्रश्न भारत में नैतिक प्रथाओं और सार्वजनिक स्वास्थ्य सुरक्षा सुनिश्चित करने के लिए फार्मास्युटिकल उद्योग के लिए एक कानूनी रूप से प्रवर्तनीय विपणन संहिता (marketing code) की आवश्यकता पर चर्चा कीजिए।

BBBP प्रोग्राम से बेहतर हुए नतीजे, हर 1,000 जन्म पर 15 लड़कियां बढ़ीं

चर्चा में क्यों 'पॉलिसी इंटरवेंशंस एंड द सेक्स रेशियो एट बर्थ: एविडेंस फ्रॉम इंडिया' शीर्षक वाली एक रिपोर्ट ने खुलासा किया है कि 'बेटी बचाओ'

तथ्य	BBBP डैशबोर्ड के अनुसार, जन्म के समय लिंगानुपात (sex ratio at birth) 919 (2015-16) से बढ़कर लगभग 930 दर्ज किया गया है।
तथ्य	रिपोर्ट में एक पुत्री के बाद दूसरे बच्चे के लिए 3.7 से 5.3 प्रतिशत अंकों की वृद्धि पाई गई।
स्थान	गोवा, त्रिपुरा, अरुणाचल प्रदेश, छत्तीसगढ़, मिजोरम और केरल में जन्म के समय लिंगानुपात (sex ratio at birth) सर्वाधिक दर्ज किया गया।
योजना	Beti Bachao, Beti Padhao (BBBP) जन्म के समय लैंगिक असंतुलन को दूर करने के लिए एक बड़े पैमाने पर किया जाने वाला सामाजिक और व्यवहारिक हस्तक्षेप है।

मेन्स प्रश्न भारत में पुत्र प्राथमिकता के गहरे सांस्कृतिक कारकों को संबोधित करने में 'बेटी बचाओ, बेटी पढ़ाओ' (BBBP) जैसे व्यापक सामाजिक और व्यवहारिक हस्तक्षेप किस प्रकार प्रभावी हो सकते हैं, इसका समालोचनात्मक परीक्षण कीजिए।

MoE ने 21 विकलांगता स्थितियों के लिए PRASHAST टूल के इस्तेमाल हेतु 72 लाख शिक्षकों को किया ट्रेन

चर्चा में क्यों शिक्षा मंत्रालय (MoE) ने 21 दिव्यांगता स्थितियों की पहचान करने के लिए PRASHAST डिजिटल टूल के उपयोग हेतु 60,000 स्कूलों के 72 लाख शिक्षकों को प्रशिक्षित किया।

अवधारणा	PRASHAST: 21 विकलांगता स्थितियों की पहचान करने के लिए उपयोग किया जाने वाला एक डिजिटल टूल।
अधिनियम	RPwD Act, 2016: इस उपकरण द्वारा चिह्नित 21 विकलांगता स्थितियों को परिभाषित करता है।
योजना	PM DAKSH: छात्रवृत्ति और डेटा एकीकरण के समर्थन के लिए PRASHAST के साथ एकीकृत।
अधिनियम	RTE Act 2009: इस पहल द्वारा समर्थित प्राथमिक विधायी ढांचा।

मेन्स प्रश्न भारत में दिव्यांग बच्चों के लिए समावेशी शिक्षा ढांचे को सुदृढ़ करने में 'प्रशस्त' (PRASHAST) जैसे डिजिटल पहचान उपकरणों का एकीकरण किस प्रकार सहायक सिद्ध होता है? चर्चा कीजिए।

केंद्र सरकार ने नॉन-शेड्यूल्ड कैसर दवाओं पर ट्रेड मार्जिन 30% तय किया

चर्चा में क्यों केंद्र सरकार ने गैर-अनुसूचित कैसर-रोधी दवाओं पर व्यापार मार्जिन को 30% तक सीमित करने का निर्णय लिया है, ताकि मरीजों के जेब से होने वाले खर्च को कम किया जा सके, जो वर्तमान में 75% तक पहुँच जाता है।

अवधारणा	ट्रेड मार्जिन कैप: गैर-अनुसूचित (non-scheduled) कैसर-रोधी दवाओं के लिए अधिकतम खुदरा मूल्य (maximum retail price) का 30%।
आँकड़ा	अनुमानित वार्षिक बचत: जेब से होने वाले खर्च (out-of-pocket costs) में कमी से ₹2,500 करोड़।
संस्था	National Pharmaceutical Pricing Authority: दवाओं की कीमतों में मार्क-अप की पहचान करने के लिए जिम्मेदार निकाय।
संस्था	स्वास्थ्य सेवा महानिदेशालय (Directorate General of Health Services): औषधि सूची के निर्धारण हेतु विशेषज्ञ समिति की देखरेख करने वाली संस्था।

मेन्स प्रश्न स्वास्थ्य सेवा में 'आउट-ऑफ-पॉकेट' (जेब से होने वाले) व्यय को कम करने के लिए आवश्यक उपायों और जीवन रक्षक दवाओं की सुलभता सुनिश्चित करने में मूल्य निर्धारण की सीमा (प्राइस कैपिंग) की भूमिका का विश्लेषण कीजिए।

INDIA'S BILATERAL RELATIONS

P

M

5 अक्टूबर · NDTV · satyadheesh.in/news/131074

स्विस प्रेसिडेंट Guy Parmelin ने PM Modi से TEPA और माइग्रेशन पर चर्चा के लिए मुलाकात की

चर्चा में क्यों | स्विस राष्ट्रपति गाय पारमेलिन ने व्यापार और आर्थिक भागीदारी समझौते (TEPA) तथा आतंकवाद के वित्तपोषण और AI पर सहयोग पर चर्चा करने के लिए नई दिल्ली का दौरा किया।

अवधारणा	TEPA: भारत और स्विट्जरलैंड के बीच व्यापार और आर्थिक साझेदारी समझौता।
तिथि	अक्टूबर 2025: वह तिथि जब TEPA लागू होने के लिए निर्धारित है।
संस्था	FATF: आतंकवाद के वित्तपोषण के विरुद्ध सहयोग के लिए Financial Action Task Force मानकों पर चर्चा।
स्थान	जिनेवा: 2027 के लिए निर्धारित वैश्विक AI शिखर सम्मेलन की मेजबान शहर।

मैन्स प्रश्न यह विश्लेषण कीजिए कि टीईपीए (TEPA) जैसे द्विपक्षीय व्यापार समझौते, आतंकवाद के वित्तपोषण जैसी सुरक्षा चिंताओं को संबोधित करते हुए वैश्विक मूल्य श्रृंखलाओं (Global Value Chains) में भारत की स्थिति को किस प्रकार सुदृढ़ कर सकते हैं।

INDIA'S BILATERAL RELATIONS

P

7 रिपोर्टें जोड़ी गईं

7 अक्टूबर · The Hindu · satyadheesh.in/news/131889

जयशंकर ने घाना के नेताओं से ट्रेड, डिफेंस और अफ्रीकी यूनियन पर चर्चा की

चर्चा में क्यों | विदेश मंत्री एस. जयशंकर ने व्यापार, रक्षा और अफ्रीकी संघ (African Union) एवं ECOWAS के साथ गहरे जुड़ाव पर चर्चा करने के लिए घाना के नेताओं से मुलाकात की।

अवधारणा	दक्षिण-दक्षिण सहयोग: अफ्रीकी संघ (African Union) और ECOWAS के साथ जुड़ाव गहरा करने के लिए एक रूपरेखा।
संस्था	ICAR: Indian Council of Agricultural Research
संस्था	CSIR-Crops Research Institute: घाना के साथ MoU विनिमय में शामिल।
संस्था	भारतीय प्राणी सर्वेक्षण (Zoological Survey of India): घाना विश्वविद्यालय के साथ MoU पर हस्ताक्षर किए।

मैन्स प्रश्न 'ग्लोबल साउथ' के नेतृत्व की आकांक्षाओं के संदर्भ में, अफ्रीकी संघ (African Union) और इकोवास (ECOWAS) के साथ भारत की गहरी होती संलग्नता के महत्व पर चर्चा कीजिए।

