



Contact Us →

+91 6388671098 | www.topperclubiasacademy.in | dpsctc@gmail.com

Monday, 11 May 2026

1. मई 2026 में कर्नाटक में व्यावसायिक पाठ्यक्रमों के लिए प्रवेश निरीक्षण समिति (एओसी) के अध्यक्ष के रूप में किसे नियुक्त किया गया था?

- (A) न्यायमूर्ति केशव सुब्रमण्य नायक
(B) न्यायमूर्ति रामचन्द्र दत्तात्रेय हुद्वार
(C) न्यायमूर्ति माधव लक्ष्मण भट्ट
(D) न्यायमूर्ति राजेंद्र शंकर देशमुख

2. शतरंज में अंतर्राष्ट्रीय मास्टर (आईएम) का खिताब जीतने वाले अपार सक्सेना किस राज्य से हैं?

- (A) कर्नाटक (B) केरल
(C) तमिलनाडु (D) महाराष्ट्र

3. सुवेन्दु अधिकारी पश्चिम बंगाल राज्य के कौन-से क्रम के मुख्यमंत्री बनने वाले हैं?

- (A) 7वें (B) 8वें
(C) 9वें (D) 10वें

4. अखिल भारतीय नेत्र विज्ञान सोसायटी - सशस्त्र बल नेत्र विज्ञान अद्यतन 2026 सम्मेलन कहाँ आयोजित होने वाला है?

- (A) मुंबई (B) चेन्नई
(C) बेंगलुरु (D) नई दिल्ली

5. जून 2026 में कौन सा भारतीय शहर ब्रिक्स कृषि मंत्रियों की बैठक की मेजबानी करेगा?

- (A) पुणे (B) इंदौर
(C) जयपुर (D) लखनऊ

6. केंद्रीय श्रम मंत्रालय की 2026 में शुरू की गई राष्ट्रव्यापी मुफ्त वार्षिक स्वास्थ्य जांच योजना मुख्य रूप से किस आयु वर्ग से ऊपर के श्रमिकों को लक्षित करती है?

- (A) 30 वर्ष (B) 35 वर्ष
(C) 40 वर्ष (D) 45 वर्ष

7. विश्व थैलेसीमिया दिवस हाल ही में मई 2026 की किस तारीख को मनाया गया है?

- (A) 06 मई (B) 07 मई
(C) 08 मई (D) 09 मई

8. मई 2026 में रक्षा सहयोग पर भारत की उद्घाटन संयुक्त आयोग की बैठक किस देश के साथ आयोजित की गई थी?

- (A) अल्जीरिया (B) मोरक्को
(C) ट्यूनीशिया (D) मिस्र

9. भारत की कौन-सी अंतरिक्ष प्रौद्योगिकी कंपनी मई 2026 में भारत की पहली स्पेस-टेक यूनिवर्सिटी बनी?

- (A) अग्निकुल कॉसमॉस (B) बेलेट्रिक्स एयरोस्पेस
(C) पिक्सेल (D) स्काईरूट एयरोस्पेस

10. 22वीं राष्ट्रमंडल टेबल टेनिस चैम्पियनशिप (CTTC 2026) किस शहर में आयोजित की जाएगी?

- (A) दिल्ली (B) बेंगलुरु
(C) चेन्नई (D) मुंबई

1-{B} - 2-{A} - 3-{C} - 4-{D} - 5-{B} - 6-{C} - 7-{C} - 8-{A} - 9-{D} - 10-{A}



Contact Us →

+91 6388671098 www.topperclubiasacademy.in dpsctc@gmail.com

Monday, 11 May 2026

G.S

1. विश्व वन्यजीव दिवस (WWD) प्रतिवर्ष किस तारीख को मनाया जाता है?

- (A) 6 मार्च (B) 5 मार्च
(C) 4 मार्च (D) 3 मार्च

2. 2011 की जनगणना के अनुसार भारत में सबसे अधिक जनसंख्या वाला राज्य कौन सा है?

- (A) महाराष्ट्र (B) उत्तर प्रदेश
(C) बिहार (D) कर्नाटक

3. कैपिटल स्मॉल फाइनेंस बैंक का मुख्यालय _____ में स्थित है।

- (A) बीकानेर (B) गांधीनगर
(C) जालंधर (D) नागपुर

4. निम्नलिखित युग्मों में से कौन-सा एक सही सुमेलित नहीं है?

- (A) शेवराय पहाड़ियाँ: तमिलनाडु
(B) गढ़जात पहाड़ियाँ: उड़ीसा
(C) नल्लामलाई हिल्स: महाराष्ट्र
(D) मांडव पहाड़ियाँ: गुजरात

5. 'ब्लैक होल' का सिद्धांत प्रतिपादित किया था:

- (A) एस चंद्रशेखर (B) सी. वी रमन
(C) एच. जे भाभा (D) एच. खुराना

6. निम्नलिखित में से किसने भारत के उपप्रधानमंत्री के रूप में कार्य नहीं किया है?

