



Contact Us →

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

Friday, 06 March 2026

1. हाल ही में, प्रधान मंत्री ने किस राज्य में माइक्रोन टेक्नोलॉजी की एटीएमपी सुविधा का उद्घाटन किया?

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

2. 01 मार्च 2026 को गेल (इंडिया) लिमिटेड के अध्यक्ष और प्रबंध निदेशक के रूप में किसने पदभार ग्रहण किया है?

- (A) संदीप गुप्ता (B) आलोक कुमार
(C) मनोज जैन (D) दीपक गुप्ता

3. पश्चिम बंगाल सरकार ने 'नोदी बंधन' पहल के तहत किन दो नदियों के लिए बेसिन-आधारित मास्टरप्लान तैयार करने के लिए एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए?

- (A) तीस्ता और दामोदर
(B) सुवर्णरेखा और मयूराक्षी
(C) इच्छामती और जलांगी
(D) कांगसबाती और अजय

4. मार्च 2026 में एक घंटे में 2.5 लाख से अधिक पौधे लगाने के लिए किस शहर ने गिनीज वर्ल्ड रिकॉर्ड्स में अपना नाम दर्ज कराया?

- (A) प्रयागराज (B) वाराणसी
(C) लखनऊ (D) कानपुर

5. एक नई भूमिगत मछली प्रजाति "गित्चक नकाना" की खोज किस राज्य में की गई थी?

- (A) असम (B) मेघालय

(C) मणिपुर (D) त्रिपुरा

6. जम्मू एवं कश्मीर ने फाइनल में किस टीम को हराकर अपना पहला रणजी ट्रॉफी खिताब जीता?

- (A) मुंबई (B) सौराष्ट्र
(C) कर्नाटक (D) विदर्भ

7. हाल ही में, त्रिशूर में चेतना गणश्रम की आधारशिला किसने रखी?

- (A) सी. पी. राधाकृष्णन (B) राजेंद्र आर्लेकर
(C) नरेंद्र मोदी (D) सुरेश गोपी

8. ऊर्जा दक्षता ब्यूरो (बीईई) ने हाल ही में 2026 में कौन सा स्थापना दिवस मनाया?

- (A) 22वां (B) 23वां
(C) 24वां (D) 25वां

9. विश्व वन्यजीव दिवस 2026 हाल ही में निम्नलिखित में से किस तारीख को विश्व स्तर पर मनाया गया?

- (A) 01 मार्च 2026 (B) 02 मार्च 2026
(C) 03 मार्च 2026 (D) 04 मार्च 2026

10. हाल ही में नौसेना मुख्यालय में नौसेना आयुध महानिदेशक (DGONA) के रूप में किसने कार्यभार संभाला है?

- (A) श्री दिवाकर जयन्त
(B) श्री बी.पी. सिंह
(C) एडमिरल आर. हरि कुमार
(D) श्री अजय कुमार

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



Contact Us →

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

Friday, 06 March 2026

CHEMISTRY

1. निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है?

- I. तांबा और जस्ता पीतल मिश्र धातु के मुख्य घटक हैं।
II. हाइड्रोक्लोरिक एसिड या म्यूरिएटिक एसिड एक बेरिंग अकार्बनिक रासायनिक प्रणाली है।
सही विकल्प का चयन करें ?

- (A) केवल I (B) केवल II
(C) I और II दोनों (D) न तो I और न ही II

2. निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है?

- I. प्लास्टर ऑफ पेरिस, त्वरित सेटिंग वाले जिप्सम प्लास्टर जिसमें एक अच्छा सफेद पाउडर होता है।
II. फ्लाइ ऐश या फ्ल्यू ऐश, एक कोयला दहन उत्पाद है।
सही विकल्प का चयन करें ?

- (A) केवल I (B) केवल II
(C) I और II दोनों (D) न तो I और न ही II

3. निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है?

- I. पोटेशियम को शीट्स में नहीं पीटा जा सकता।
II. एल्युमिनियम एक रासायनिक तत्व है जिसका प्रतीक AL और परमाणु संख्या 13 है।
सही विकल्प का चयन करें ?

- (A) केवल I (B) केवल II
(C) I और II दोनों (D) न तो I और न ही II

4. निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है?

