Er Dev Pratap Singh
Director

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

Monday, 01 June 2026

1. भारतीय रिज़र्व बैंक (RBI) ने वित्त वर्ष 2027 के लिए भारत की वास्तविक GDP वृद्धि का अनुमान कितने प्रतिशत लगाया है?
(A) 6.1% (B) 6.5%
(C) 6.9% (D) 7.3%

2. म्यूनिख में ISSF विश्व कप में महिलाओं की 25m पिस्टल स्पर्धा में स्वर्ण पदक किसने जीता?
(A) मनु भाकर (B) ईशा सिंह
(C) यांग जिन (D) किम येजी

3. इन्सॉल्वेंसी एंड बैंकरप्सी कोड (IBC), जो हाल ही में खबरों में रहा, ने 2026 में अपने कार्यान्वयन के कितने वर्ष पूरे किए?
(A) 05 वर्ष (B) 08 वर्ष
(C) 10 वर्ष (D) 12 वर्ष

4. भारत सरकार द्वारा निर्धारित राष्ट्रीय आपातकालीन नंबर कौन सा है?
(A) 100 (B) 101
(C) 108 (D) 112

5. हाल ही में किस राज्य ने उच्च शिक्षा के शासन के लिए एक 'अकादमिक सिंडिकेट' स्थापित करने की योजना की घोषणा की है?
(A) केरल (B) कर्नाटक
(C) तमिलनाडु (D) तेलंगाना

6. हाल ही में किस राज्य ने वरिष्ठ नागरिकों के कल्याण के लिए एक अलग विभाग बनाने की घोषणा की है?
(A) तमिलनाडु (B) कर्नाटक
(C) गुजरात (D) केरल

7. 'स्टेट ऑफ़ इंडियाज़ डिजिटल इकॉनमी 2026' रिपोर्ट के अनुसार, आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (AI) के प्रदर्शन में भारत का वैश्विक स्थान क्या है?
(A) दूसरा (B) तीसरा
(C) चौथा (D) पाँचवाँ

8. 2026 स्क्रिप्स नेशनल स्पेलिंग बी किसने जीता?
(A) श्रेय पारिख (B) अर्जुन नायर
(C) ईशान गुप्ता (D) रोहन मेहता

9. हाल ही में किस राज्य ने भारत में ग्लास सबस्ट्रेट मैन्युफैक्चरिंग टेक्नोलॉजी लाने के लिए Intel और 3D Glass Solutions के साथ एक MoU पर हस्ताक्षर किए हैं?
(A) गुजरात (B) कर्नाटक
(C) तमिलनाडु (D) ओडिशा

10. हाल ही में रिलीज़ हुई किताब "इंडियाज़ फर्स्ट ओलंपिक गोल्ड" के लेखक कौन हैं?
(A) रामचंद्र गुहा (B) बोरिया मजूमदार
(C) के. अरुमुगम (D) विजय लोकपल्ली

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

Er Dev Pratap Singh
Director

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

Monday, 01 June 2026

CHEMISTRY

1. मिथाइल प्रोपेन निम्नलिखित में से किसका एक समावयव है?
(A) एन-ब्यूटेन
(B) एन-पेंटेन
(C) एन-हेक्सेन
(D) एन-प्रोपेन

2. मेसॉन की खोज की गई थी -
(A) पॉवेल
(B) सीवर्ग
(C) एंडरसन
(D) युकावा

3. स्पेस प्रोब में सुरक्षात्मक खिड़कियां बनाने के लिए सामग्री के रूप में किस एलिमेंट का उपयोग किया जाता है?
(A) स्टील
(B) ग्रेफाइट
(C) टंगस्टन
(D) डायमंड

4. अयस्कों के शुद्धिकरण के लिए प्लवन विधि में प्रयुक्त तेल है-
(A) नारियल का तेल
(B) जैतून का तेल
(C) चीड़ का तेल
(D) कोई नहीं

5. मोनाजाइट_____एक अयस्क का है।
(A) टाइटेनियम
(B) ज़िरक्रोनियम
(C) एल्युमिनियम
(D) थोरियम

6. निम्नलिखित ईंधनों में से कौन सा न्यूनतम पर्यावरण प्रदूषण का कारक है?
(A) पेट्रोल
(B) हाइड्रोकार्बन
(C) हाइड्रोजन
(D) मिट्टी का तेल

7. दुर्लभ मृदा धातुओं का पहला तत्व है-
(A) सीरियम
(B) एक्टीनियम
(C) यूरेनियम
(D) लेथेनम