- (A) मोरारजी देसाई (B) वी. पी. सिंह
(C) वाई.बी. चव्हाण (D) देवीलाल

7. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- (I) सुंदरबन राष्ट्रीय उद्यान को 1990 में यूनेस्को विश्व धरोहर स्थल घोषित किया गया था।
(II) सुंदरबन राष्ट्रीय उद्यान रॉयल बंगाल टाइगर का घर है।
उपरोक्त में से कौन सा कथन गलत है/हैं?
(A) केवल I (B) केवल II
(C) I और II दोनों (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

8. एशियन इन्फ्रास्ट्रक्चर इन्वेस्टमेंट बैंक (AIIB) का मुख्यालय कहाँ स्थित है?

- (A) नई दिल्ली, भारत (B) बैंकॉक, थाईलैंड
(C) काठमांडू, नेपाल (D) बीजिंग चाइना

9. निम्नलिखित में से कौन सी ओलंपिक चार्टर की आधिकारिक भाषाएं हैं?

- (A) फ्रांसिसी और अंग्रेजी (B) अंग्रेजी
(C) अंग्रेजी और स्पेनिश (D) अंग्रेजी और जर्मन

10. भारतीय संविधान के निम्नलिखित में से कौन सा अनुच्छेद यह प्रावधान करता है कि सर्वोच्च न्यायालय रिकॉर्ड का न्यायालय होगा?

- (A) अनुच्छेद 129
(B) अनुच्छेद 127
(C) अनुच्छेद 126
(D) अनुच्छेद 132

1- {D} -2- {B} -3- {C} -4- {C} -5- {A} -6- {B} -7- {A} -8- {D} -9- {A} -10- {A}



Contact Us →

+91 6388671098 www.topperclubiasacademy.in dpsctc@gmail.com

Monday, 11 May 2026

भारत के प्रमुख बौद्ध मठ

ताबो मठ

- **ताबो मठ** हिमाचल प्रदेश की **स्पीति घाटी के ताबो गाँव** में स्थित है।
- यह अपनी **प्राचीन भित्तिचित्रों** और **दीवार चित्रों** के कारण **“हिमालय का अजंता”** कहलाता है।
- इस मठ की स्थापना **वर्ष 996 ईस्वी में** हुई थी और यह भारत के सबसे प्राचीन जीवित मठों में से एक है।
- यह **तिब्बती बौद्ध धर्म** और **बौद्ध शिक्षा** का एक महत्वपूर्ण केंद्र है।
- यह मठ **प्राचीन धर्मग्रंथों, गुफाओं** और **बौद्ध कला** के लिए प्रसिद्ध है।

नामग्याल मठ

- **नामग्याल मठ** हिमाचल प्रदेश के **धर्मशाला** में स्थित है।
- यह **दलाई लामा** का निजी मठ है।
- यह मठ भारत में **तिब्बती बौद्ध धर्म** का **प्रमुख केंद्र** है।
- यह **बौद्ध शिक्षा, ध्यान** और **धार्मिक अनुष्ठानों** के लिए महत्वपूर्ण स्थान माना जाता है।
- यहाँ हर वर्ष **हजारों श्रद्धालु** और **पर्यटक** आते हैं।

हेमिस मठ

- **हेमिस मठ लद्दाख** में स्थित है।
- यह **लद्दाख का सबसे बड़ा और प्रसिद्ध मठ** है।
- यह मठ **तिब्बती बौद्ध धर्म** के **द्रुकपा संप्रदाय** से संबंधित है।
- यह प्रतिवर्ष आयोजित होने वाले **रंग-बिरंगे हेमिस उत्सव** के लिए प्रसिद्ध है।

- मठ में **दुर्लभ बौद्ध चित्रकला, मूर्तियाँ** और **पांडुलिपियाँ सुरक्षित** हैं।

थिकसे मठ

- **थिकसे मठ लद्दाख** में स्थित है।
- इसे **तिब्बत के प्रसिद्ध पोटाला पैलेस** की प्रतिकृति माना जाता है।
- यह मठ **पहाड़ी पर बना 12 मंजिला भव्य ढाँचा** है।
- यहाँ **उत्कृष्ट बौद्ध स्थापत्य कला** और **चित्रकला** देखने को मिलती है।
- मठ में **मैत्रेय बुद्ध** की **विशाल प्रतिमा** स्थापित है।

शाशुर मठ

- **शाशुर मठ** हिमाचल प्रदेश के **लाहौल-स्पीति क्षेत्र** में है।
- यह मठ **द्रुकपा संप्रदाय** की **तांत्रिक बौद्ध परंपरा** से जुड़ा हुआ है।
- यह अपनी **सुंदर लकड़ी की नक्काशी** और **चित्रकला** के लिए प्रसिद्ध है।
- मठ चारों ओर से **बर्फ से ढके सुंदर पर्वतों** से घिरा हुआ है।