- I. मैग्नीशियम हाइड्रॉक्साइड आधार "मिल्क ऑफ मैग्नेशिया" में मौजूद है।
II. सोडियम हाइड्रॉक्साइड, जिसे लाइ और कास्टिक सोडा के रूप में भी जाना जाता है।
सही विकल्प का चयन करें ?

- (A) केवल I (B) केवल II
(C) I और II दोनों (D) न तो I और न ही II

5. निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है?

- I. लैक्टिक एसिड एक अकार्बनिक एसिड है।
II. टार्टरिक एसिड, जिसे डाइहाइड्रॉक्सीब्यूटेनडायोइक एसिड भी कहा जाता

है।

सही विकल्प का चयन करें ?

- (A) केवल I (B) केवल II
(C) I और II दोनों (D) न तो I और न ही II

6. निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

- I. पॉलिएस्टर कोयले से बना एक सिंथेटिक फाइबर है।
II. सिरका एसिटिक एसिड का एक जलीय घोल है।
सही विकल्प का चयन करें ?

- (A) केवल I (B) केवल II
(C) I और II दोनों (D) न तो I और न ही II

7. निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है / हैं?

- I. लोहे का शुद्ध रूप पिटवा लोहा है।
II. विलायक के 1 किलो में मौजूद विलेय के मोल्स की संख्या को इसकी साधारण अवस्था कहा जाता है।
सही विकल्प का चयन करें ?

- (A) केवल I (B) केवल II
(C) I और II दोनों (D) न तो I और न ही II

8. निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है / हैं?

- I. सबसे अधिक विद्युतीय तत्व ब्रोमीन है।
II. सेलेनियम गैर धातु बिजली का एक खराब कंडक्टर नहीं है।
सही विकल्प का चयन करें ?

- (A) केवल I (B) केवल II
(C) I और II दोनों (D) न तो I और न ही II

9. निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है / हैं?

- I. तांबा सल्फेट के घोल से तांबा को पुनः प्राप्त करने के लिए प्रयुक्त धातु Fe है।
II. धातु की प्रक्रिया जिसमें धातु को एक फ्यूज्ड अवस्था में प्राप्त किया जाता है, को कैल्सीनेशन कहा जाता है।
सही विकल्प का चयन करें।

- (A) केवल I (B) केवल II
(C) I और II दोनों (D) न तो I और न ही II

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



Contact Us →

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

Friday, 06 March 2026

कोशिकीय श्वसन , क्रेब्स चक्र और पोषक पदार्थ के बारे में

➤ **क्रेब्स चक्र**

- इसका वर्णन **हैंस क्रेब्स** ने 1937 में किया था।
- यह प्रक्रिया **माइटोकॉन्ड्रिया** के अंदर होती है।
- इसमें **पायरुविक अम्ल** का ऑक्सीकरण होता है।

• क्रेब्स चक्र के दौरान:

- **CO₂** (कार्बन डाइऑक्साइड) निकलती है।
- **NADH₂** और **FADH₂** बनते हैं।
- **ATP** (ऊर्जा) का निर्माण होता है।
- **ATP का निर्माण**
- 1 NADH₂ → लगभग 3 ATP
- 1 FADH₂ → लगभग 2 ATP
- एक ग्लूकोज अणु के पूर्ण ऑक्सीकरण से:
- **कुल लगभग 38 ATP** बनते हैं।

➤ **ऊर्जा का उत्पादन**

- कार्बनिक पदार्थों के ऑक्सीकरण से ऊर्जा बनती है।
- यह ऊर्जा **ATP** के रूप में कोशिकाओं में संग्रहित होती है।
- शरीर की अधिकांश ऊर्जा **कोशिकीय श्वसन** से प्राप्त होती है।

➤ **श्वसन में उपयोग होने वाले पदार्थ**

- श्वसन में मुख्यतः तीन प्रकार के पदार्थ उपयोग होते हैं:
- **कार्बोहाइड्रेट** – सबसे पहले ऊर्जा के लिए उपयोग होते हैं।
- **वसा** – कार्बोहाइड्रेट खत्म होने पर उपयोग होती है।
- **प्रोटीन** – अंत में ऊर्जा के लिए उपयोग होते हैं।

➤ **नोट**

- श्वसन एक **अपचयी क्रिया** है।
- इसमें जटिल पदार्थ टूटकर सरल पदार्थ बनाते हैं और ऊर्जा निकलती है।
- श्वसन का नियंत्रण **मेडुला ऑब्लोंगाटा** द्वारा होता है।

