



Contact Us →

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

Monday, 16 March 2026

1. हाल ही में विकसित किया गया कौन-सा भारतीय ड्रोन उन्नत सोनार तकनीक का उपयोग करके हवा और पानी, दोनों में संचालित होने में सक्षम है?

- (A) टोलोका (B) नेत्र
(C) अवतार (D) रुस्तम

2. मध्य प्रदेश में स्वास्थ्य सुविधाओं को मज़बूत करने के लिए किस कंपनी ने NSTFDC के साथ एक MoU पर हस्ताक्षर किए?

- (A) भारत पेट्रोलियम (B) ऑयल इंडिया लिमिटेड
(C) ओएनजीसी (D) इंडियन ऑयल कॉर्पोरेशन

3. भारत के किस शहर को तीरंदाजी में 2027 एशिया कप के दूसरे चरण की मेजबानी सौंपी गई है?

- (A) दिल्ली (B) अहमदाबाद
(C) कोलकाता (D) बेंगलुरु

4. मार्च 2026 तक, चालू मेट्रो नेटवर्क के मामले में भारत का वैश्विक रैंक कौन-सा है?

- (A) पहला (B) दूसरा
(C) तीसरा (D) चौथा

5. ISRO के किस इंजन ने हाल ही में 22-टन थ्रस्ट पर एक सफल सी-लेवल परीक्षण पूरा किया?

- (A) CE20 क्रायोजेनिक इंजन (B) विकास इंजन
(C) SCE-200 (D) L110 इंजन

6. किस मंत्रालय ने लोकसभा में 'टांसजेंडर व्यक्ति (अधिकारों का संरक्षण) संशोधन विधेयक, 2026' पेश किया?

- (A) स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय

- (B) महिला एवं बाल विकास मंत्रालय
(C) गृह मंत्रालय
(D) सामाजिक न्याय और अधिकारिता मंत्रालय

7. गणितीय स्थिरांक π (पाई) के सम्मान में विश्व स्तर पर मनाया जाने वाला पाई दिवस (Pi Day) प्रतिवर्ष किस तिथि को मनाया जाता है?

- (A) 16 मार्च (B) 12 मार्च
(C) 15 मार्च (D) 14 मार्च

8. आंध्र प्रदेश के मुख्यमंत्री एन. चंद्रबाबू नायडू द्वारा शुरू किया गया 'अराकु कौनी' किस पर केंद्रित है?

- (A) बाजरा-आधारित आदिवासी व्यंजनों को बढ़ावा देना
(B) अराकु में एक नया IT हब स्थापित करना
(C) आधुनिक फास्ट-फूड चेन शुरू करना
(D) आदिवासी क्षेत्रों में डेयरी फार्म स्थापित करना

9. हाल ही में किस देश ने तिब्बती, उड़गर, मंगोल, हुई और मंचू जैसे जातीय समूहों को जोड़ने के लिए "जातीय एकता और प्रगति को बढ़ावा देने" वाला कानून बनाया है?

- (A) भारत (B) चीन
(C) रूस (D) जापान

10. गोवा सरकार ने 2026 में वकीलों को हिंसा, धमकी और उत्पीड़न से बचाने के लिए कौन सा विधेयक प्रस्तावित किया है?

- (A) गोवा कानूनी सेवा विधेयक
(B) गोवा अधिवक्ता संरक्षण विधेयक
(C) गोवा न्यायिक सुरक्षा विधेयक
(D) गोवा वकील सुरक्षा अधिनियम

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



Contact Us →

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

Monday, 16 March 2026

ECONOMICS

1. सूची- II के साथ सूची- I का मिलान करें और सूचियों के नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही उत्तर चुनें

सूची- I	सूची- II
A. जल शक्ति	1. 2015
B. प्रधानमंत्री गरीब कल्याण योजना	2. 2019
C. UJALA योजना	3. 2015
D. कायाकल्प और शहरी परिवर्तन के लिए अटल मिशन (AMRUT)	4. 2016

Codes:

A B C D

(A) 1 2 4 3

(C) 2 4 3 1

(B) 1 4 2 3

(D) 2 1 4 3

2. सूची- II के साथ सूची- I का मिलान करें और सूचियों के नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही उत्तर चुनें