8. तत्व का कौन सा गुण पूर्ण संख्या है?
(A) परमाणु भार
(B) परमाणु क्रमांक
(C) परमाणु त्रिज्या
(D) परमाणु आयतन

9. निम्नलिखित में से किस गैस में विसरण की दर सबसे अधिक होगी?
(A) O2
(B) CO2
(C) NH3
(D) N2

10. किसी विलायक के प्रति किलो विलेय के मोल की संख्या को कहा जाता है-
(A) मोल प्रभाज
(B) नार्मलता
(C) मोललता
(D) मोलरता

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

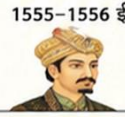
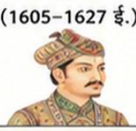
DAILY STATIC GK ONE-LINERS

Er Dev Pratap Singh
Director

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

Monday, 01 June 2026

मुगल वंश (1526–1707 ई.) : प्रमुख शासक, भौगोलिक विवरण एवं महत्वपूर्ण तथ्य

शासक एवं काल	प्रमुख घटनाएँ एवं उपलब्धियाँ	भौगोलिक विस्तार	अन्य महत्वपूर्ण तथ्य
1. बाबर (1526–1530 ई.)	• भारत में मुगल साम्राज्य का संस्थापक। • 1526 ई. में **प्रथम पानीपत युद्ध** में इब्राहीम लोदी को पराजित किया। • 1527 ई. में **खानवा** के युद्ध में राणा सांगा को हराया। • **तुलगमा** और **अरबा युद्ध** तकनीक का प्रयोग किया। • अपनी आत्मकथा **'तुजुक-ए-बाबुरी'** (बाबरनामा) लिखी।	• मुख्य रूप से उत्तरी भारत पर अधिकार। • काबुल से लेकर दिल्ली और आगरा तक प्रभुत्व स्थापित।	• चगताई तुर्क वंश का शासक। • बागवानी का शौकीन, चारबाग शैली को बढ़ावा दिया। • बाबर ने 1528 ई. में चंदेरी और 1529 ई. में **घाघरा** के युद्ध में विजय प्राप्त की।
2. हुमायूँ (1530–1540 ई. एवं 1555–1556 ई.) 	• बाबर का पुत्र। • **शेरशाह सूरी** उसका सबसे बड़ा प्रतिद्वंद्वी था। • 1540 ई. के **कन्नौज के युद्ध** में शेरशाह सूरी से पराजित। • 1555 ई. में दिल्ली की गद्दी पुनः प्राप्त की। • 1556 ई. में सीढ़ियों से गिरने से मृत्यु।	• प्रारंभ में बाबर के क्षेत्र का उत्तराधिकारी। • पराजय के बाद फारस चला गया। • पुनः उत्तर भारत पर अधिकार (1555 ई.)।	• फारसी संस्कृति से प्रभावित। • हुमायूं ने **दिन-ए-पनाह** नामक नगर बसाया। • खगोल विज्ञान में रूचि थी।
3. अकबर (1556–1605 ई.)	• हुमायूं का पुत्र। • 1556 ई. में **द्वितीय पानीपत युद्ध** में हेमू को पराजित किया। • दिल्ली में शासन को सुदृढ़ किया। • मुगल साम्राज्य का सबसे उदार शासक। • धार्मिक सहिष्णुता की नीति 'सुलह-ए-कुल' अपनाई। • फतेहपुर सीकरी को राजधानी बनाया। • नवरत्न – **बीरबल, अबुल फज़ल, तानसेन, राजा टोडर मल** आदि।	• साम्राज्य का विस्तार उत्तर में कश्मीर से दक्षिण में अहमदनगर तक, पश्चिम में कंधार तक, पूर्व में बंगाल तक।	• दीन-ए-इलाही की स्थापना की। • मनसबदारी प्रणाली और ज़ब्त व्यवस्था लागू की। • इलाही संवत की शुरुआत (1584 ई.)। • फतेहपुर सीकरी शहर की स्थापना (1571 ई.)।
4. जहाँगीर (1605–1627 ई.) 	• अकबर का पुत्र, मूल नाम सलीम। • **'जहाँगीर'** का अर्थ है 'विश्व विजेता'। • मीरा बाई और **नूरजहाँ** प्रसिद्ध हुई। • नूरजहाँ का प्रशासन पर गहरा प्रभाव। • गुरु अर्जुन देव (सिख गुरु) को फाँसी दी गई।	• साम्राज्य का विस्तार जारी रहा। • कश्मीर, कांगड़ा, बाल्ख और काबुल पर अधिकार।	• न्याय की जंजीर (ज़ंजीर-ए-अदालत) लगवाई। • नूरजहाँ ने सिक्के चलवाऐ।
5. शाहजहाँ (1627–1658 ई.)	• जहाँगीर का उत्तराधिकारी। • साम्राज्य का विस्तार दक्षिण, उत्तर-पश्चिम और पूर्व भारत तक। • मुगल स्थापत्य कला का स्वर्ण युग। • **ताजमहल** (आगरा), **लाल किला** (दिल्ली), **जामा मस्जिद** (दिल्ली) का निर्माण। • उसके पुत्र **औरंगज़ेब** ने आगरा किले में कैद किया।	• साम्राज्य अपने चरम पर – उत्तर में कश्मीर से दक्षिण में कर्नाटक तक, पश्चिम में बलूचिस्तान तक, पूर्व में ब्रह्मदेश की सीमा तक।	• ताजमहल का निर्माण अपनी पत्नी मुमताज़ महल की स्मृति में किया। • शाहजहाँनाबाद (पुरानी दिल्ली) बसाई। • नाव निर्माण, वस्त्र, आभूषण उद्योग विकसित हुए।
6. औरंगज़ेब (1658–1707 ई.)	• शाहजहाँ का पुत्र। • सत्ता प्राप्ति के लिए दारा शिकोह, मुराद और शुजा को हराया। • जजिया कर पुनः लगाया। • धार्मिक दृष्टि से कट्टर शासक। • मराठा, सिख, जाट और राजपूत विद्रोह हुए। • उसकी मृत्यु के बाद मुगल साम्राज्य का पतन शुरू हुआ।	• साम्राज्य बहुत विस्तृत, लेकिन लगातार युद्धों के कारण कमजोर। • दक्कन में लंबे युद्धों से संसाधनों की भारी क्षति।	• फतावा-ए-आलमगिरी नामक कानून की पुस्तक तैयार करवाई। • बीज़ापुर (1686) और गोलकुण्डा (1687) को अपने साम्राज्य में मिलाया।