➤ **पोषक पदार्थ**

- वे पदार्थ जो शरीर की **वृद्धि, ऊर्जा और क्रियाओं के संचालन** के लिए आवश्यक होते

➤ **पोषक पदार्थों के प्रकार**

- **ऊर्जा उत्पादक** – कार्बोहाइड्रेट, वसा
- **उपापचयी नियामक** – विटामिन, खनिज, जल
- **वृद्धि एवं निर्माणकारी** – प्रोटीन
- **आनुवंशिक पदार्थ** – DNA, RNA



Contact Us →

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

Friday, 06 March 2026

1. सीजीए ने सार्वजनिक निधि दक्षता और जोखिम निरीक्षण को बढ़ावा देने के लिए सरकारी बैंक डैशबोर्ड और मैनुअल का अनावरण किया। उसी के संदर्भ में हमें बताएं कि भारत में लेखा महानियंत्रक (सीजीए) की नियुक्ति कौन करता है?

- (A) भारत के प्रधान मंत्री (B) भारत के राष्ट्रपति
(C) वित्त सचिव (D) भारत के मुख्य न्यायाधीश

2. सीबीआईसी ने योग्य निर्माता आयातकों के लिए आस्थगित सीमा शुल्क भुगतान योजना शुरू की। उसी के संदर्भ में हमें बताएं, निम्नलिखित में से कौन सा सीमा शुल्क का प्राथमिक उद्देश्य है?

- (A) आयात और निर्यात को विनियमित करें
(B) घरेलू उद्योग की रक्षा करें
(C) सरकारी राजस्व उत्पन्न करें
(D) उपरोक्त सभी

3. ऊर्जा दक्षता ब्यूरो ने प्रमुख लॉन्चों के साथ 25वां स्थापना दिवस मनाया। उसी के संदर्भ में हमें बताएं, ऊर्जा दक्षता ब्यूरो (वीईई) की स्थापना किस अधिनियम के तहत की गई थी?

- (A) ऊर्जा संरक्षण अधिनियम, 2001
(B) विद्युत अधिनियम, 2003
(C) पर्यावरण संरक्षण अधिनियम, 1986
(D) नवीकरणीय ऊर्जा अधिनियम, 2015

4. जम्मू और कश्मीर ने 2025-26 फाइनल में कर्नाटक को हराकर ऐतिहासिक पहली रणजी ट्रॉफी जीती। उसी के संदर्भ में हमें बताएं, रणजी ट्रॉफी पहली बार कब शुरू की गई थी?

- (A) 1920-21 (B) 1934-35
(C) 1947-48 (D) 1950-51

5. पीएम मोदी ने सर्वाइकल कैंसर से निपटने के लिए 14 साल की लड़कियों के लिए राष्ट्रव्यापी एचपीवी टीकाकरण अभियान शुरू किया। उसी के संदर्भ में हमें बताएं, ह्यमन पेपिलोमावायरस (एचपीवी) संक्रमण निम्नलिखित में से किस कैंसर से सबसे अधिक मजबूती से जुड़ा हुआ है?

- (A) सर्वाइकल कैंसर (B) फेफड़ों का कैंसर
(C) लिवर कैंसर (D) प्रोस्टेट कैंसर

6. 3 मार्च 2026 को पूर्ण चंद्र ग्रहण भारत, एशिया, ऑस्ट्रेलिया और अमेरिका में दिखाई देगा।

चंद्र ग्रहण के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- (1) चंद्र ग्रहण तब होता है जब पूर्णिमा के दौरान सूर्य, पृथ्वी और चंद्रमा एक सीधी रेखा में आते हैं और चंद्रमा पृथ्वी की छाया से होकर गुजरता है।

(2) पूर्ण चंद्र ग्रहण में, पृथ्वी के वायुमंडल द्वारा सूर्य के प्रकाश के अपवर्तन के कारण चंद्रमा लाल दिखाई देता है, इस घटना को रेले स्कैटरिंग के रूप में जाना जाता है।

(3) उपछाया चंद्र ग्रहण को गन आंखों से देखना आसान होता है क्योंकि चंद्रमा का धुंधलापन बहुत ध्यान देने योग्य होता है। उपरोक्त में से कौन सा/से सही है/हैं?