INDIA'S BILATERAL RELATIONS

M

7 अक्टूबर · Times of India · satyadheesh.in/news/132266

Hamas और फिलिस्तीनी गुटों ने Israel में 1,200 से ज्यादा लोगों को मारा और 251 को बंधक बनाया

चर्चा में क्यों | इजरायल और हमास/फिलिस्तीनी समूहों के बीच जारी संघर्ष को 'प्रॉमिसड लैंड' (वादे की भूमि) और 1917 के 'बाल्फोर घोषणापत्र' के ऐतिहासिक और धार्मिक विमर्श के संदर्भ में देखा जा रहा है।

अवधारणा	बैलफोर घोषणा (Balfour Declaration) — 1917 की घोषणा जो संघर्ष को ऐतिहासिक संदर्भ प्रदान करती है।
अवधारणा	Promised Land — संघर्ष के केंद्र में स्थित धार्मिक और ऐतिहासिक विमर्श।
स्थान	कनान — वर्तमान इजराइल और फिलिस्तीनी क्षेत्रों के कुछ हिस्सों को सम्मिलित करने वाले क्षेत्र का प्राचीन नाम।
अवधारणा	विभाजन योजना — भूमि के विभाजन के लिए 1947 का UN प्रस्ताव।
व्यक्ति	डेविड बेन-गुरियन — 1948 में इजराइल राज्य की घोषणा की।

मैन्स प्रश्न इजराइल-फिलिस्तीन संघर्ष को सुलझाने के आधुनिक कूटनीतिक प्रयासों में 'वादे की भूमि' (Promised Land) से संबंधित ऐतिहासिक आख्यान और धार्मिक दावों किस प्रकार जटिलताएँ उत्पन्न करते हैं, इसका विश्लेषण कीजिए।

हूतियों ने मोचा पोर्ट पर कब्जा किया, Bab al-Mandeb जलडमरूमध्य की सुरक्षा को खतरा

चर्चा में क्यों आयतल्लाह अली खमैनी की हत्या और हौथी विद्रोहियों द्वारा मोचा पर नियंत्रण स्थापित करने से बाब अल-मंडेब जलडमरूमध्य में समुद्री सुरक्षा जोखिमों में वृद्धि हुई है।

स्थान	Mocha: सितंबर में हूतियों (Houthis) द्वारा कब्जा किया गया एक बंदरगाह शहर।
स्थान	बाब अल-मन्देब: एक रणनीतिक जलडमरूमध्य (strait) जिस पर हूती गतिविधियों से खतरा है।
अवधारणा	सुरक्षा समझौता: अगस्त में सऊदी अरब, Turkiye और पाकिस्तान द्वारा हस्ताक्षरित।
संस्था	Royal United Services Institute: अमेरिकी प्रभाव के विश्लेषण से संबंधित संगठन।

मेन्स प्रश्न बाब अल-मन्देब जलडमरूमध्य में समुद्री असुरक्षा के वैश्विक व्यापार मार्गों और क्षेत्रीय भू राजनीतिक स्थिरता पर पड़ने वाले निहितार्थों का विश्लेषण कीजिए।

इथियोपियन सेना ने मेकेले में एंटी की, 2022 प्रिटोरिया सीजफायर खत्म

चर्चा में क्यों TPLF की वापसी के पश्चात इथियोपियाई संघीय बलों द्वारा मेकेले में प्रवेश करने से 2022 के प्रिटोरिया युद्धविराम प्रभावी रूप से समाप्त हो गया है, जिससे इथियोपिया की लाल सागर संबंधी महत्वाकांक्षाओं पर क्षेत्रीय चिंताएं उत्पन्न हो गई हैं।

स्थान	मेकेले: इथियोपिया के टिग्रे क्षेत्र की राजधानी।
तथ्य	Pretoria संघर्षविराम: Tigray संघर्ष को समाप्त करने के लिए 2022 में हस्ताक्षरित समझौता।
तथ्य	अमहारा फानो (Amhara Fano) और ओरोमो लिबरेशन आर्मी (OLA): इथियोपिया में सक्रिय आंतरिक विद्रोही समूह।

मेन्स प्रश्न इथियोपिया द्वारा लाल सागर में पहुंच प्राप्त करने के प्रयासों का हॉर्न ऑफ अफ्रीका की भू राजनीतिक स्थिरता और पड़ोसी देशों के साथ उसके संबंधों पर पड़ने वाले प्रभावों का विश्लेषण कीजिए।

माइक्रोसॉफ्ट और टाटा समेत 8 कंपनियों पर यूनाइटेड स्टेट्स ने लगाया बैन

चर्चा में क्यों डोनाल्ड ट्रंप प्रशासन ने माइक्रोसॉफ्ट और टाटा सहित आठ IT कंपनियों को PERM कार्यक्रम से प्रतिबंधित कर दिया है, जिसमें इन कंपनियों पर अमेरिकी श्रमिकों के स्थान पर अन्य श्रमिकों की नियुक्ति के लिए इस प्रक्रिया का दुरुपयोग करने का आरोप लगाया गया है।

संस्था	PERM: रोजगार-आधारित निवास के लिए अमेरिका द्वारा उपयोग किया जाने वाला Permanent Labour Certification कार्यक्रम।
तथ्य	आठ कंपनियों पर प्रतिबंध: Microsoft, Tata, Wipro, Infosys, Adobe, Cognizant, HCL और Capgemini।
स्थान	यह कार्रवाई संयुक्त राज्य सरकार द्वारा की गई थी।

मेन्स प्रश्न वैश्विक आईटी सेवा व्यापार और अमेरिका एवं भारत के बीच कुशल पेशेवरों की गतिशीलता पर प्रतिबंधात्मक श्रम प्रमाणन नीतियों के निहितार्थों का विश्लेषण कीजिए।

World Bank की चेतावनी के बीच Israel ने Lebanon में हमले तेज किए

चर्चा में क्यों इज़राइल द्वारा लेबनान में पुनः तीव्र किए गए हमलों के परिणामस्वरूप 9,000 से अधिक लोगों की मृत्यु हुई है, जिसके कारण World Bank ने 2026 तक 6 प्रतिशत की आर्थिक संकुचन की चेतावनी दी है।

रिपोर्ट	World Bank — संघर्ष के कारण 2026 तक 6 प्रतिशत आर्थिक संकुचन का अनुमान लगाया है।
ऑकड़ा	मार्च 2026 तक पुनः तीव्र हुए हमलों के परिणामस्वरूप कुल 9,000+ मौतें।
व्यक्ति	हसन नसरल्लाह — 2024 में दक्षिणी लेबनान पर आक्रमण से पूर्व मारे गए।

मेन्स प्रश्न मध्य पूर्व के पड़ोसी देशों की आर्थिक स्थिरता और बुनियादी ढांचे पर दीर्घकालिक क्षेत्रीय संघर्षों के प्रभाव का विश्लेषण कीजिए।

बांग्लादेश ने दिसंबर 2026 की समय सीमा से पहले नई गंगा जल बंटवारा संधि की मांग की

चर्चा में क्यों बांग्लादेश के जल संसाधन मंत्री शाहिदुद्दीन चौधरी अनी ने 12 दिसंबर, 2026 को वर्तमान 30-वर्षीय समझौते की समाप्ति से पूर्व भारत के साथ एक नई गंगा जल साझाकरण संधि की आशा व्यक्त की है।

अवधारणा	गंगा जल साझाकरण संधि — कम जल स्तर के दौरान (1 जनवरी से 31 मई) फरक्का बैराज पर जल साझाकरण को नियंत्रित करती है।
संस्था	Joint Rivers Commission (JRC) — भारत और बांग्लादेश के बीच जल सहयोग पर चर्चा करने के लिए द्विपक्षीय तंत्र।
स्थान	पद्मा नदी — फरक्का बैराज से 22 किमी नीचे बांग्लादेश में प्रवेश करने पर गंगा नदी का नाम।