सूची- I	सूची- II
A. मुद्रास्फीति	1. उस दर का एक मात्रात्मक माप जिस पर एक अर्थव्यवस्था में चयनित वस्तुओं और सेवाओं की एक टोकरी का औसत मूल्य स्तर बढ़ता है।
B. क्रय शक्ति	2. स्टॉक, बॉन्ड, वायदा या अन्य प्रतिभूतियों का संदर्भ लें
C. मार्जिन	3. एक निजी निगम के शेयरों की पेशकश की प्रक्रिया में भाग लेता है।
D. प्रारंभिक सार्वजनिक पेशकश	4. माल की मात्रा के संदर्भ में व्यक्त की गई मुद्रा का मूल्य।

Codes:

A B C D

(A) 1 2 4 3

(C) 2 4 3 1

(B) 1 4 2 3

(D) 2 1 4 3

3. सूची- II के साथ सूची- I का मिलान करें और सूचियों के

नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही उत्तर चुनें

सूची- I	सूची- II
A. अपस्फीति	1. एक राष्ट्र की मुद्रा बनाम दूसरे राष्ट्र या आर्थिक क्षेत्र की मुद्रा का मूल्य
B. मौद्रिक नीति	2. वस्तुओं और सेवाओं की कीमतों में सामान्य गिरावट
C. तरलता	3. एक संपत्ति के साथ आसानी को संदर्भित करता है,
D. विनिमय दर	4. आर्थिक नीति का माँग पक्ष

Codes:

A B C D

(A) 1 2 4 3

(C) 2 4 3 1

(B) 1 4 2 3

(D) 2 1 4 3

4. सूची- II के साथ सूची- I का मिलान करें और सूचियों के नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही उत्तर चुनें।

सूची- I	सूची- II
A. फ्लोटिंग एक्सचेंज रेट	1. केंद्रीय बैंकों द्वारा बनाए गए बड़ी मात्रा में मुद्रा है
B. आपूर्ति और मांग	2. एक शासन जिसमें एक राष्ट्र की मुद्रा कीमत निर्धारित की जाती है
C. फिक्स्ड एक्सचेंज रेट	3. सरकार या केंद्रीय बैंक द्वारा लागू किया गया एक नियम है जो देश की मुद्रा आधिकारिक विनिमय दर को जोड़ता है
D. रिजर्व मुद्रा	4. अर्थशास्त्र की सबसे मौलिक अवधारणा।

Codes:

A B C D

(A) 1 2 4 3

(C) 2 4 3 1

(B) 1 4 2 3

(D) 2 1 4 3

1-{C}-2-{B}-3-{C}-4-{C}



Contact Us →

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

Monday, 16 March 2026

भारतीय संसद की वित्तीय प्रक्रिया और कुछ संसदीय प्रक्रियाएँ

➤ संचित निधि

- यह भारत सरकार की सबसे मुख्य निधि होती है।
- सरकार की सभी आय जैसे—
 - कर
 - ऋण
 - अन्य प्राप्तियाँइसी निधि में जमा होती हैं।

- संसद की अनुमति के बिना इस निधि से पैसा खर्च नहीं किया जा सकता।

➤ आकस्मिक निधि

- यह निधि अचानक या आपात खर्च के लिए होती है।
- राष्ट्रपति के नियंत्रण में रहती है।
- जब अचानक धन की आवश्यकता होती है तो पहले इसी निधि से पैसा दिया जाता है, बाद में संसद से अनुमोदन लिया जाता है।

➤ अल्पकालीन चर्चा

- भारत में इसकी शुरुआत 1953 के बाद हुई।
- इसका उद्देश्य लोक महत्व के तात्कालिक विषयों पर चर्चा करना है।
- इसके लिए:
 - अध्यक्ष को सूचना देनी होती है।
 - कम से कम दो अन्य सदस्यों का समर्थन आवश्यक होता है।

➤ विनियोग विधेयक

- जब संसद बजट में व्यय की स्वीकृति दे देती है, तब यह विधेयक लाया जाता है।
- इसका उद्देश्य संचित निधि से धन निकालने की अनुमति देना होता है।
- इस विधेयक के बिना सरकार पैसा खर्च नहीं कर सकती।