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

7. भारत ने स्वतंत्रता सेनानी चंद्र शेखर आज़ाद को 95वें शहादत दिवस पर श्रद्धांजलि दी।

चन्द्रशेखर आज़ाद के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

(1) चंद्र शेखर आज़ाद, जिनका जन्म 1906 में चंद्र शेखर तिवारी के रूप में हुआ था, 1921 में महात्मा गांधी के असहयोग आंदोलन में शामिल हुए और हिरासत में रहते हुए उन्होंने 'आजाद' नाम अपनाया।

(2) वह जीवन भर गांधीवादी अहिंसा के अनुयायी रहे और कभी भी सशस्त्र क्रांतिकारी गतिविधियों में शामिल नहीं हुए।

(3) आज़ाद ने 1928 में भगत सिंह के साथ हिंदुस्तान सोशलिस्ट रिपब्लिकन एसोसिएशन (एचएसआरए) की सह-स्थापना की और इसके मुख्य सैन्य रणनीतिकार के रूप में कार्य किया। उपरोक्त में से कौन सा/से सही है/हैं?

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

8. सुप्रीम कोर्ट ने संरचनात्मक और जवाबदेही के मुद्दों पर न्यायाधिकरणों को "दायित्व" और "गड़बड़" के रूप में चिह्नित किया।

भारत में न्यायाधिकरणों के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

(1) न्यायाधिकरण विशिष्ट विवादों पर निर्णय देने के लिए क्रान्त द्वारा स्थापित अर्ध-न्यायिक निकाय हैं, जो नियमित अदालतों के लिए तेज़ और विशेषज्ञ विकल्प प्रदान करते हैं।

(2) न्यायाधिकरणों के लिए संवैधानिक मान्यता 42वें संशोधन द्वारा प्रदान की गई, जिसमें अनुच्छेद 323ए और 323बी को शामिल किया गया और भाग XIV-ए का निर्माण किया गया।

(3) न्यायाधिकरणों के पास नियमित अदालतों के समान असीमित क्षेत्राधिकार है और वे नागरिक प्रक्रिया संहिता और भारतीय साक्ष्य अधिनियम का सख्ती से पालन करते हैं।

उपरोक्त में से कौन सा/से सही है/हैं?

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

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



TABLE OF THE DAY

Contact Us →

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

Friday, 06 March 2026

नाम (त्रुटिपूर्ण न्यायिक निकाय)	स्थापना वर्ष / वैधानिक आधार	क्षेत्राधिकार / उद्देश्य	अपील प्राधिकारी / निगरानी
आयकर अपीलीय न्यायाधिकरण	1941 (आयकर अधिनियम, 1940 के अंतर्गत)	कर विवाद: करदाताओं और कर प्राधिकरण के बीच	उच्च न्यायालय / सर्वोच्च न्यायालय
केंद्रीय प्रशासनिक न्यायाधिकरण	1985 (संविधान का अनुच्छेद 323A)	केंद्रीय सरकारी कर्मचारियों के सेवा मामलों का निपटान	उच्च न्यायालय / सर्वोच्च न्यायालय
राष्ट्रीय हरित न्यायाधिकरण	2010 (राष्ट्रीय हरित न्यायाधिकरण अधिनियम, 2010)	पर्यावरणीय विवाद: जल, वायु, वन संरक्षण से संबंधित मामलों का निपटान	सर्वोच्च न्यायालय
प्रतिभूति अपीलीय न्यायाधिकरण	1995 (प्रतिभूति और विनियमन अधिनियम, 1992)	प्रतिभूति बाजार के आदेशों के खिलाफ अपील	सर्वोच्च न्यायालय
प्रतिस्पर्धा अपीलीय न्यायाधिकरण	2003 (प्रतिस्पर्धा अधिनियम, 2002)	प्रतिस्पर्धा आयोग के आदेशों के खिलाफ अपील	सर्वोच्च न्यायालय
दूरसंचार विवाद निवारण एवं अपीलीय न्यायाधिकरण	2000 (दूरसंचार विनियामक प्राधिकरण अधिनियम, 1997)	दूरसंचार और प्रसारण क्षेत्रों में विवाद	सर्वोच्च न्यायालय
शुल्क, उत्पाद शुल्क और सेवा कर अपीलीय न्यायाधिकरण	1982 (वित्त अधिनियम, 1982)	शुल्क, उत्पाद शुल्क और सेवा कर से संबंधित विवाद	उच्च न्यायालय / सर्वोच्च न्यायालय



Friday, 06 March 2026

किम्बर्ली प्रक्रिया

समाचार में क्यों?