मैन्स प्रश्न भारत और बांग्लादेश के बीच द्विपक्षीय सहयोग और क्षेत्रीय स्थिरता को बढ़ावा देने में सीमा पार जल-साझाकरण समझौतों के महत्व का समालोचनात्मक परीक्षण कीजिए।

धोखाधड़ी के कारण US ने Microsoft, Infosys और TCS को लेबर प्रोग्राम से हटाया

चर्चा में क्यों अमेरिकी उपराष्ट्रपति JD Vance और श्रम सचिव Keith Sonderling ने कथित धोखाधड़ी के कारण कई तकनीकी कंपनियों को 'परमानेंट लेबर सर्टिफिकेशन' कार्यक्रम से निलंबित करने की घोषणा की है।

अवधारणा	Permanent Labour Certification programme: तकनीकी कंपनियों द्वारा विदेशी श्रमिकों की आवश्यकता को प्रमाणित करने के लिए एक US कार्यक्रम।
व्यक्ति	JD Vance: संयुक्त राज्य अमेरिका के उपराष्ट्रपति।
व्यक्ति	कीथ सोंडरलिंग: US श्रम सचिव।
अवधारणा	Green Card Backlog: अमेरिकी श्रमिकों के स्थान पर कम वेतन वाले विदेशी श्रमिकों की नियुक्ति से प्रभावित।

मैन्स प्रश्न अमेरिकी श्रम प्रमाणन नीतियों (labor certification policies) के भारतीय आईटी कार्यबल पर पड़ने वाले प्रभावों और द्विपक्षीय श्रम प्रवास की व्यापक गतिशीलता का विश्लेषण कीजिए।

जापान अगले 10 सालों में भारत में 10 ट्रिलियन येन का निवेश करने की योजना बना रहा है

चर्चा में क्यों जापान ने विनिर्माण और ऊर्जा सुरक्षा को सुदृढ़ करने के उद्देश्य से आगामी 10 वर्षों में भारत में 10 ट्रिलियन येन (लगभग \$100 बिलियन) के निवेश की योजना की घोषणा की है।

ऑकड़ा	10 ट्रिलियन येन (लगभग \$100 बिलियन) — 10 वर्षों में भारत में जापान द्वारा नियोजित निवेश।
ऑकड़ा	2000 और 2025 के बीच भारत में जापान का निवेश \$48 billion है।
ऑकड़ा	\$98 बिलियन — 2000 और 2025 के बीच चीन में जापान का निवेश।
ऑकड़ा	1,460 — भारत में वर्तमान में कार्यरत जापानी कंपनियों की संख्या।

मैन्स प्रश्न जापान से द्विपक्षीय निवेश के गहन विस्तार से भारत की विनिर्माण क्षमताओं और ऊर्जा सुरक्षा लक्ष्यों को किस प्रकार सुदृढ़ किया जा सकता है, इसका विश्लेषण कीजिए।

Navanethem Pillay को UN जांच निरीक्षण के लिए 2026 Nobel Peace Prize से सम्मानित किया गया

चर्चा में क्यों नॉर्वेजियन नोबेल कमेटी ने अंतर्राष्ट्रीय कानून में उनके योगदान और गाजा स्थिति पर UN जांच की देखरेख के लिए दक्षिण अफ्रीकी न्यायाधीश नवनेथेम पिल्लै को 2026 नोबेल शांति पुरस्कार से सम्मानित किया है।

व्यक्ति	नवनेथेम पिल्लै — दक्षिण अफ्रीकी न्यायाधीश और अंतर्राष्ट्रीय न्यायालय (International Court of Justice) के वर्तमान न्यायाधीश।
संस्था	International Criminal Tribunal for Rwanda — वह निकाय जहाँ Pillay पूर्व में कार्यरत थे।
संस्था	नॉर्वेजियन नोबेल कमेटी — नोबेल शांति पुरस्कार प्रदान करने के लिए जिम्मेदार निकाय।
तिथि	2026 — वह वर्ष जब नवनेथेम पिल्लै को Nobel Peace Prize से सम्मानित किया गया।

मैन्स प्रश्न आधुनिक संघर्षों में अंतर्राष्ट्रीय कानून को बनाए रखने और नरसंहार के आरोपों को संबोधित करने में अंतर्राष्ट्रीय न्यायिक निकायों और संयुक्त राष्ट्र की जांचों की भूमिका का विश्लेषण कीजिए।

Capital outflows के बीच RBI गवर्नर ने दिए ब्याज दरें लंबे समय तक ऊंची रहने के संकेत

चर्चा में क्यों RBI गवर्नर संजय मल्होत्रा ने पांचवें कौटिल्य आर्थिक सम्मेलन में एक 'हॉकिश' (hawkish) भाषण दिया, जिसमें उन्होंने \$4.5 बिलियन के पूंजी बहिर्वाह और वैश्विक जोखिमों का मुकाबला करने के लिए 'उच्च-लंबे समय तक' (higher-for-longer) ब्याज दर के वातावरण का संकेत दिया।

अवधारणा	हॉकिश रुख (Hawkish stance) — पूंजी के बहिर्वाह (capital outflows) को रोकने के लिए उच्च-दर-लंबे समय तक (higher-for-longer) ब्याज दर के वातावरण का संकेत देना।
ऑकड़ा	पूँजी बहिर्वाह (Capital outflows) — रिपोर्टिंग अवधि के दौरान \$4.5 बिलियन तक पहुँच गया।
ऑकड़ा	यील्ड स्प्रेड — 10-वर्षीय बेंचमार्क भारतीय यील्ड और 10-वर्षीय US ट्रेजरी यील्ड के बीच का अंतर कम होकर 193 बेसिस पॉइंट्स रह गया है।
ऑकड़ा	तेल की कीमतें — \$100 प्रति बैरल से ऊपर दर्ज की गई हैं।
ऑकड़ा	US treasury yield — 24 साल के उच्चतम स्तर पर पहुँची।

मेन्स प्रश्न वैश्विक वित्तीय परिस्थितियों के कड़े होने के बीच भारत जैसी उभरती अर्थव्यवस्थाओं द्वारा पूंजी के बहिर्वाह (capital outflows) के प्रबंधन और वित्तीय स्थिरता बनाए रखने में आने वाली चुनौतियों का विश्लेषण कीजिए।

केंद्रीय कैबिनेट ने ₹1.86 लाख करोड़ के ग्रीन एनर्जी कॉरिडोर Phase-III को दी मंजूरी

चर्चा में क्यों केंद्रीय मंत्रिमंडल ने राष्ट्रीय ग्रिड में नवीकरणीय ऊर्जा को एकीकृत करने के लिए ₹1.86 लाख करोड़ के ग्रीन एनर्जी कॉरिडोर फेज-III (GEC-III) को स्वीकृति प्रदान की है।

योजना	Green Energy Corridor Phase-III (GEC-III) — नवीकरणीय ऊर्जा को राष्ट्रीय ग्रिड में एकीकृत करने की परियोजना।
ऑकड़ा	₹1.86 लाख करोड़ — GEC-III के लिए कुल परियोजना।
ऑकड़ा	₹1.36 लाख करोड़ — अंतर-राज्यीय पारेषण (intra-state transmission) के लिए निर्धारित।
ऑकड़ा	₹50,000 करोड़ — 50 GWh Battery Energy Storage Systems (BESS) के लिए आवंटित।
ऑकड़ा	FY2032-33 तक नवीकरणीय ऊर्जा निकासी (renewable power evacuation) के लिए 135 GW का लक्ष्य।

मेन्स प्रश्न राष्ट्रीय ग्रिड में नवीकरणीय ऊर्जा के एकीकरण के महत्व और भारत के 2030 के ऊर्जा लक्ष्यों को प्राप्त करने में भंडारण प्रणालियों की भूमिका का विश्लेषण कीजिए।

ट्रेड डेफिसिट कम करने के लिए भारत ने खिलौनों पर इंपोर्ट टैरिफ बढ़ाकर 70% किया

चर्चा में क्यों आयात पर नियंत्रण पडने के उद्देश्य से भारत ने खिलौनों पर आयात शुल्क को 20% से बढ़ाकर 70% कर दिया है, जबकि चीन के साथ व्यापार घाटा \$112bn तक पहुंच गया है।