मिंद्रोलिंग मठ

- **मिंद्रोलिंग मठ उत्तराखंड** के **देहरादून** में स्थित है।
- इसकी स्थापना मूल रूप से **वर्ष 1676** में की गई थी।
- यह **तिब्बती बौद्ध धर्म** के **सबसे पुराने शैक्षणिक केंद्रों** में से एक है।
- यह अपने **विशाल स्तूप** और **बौद्ध शिक्षाओं** के लिए प्रसिद्ध है।
- यहाँ दुनिया भर से **भिक्षु, विद्वान** और **पर्यटक** आते हैं।



Contact Us →

+91 6388671098 | www.topperclubiasacademy.in | dpsctc@gmail.com

Monday, 11 May 2026

1. सुंदर पिचाई द्वारा इंडिया एआई इम्पैक्ट समिट 2026 में कॉफी लाउंज का दौरा करने पर भारत जीआई पहल ने वैश्विक सुर्खियां बटोरीं। उसी के सन्दर्भ में बताइये, भारत ने किस संगठन के दायित्वों का पालन करने के लिए भौगोलिक संकेतक (पंजीकरण और संरक्षण) अधिनियम, 1999 को अधिनियमित किया?

- (A) आईएलओ (B) अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष
(C) यूएनसीटीएडी (D) विश्व व्यापार संगठन

2. शब्द "कृषि पर समझौता", "स्वच्छता और पादप स्वच्छता उपायों के अनुप्रयोग पर समझौता", और "शांति खंड" अक्सर अंतर्राष्ट्रीय व्यापार मामलों के संदर्भ में समाचारों में दिखाई देते हैं -

- (A) खाद्य और कृषि संगठन
(B) जलवायु परिवर्तन पर संयुक्त राष्ट्र फ्रेमवर्क सम्मेलन
(C) विश्व व्यापार संगठन
(D) संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम

3. अमेरिका और ऑस्ट्रेलिया ने तर्क दिया है कि भारत ने डब्ल्यूटीओ के कृषि समझौते (एओए) में निर्धारित सीमा से अधिक गन्ना सब्सिडी प्रदान की है। निम्नलिखित में से किसके सन्दर्भ में "एम्बर बॉक्स, ब्लू बॉक्स और ग्रीन बॉक्स" शब्दों का संबंध है -

- (A) विश्व व्यापार संगठन के मामले (B) सार्क मामले
(C) यूएनएफसीसीसीसी मामले (D) भारत-यूरोपीय संघ मामले

4. सुप्रीम कोर्ट ने अनुच्छेद 72 के तहत दया याचिकाओं के निपटारे में देरी पर चिंता जताई। उसी के सन्दर्भ में बताइये कि किस अनुच्छेद के अंतर्गत राष्ट्रपति को किसी अपराध के लिए क्षमा, राहत, विराम या दंड में छूट आदि देने की शक्ति प्राप्त है?

- (A) अनुच्छेद 66 (B) अनुच्छेद 72
(C) अनुच्छेद 79 (D) अनुच्छेद 78

5. एआई अपनाने से परिचालन में बदलाव के कारण क्लाउडफ्लेयर लगभग 20% कार्यबल में कटौती करेगा। उसी के सन्दर्भ में बताइए कि आधुनिक एआई का जनक किसे कहा जाता है?

- (A) राज रेड्डी (B) पीटर नौर
(C) एलन पर्लिस (D) जॉन मैकार्थी

6. विश्व एथलेटिक्स दिवस 2026: 7 मई को वैश्विक उत्सव युवाओं के बीच फिटनेस, खेल भावना और सक्रिय जीवन शैली को बढ़ावा देता है।

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- (1) 2019 में, IAAF का आधिकारिक तौर पर नाम बदलकर विश्व एथलेटिक्स कर दिया गया।
(2) 1997 में, छात्र विजेताओं ने एथेंस में IAAF विश्व चैंपियनशिप में भाग लिया।
(3) 1998 में, युवा प्रतिभागियों के लिए एथलेटिक्स विश्व कप जोहान्सबर्ग में आयोजित किया गया था।
उपरोक्त में से कौन सा/से सही है/हैं?
(A) केवल (1) और (3) (B) केवल (1) और (2)
(C) केवल (2) और (3) (D) इनमें से कोई भी नहीं

7. भारत ने उद्घाटन फीफा आसियान कप के लिए फीफा के साथ एक भागीदारी समझौते पर हस्ताक्षर किए हैं।

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- (1) फीफा स्विस कानून के तहत एक गैर-लाभकारी संघ के रूप में कार्य करता है और अंतरराष्ट्रीय फुटबॉल को विनियमित करने के लिए जिम्मेदार है।
(2) फीफा के प्रत्येक सदस्य देश की जनसंख्या या फुटबॉल ताकत की परवाह किए बिना फीफा कांग्रेस में समान वोट हैं।
(3) फीफा कार्यकारी समिति के सदस्यों को सीधे सदस्य देशों की आम जनता द्वारा चुना जाता है।
उपरोक्त में से कौन सा/से सही है/हैं?
(A) केवल (1) और (3) (B) केवल (1) और (2)
(C) केवल (2) और (3) (D) इनमें से कोई भी नहीं