भारत ने वर्ष **2026** के लिए **किम्बर्ली प्रोसेस (KP)** की **अध्यक्षता** संभाली है, जो **वैश्विक हीरा शासन व्यवस्था** में एक महत्वपूर्ण उपलब्धि है।



अर्थप्रकाशक: -

किम्बर्ली प्रोसेस: उत्पत्ति और विधिक आधार:

- **किम्बर्ली प्रोसेस प्रमाणन योजना (KPCS)** वर्ष **2003** में **संघर्ष हीरों** के वैश्विक व्यापार में प्रसार को नियंत्रित करने हेतु एक संरचित पहल के रूप में प्रारंभ हुई।
- इसकी वैधता को **संयुक्त राष्ट्र महासभा प्रस्ताव 55/56** तथा बाद में **संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद प्रस्ताव 1459** से समर्थन प्राप्त हुआ।
- इस पहल को **फाउलर रिपोर्ट (2000)** से प्रेरणा मिली, जिसने **अंगोला के यूनिटा** से संबंधित प्रतिबंध उल्लंघन को उजागर किया।
- **किम्बर्ली (दक्षिण अफ्रीका)** तथा **प्रिटोरिया मंत्रीस्तरीय बैठक** में हुई प्रारंभिक कूटनीतिक वार्ताओं ने इसकी कार्यप्रणाली को आकार दिया।
- **संयुक्त राष्ट्र महासभा** द्वारा प्रतिवर्ष पुनः समर्थन इसकी **बहुपक्षीय वैधता** को बनाए रखता है।

शासन, वित्तपोषण और संस्थागत संरचना:

- प्रारंभिक चरण में औपचारिक बजट के अभाव में प्रशासनिक व्यय का वहन **अध्यक्ष देश** और **स्वैच्छिक सहयोगियों** द्वारा किया गया।
- वर्ष **2011** में **प्रशासनिक समर्थन तंत्र (ASM)** को संस्थागत रूप प्रदान किया गया।
- वर्ष **2022** से **बोत्सवाना** में **स्थायी सचिवालय** की स्थापना की गई, जिसमें **विश्व हीरा परिषद (WDC)** भी वित्तीय भागीदारी करता है।

➤ वार्षिक **अध्यक्ष और उपाध्यक्ष प्रणाली** क्षेत्रीय प्रतिनिधित्व तथा साझा उत्तरदायित्व सुनिश्चित करती है।

➤ **1 जनवरी 2024** तक इस ढाँचे में **59 प्रतिभागी** सम्मिलित थे, जो **85 देशों** का प्रतिनिधित्व करते हैं, जिनमें **यूरोपीय संघ** एकल इकाई के रूप में सम्मिलित है।

उद्योग और नागरिक समाज की भूमिका:

➤ **विश्व हीरा परिषद (WDC)** की स्थापना वर्ष **2000** में **एंटरप्राइज** में की गई, जो उद्योग का सामूहिक प्रतिनिधित्व करती है।

➤ इसने **स्वैच्छिक आश्वासन प्रणाली** प्रारंभ की, जो वैधानिक प्रमाणन से आगे विश्वास सुदृढ़ करती है।

➤ **ग्लोबल वितनेस** तथा **इम्पैक्ट** जैसे संगठनों ने प्रवर्तन की सीमाओं का उल्लेख करते हुए प्रक्रिया से अलगाव किया।

➤ **ह्यूमन राइट्स वॉच** ने सशस्त्र संघर्ष से परे व्यापक **मानवाधिकार उल्लंघनों** पर चिंता व्यक्त की।

➤ **सरकारों, उद्योग निकायों** तथा **गैर-सरकारी संगठनों** की त्रिपक्षीय भागीदारी इस प्रक्रिया की आधारशिला है।

भारत में हीरा क्षेत्र: ऐतिहासिक आधार:

➤ भारत में संगठित **हीरा खनन** के प्रमाण **पाँचवीं शताब्दी ईसा पूर्व** तक मिलते हैं।