अवधारणा	व्यापार घाटा — 2026 में चीन के साथ भारत का व्यापार घाटा \$112bn तक पहुंच गया।
ऑकड़ा	खिलौनों पर आयात शुल्क — आयात को नियंत्रित करने के लिए 20% से बढ़ाकर 70% किया गया।
ऑकड़ा	खिलौनों का आयात — 2020 में \$300m से घटकर 2026 में \$100m हो गया।
स्थान	BRICS शिखर सम्मेलन — एक ऐसा मंच जहाँ नेताओं ने व्यापार असंतुलन (trade imbalances) पर चर्चा की।

मेन्स प्रश्न संरक्षणवादी शुल्क उपायों को लागू करने के बावजूद, चीन पर औद्योगिक निर्भरता को कम करने में भारत के समक्ष आने वाली चुनौतियों का समालोचनात्मक परीक्षण कीजिए।

Rajnath Singh ने HAL Koraput में AMCA propulsion के लिए ₹5,000 करोड़ के निवेश का प्रस्ताव दिया

चर्चा में क्यों रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह ने स्वदेशी एयरो-इंजन क्षमताओं को सुदृढ़ करने के उद्देश्य से HAL Koraput में AMCA प्रोपल्शन हेतु ₹5,000 करोड़ के निवेश का प्रस्ताव दिया है।

ऑकड़ा	₹5,000 करोड़ — AMCA प्रणोदन (propulsion) के लिए प्रस्तावित निवेश।
ऑकड़ा	₹335 करोड़ — AL-31FP उत्पादन के लिए HAL द्वारा निवेश।
ऑकड़ा	₹218 करोड़ — दूसरी Shakti इंजन लाइन के लिए HAL द्वारा निवेश।
तिथि	2028-29 — दूसरी Shakti इंजन लाइन के लिए लक्ष्य वर्ष।
अवधारणा	MIDHANI — AMCA प्रणोदन के लिए HAL के साथ साझेदारी।

मेन्स प्रश्न रक्षा और एयरोस्पेस विनिर्माण क्षेत्र में आयात पर निर्भरता कम करने के संदर्भ में 'आत्मनिर्भर भारत' पहल के महत्व का विश्लेषण कीजिए।

World Bank ने India की FY27 GDP ग्रोथ का अनुमान बढ़ाकर 7.1 per cent किया

चर्चा में क्यों विश्व बैंक ने सुदृढ़ घरेलू मांग और मजबूत निर्यात के कारण भारत की वित्त वर्ष 2027 (FY27) की GDP विकास दर के अनुमान को 6.6 प्रतिशत से बढ़ाकर 7.1 प्रतिशत कर दिया है।

ऑकड़ा	FY27 के लिए GDP विकास का पूर्वानुमान: 7.1 प्रतिशत।
ऑकड़ा	FY26 की GDP विकास दर: 7.8 प्रतिशत।
ऑकड़ा	FY25 की GDP विकास दर: 7.2 प्रतिशत।
अवधारणा	विकास के चालक: मजबूत निवेश, निजी उपभोग और सुदृढ़ घरेलू मांग।
संस्था	World Bank, Asian Development Bank, OECD, S&P और Fitch सभी ने भारत के विकास अनुमानों (growth projections) में वृद्धि की है।

मेन्स प्रश्न वैश्विक भू राजनीतिक अनिश्चितताओं और बाह्य जोखिमों के बावजूद भारत की लचीली जीडीपी (GDP) वृद्धि में योगदान देने वाले कारकों का विश्लेषण कीजिए।

MeitY 2028 तक स्वदेशी स्मार्टफोन के लिए भारतीय कंपनियों के साथ करेगा कोलैबोरेशन

चर्चा में क्यों इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय (MeitY) ने 2028 के अंत तक पूर्णतः स्वदेशी स्मार्टफोन के निर्माण हेतु भारतीय कंपनियों के साथ सहयोग की घोषणा की है।

संस्था	MeitY — स्वदेशी स्मार्टफोन निर्माण परियोजना के लिए नोडल मंत्रालय।
अवधारणा	स्वदेशी उत्पादन — असेंबली-आधारित विनिर्माण से आत्मनिर्भर उत्पादन की ओर संक्रमण।
ऑकड़ा	₹35,000 करोड़ — भारत द्वारा वर्तमान में चीन को निर्यात किए जाने वाले घटकों का मूल्य।
तिथि	2028 के अंत तक — स्वदेशी स्मार्टफोन के निर्माण के लिए लक्षित समय सीमा।

मेन्स प्रश्न भारत के इलेक्ट्रॉनिक्स क्षेत्र में आत्मनिर्भरता प्राप्त करने के लिए असेंबली-आधारित विनिर्माण से स्वदेशी उत्पादन की ओर संक्रमण के महत्व पर चर्चा कीजिए।

RBI MPC ने एकमत से रेपो रेट बढ़ाकर 5.50% करने पर वोट दिया

चर्चा में क्यों RBI की मौद्रिक नीति समिति ने मौद्रिक चरों के प्रबंधन हेतु नीतिगत रेपो दर में 25 आधार अंकों की वृद्धि कर इसे 5.50% करने के पक्ष में सर्वसम्मति से मतदान किया।

संस्था	Monetary Policy Committee (MPC) — रेपो रेट निर्धारित करने के लिए जिम्मेदार निकाय।
ऑकड़ा	5.50% — 25 बेसिस पॉइंट की वृद्धि के बाद नई नीतिगत रेपो दर (repo rate)।
ऑकड़ा	55,276 — 147 से अधिक अंक की बढ़त के बाद Nifty Bank इंडेक्स का स्तर।
ऑकड़ा	22,680 — लगभग 100 अंक गिरने के बाद Nifty 50 इंडेक्स का स्तर।

मेन्स प्रश्न भारत जैसी विकासशील अर्थव्यवस्था में मुद्रास्फीति प्रबंधन और पूंजी बाजार की अस्थिरता पर रेपो दर में वृद्धि के प्रभाव का विश्लेषण कीजिए।

RBI ने वाइंडिंग ऑर्डर के बाद Paytm Payments Bank को Second Schedule से हटाया

चर्चा में क्यों RBI ने नियमों के उल्लंघन के कारण लाइसेंस रद्द होने के पश्चात, दिल्ली उच्च न्यायालय के बैंक को बंद करने के आदेश के अनुपालन में, Paytm Payments Bank Ltd (PPBL) को RBI अधिनियम, 1934 की द्वितीय अनुसूची से हटा दिया है।

अधिनियम	Reserve Bank of India Act, 1934 — द्वितीय अनुसूची (Second Schedule) में बैंकिंग संस्थाओं के समावेश को नियंत्रित करता है।
अवधारणा	द्वितीय अनुसूची — RBI द्वारा नियामक निकाय के रूप में प्रबंधित बैंकिंग संस्थाओं की एक सूची।
घटना	लाइसेंस रद्द करना — गैर-अनुपालन और हानिकारक मामलों के कारण अप्रैल 2026 में PPBL लाइसेंस रद्द कर दिया गया।
स्थान	दिल्ली उच्च न्यायालय — Paytm Payments Bank Ltd के लिए वाइंडिंग अप (winding up) आदेश जारी किया।

मेन्स प्रश्न भारत में फिनटेक संस्थाओं के समक्ष आने वाली विनियामक चुनौतियों और बैंकिंग मानदंडों के अनुपालन को सुनिश्चित करने में भारतीय रिज़र्व बैंक (RBI) की भूमिका का समालोचनात्मक परीक्षण कीजिए।

16th Finance Commission ने बड़े शहरी निकायों के लिए अर्बनाइजेशन प्रीमियम की सिफारिश की

चर्चा में क्यों 16वें वित्त आयोग ने राजस्व वृद्धि और ऑडिटेड पारदर्शिता को प्रोत्साहित करने के उद्देश्य से एक लाख से अधिक जनसंख्या वाली शहरी स्थानीय निकायों के लिए एकमुश्त शहरीकरण प्रीमियम अनुदान की सिफारिश की है।