8. रक्षा सहयोग पर भारत-अल्जीरिया संयुक्त आयोग की पहली बैठक नई दिल्ली में हुई।

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- (1) अल्जीरिया क्षेत्रफल की दृष्टि से अफ्रीका का सबसे बड़ा देश है और उत्तरी अफ्रीका के मगरेब क्षेत्र में स्थित है।
(2) इसकी दक्षिणी सीमा भूमध्य सागर से लगती है।
(3) अल्जीरिया का 80% से अधिक क्षेत्र सहारा रेगिस्तान में स्थित है।
उपरोक्त में से कौन सा/से सही है/हैं?
(A) केवल (1) और (3) (B) केवल (1) और (2)
(C) केवल (2) और (3) (D) इनमें से कोई भी नहीं

1-{D} - 2-{C} - 3-{A} - 4-{B} - 5-{D} - 6-{B} - 7-{B} 8-{A}



TABLE OF THE DAY

Contact Us →

+91 6388671098 www.topperclubiasacademy.in dpsctc@gmail.com

Monday, 11 May 2026

भारत में यूनेस्को के सांस्कृतिक विश्व धरोहर स्थल

विश्व धरोहर स्थल	राज्य / स्थान	सूचीबद्ध वर्ष
ताजमहल	उत्तर प्रदेश	1983
आगरा किला	उत्तर प्रदेश	1983
अजंता गुफाएँ	महाराष्ट्र	1983
एलोरा गुफाएँ	महाराष्ट्र	1983
सूर्य मंदिर, कोणार्क	ओडिशा	1984
गोवा के चर्च एवं कॉन्वेंट	गोवा	1986
खजुराहो मंदिर समूह	मध्य प्रदेश	1986
फतेहपुर सीकरी	उत्तर प्रदेश	1986
एलिफेंटा गुफाएँ	महाराष्ट्र	1987
महान जीवित चोल मंदिर	तमिलनाडु	1987
कुतुब मीनार एवं इसके स्मारक	दिल्ली	1993
हुमायूँ का मकबरा	दिल्ली	1993
महाबोधि मंदिर	बिहार	2002
लाल किला परिसर	दिल्ली	2007
जंतर मंतर	जयपुर, राजस्थान	2010
रानी की वाव	गुजरात	2014
जयपुर शहर	राजस्थान	2019
धोलावीरा : हड़प्पा नगर	गुजरात	2021
रामप्पा मंदिर (काकतीय रुद्रेश्वर मंदिर)	तेलंगाना	2021
शांतिनिकेतन	पश्चिम बंगाल	2023
होयसलों के पवित्र मंदिर समूह	कर्नाटक	2023
मोइडाम्स : अहोम वंश की टीला-समाधि प्रणाली	असम	2024
भारत के मराठा सैन्य परिदृश्य	महाराष्ट्र एवं तमिलनाडु	2025



Contact Us →

+91 6388671098 | www.topperclubiasacademy.in | dpsctc@gmail.com

Monday, 11 May 2026

इंडियाए आई

समाचार में क्यों?

इंडियाएआई और **भारतीय आयुर्विज्ञान अनुसंधान परिषद (ICMR)** ने भारत के स्वास्थ्य क्षेत्र में **कृत्रिम बुद्धिमत्ता (AI)** के जिम्मेदार, नैतिक और व्यापक उपयोग को बढ़ावा देने हेतु एक **समझौता ज्ञापन (MoU)** पर हस्ताक्षर किए हैं। इस साझेदारी का उद्देश्य देश में **AI आधारित स्वास्थ्य नवाचार, अनुसंधान और डिजिटल स्वास्थ्य समाधान** को तेजी से विकसित करना है।

अर्थप्रकाशक: -

मुख्य बिंदु
समझौता ज्ञापन (MoU)

- **IndiaAI**, जो **इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय (MeitY)** के अंतर्गत कार्य करता है, ने **ICMR** के साथ MoU पर हस्ताक्षर किए।
- इस समझौते का उद्देश्य **AI-सक्षम स्वास्थ्य अनुसंधान और नवाचार** में सहयोग को मजबूत करना है।
- यह साझेदारी स्वास्थ्य क्षेत्र में उन्नत तकनीक के उपयोग को बढ़ावा देगी।