➤ **16वीं-17वीं शताब्दी** में **गोलकुंडा क्षेत्र** एक प्रमुख व्यापारिक केंद्र के रूप में विकसित हुआ, जिसका उल्लेख **ज्यां-बासिस्त तावर्नियर** ने किया।

➤ प्रमुख नदीय निक्षेप ऐतिहासिक रूप से **कृष्णा बेसिन** तथा **महानदी क्षेत्र** में पाए गए।

- **मझगांव खदान (मध्य प्रदेश)** वर्तमान में देश की एकमात्र सक्रिय वाणिज्यिक खदान है।
- **पन्ना जिला** के हीरों को **भौगोलिक संकेतक (GI)** का दर्जा प्राप्त है।

वैश्विक हीरा मूल्य श्रृंखला में भारत:

- भारत विश्व के लगभग **90%** हीरों का प्रसंस्करण करता है, जिसका प्रमुख केंद्र **सूरत** और **मुंबई** हैं।
- अपरिष्कृत हीरों का आयात मुख्यतः **संयुक्त अरब अमीरात, बेल्जियम** और **रूस** से होता है।
- पॉलिशिंग खंड में भारत लगभग **75%** वैश्विक **कारोबार मूल्य** में योगदान देता है।
- प्रमुख निर्यात गंतव्यों में **संयुक्त राज्य अमेरिका** और **हांगकांग** सम्मिलित हैं।

प्रयोगशाला में निर्मित हीरे (LGDs): प्रौद्योगिकीय विस्तार:

- वर्ष **2023** में भारत ने **30 लाख से अधिक LGDs** का उत्पादन किया, जो वैश्विक आपूर्ति का **15% से अधिक** है।
- उत्पादन प्रक्रिया में **CVD (रासायनिक वाष्प निक्षेपण)** तथा **HPHT (उच्च दाब उच्च तापमान)** तकनीकों का उपयोग होता है।
- ये विधियाँ **भूवैज्ञानिक परिस्थितियों** का अनुकरण कर **कार्बन क्रिस्टलीकरण** को संभव बनाती हैं।
- **संघीय बजट FY24** में **₹242 करोड़** की राशि **आईआईटी मद्रास** में अनुसंधान केंद्र स्थापना हेतु स्वीकृत की गई।
- **संघीय बजट FY26** में आयातित **कार्बन बीजों** पर सीमा शुल्क समाप्त किया गया।
- इस क्षेत्र में **100% प्रत्यक्ष विदेशी निवेश (FDI)** को स्वचालित मार्ग के अंतर्गत अनुमति प्राप्त है।



Friday, 06 March 2026

उत्तर प्रदेश के प्रमुख ऐतिहासिक एवं प्राकृतिक स्थल

➤ **भातखण्डे संगीत संस्थान**

विश्वविद्यालय

- स्थान: लखनऊ, उत्तर प्रदेश
- स्थापना: 1926 में एक संगीत विद्यालय के रूप में।
- इसका नाम प्रसिद्ध संगीतज्ञ विष्णु नारायण भातखंडे के नाम पर रखा गया।
- यह संस्थान भारतीय शास्त्रीय संगीत और नृत्य की शिक्षा के लिए प्रसिद्ध है।
- यहाँ गायन, वादन और नृत्य से संबंधित विभिन्न पाठ्यक्रम संचालित होते हैं।
- बाद में इसे विश्वविद्यालय का दर्जा प्रदान किया गया।

➤ **बुलंद दरवाजा**

- स्थान: फतेहपुर सीकरी (उत्तर प्रदेश)।
- निर्माण: 1575 ई.

- निर्माता: मुगल सम्राट अकबर।
- यह दरवाजा गुजरात विजय की स्मृति में बनवाया गया था।
- बुलंद दरवाजा को भारत का सबसे ऊँचा प्रवेश द्वार माना जाता है।
- इसकी ऊँचाई लगभग 54 मीटर है और यह मुगल स्थापत्य कला का उत्कृष्ट उदाहरण है।

➤ **करतनियाघाट वन्यजीव अभयारण्य**

- स्थान: उत्तर प्रदेश के बहराइच जिले में, भारत-नेपाल सीमा के पास।
- स्थापना: 1975 ई.
- यह अभयारण्य दुधवा टाइगर रिज़र्व का एक महत्वपूर्ण भाग है।