➤ लेखानुदान

- कभी-कभी पूरा बजट पारित होने में समय लग जाता है।
- तब सरकार कुछ समय के खर्च के लिए अग्रिम धन लेने हेतु Vote on Account लाती है।
- यह आमतौर पर 2-4 महीने के खर्च के लिए होता है।

➤ वित्त विधेयक

- इसमें सरकार के सभी कर संबंधी प्रस्ताव होते हैं।
- यह बजट के साथ प्रस्तुत किया जाता है।
- संविधान के अनुच्छेद 112 से इसका संबंध बताया जाता है।
- इसे पारित होने के बाद ही करों में बदलाव लागू होते हैं।

➤ धन विधेयक

- यह पूरी तरह कर, राजस्व और सरकारी धन से संबंधित विधेयक होता है।
- इसे केवल लोकसभा में ही प्रस्तुत किया जा सकता है।
- राज्यसभा इसमें केवल सुझाव दे सकती है, अंतिम निर्णय लोकसभा का होता है।



Contact Us →

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

Monday, 16 March 2026

1. केंद्रीय मंत्री ज्योतिरादित्य एम सिंधिया ने गोवा और लक्षद्वीप के बीच क्षेत्रीय एयरलाइन सेवा फ्लाई91 का उद्घाटन किया। उसी के संदर्भ में हमें बताएं, निम्नलिखित में से कौन भारत का अंतरराष्ट्रीय हवाई वाहक है और विदेशी यातायात को संभालता है, जिसमें कार्गो और यात्री सेवाएं दोनों शामिल हैं?

- (A) एयर इंडिया (B) पवन हंस
(C) डब एयरलाइंस (D) ताज एयर

2. पीएम मोदी ने राजस्थान के धोलेरा में टाटा-पावरचिप सेमीकंडक्टर मैनुफैक्चरिंग कॉर्प की चिप फैब्रिकेशन यूनिट की आधारशिला रखी। उसी के संदर्भ में हमें बताएं, अर्धचालकों की निम्नलिखित संपत्ति हॉल प्रभाव से निर्धारित नहीं की जा सकती है:

- (A) सेमीकंडक्टर n-प्रकार या p-प्रकार का होता है
(B) वाहक एकाग्रता
(C) अर्धचालक की गतिशीलता
(D) अर्धचालक की परमाणु सांद्रता

3. SIPRI रिपोर्ट 2026: भारत 8.2% हिस्सेदारी के साथ दुनिया का दूसरा सबसे बड़ा हथियार आयातक बना (2021–2025)। रक्षा के संदर्भ में बताएं, भारतीय सेना में निम्नलिखित में से कौन सा सर्वोच्च पद है?

- (A) कप्तान (B) फील्ड मार्शल
(C) ब्रिगेडियर (D) जनरल मेजर

4. एक दशक में हैती के पहले चुनाव के लिए रिकॉर्ड संख्या में राजनीतिक दलों ने पंजीकरण कराया है। उसी के संदर्भ में हमें बताएं, निम्नलिखित में से कौन सा देश हैती के साथ भूमि सीमा साझा करता है?

- (A) जमैका (B) क्यूबा
(C) डोमिनिकन गणराज्य (D) प्यूर्टो रिको

5. केंद्रीय मंत्री डॉ. मनसुख मंडाविया ने जन औषधि केंद्रों के लिए ऋण सहायता कार्यक्रम का उद्घाटन किया। उसी के संदर्भ में, हमें बताएं, प्रधान मंत्री जन औषधि योजना (पीएमजेएवाई) का नाम बदल दिया गया है:

- (A) प्रधानमंत्री औषधि परियोजना
(B) प्रधानमंत्री जनऔषधि विकास योजना
(C) प्रधानमंत्री भारतीय जनऔषधि परियोजना
(D) प्रधानमंत्री भारतीय औषधि विकास योजना