साझेदारी का उद्देश्य

- भारत में स्वास्थ्य सेवाओं के लिए **राष्ट्रीय स्तर पर एकीकृत और इंटरऑपरेबल AI इकोसिस्टम** तैयार करना।
- **इंडियाएआई** की उन्नत कंप्यूटिंग क्षमता को **ICMR** की जैव-चिकित्सा और क्लिनिकल अनुसंधान विशेषज्ञता से जोड़ना।
- ऐसे **AI-आधारित स्वास्थ्य समाधान** विकसित करना जो **नैतिक, पारदर्शी और सभी के लिए सुलभ** हों।

AIKosh डेटा प्लेटफॉर्म

- **ICMR** द्वारा निम्नलिखित संसाधन उपलब्ध कराए जाएंगे:
 - अनामित स्वास्थ्य डेटा
 - नैतिक स्वीकृति प्राप्त चिकित्सा डेटा
 - AI मॉडल और टूलकिट
- ये संसाधन **MIDAS (Medical Information Data for AI Solutions)** ढाँचे के अंतर्गत विकसित किए गए हैं।
- इन डेटासेट्स को **AIKosh प्लेटफॉर्म** पर उपलब्ध कराया जाएगा, जिससे **शोधकर्ताओं, स्टार्टअप्स, शैक्षणिक संस्थानों और नवप्रवर्तकों** को लाभ मिलेगा।

कंप्यूट इंफ्रास्ट्रक्चर सहायता

- **IndiaAI**, **ICMR** को निम्नलिखित सुविधाएँ उपलब्ध कराएगा:
 - GPU आधारित कंप्यूटिंग सिस्टम
 - उच्च प्रदर्शन कंप्यूटिंग (HPC) इंफ्रास्ट्रक्चर

- ये सुविधाएँ **सब्सिडी दरों** पर उपलब्ध होंगी।
- इससे स्वास्थ्य क्षेत्र में उन्नत AI अनुसंधान और मॉडल विकास को बढ़ावा मिलेगा।

अपेक्षित परिणाम

- **AI-संचालित निदान और पूर्वानुमान आधारित स्वास्थ्य उपकरणों** का तेज विकास।
- रोग निगरानी और प्रारंभिक पहचान प्रणाली में सुधार।
- ग्रामीण और दूरस्थ क्षेत्रों में **बेहतर स्वास्थ्य सेवाओं** की उपलब्धता।
- **डिजिटल इंडिया** और **आत्मनिर्भर भारत** के तहत स्वदेशी AI स्वास्थ्य तकनीकों को बढ़ावा।

इस पहल का महत्व

- रोगियों की **गोपनीयता और डेटा सुरक्षा** बनाए रखते हुए AI के जिम्मेदार उपयोग को बढ़ावा मिलेगा।
- यह पहल वैश्विक स्तर पर **AI और डिजिटल स्वास्थ्य नवाचार** में भारत की स्थिति को मजबूत करेगी।
- इससे **तकनीकी विशेषज्ञों, चिकित्सा शोधकर्ताओं और स्टार्टअप्स** के बीच सहयोग बढ़ेगा।
- यह भारत में **साक्ष्य-आधारित नीति निर्माण और प्रिसिजन मेडिसिन** को समर्थन प्रदान करेगा।





Monday, 11 May 2026

उत्तर प्रदेश की मिट्टियाँ और उनके प्रकार

काली मिट्टी

- **काली मिट्टी** मुख्यतः **पश्चिम उत्तर प्रदेश के मथुरा, आगरा और अलीगढ़** क्षेत्रों में पाई जाती है।
- यह मिट्टी **नमी को लंबे समय तक बनाए रखने** की क्षमता रखती है तथा इसकी **बनावट भारी और चिपचिपी** होती है।
- इसका **रंग गहरा काला** होता है और यह **कपास की खेती** के लिए अत्यंत उपयुक्त मानी जाती है।

रेतीली मिट्टी

- **रेतीली मिट्टी** मुख्यतः **बुंदेलखंड और पूर्वांचल** के कुछ भागों में पाई जाती है।
- यह मिट्टी **पानी को जल्दी सोखती** है तथा **जल्दी सूख** जाती है, इसलिए इसकी **उपजाऊता कम** होती है।
- यह मिट्टी **गन्ना, मूँग और बाजरा** जैसी फसलों की खेती के लिए उपयुक्त मानी जाती है।

दोमट मिट्टी / गादी मिट्टी

- **दोमट मिट्टी** मुख्यतः **गंगा-यमुना के मैदानों, कुमाऊँ, प्रयागराज और लखनऊ** के आसपास पाई जाती है।
- इस मिट्टी में **पानी का अवशोषण और निकासी संतुलित** रहती है, जिससे फसल उत्पादन अच्छा होता है।

- यह मिट्टी **धान, गेहूँ, गन्ना और दलहन** जैसी फसलों के लिए अत्यंत उपयुक्त मानी जाती है।

चूना मिट्टी

- **चूना मिट्टी** मुख्यतः **बुंदेलखंड और पश्चिमी उत्तर प्रदेश** के कुछ हिस्सों में पाई जाती है। यह मिट्टी सामान्यतः **सफ़ेद रंग** की और थोड़ी **कठोर प्रकृति** की होती है।
- यह मिट्टी **गेहूँ और चना** की खेती के लिए उपयुक्त मानी जाती है।