➤ **भौगोलिक विशेषताएँ**

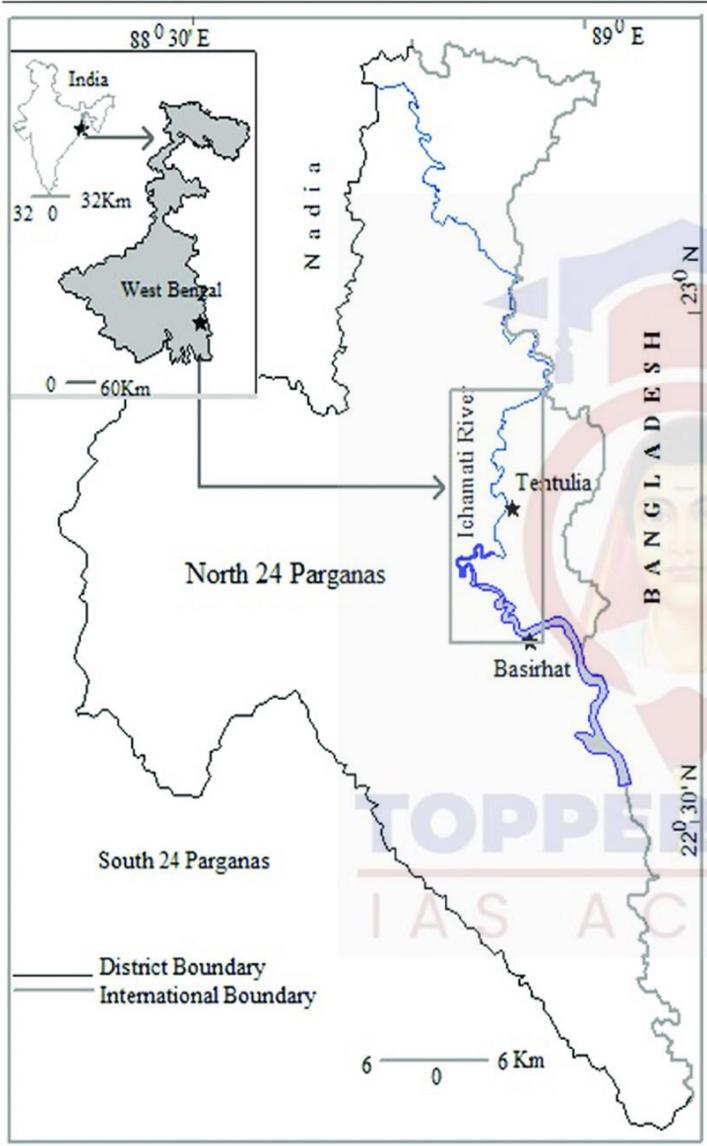
- यह क्षेत्र घने साल के जंगल, घास के मैदान और दलदली भूमि से बना है।



Friday, 06 March 2026

इछामती नदी

- इछामती नदी एक सीमापार नदी है जो भारत और बांग्लादेश के बीच बहती है।
- इछामती अंतरराष्ट्रीय सीमा का हिस्सा बनती है, लगभग 21 किलोमीटर तक अंग्रैल और कलांची के बीच, और फिर कालिंदी-रैमंगल आउटफॉल के पास बंगाल की खाड़ी में मिलती है।
- इछामती अब तीन हिस्सों में विद्यमान है: मुख्य धारा मथाभंगा नदी से, ढाका के पश्चिम में एक पूर्व मुख्य चैनल, और दीनाजपुर में इछामती की एक शाखा।
- इछामती का प्रमुख और लंबा मार्ग लगभग 208 किमी लंबा है, जो कलिंदी नदी के पास हसनाबाद (भारत) और डेभाटा (बांग्लादेश) में मिलता है।
- मथाभंगा नदी, जो पद्मा (गंगा प्रणाली) की एक सहायक नदी है, माजिदिया (नदिया, भारत) में इछामती और चुर्नी में विभाजित होती है।
- लगभग 19.5 किमी भारत में बहने के बाद, इछामती मुबारकपुर (बांग्लादेश) के पास प्रवेश करती है, लगभग 35.5 किमी बहती है और फिर हबसपुर (नदिया, पश्चिम बंगाल) में भारत में पुनः प्रवेश करती है।
- नदी का नदी का तट लगभग 4.3 मीटर ऊँचा है, जो सूखे और जलहीन मौसम के दौरान पानी के प्रवेश को रोकता है।
- सहभागी पर्यावरणीय प्रबंधन में समुदायों की भागीदारी आवश्यक मानी जाती है ताकि नदी से संबंधित खतरे को प्रभावी ढंग से संभाला जा सके।
- 1 अगस्त 2022 को पश्चिम बंगाल की मुख्यमंत्री ममता बनर्जी ने नदी के नाम पर नया इछामती जिला बनाने की घोषणा की।
- प्रस्तावित इछामती जिला उत्तर 24 परगना को विभाजित करके बनाया जाएगा, जिसमें बंगाईयन उपविभाग क्षेत्र शामिल होगा।
- इछामती के ऐतिहासिक नक्शों, जैसे रेनेल का नक्शा (1764–66), नदी प्रणाली को अलग ढंग से दिखाते हैं, जिसमें दीनाजपुर और पश्चिमी चैनल जुड़ा हुआ था।