अवधारणा	अर्बनाइजेशन प्रीमियम (Urbanization premium) — एक लाख से अधिक जनसंख्या वाले शहरी स्थानीय निकायों (urban local bodies) के लिए एकमुश्त अनुदान।
अवधारणा	योग्यता मानदंड — ऑडिटेड आंकड़ों का प्रकाशन और 5% राजस्व वृद्धि।
अवधारणा	राज्य पात्रता — राज्यों को पिछले अनुदान का कम से कम 20% वितरित करना अनिवार्य है।
अवधारणा	वर्ष 2026-27 से 2030-31 की अवधि के लिए स्वच्छता और जल पर अनुदान ध्यान केंद्रित करना।
स्थान	केरल — इस राज्य के किसी भी शहर को अपशिष्ट जल प्रबंधन (waste water management) के लिए नहीं चुना गया।

मेन्स प्रश्न भारत के तेजी से बढ़ते शहरी परिदृश्य में बुनियादी ढांचे और स्वच्छता की कमी को दूर करने में राजकोषीय विकेंद्रीकरण और प्रदर्शन-आधारित अनुदान किस प्रकार सहायक हो सकते हैं, इसका विश्लेषण कीजिए।

GST Council ने अरेस्ट पावर खत्म की और प्रोसिक्यूशन थ्रेशोल्ड बढ़ाकर ₹5 crore किया

चर्चा में क्यों GST परिषद ने प्रवर्तन प्रक्रिया को सुगम बनाने हेतु GST अधिकारियों की गिरफ्तारी की शक्तियों को समाप्त करने और अभियोजन की सीमा को ₹1 करोड़ से बढ़ाकर ₹5 करोड़ करने को मंजूरी दी है।

अवधारणा	अभियोजन सीमा (Prosecution threshold) — ₹1 करोड़ से बढ़ाकर ₹5 करोड़ की गई।
अवधारणा	सामान्य दंड — ₹25,000 से घटाकर ₹10,000 कर दिया गया।
संस्था	अधिकारियों की समिति — इनपुट टैक्स क्रेडिट (Input Tax Credit) सुरक्षाओं का तीन महीने के भीतर अध्ययन करने के लिए गठित।

मेन्स प्रश्न वस्तु एवं सेवा कर (GST) के अंतर्गत दंडात्मक प्रवर्तन से थ्रेशोल्ड-आधारित अभियोजन की ओर बढ़ते बदलाव का विश्लेषण कीजिए कि यह किस प्रकार अनुपालन और व्यापार करने की सुगमता के बीच संतुलन स्थापित करने का प्रयास करता है। चर्चा कीजिए।

RBI ने ब्याज दरें 25 bps बढ़ाई और कैलिब्रेटेड टाइटनिंग की ओर रुख किया

चर्चा में क्यों भारतीय रिज़र्व बैंक की मौद्रिक नीति समिति (MPC) ने बढ़ती मुद्रास्फीति से निपटने के लिए ब्याज दरों में 25 bps की वृद्धि की और अपने रुख को 'कैलिब्रेटेड टाइटनिंग' (calibrated tightening) में स्थानांतरित कर दिया है।

संस्था	Monetary Policy Committee (MPC) — ब्याज दरें और नीतिगत रुख निर्धारित करने के लिए जिम्मेदार निकाय।
अवधारणा	Calibrated Tightening — मुद्रास्फीति से निपटने के लिए RBI द्वारा अपनाई गई नई नीतिगत स्थिति।
आँकड़ा	7.1% — वर्ष 2026-27 के लिए संशोधित GDP विकास पूर्वानुमान।
आँकड़ा	6% — Q3 2026 के लिए अनुमानित खुदरा मुद्रास्फीति (retail inflation)।

मेन्स प्रश्न कच्चे तेल की कीमतों और मानसून से संबंधित खाद्य पदार्थों की कमी जैसे आपूर्ति-पक्ष के झटकों से उत्पन्न होने वाली मुद्रास्फीति को नियंत्रित करने में मौद्रिक नीति की सीमाओं का विश्लेषण कीजिए।

सूखे से ₹46,000 करोड़ का फसल नुकसान, कर्नाटक ने मांगी केंद्र से मदद

चर्चा में क्यों कर्नाटक सरकार ने 217 तालुकों में भीषण सूखे के कारण लगभग ₹46,000 करोड़ के फसल नुकसान होने के पश्चात केंद्र से सहायता की मांग करते हुए दो ज्ञापन प्रस्तुत किए हैं।

स्थान	राजस्थान के बाद कर्नाटक भारत का दूसरा सबसे अधिक सूखा-प्रवण राज्य है, जिसका 80% क्षेत्र सूखा प्रभावित है।
अवधारणा	कर्नाटक में कैलेंडर वर्ष की लगभग 74% वर्षा दक्षिण-पश्चिम मानसून (SWM) से होती है।
आँकड़ा	दक्षिण-पश्चिम मानसून के दौरान कर्नाटक में 852 mm के सामान्य वर्षा के मुकाबले 35% की कमी के साथ 551 mm वर्षा दर्ज की गई।
आँकड़ा	राज्य ने 19.52 लाख हेक्टेयर में खड़ी फसलों पर ₹18,748.23 करोड़ का नुकसान दर्ज किया।

मेन्स प्रश्न दक्षिण-पश्चिम मानसून की परिवर्तनशीलता के प्रति कर्नाटक की कृषि अर्थव्यवस्था की संवेदनशीलता का विश्लेषण कीजिए और सूखा-प्रेरित फसल नुकसान को कम करने के लिए आवश्यक उपायों का सुझाव दीजिए।

विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी

भारत 2027 तक Gaganyaan मानव अंतरिक्ष मिशन की तैयारी में

चर्चा में क्यों विश्व अंतरिक्ष सप्ताह के अवसर पर, भारत ने अपने गगनयान मानव अंतरिक्ष उड़ान मिशन के लिए वर्ष 2027 का लक्ष्य निर्धारित किया है।

अवधारणा	कारमन रेखा (Karman line) — अंतरिक्ष की वह सीमा जिसे सामान्यतः अंतर्राष्ट्रीय निकायों द्वारा पृथ्वी से 100 किमी ऊपर माना जाता है।
अधि नियम	Outer Space Treaty — 10 अक्टूबर, 1967 को लागू हुई, जिसने अंतरिक्ष को एक शांतिपूर्ण क्षेत्र के रूप में स्थापित किया।
घटना	Sputnik 1 — पृथ्वी की कक्षा में स्थापित होने वाला पहला उपग्रह, जिसे सोवियत संघ द्वारा प्रक्षेपित किया गया था।
व्यक्ति	यूरी गागरिन — अंतरिक्ष में जाने वाले पहले मानव, जिन्होंने 12 अप्रैल, 1961 को Vostok 1 पर एक कक्षा पूरी की।
आँकड़ा	अंतरिक्ष यात्री — कम से कम 52 देशों के 746 लोगों ने अंतरिक्ष की यात्रा की है।

मेन्स प्रश्न बाह्य अंतरिक्ष के शांतिपूर्ण उपयोग को सुनिश्चित करने में 'बाह्य अंतरिक्ष संधि' (Outer Space Treaty) के महत्व और अंतरिक्ष के लिए एक कानूनी सीमा स्थापित करने में आने वाली चुनौतियों का विश्लेषण कीजिए।

Karl Deisseroth, Peter Hegemann और Georg Nagel को optogenetics के लिए मिला नोबेल प्राइज

चर्चा में क्यों कार्ल डैइसेरोथ, पीटर हेगेमैन और जॉर्ज नागेल को ऑप्टोजेनेटिक्स (optogenetics) के क्षेत्र में उनके अग्रणी कार्य के लिए फिजियोलॉजी या मेडिसिन में नोबेल पुरस्कार से सम्मानित किया गया।