लाल मिट्टी

- **लाल मिट्टी** मुख्यतः **पूर्वांचल, झांसी और बांदा** के आसपास के क्षेत्रों में पाई जाती है। इस मिट्टी का **रंग लाल** होता है क्योंकि इसमें **लोहे की मात्रा अधिक** पाई जाती है।
- यह मिट्टी **मूँग, गेहूँ और बाजरा** जैसी फसलों की खेती के लिए उपयुक्त होती है।

सर्वोत्तम मिट्टी / काली-सफ़ेद मिश्रित मिट्टी

- यह मिट्टी मुख्यतः **गंगा-यमुना नदी तट** के क्षेत्रों में पाई जाती है।
- इस मिट्टी में विभिन्न प्रकार के पोषक तत्व संतुलित मात्रा में पाए जाते हैं।
- यह मिट्टी **सभी प्रकार की फसलों** की खेती के लिए अत्यंत उपयुक्त मानी जाती है।



Contact Us →

+91 6388671098 www.topperclubiasacademy.in dpsctc@gmail.com

Monday, 11 May 2026

समुद्री राष्ट्रीय उद्यान (Marine National Parks)

परिचय

- समुद्री राष्ट्रीय उद्यान समुद्री पारिस्थितिकी तंत्र, दुर्लभ समुद्री जीव-जंतु, प्रवाल भित्तियों एवं जैव विविधता के संरक्षण हेतु घोषित संरक्षित क्षेत्र होते हैं।

स्थिति (भारत में)

- भारत में वर्तमान में 4 समुद्री राष्ट्रीय उद्यान अधिसूचित हैं।

1. गस्क ऑफ कच्छ समुद्री राष्ट्रीय उद्यान - गुजरात
2. मन्नार की खाड़ी समुद्री राष्ट्रीय उद्यान - तमिलनाडु
3. महात्मा गांधी समुद्री राष्ट्रीय उद्यान - अंडमान एवं निकोबार द्वीपसमूह
4. गहरेमारा समुद्री राष्ट्रीय उद्यान - ओडिशा (हाल ही में अधिसूचित)

भारत के समुद्री राष्ट्रीय उद्यान - स्थिति मानचित्र



1. गस्क ऑफ कच्छ समुद्री राष्ट्रीय उद्यान (गुजरात)

- क्षेत्रफल: 457.92 वर्ग कि.मी. (समुद्री क्षेत्र)
- विशेषताएँ: प्रवाल, समुद्री घास, डुगोंग, कछुआ, डॉल्फिन

2. मन्नार की खाड़ी समुद्री राष्ट्रीय उद्यान (तमिलनाडु)

- क्षेत्रफल: 10,500 वर्ग कि.मी. (समुद्री क्षेत्र)
- विशेषताएँ: प्रवाल भित्तियाँ, डुगोंग, समुद्री घास, शंख-सीपी

3. महात्मा गांधी समुद्री राष्ट्रीय उद्यान (अंडमान एवं निकोबार)

- क्षेत्रफल: 281.5 वर्ग कि.मी. (समुद्री क्षेत्र)
- विशेषताएँ: प्रवाल भित्तियाँ, कछुए, शार्क, रंगीन मछलियाँ

4. गहरेमारा समुद्री राष्ट्रीय उद्यान (ओडिशा)

- क्षेत्रफल: 1,682 वर्ग कि.मी. (समुद्री क्षेत्र)
- विशेषताएँ: ओलिव रिडले कछुए का प्रमुख प्रजनन स्थल

भौगोलिक विवरण (सामान्य विशेषताएँ)

- ये उद्यान समुद्र के **ज्वार-भाटा क्षेत्र** से लेकर गहरे समुद्री क्षेत्र तक फैले होते हैं।
- इनमें **प्रवाल भित्तियाँ**, समुद्री घास के मैदान, मैंग्रोव वन, लैगून, मुहाना एवं द्वीपीय पारिस्थितिकी तंत्र शामिल होते हैं।
- यहाँ समुद्री स्तनधारी, मछलियाँ, कछुए, डॉल्फिन, शार्क, प्रवाल, शंख-सीपी, समुद्री पक्षी आदि पाए जाते हैं।
- ये क्षेत्र अत्यंत संवेदनशील एवं समृद्ध समुद्री जैव विविधता क्षेत्र (Marine Biodiversity Hotspots) हैं।

अन्य महत्वपूर्ण तथ्य

- भारत की तटीय रेखा: ~7,516 किमी.
- भारत में कुल **राष्ट्रीय उद्यान**: 106 (स्थलीय + समुद्री)
- सबसे पहला राष्ट्रीय उद्यान: हैली नेशनल पार्क, असम (1936)
- प्रोजेक्ट टाईगर: 1973
- प्रोजेक्ट एलिफेंट: 1992
- जैवविविधता अधिनियम: 2002
- वन्यजीव संरक्षण अधिनियम: 1972
- अंतर्राष्ट्रीय जैव विविधता दिवस: 22 मई
- विश्व पर्यावरण दिवस: 5 जून