Contact Us →

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

Friday, 06 March 2026



पोपोकेटेपेटल

- **पोपोकेटेपेटल** एक सक्रिय स्तरीय ज्वालामुखी है, जो पुएब्ला, मोरेलोस, और मेक्सिको के केंद्रीय भाग में स्थित है।
- यह ज्वालामुखी ट्रांस-मेक्सिकन वोल्कैनिक बेल्ट के पूर्वी हिस्से का हिस्सा है।
- इसकी ऊँचाई 5,393 मीटर है, जो इसे मेक्सिको का दूसरा सबसे ऊँचा शिखर बनाती है, पहले स्थान पर सितलाल्तेपेटल (पिको दे ओरिजाबा) 5,636 मीटर के साथ है।
- **पोपोकेटेपेटल** को विश्व के पर्वतों में 89वें स्थान पर रखा गया है।
- यह ज्वालामुखी उत्तर में स्थित जुड़वां ज्वालामुखी इज़्टाक्सीक्वातल से पासो दे कॉर्टेस ऊँची काठी द्वारा जुड़ा है।
- दोनों ज्वालामुखी इज़्टा-पोपो जोक्वियापन नेशनल पार्क में स्थित

- हैं, जो उनके नाम पर आधारित है।
- **पोपोकेटेपेटल** 1990 के दशक तक तीन मेक्सिकन शिखरों में से एक था जिसमें हिमनद मौजूद थे, अन्य दो हैं इज़्टाक्सीक्वातल और पिको दे ओरिजाबा।
- सन् 2001 की शुरुआत तक, पोपोकेटेपेटल के हिमनद लगभग समाप्त हो गए; बर्फ मौजूद थी लेकिन हिमनद की विशेषताएँ नहीं थीं।
- पोपोकेटेपेटल का नाम नहुआटल भाषा के शब्दों से आया है: **popōca** ("धुआँ निकलता है") + **tepētl** ("पर्वत"), जिसका अर्थ है धूम्र पर्वत।
- स्थानीय लोग इसे स्नेहपूर्वक एल पोपो कहते हैं, जबकि उपनाम डॉन गोयो क्षेत्रीय सां ग्रेगोरियो की कथा से संबंधित है।
- हर 12 मार्च को स्थानीय लोग सां ग्रेगोरियो दिवस मनाते हैं और

- ज्वालामुखी को फूल और भोजन अर्पित करते हैं।
- यह ज्वालामुखी शंकु आकार का है, जिसकी आधार व्यास 25 किलोमीटर है और शिखर की ऊँचाई 5,450 मीटर है।
- ज्वालामुखी की गतिविधि 1991 में बढ़ गई, और 1993 से लगातार धुआँ निकलता देखा गया।
- यह ज्वालामुखी डीप अर्थ कार्बन डीगैसिंग प्रोजेक्ट द्वारा निगरानी में रखा गया है।
- तीन दर्ज की गई प्लिनीउअन उभार हुईं: 3,000 वर्ष पहले (1195–830 ईसा पूर्व), 2,150 वर्ष पहले (800–215 ईसा पूर्व), और 1,200 वर्ष पहले (~823 ईस्वी)।
- ज्वालामुखी की पहली यूरोपीय चढ़ाई डिएगो डी ऑर्डोज़ ने 1519 में की।