अवधारणा	Optogenetics: प्रकाश-संवेदनशील प्रोटीन को व्यक्त करके प्रकाश के माध्यम से न्यूरोन्स को नियंत्रित करने की एक तकनीक।
अवधारणा	Channelrhodopsin: एक शैवाल प्रोटीन (algal protein) जिसका उपयोग न्यूरोल सर्किट को नियंत्रित करने के लिए optogenetics में किया जाता है।
अवधारणा	Retinitis pigmentosa: एक ऐसी स्थिति जिसका उपचार दृष्टि बहाल करने के लिए optogenetic विधियों का उपयोग करके नैदानिक परीक्षणों (clinical trials) में किया जा रहा है।
आँकड़ा	नोबेल पुरस्कार (Physiology or Medicine) 2026: Karl Deisseroth, Peter Hegemann, और Georg Nagel को प्रदान किया गया।

मेन्स प्रश्न न्यूरोलॉजिकल उपचारों में क्रांति लाने की क्षमता के संदर्भ में ऑप्टोजेनेटिक्स (optogenetics) की संभावनाओं और तंत्रिका परिपथों (neural circuits) के हेरफेर से जुड़े नैतिक निहितार्थों का समालोचनात्मक परीक्षण कीजिए।

Francis Halzen को IceCube Neutrino Observatory के लिए मिला 2026 Nobel Prize in Physics

चर्चा में क्यों रॉयल स्वीडिश एकेडमी ऑफ साइंसेज ने आइसक्यूब न्यूट्रिनो ऑब्जर्वेटरी (IceCube Neutrino Observatory) पर उनके कार्य के लिए बेलजियम के भौतिक विज्ञानी फ्रांसिस हैलजेन को 2026 का नोबेल पुरस्कार भौतिकी में विजेता घोषित किया है।

व्यक्ति	फ्रांसिस हैलजेन — बेलजियम के भौतिक विज्ञानी और 2026 नोबेल पुरस्कार (भौतिकी) के विजेता।
अवधारणा	न्यूट्रिनो (Neutrinos) — उप-परमाणु कण (Subatomic particles) जिनके अंतःक्रियाओं से उत्पन्न प्रकाश की चमक को IceCube वेधशाला द्वारा रिकॉर्ड किया जाता है।
संस्था	Royal Swedish Academy of Sciences — Physics में Nobel Prize प्रदान करने के लिए जिम्मेदार संस्था।
मिशन	IceCube Neutrino Observatory — अंटार्कटिका में स्थित एक सुविधा जो उच्च-ऊर्जा कणों के अध्ययन के लिए गहरे अंतरिक्ष से आने वाले Neutrinos को ट्रैक करती है।

मेन्स प्रश्न ब्रह्मांड के विकास को समझने में न्यूट्रिनो खगोल विज्ञान के महत्व और बड़े पैमाने के वेधशालाओं में अंतर्राष्ट्रीय वैज्ञानिक सहयोग की भूमिका पर चर्चा कीजिए।

DRDO ने किया स्वदेशी HAPS प्लेटफॉर्म का सफल टेस्ट, 21 किमी की ऊंचाई तक पहुंचा

चर्चा में क्यों DRDO ने स्वदेशी हाई-एल्टीट्यूड प्लेटफॉर्म (HAPS) का सफल परीक्षण किया, जो 21 किमी की ऊंचाई तक पहुंचा। यह भारत की हवाई निगरानी और संचार क्षमताओं में एक महत्वपूर्ण उपलब्धि है।

संस्था	ADRDE: Aerial Delivery Research and Development Establishment आगरा में स्थित है।
विज्ञान	HAPS: High-Altitude Platform (HAPS) DRDO द्वारा परीक्षण किया गया एक स्वदेशी प्लेटफॉर्म है।
तथ्य	उड़ान परीक्षण के दौरान प्लेटफॉर्म ने 21 km की अधिकतम ऊंचाई प्राप्त की।
पद	रजनीत सिंह: महत्वपूर्ण परीक्षण के दौरान रक्षा मंत्री के रूप में कार्यरत रहे।

मेन्स प्रश्न भारत की सुदूर और सीमावर्ती क्षेत्रों में रणनीतिक निगरानी और दूरसंचार बुनियादी ढांचे को सुदृढ़ करने में स्वदेशी 'हाई-ऑल्टीट्यूड प्लेटफॉर्म' (HAPS) तकनीक किस प्रकार सहायक हो सकती है, इसका विश्लेषण कीजिए।

Rajnath Singh ने HSL में FSS-1 लॉन्च किया और FSS-5 के लिए नींव रखी

चर्चा में क्यों भारतीय नौसेना की समुद्री पहुंच को सुदृढ़ करने उद्देश्य में, रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह ने हिंदुस्तान शिपयार्ड लिमिटेड (HSL) में 43,500 टन क्षमता वाले FSS-1 का शुभारंभ किया और FSS-5 के निर्माण हेतु आधारशिला रखी।

संस्था	Hindustan Shipyard Limited (HSL) — 45,000 deadweight tonnes तक के जहाज बनाने वाला यार्ड।
अवधारणा	Fleet Support Ship (FSS) — वह जहाज जिसे समुद्र में युद्धपोतों को ईंधन भरने और आपूर्ति करने के लिए डिज़ाइन किया गया है।
ऑकड़ा	₹1,969 करोड़ — 2025-26 में HSL द्वारा दर्ज उत्पादन मूल्य।
ऑकड़ा	43,500 टन — FSS-1 पोत का वजन।

मेन्स प्रश्न भारत के समुद्री क्षेत्र में 'आत्मनिर्भरता' पहल और समुद्री सुरक्षा के संदर्भ में, एचएसएल (HSL) जैसी घरेलू जहाज निर्माण बुनियादी सुविधाओं के विस्तार के योगदान का विश्लेषण कीजिए।

AI रेडीनेस इंडेक्स में भारत 10वें नंबर पर, 4.1 बिलियन डॉलर का निवेश

चर्चा में क्यों विश्व बैंक ने AI रेडीनेस इंडेक्स (AI Readiness Index) में भारत को उभरते बाजारों में 10वें स्थान पर रखते हुए एक रिपोर्ट जारी की है, जिसमें उच्च निवेश और व्यक्तिगत स्तर पर उपकरणों के कम उपयोग के बीच के अंतर को रेखांकित किया गया है।

रिपोर्ट	World Bank के AI Readiness Index में भारत ने 23.8 के स्कोर के साथ उभरते बाजारों (emerging markets) में 10वां स्थान प्राप्त किया है।
तथ्य	भारत ने 2025 में निजी AI निवेश में US\$4.1 बिलियन आकर्षित किए।
तथ्य	भारत में AI-संबंधित जॉब पोस्टिंग नवंबर 2022 में 2.2% से बढ़कर अप्रैल 2025 तक 6% हो गई।
तथ्य	अप्रैल 2025 में केवल 4% भारतीय इंटरनेट उपयोगकर्ताओं ने ChatGPT का उपयोग करने की सूचना दी।

मेन्स प्रश्न भारत में उच्च एआई (AI) निवेश और जनसंख्या के बीच इसके निम्न व्यक्तिगत अंगीकरण के मध्य मौजूद अंतराल को पाटने के लिए भारत के समक्ष मौजूद चुनौतियों और अवसरों का विश्लेषण कीजिए।

भारत का लक्ष्य 2030 तक 5G यूजर्स की संख्या बढ़ाकर 1 बिलियन करना

चर्चा में क्यों संचार मंत्री ज्योतिरादित्य सिंधिया ने वर्ष 2030 तक भारत के 5G उपयोगकर्ता आधार को दोगुना कर एक अरब तक पहुँचाने के लक्ष्य की घोषणा की और साइबर धोखाधड़ी एवं डीपफेक (deepfakes) पर अंकुश लगाने के लिए GSMA के साथ एक वैश्विक रूपरेखा तैयार करने का आह्वान किया।