समुद्री राष्ट्रीय उद्यान का महत्व

- समुद्री जैव विविधता का संरक्षण करता है।
- दुर्लभ एवं संकटग्रस्त प्रजातियों की रक्षा करता है।
- प्रवाल भित्तियाँ, समुद्री घास (Sea Grass), मैंग्रोव एवं समुद्री पारिस्थितिकी तंत्र को संरक्षित करता है।
- मत्स्य संसाधनों के संरक्षण एवं सतत उपयोग में सहायक।
- जलवायु परिवर्तन के दुष्प्रभावों को कम करने में महत्त्वपूर्ण।
- अनुसंधान, शिक्षा एवं इको-पर्यटन को बढ़ावा देता है।

भारत के कुछ अन्य महत्वपूर्ण राष्ट्रीय उद्यान

राष्ट्रीय उद्यान	राज्य	प्रसिद्ध किसके लिए	स्थापना वर्ष	क्षेत्रफल (वर्ग कि.मी.)	विशेष तथ्य
काजीरंगा राष्ट्रीय उद्यान	असम	एक-सींग वाला गैंडा	1974	430	यूनेस्को विश्व धरोहर स्थल
गिर राष्ट्रीय उद्यान	गुजरात	एशियाई शेर	1965	1,412	एशियाई शेर का एकमात्र प्राकृतिक घर
संदरबन राष्ट्रीय उद्यान	प. बंगाल	रॉयल बंगाल टाईगर, मैंग्रोव वन	1984	1,330	विश्व का सबसे बड़ा मैंग्रोव वन
पेरियार राष्ट्रीय उद्यान	केरल	हाथी, नीलगिरि तेहर	1982	925	कृत्रिम झील 'पेरियार लेक' प्रसिद्ध
रणथंभौर राष्ट्रीय उद्यान	राजस्थान	बाघ	1980	392	रणथंभौर किला स्थित
कान्हा राष्ट्रीय उद्यान	म. प्रदेश	बारहसिंगा	1955	940	प्रोजेक्ट टाईगर का प्रारंभिक क्षेत्र
बंधवगढ़ राष्ट्रीय उद्यान	म. प्रदेश	बाघ, सफेद बाघ (दुर्लभ)	1968	716	सबसे अधिक बाघ घनत्व
नन्दा देवी राष्ट्रीय उद्यान	उत्तराखंड	हिम तेंदुआ, कस्तूरी मृग	1982	630	यूनेस्को विश्व धरोहर स्थल



परीक्षा के लिए उपयोगी बिंदु:

- स्थान, राज्य, स्थापना वर्ष, प्रमुख जीव-जंतु एवं क्षेत्रफल याद रखें।
- प्रोजेक्ट टाईगर, प्रोजेक्ट एलिफेंट, अधिनियम एवं दिवस संबंधित प्रश्न अक्सर पूछे जाते हैं।



MAP OF THE DAY WORLD



Er Dev Pratap Singh
Director

Contact Us →

+91 6388671098 | www.topperclubiasacademy.in | dpsctc@gmail.com

Monday, 11 May 2026

बसपोरस जलसंधि (Bosphorus Strait)

स्थिति, महत्व एवं भौगोलिक विवरण

1. स्थिति (Location)

- बसपोरस जलसंधि तुर्किये में स्थित है।
- यह इस्तांबुल शहर से होकर गुजरती है।
- इसके पश्चिम में यूरोप महाद्वीप तथा पूर्व में एशिया महाद्वीप स्थित है।
- यह उत्तरी में काला सागर (Black Sea) को दक्षिण में मारमरा सागर (Sea of Marmara) से जोड़ती है।
- मारमरा सागर आगे डाइनेलीस जलसंधि के माध्यम से भूमध्य सागर (Mediterranean Sea) से जुड़ता है।
- यह क्षेत्र उत्तर अनातोलियाई भ्रंश रेखा (North Anatolian Fault Line) के पास स्थित है, इसलिए भूकंपीय दृष्टि से सक्रिय है।

मानचित्र (Map)



2. भौगोलिक विवरण

- यह जलसंधि लगभग 30 किलोमीटर लंबी है।
- इसकी चौड़ाई 700 मीटर से 3.7 किलोमीटर तक है।
- यह प्राकृतिक जलमार्ग एशिया और यूरोप के बीच प्राकृतिक सीमा बनाती है।
- इसके किनारों पर पहाड़ी एवं तटीय स्थलरूप पाए जाते हैं।
- दोनों किनारों पर घनी शहरी बसावट और प्रमुख बंदरगाह शहर विकसित हुए हैं।
- यहाँ भूमध्यसागरीय एवं समशीतोष्ण जलवायु का मिश्रित प्रभाव देखा जाता है।
- यह क्षेत्र यूरोप और एशिया के बीच सांस्कृतिक और आर्थिक संपर्क का प्रमुख केंद्र है।