6. BIS ने 2025 के भूकंपीय कोड (IS 1893) को वापस ले लिया; MoHUA की चिंताओं के बाद 2016 का मानक बहाल। भारतीय मानक ब्यूरो (BIS) के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- (1) भारतीय मानक ब्यूरो की उत्पत्ति 6 जनवरी 1947 को स्थापित 'भारतीय मानक संस्थान' से हुई है।
(2) भारतीय मानक ब्यूरो अधिनियम, 2016 भारत में मानकीकरण, प्रमाणन और हॉलमार्किंग के लिए वैधानिक आधार प्रदान करता है।
(3) BIS के हॉलमार्किंग नियमों के तहत, चांदी की हॉलमार्किंग अनिवार्य है, जबकि सोने की हॉलमार्किंग स्वैच्छिक बनी हुई 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. पेप्टाइड-आधारित थैरेपी में बढ़ती वैश्विक रुचि चिकित्सा के क्षेत्र में नई उम्मीदें जगाती है, लेकिन साथ ही सुरक्षा और विनियामक चिंताएँ भी उत्पन्न करती है।

अमीनो एसिड के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- (1) अमीनो एसिड ऐसे कार्बनिक यौगिक हैं जिनमें एक अमीनो समूह ($-NH_2$) और एक कार्बोक्सिल समूह ($-COOH$) दोनों मौजूद होते हैं।
(2) प्रोटीन में पाए जाने वाले सभी अमीनो एसिड आवश्यक होते हैं और उन्हें आहार से प्राप्त करना अनिवार्य होता है।
(3) अमीनो एसिड वे मूल संरचनात्मक इकाइयाँ हैं जो पेप्टाइड बंधों (Peptide Bonds) के माध्यम से आपस में जुड़कर प्रोटीन का निर्माण करती 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

8. सुप्रीम कोर्ट का फैसला: सिविल सेवाओं में OBC उम्मीदवारों के 'क्रीमी लेयर' स्टेटस का निर्धारण केवल माता-पिता की आय के आधार पर नहीं किया जा सकता।

रोहिणी आयोग और अन्य पिछड़ा वर्ग (OBCs) के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- (1) रोहिणी आयोग का गठन संविधान के अनुच्छेद 340 के तहत भारत में पिछड़े वर्गों की स्थिति की जांच करने के लिए किया गया था।
(2) OBCs का उप-वर्गीकरण (sub-categorisation) आवश्यक है, क्योंकि 27% आरक्षण लाभों का अधिकांश हिस्सा कुछ ही प्रभावशाली जाति समूहों तक सीमित है।
(3) मंडल आयोग (1980) ने मौजूदा आरक्षण को बढ़ाकर 49.5% करने का सुझाव दिया था और 1,257 समुदायों को पिछड़ा वर्ग के रूप में चिह्नित किया 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

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



TABLE OF THE DAY

Contact Us →

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

Monday, 16 March 2026

ब्रह्मपुत्र बेसिन (भारत) में जल विद्युत परियोजनाएँ

नाम	राज्य	नदी
चुजाचेन जलविद्युत परियोजना	सिक्किम	रंगपो और रोंगली
दोयांग जलविद्युत परियोजना	नागालैंड	दोयांग
कार्बी लांगपी जलविद्युत परियोजना	असम	बोरपानी
कोपिली जलविद्युत परियोजना	असम	कोपिली
म्यंटु लेशका चरण-I	मेघालय	विशेषकर माइंटडू
पगलाडिया (कामरूप)	असम	पगलाडिया
रंगनाडी जलविद्युत परियोजना	अरुणाचल प्रदेश	रंगानदी
रंगित-III जलविद्युत परियोजना	सिक्किम	ग्रेटर रंगित
सुबनसिरी लोअर जलविद्युत परियोजना	असम	सुबानसिरी
तीस्ता-V जलविद्युत परियोजना	सिक्किम	तीस्ता
तीस्ता लो डैम III जलविद्युत परियोजना	पश्चिम बंगाल	तीस्ता
तीस्ता लो डैम IV जलविद्युत परियोजना	पश्चिम बंगाल	तीस्ता
उमियाम जलविद्युत परियोजना	मेघालय	उमियाम
उमियाम-उमटू जलविद्युत परियोजना	मेघालय	उम्टु
उमटू जलविद्युत परियोजना	मेघालय	उम्टु



Contact Us →

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

Monday, 16 March 2026

लोकसभा अध्यक्ष – 1

समाचार में क्यों?