अवधारणा	5G उपयोगकर्ता आधार का लक्ष्य: 2030 तक 1 बिलियन।
अवधारणा	Bharat 6G Alliance: 7,700 पेटेंट के साथ 90 संस्थान शामिल।
संस्था	GSMA: साइबर धोखाधड़ी और deepfakes के विरुद्ध एक रूपरेखा तैयार करने के लिए वैश्विक निकाय से आह्वान किया गया।
संस्था	ITU: 2030 में प्लेनिपोटेंटियरी कॉन्फ्रेंस (Plenipotentiary Conference) की मेजबानी के लिए भारत के प्रस्ताव को स्वीकार किया।
ऑकड़ों	ब्रॉडबैंड ग्राहक: 2017 से 60 मिलियन से बढ़कर 1.1 बिलियन से अधिक हो गए हैं।

मेन्स प्रश्न 6G तकनीक के क्षेत्र में भारत के नेतृत्व के महत्व और डीपफेक (deepfakes) एवं साइबर धोखाधड़ी की चुनौतियों को कम करने के लिए एक वैश्विक ढांचे की आवश्यकता पर चर्चा कीजिए।

Telecom डिपार्टमेंट ने साफ किया Starlink और Jio Satcom को अभी सिक्योरिटी क्लीयरेंस का इंतज़ार है

चर्चा में क्यों एलन मस्क ने आरोप लगाया कि Starlink ने बिना लाइसेंस प्राप्त किए पांच वर्षों तक भारतीय कानूनों का अनुपालन किया, जबकि दूरसंचार विभाग ने स्पष्ट किया कि Starlink, Jio Satcom।

संस्था	गृह मंत्रालय (MHA) — उपग्रह सेवाओं के लिए सुरक्षा मंजूरी प्रदान करने के लिए उत्तरदायी है।
अवधारणा	सुरक्षा मंजूरी (Security Clearance) — वर्तमान में Starlink, Jio Satcom, और Eutelsat OneWeb के लिए लंबित प्राथमिक नियामक आवश्यकता।

मेन्स प्रश्न भारत में निम्न-पृथ्वी कक्षा (LEO) उपग्रह इंटरनेट सेवाओं की तैनाती से जुड़ी विनियामक चुनौतियों और सुरक्षा निहितार्थों का विश्लेषण कीजिए।

MeitY AIKOSH रोडमैप के जरिए 10 million युवाओं को AI की ट्रेनिंग देगा

चर्चा में क्यों MeitY ने 10 मिलियन भारतीय युवाओं को AI में प्रशिक्षित करने के लिए एक रोडमैप और डीपफेक एवं मनोवैज्ञानिक विकारों जैसे AI-संबंधित नुकसानों को संबोधित करने के लिए एक परामर्श पत्र की घोषणा की है।

संस्था	MeitY — इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय।
अवधारणा	AIKOSH — युवाओं के लिए AI पहल से जुड़ा रोडमैप।
ऑकड़ों	10 मिलियन — AI क्षेत्र में शामिल किए जाने वाले भारतीय युवाओं की लक्षित संख्या।
अवधारणा	डीपफेक और मनोवैज्ञानिक विकार — परामर्श पत्र में AI से संबंधित खतरों को संबोधित किया गया है।

मेन्स प्रश्न भारत में व्यापक स्तर पर एआई (AI) साक्षरता कार्यक्रमों के महत्व और डीपफेक एवं एआई-संचालित मनोवैज्ञानिक नुकसान से उत्पन्न होने वाली विनियामक चुनौतियों का विश्लेषण कीजिए।

मुंबई में होगी मांगरोल की कमिशनिंग, इंडियन नेवी का तीसरा स्वदेशी जहाज

चर्चा में क्यों भारतीय नौसेना तटीय रक्षा क्षमताओं को सुदृढ़ करने के उद्देश्य से मुंबई में अपने तीसरे स्वदेशी एंटी-सबमरीन वारफेयर शैलो वॉटर क्राफ्ट, 'मंगरोल' को कमीशन करने के लिए तैयार है।

विज्ञान	मंगरोल: भारतीय नौसेना द्वारा कमीशन किया जाने वाला तीसरा स्वदेशी एंटी-सबमरीन वारफेयर शैलो वॉटर क्राफ्ट (Anti-Submarine Warfare Shallow Water Craft)।
संस्था	Cochin Shipyard Limited (CSL): यह वह इकाई है जो Mangrol craft का निर्माण करने के लिए जिम्मेदार है।
तथ्य	Make in India पहल के तहत Mangrol craft में 80% से अधिक स्वदेशी सामग्री (indigenous content) शामिल है।
विज्ञान	अभय सोनार और मरेच डिकॉय सिस्टम: Mangrol क्राफ्ट में एकीकृत विशिष्ट तकनीकें।

मेन्स प्रश्न रक्षा क्षेत्र में 'मेक इन इंडिया' पहल किस प्रकार भारत की रणनीतिक स्वायत्तता और समुद्री सुरक्षा में योगदान देती है, इसका विश्लेषण कीजिए।

SPECIES, PROTECTED AREAS & WETLANDS P

5 अक्टूबर • The Hindu • satyadheesh.in/news/131186

कुनो नेशनल पार्क में भारत में पैदा हुए चीता KJP21 ने दिए 5 शावकों को जन्म

चर्चा में क्यों मुख्यमंत्री मोहन यादव ने घोषणा की कि भारत में जन्मे एक चीते (KJP21) ने कुनो नेशनल पार्क में पांच शावकों को जन्म दिया है, जो प्रोजेक्ट चीता के लिए एक महत्वपूर्ण उपलब्धि है।

अवधारणा	प्रोजेक्ट Cheetah — शीर्ष शिकारियों (apex predators) को पुनर्जीवित करनेके लिए एक इन-सिटु (in-situ) संरक्षण पहल।
ऑकड़ा	अक्टूबर 2026 तक भारत में चीता की कुल जनसंख्या 60 है।
ऑकड़ा	कुल जनसंख्या में से भारतीय भूमि पर पैदा हुए चीतों की संख्या 41 है।
व्यक्ति	KJP21 — भारत में जन्मी तीसरी मादा चीता।

मेन्स प्रश्न भारत में चीता पुनरुद्धार कार्यक्रम के पारिस्थितिक और आनुवंशिक निहितार्थों का परीक्षण कीजिए, जिसमें एक आत्मनिर्भर आबादी स्थापित करने की चुनौतियों पर विशेष ध्यान केंद्रित किया जाए।

POLLUTION (AIR, WATER, PLASTIC) P M

7 अक्टूबर • NDTV • satyadheesh.in/news/131863

दिल्ली और केंद्र ने NCR प्रदूषण से निपटने के लिए विंटर एक्शन प्लान 2026-27 पेश किया

चर्चा में क्यों दिल्ली सरकार और केंद्र ने NCR में वायु प्रदूषण से निपटनेके लिए 'विंटर एक्शन प्लान 2026-27' का अनावरण किया है, जिसमें ईंधन स्टेशनों पर प्रतिबंध और वाहनों पर रोक जैसे प्रावधान शामिल हैं।

ऑकड़ा	500 ईंधन स्टेशन: ईंधन प्रतिबंध लागू करने के लिए अनिवार्य किए गए स्टेशनों की संख्या।
अवधारणा	Non-BS-VI वाहन: 1 नवंबर से NCR में प्रवेश वर्जित।
तिथि	31 जनवरी: चरणबद्ध निर्माण निषेध की समय सीमा।

मेन्स प्रश्न राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र (NCR) में वायु प्रदूषण के संरचनात्मक कारणों को संबोधित करने में मौसमी कार्य योजनाओं की प्रभावशीलता का समालोचनात्मक परीक्षण कीजिए।

BIODIVERSITY & CONSERVATION P M

8 अक्टूबर • The Hindu • satyadheesh.in/news/132499

वेस्टर्न घाट्स के नेचुरल हैबिटेट्स घटकर रह गए सिर्फ एक तिहाई

चर्चा में क्यों 'नेचर रिव्यूज बायोडायवर्सिटी' (Nature Reviews Biodiversity) में प्रकाशित एक समीक्षा रेखांकित करती है कि वृक्षारोपण, बुनियादी ढांचे के विकास और जलवायु परिवर्तन के कारण पश्चिमी घाट में मूल आवासों का क्षेत्र घटकर अपने प्रारंभिक विस्तार का केवल एक-तिहाई रह गया है।