3. जलवैज्ञानिक एवं पारिस्थितिक विशेषताएँ

- बसपोरस जलसंधि में दो-स्तरीय जलधारा प्रणाली पाई जाती है।
- ऊपरी सतह पर काला सागर का कम लवणीय जल मारमरा सागर की ओर बहता है।
- निचली सतह पर भूमध्य सागर का अधिक लवणीय जल विपरीत दिशा में बहता है।
- यह क्षेत्र समुद्री जैव-विविधता के लिए महत्वपूर्ण आवास प्रदान करता है।
- यहाँ डॉल्फिन, विभिन्न मछली प्रजातियाँ और प्रवासी समुद्री जीव पाए जाते हैं।

4. महत्व (Importance)

- बसपोरस जलसंधि वैश्विक व्यापार और ऊर्जा परिवहन के लिए महत्वपूर्ण समुद्री मार्ग है।
- यह रूस, यूक्रेन तथा अन्य काला सागर तटीय देशों के लिए भूमध्य सागर तक पहुँच का मुख्य मार्ग है।
- यह जलसंधि यूरोप और एशिया के बीच रणनीतिक संतुलन बनाने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाती है।
- इस जलमार्ग के माध्यम से तुर्किये को क्षेत्रीय भू-राजनीति में काफी प्रभाव प्राप्त है।
- युद्ध के समय बसपोरस जलसंधि पर नियंत्रण अंतराष्ट्रीय राजनीति में अत्यधिक महत्वपूर्ण माना जाता है।

5. अन्य महत्वपूर्ण जलसंधियाँ (Other Important Straits)

जलसंधि का नाम	स्थान	किसे जोड़ती है	महत्व
1. डाइनेलीस जलसंधि	तुर्किये	मारमरा सागर को एजियन सागर से जोड़ती है	भूमध्य सागर तक पहुँच का मार्ग
2. जिब्राल्टर जलसंधि	स्पेन और मोरक्को के बीच	भूमध्य सागर को अटलांटिक महासागर से जोड़ती है	यूरोप और अफ्रीका के बीच समुद्री मार्ग
3. मलक्का जलसंधि	मलेशिया, इंडोनेशिया के बीच	हिंद महासागर को दक्षिण चीन सागर से जोड़ती है	एशिया-यूरोप व्यापार का प्रमुख मार्ग
4. होमुज जलसंधि	ईरान और ओमान के बीच	फारस की खाड़ी को ओमान की खाड़ी से जोड़ती है	वैश्विक तेल व्यापार के लिए महत्वपूर्ण
5. बॉ-एल-मंडेब जलसंधि	यमन और जिबूती के बीच	लाल सागर को अड़न की खाड़ी से जोड़ती है	स्वेज नहर के निकट महत्वपूर्ण मार्ग

6. परीक्षा हेतु महत्वपूर्ण तथ्य

- बसपोरस जलसंधि तुर्किये में इस्तांबुल शहर से होकर गुजरती है।
- यह काला सागर को मारमरा सागर से जोड़ती है।
- यह जलसंधि एशिया और यूरोप के बीच प्राकृतिक सीमा है।
- इसमें दो-स्तरीय जलधारा पाई जाती है।
- यह अंतराष्ट्रीय व्यापार, ऊर्जा परिवहन और रणनीतिक सुरक्षा के लिए अत्यंत महत्वपूर्ण है।
- तुर्किये को इस जलमार्ग पर नियंत्रण के कारण भू-राजनीतिक लाभ प्राप्त है।

त्वरित तथ्य (Quick Facts)

देश: तुर्किये
शहर: इस्तांबुल
लंबाई: ~30 किमी
चौड़ाई: 700 मीटर - 3.7 किमी
जोड़ती है: काला सागर - मारमरा सागर
प्रकार: प्राकृतिक जलसंधि
रणनीतिक दृष्टि से: अत्यंत महत्वपूर्ण

7. अक्सर पूछे जाने वाले प्रश्न (Exam Points)

- प्र. बसपोरस जलसंधि कहाँ स्थित है?
- उ. तुर्किये में, इस्तांबुल शहर से होकर गुजरती है।
- प्र. यह किन दो सागरों को जोड़ती है?
- उ. काला सागर को मारमरा सागर से।
- प्र. बसपोरस जलसंधि की विशेषता क्या है?
- उ. इसमें दो-स्तरीय जलधारा प्रणाली पाई जाती है।
- प्र. इसका सामरिक महत्व क्या है?
- उ. यह वैश्विक व्यापार, ऊर्जा परिवहन और क्षेत्रीय सुरक्षा में महत्वपूर्ण है।