संसद सदस्यों (MPs) ने लोकसभा अध्यक्ष ओम बिरला को उनके पद से हटाने की मांग करते हुए एक नोटिस प्रस्तुत किया है। रिपोर्टों के अनुसार, इस नोटिस पर 100 से अधिक सांसदों के हस्ताक्षर बताए जा रहे हैं।

अर्थप्रकाशक: -

लोकसभा अध्यक्ष की संस्था:

- लोकसभा अपने अध्यक्ष के अधिकार के अंतर्गत कार्य करती है, जो भारतीय संसद के निचले सदन के प्रमुख पीठासीन अधिकारी के रूप में कार्य करते हैं।
 - अध्यक्ष एक उच्च संवैधानिक पद धारण करते हैं और भारत की आधिकारिक प्रोटोकॉल श्रेणी में छठे स्थान पर स्थित होते हैं।
 - यह पद जनप्रतिनिधि सदन की संस्थागत प्राधिकारिता का प्रतिनिधित्व करता है तथा संसदीय प्रक्रियात्मक व्यवस्था और निरंतरता सुनिश्चित करता है।
 - ऐतिहासिक रूप से बलराम जाखड़ के नाम सबसे लंबा कार्यकाल का अभिलेख दर्ज है, जिन्होंने 9 वर्ष 329 दिन तक (1980–1989) यह पद संभाला।
 - वर्तमान पदधारक ओम बिरला ने 19 जून 2019 को 17वीं लोकसभा के गठन के पश्चात यह पद ग्रहण किया।
- अध्यक्ष के निर्वाचन की प्रक्रिया:**
- सामान्य चुनाव के बाद भारत के राष्ट्रपति नवगठित लोकसभा की

पहली बैठक बुलाते हैं।

- प्रारम्भिक सत्र के दौरान संसद सदस्य अपने मध्य से अध्यक्ष का चयन करते हैं।
- किसी उम्मीदवार के समर्थन में प्रस्ताव सामान्यतः प्रधानमंत्री या संसदीय कार्य मंत्री द्वारा प्रस्तुत किया जाता है।
- जब केवल एक ही प्रत्याशी होता है, तब अध्यक्ष का चयन बिना किसी औपचारिक मत-विभाजन के किया जा सकता है।
- यदि एकाधिक नामांकन प्रस्तुत किए जाएँ, तो सदस्य ध्वनि मत या मत-विभाजन के माध्यम से निर्णय करते हैं।

अध्यक्ष की शक्तियाँ और संसदीय उत्तरदायित्व:

- अध्यक्ष विधायी कार्यवाही का संचालन करते हैं और लोकसभा कक्ष में होने वाली बहसों को विनियमित करते हैं।
- किसी विधेयक को धन विधेयक घोषित करने का अंतिम अधिकार केवल अध्यक्ष के पास होता है।
- संसदीय कार्यवाही में अनुशासन और गरिमा की व्यवस्था अध्यक्षीय पर्यवेक्षण द्वारा बनाए रखी जाती है।

- अव्यवस्थित आचरण करने वाले सदस्यों को अध्यक्ष के अधिकार से निलंबन अथवा अनुशासनात्मक दंड दिया जा सकता है।
- विभिन्न संसदीय उपाय—जैसे अविश्वास प्रस्ताव, स्थगन प्रस्ताव और निंदा प्रस्ताव—के लिए अध्यक्ष की अनुमति आवश्यक होती है।
- ध्यानाकर्षण सूचना अथवा विशेष चर्चा जैसे अनुरोध केवल अध्यक्ष की स्वीकृति के पश्चात स्वीकार किए जाते हैं।
- दैनिक कार्यसूची और विधायी कार्यों का क्रम अध्यक्ष के पर्यवेक्षण में निर्धारित किया जाता है।
- संसद के दोनों सदनों की संयुक्त बैठक में पीठासीन भूमिका लोकसभा अध्यक्ष द्वारा निर्भाई जाती है।
- जब सदन में मतों की समानता उत्पन्न होती है, तब अध्यक्ष निर्णायक मत का प्रयोग करते हैं।
- संसदीय परंपरा के अनुसार निर्णायक मत का उपयोग प्रायः यथास्थिति बनाए रखने के उद्देश्य से किया जाता है।
- लोकसभा द्वारा पारित प्रत्येक विधेयक को राज्यसभा में विचारार्थ भेजने से पूर्व अध्यक्ष का प्रमाणीकरण आवश्यक होता है।