स्थान	पश्चिमी घाट: भारत का एक जैव विविधता हॉटस्पॉट, जो वृक्षारोपण विस्तार से महत्वपूर्ण रूप से प्रभावित है।
तथ्य	कॉफी बागान क्षेत्र: 3,000 sq km।
तथ्य	चाय बागान क्षेत्र: 1,134 sq km।
तथ्य	रबड़ वृक्षारोपण क्षेत्र: 5,000 वर्ग किमी।
तथ्य	काजू विस्तार: 53,500 ha।

मेन्स प्रश्न पश्चिमी घाट जैसे जैव विविधता हॉटस्पॉट में बड़े पैमाने पर वृक्षारोपण विस्तार के पारिस्थितिक परिणामों की चर्चा कीजिए और सतत भूमि-उपयोग प्रबंधन के लिए उचित उपाय सुझाइए।

SPECIES, PROTECTED AREAS & WETLANDS P 3 रिपोर्टें जोड़ी गईं

8 अक्टूबर • The Hindu • satyadheesh.in/news/132596

2025 में एशियाई शेरों की संख्या बढ़कर 891 हुई

चर्चा में क्यों वन्यजीव सप्ताह के दौरान, भारत सरकार ने एशियाई शेरों की संख्या में हुई वृद्धि को रेखांकित किया, जो वर्ष 2020 में 674 से बढ़कर वर्ष 2025 में 891 हो गई है।

ऑकड़ा	एशियाई शेर (Asiatic lion) की जनसंख्या: 2025 में 891 (2020 में 674 से वृद्धि)।
रिपोर्ट	IUCN: मूल्यांकित 7,516 प्रजातियों में से वर्तमान में 1,012 प्रजातियां संकटग्रस्त हैं।
योजना	प्रोजेक्ट Nilgiri Tahr और Phoenix Species Project सक्रिय संरक्षण प्रयास हैं।
स्थान	कच्छ में ग्रेट इंडियन बस्टर्ड (Great Indian Bustard) का चूजा देखा गया।

मेन्स प्रश्न भारत में लुप्तप्राय जीवों के संरक्षण और उनकी पुनर्प्राप्ति सुनिश्चित करने में प्रजाति-विशिष्ट संरक्षण परियोजनाओं की प्रभावकारिता का मूल्यांकन कीजिए।

डिफेंस मिनिस्ट्री ने स्वदेशी प्रोजेक्ट टेस्टिंग के लिए रिवाइज्ड SOP को मंजूरी दी

चर्चा में क्यों रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह ने 'आत्मनिर्भरता' को बढ़ावा देने के उद्देश्य से स्वदेशी परियोजनाओं के लिए परीक्षण और फायरिंग रेंज तक पहुंच को सुव्यवस्थित करने के लिए एक संशोधित SOP को मंजूरी दी है।

अवधारणा	आत्मनिर्भरता — रक्षा विनिर्माण में भारत को आत्मनिर्भर बनाने का लक्ष्य।
योजना	iDEX — स्वदेशी रक्षा परियोजनाओं को समर्थन देने के लिए एक योजना।
योजना	Technology Development Fund (TDF) — स्वदेशी तकनीक के लिए R&D का समर्थन करने वाली एक योजना।
संस्था	DRDO — Defence Research and Development Organisation परीक्षण सुविधाओं (testing facilities) में शामिल है।
ऑकड़ों	तीन दिवसीय त्रैमासिक स्लॉट — सरकारी प्रायोजित और स्वदेशी परियोजनाओं के लिए आरक्षित।

मेन्स प्रश्न रक्षा विनिर्माण क्षेत्र में परीक्षण बुनियादी ढांचे तक पहुंच को सुव्यवस्थित करने से 'आत्मनिर्भर भारत' पहल को कैसे गति मिल सकती है, इसका विश्लेषण कीजिए।

1 भारत में रेपो रेट (repo rate) निर्धारित करने के लिए कौन सी संस्था जिम्मेदार है?

- (a) Financial Stability Board (b) Securities and Exchange Board
(c) Monetary Policy Committee (d) National Development Council

2 Green Energy Corridor Phase-III के अंतर्गत Battery Energy Storage Systems (BESS) की लक्षित क्षमता क्या है?

- (a) 100 GWh (b) 75 GWh
(c) 25 GWh (d) 50 GWh

3 RBI द्वारा अनुमानित 2026-27 के लिए संशोधित GDP विकास दर का पूर्वानुमान क्या है?

- (a) 8.2% (b) 7.5%
(c) 6.7% (d) 7.1%

4 यात्रा के दौरान किस भारतीय संस्था ने University of Ghana के साथ MoU पर हस्ताक्षर किए?

- (a) Wildlife Institute of India (b) National Institute of Oceanography
(c) Botanical Survey of India (d) Zoological Survey of India

5 सुप्रीम कोर्ट द्वारा राज्य के लिए अनुभवजन्य डेटा (empirical data) के साथ उल्लंघन को न्यायसंगत ठहराने हेतु आरक्षण की सीमा के रूप में किस आरक्षण सीमा (reservation ceiling) का उल्लेख किया गया है?

- (a) 40% (b) 60%
(c) 50% (d) 33%

6 वर्तमान में Navanethem Pillay किस अंतर्राष्ट्रीय न्यायिक निकाय में न्यायाधीश के रूप में कार्यरत हैं?

- (a) इंटरनेशनल कोर्ट ऑफ जस्टिस (b) European Court of Human Rights
(c) World Bank (d) International Criminal Court

7 भारत में वन्यजीव संरक्षण के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

1. IUCN की रिपोर्ट के अनुसार, मूल्यांकित 7,516 प्रजातियों में से 1,012 प्रजातियां वर्तमान में संकटग्रस्त हैं।
2. वर्ष 2020 में एशियाई शेरों (Asiatic lions) की जनसंख्या 900 दर्ज की गई थी।
3. 2025 में एशियाई शेरों (Asiatic lions) की जनसंख्या 891 तक पहुँच गई।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

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

8 HSL के अपग्रेड किए गए Slipway-4 पर निर्मित और लॉन्च किए जा सकने वाले जहाजों की अधिकतम डेडवेट टनेज (deadweight tonnage) क्षमता क्या है?

- (a) 50,000 टन (b) 45,000 टन
(c) 30,000 टन (d) 60,000 टन

9 ग्रेट निकोबार परियोजना के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

1. यह परियोजना वन अधिकार अधिनियम (Forest Rights Act) के अनुपालन के संबंध में मुकदमे के अधीन है।
2. कलकत्ता उच्च न्यायालय ने परियोजना से संबंधित जनहित याचिकाओं (PILs) को खारिज कर दिया।
3. उच्चतम न्यायालय ने कलकत्ता उच्च न्यायालय के आदेश के विरुद्ध केंद्र की याचिका को बरकरार रखा।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

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

10 प्रकाश के माध्यम से तंत्रिका परिपथों (neural circuits) को नियंत्रित करने के लिए optogenetics में किस प्रोटीन का उपयोग किया जाता है?

- (a) मायोग्लोबिन (b) केराटिन
(c) हीमोग्लोबिन (d) Channelrhodopsin

(P) 0T (E) 6 (Q) 8 (P) L (E) 9 (Q) 9 (P) 7 (P) 8 (P) 2 (Q) 1 • 111



टेलीग्राम



वेबसाइट

हर सुबह **टेलीग्राम** पर पाएँ

रोज़ सुबह 5 बजे पीडीएफ + वीडियो · हर रविवार साप्ताहिक · हिंदी और अंग्रेज़ी · मुफ्त, बिना साइन-अप।

t.me/satyadheesh · satyadheesh.in/upsc/reports

नोट्स सत्याधीश के समाचार फ़ीड से स्वचालित रूप से बनाए जाते हैं और यूपीएससी सीएसई पाठ्यक्रम से जुड़े हैं। उत्तर में उपयोग से पहले तथ्यों का मूल रिपोर्ट या पीआईबी से मिलान करें।