सत्यमेव जयते



Monday, 16 March 2026

उत्तर प्रदेश की प्रमुख परियोजनाएँ

➤ राजघाट बाँध परियोजना

- यह परियोजना बेतवा नदी पर बनाई गई है।
- यह उत्तर प्रदेश और मध्य प्रदेश की संयुक्त परियोजना है।
- बाँध ललितपुर जिले (उत्तर प्रदेश) के पास स्थित है।
- इस परियोजना का मुख्य उद्देश्य सिंचाई और जल आपूर्ति है।
- इससे दोनों राज्यों के कई जिलों में कृषि सिंचाई की सुविधा मिलती है।
- यह बेतवा नदी परियोजना श्रृंखला का एक महत्वपूर्ण बाँध माना जाता है।

➤ गोविन्द बल्लभ सागर परियोजना

- यह परियोजना सोनभद्र (उत्तर प्रदेश) में स्थित है।
- इसका निर्माण रिहंद नदी पर किया गया है।
- इस बाँध से बनने वाली झील को गोविन्द बल्लभ सागर कहा जाता है।
- यह भारत की बड़ी कृत्रिम झीलों में से एक है।
- मुख्य उद्देश्य: जलविद्युत उत्पादन, सिंचाई और औद्योगिक जल आपूर्ति।

➤ नरौरा परमाणु ऊर्जा परियोजना

- यह परियोजना बुलंदशहर जिले के नरौरा में स्थित है।
- यहाँ परमाणु ऊर्जा से बिजली उत्पादन किया जाता है।
- इसका संचालन Nuclear Power Corporation of India Limited द्वारा किया जाता है।
- इसमें दो परमाणु रिएक्टर कार्यरत हैं।
- यह उत्तर प्रदेश की महत्वपूर्ण विद्युत परियोजनाओं में से एक है।



MAP OF THE DAY BHARAT



Er Dev Pratap Singh
Director

Contact Us →

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

Monday, 16 March 2026



Main Rivers of Goa

गोवा की नदी प्रणाली – 1

- गोवा राज्य का भौगोलिक क्षेत्रफल लगभग **3,702 किमी²** है, फिर भी यहाँ **सदैव प्रवाहमान नदियों** का सघन जाल विद्यमान है।
- लगभग **11 प्रमुख नदियाँ** तथा लगभग **42 सहायक नदियाँ** मिलकर इस क्षेत्र के **जलवैज्ञानिक संतुलन** को बनाए रखती हैं।
- गोवा की अधिकांश नदियाँ **पश्चिमी घाट** से उद्गमित होकर अंततः **अरब सागर** में मिल जाती हैं।
- प्रमुख नदियों में **मांडोवी, जुआरी, तेरेखोल, कोलवाल (चापोरा), सालेरी, मांद्रे, हर्मल, सल, तालपोना, गाल्जीबाग** तथा **बागा** सम्मिलित हैं।
- प्रमुख नदी: मांडोवी बेसिन:**
 - **मांडोवी नदी** को गोवा के **जलवैज्ञानिक तंत्र** में सबसे
- प्रभावशाली नदी प्रणाली** माना जाता है।
- ऐतिहासिक रूप से यह नदी **गोमती** नाम से भी जानी जाती थी, जिससे प्राचीन क्षेत्रीय नाम **गोमंतक** का संबंध माना जाता है।
- इस नदी का ऊपरी **जलागम क्षेत्र** स्थानीय रूप से **म्हादेई** के नाम से जाना जाता है, जिसका अर्थ **पालन करने वाली माता** से जोड़ा जाता है।
- **मापुसा नदी** और **खांडेपर** जैसी **सहायक नदियाँ** मांडोवी के **नदी बेसिन** को महत्वपूर्ण योगदान प्रदान करती हैं।
- प्रमुख नदी: जुआरी बेसिन:**
 - **जुआरी नदी** को गोवा की **सीमाओं के भीतर प्रवाहित** होने वाली **सबसे लंबी नदी** माना जाता है।
 - इसका **अपवाह बेसिन** आकार की दृष्टि से **मांडोवी बेसिन** के बाद दूसरा स्थान रखता है।
 - यह नदी **सह्याद्री पर्वतमाला** से उद्गमित होकर घुमावदार मार्ग से **अरब सागर** में प्रवाहित होती है।
 - प्रमुख **सहायक नदियों** में **कुशावती नदी** तथा **गुलोली धारा** शामिल हैं, जो द्वितीयक **उप-बेसिन** बनाती हैं।
 - उत्तरी सीमा की नदी: तेरेखोल:**
 - **तेरेखोल नदी** गोवा और **महाराष्ट्र** के बीच **उत्तरी सीमा** का एक भाग बनाती है।
 - इसका उद्गम **मनोहरगढ़ पहाड़ियों** के समीप **सह्याद्री पर्वतमाला** में स्थित है।
 - **टोरक्से धारा** और **खडशी** जैसी **सहायक नदियाँ** इस नदी के **प्रवाह तंत्र** में योगदान देती हैं।



Contact Us →

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

Monday, 16 March 2026

Guatemala volcano



फ्यूगो ज्वालामुखी

- **वोल्कान डे फुएगो (Volcano of Fire)** एक सक्रिय स्तर ज्वालामुखी (Stratovolcano) है जो **ग्वाटेमाला** में, मध्य अमेरिका के ऐतिहासिक शहर **एंटीगुआ** के निकट स्थित है।
- यह **समुद्र तल से 3,763 मीटर (12,346 फीट)** की ऊँचाई पर स्थित है, जो इसे इस क्षेत्र के सबसे ऊँचे सक्रिय ज्वालामुखियों में से एक बनाता है।
- **फुएगो** मध्य अमेरिका ज्वालामुखीय चाप का हिस्सा है, जो **मेक्सिको से कोस्टा रिका** तक फैला हुआ एक तीव्र ज्वालामुखीय गतिविधि क्षेत्र है।
- प्रमुख **विस्फोट: 2002 का**

- विस्फोट, 2015 का विस्फोट और 2018 का विस्फोट।**
- **फुएगो** एक स्तर ज्वालामुखी है, जिसकी विशेषता एक **तीखी शंक्वाकार संरचना** है, जो लावा, राख और **पायरोक्लास्टिक पदार्थों** की परतों से बनी होती है।
- **एस्क्वंटला शहर**, जो **फुएगो से लगभग 35 किमी दूर** स्थित है, नियमित रूप से **राख के गिरने** और कभी-कभी **लावा प्रवाह** की घटनाओं से प्रभावित होता है।
- **एंटीगुआ**, जो एक **यूनेस्को विश्व धरोहर स्थल** है, **ज्वालामुखीय जोखिम क्षेत्र** में स्थित है और राख एवं **पायरोक्लास्टिक गतिविधि** से खतरे में रहता है।

- एक स्तर ज्वालामुखी की **ढलानें तीखी** होती हैं और इसका आकार एक **शंक्वाकार शिखर** जैसा होता है, जो **समतल शील्ड ज्वालामुखियों** से भिन्न होता है।
- इसके शीर्ष पर आमतौर पर एक **केंद्रीय क्रेटर** होता है, जो पिछले **विस्फोटक विस्फोटों** के कारण बनता है।
- स्तर **ज्वालामुखी चिपचिपे लावा** से बनते हैं, जो तेजी से ठोस हो जाता है, जिससे लावा प्रवाह **लंबी दूरी तक नहीं फैलता**।
- प्रसिद्ध उदाहरणों में **माउंट फुजी (जापान)**, **माउंट वेसुवियस (इटली)** और **माउंट सेंट हेलेंस (अमेरिका)** शामिल हैं।