मुगल साम्राज्य का भौगोलिक विस्तार (मानचित्र संकेत)

प्रशासनिक, आर्थिक एवं सांस्कृतिक विशेषताएँ

- **प्रशासन** – मनसबदारी प्रणाली, सुघटित नौकरशाही, केन्द्रीयकृत शासन।
- **राजस्व प्रणाली** – टोडर मल की ज़ब्त प्रणाली।
- **प्रमुख भाषा** – फारसी (दरबारी भाषा)।
- **धर्म नीति** – सुलह-ए-कुल (अकबर), दीन-ए-इलाही।
- **अर्थव्यवस्था** – कृषि, वस्त्र, धातु, जहाज़ निर्माण, व्यापार।
- **कला एवं वास्तुकला** – मुगल स्थापत्य, लघु चित्रकला, संगीत (तानसेन), साहित्य।
- **प्रमुख स्थापत्य शैली** – इंडो-इस्लामिक स्थापत्य।

परीक्षा के लिए महत्वपूर्ण बिन्दु

- ✓ पहला पानीपत युद्ध – 1526 (बाबर बनाम इब्राहीम लोदी)
- ✓ खानवा का युद्ध – 1527 (बाबर बनाम राणा सांगा)
- ✓ कन्नौज का युद्ध – 1540 (हुमायूँ पराजित)
- ✓ द्वितीय पानीपत युद्ध – 1556 (अकबर विजयी)
- ✓ फतेहपुर सीकरी की स्थापना – 1571 (अकबर)
- ✓ नवरत्न – बीरबल, अबुल फ़ज़ल, तानसेन, टोडर मल आदि
- ✓ गुरु अर्जुन देव की शहादत – 1606 (जहाँगीर काल)
- ✓ ताजमहल निर्माण – 1632–1653 (शाहजहाँ)
- ✓ औरंगज़ेब की मृत्यु – 1707, इसके बाद पतन प्रारंभ।

DAILY GENERAL AWARENESS QUIZ

Er Dev Pratap Singh
Director

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

Monday, 01 June 2026

1. अग्निकुल ने 3डी-प्रिंटेड रॉकेट इंजन के साथ दुनिया का पहला रॉकेट लॉन्च किया। उसी के संदर्भ में हमें बताएं कि भारत में रॉकेट लॉन्च करने वाली पहली निजी कंपनी कौन सी थी?

(A) स्काईरूट एयरोस्पेस
(B) ध्रुव स्पेस
(C) स्काईब्लू एयरो
(D) स्टारडॉर एयरोस्पेस

2. RBI ने FEMA विनियमन के उल्लंघन के लिए HSBC बैंक पर जुर्माना लगाया। उसी के संदर्भ में हमें बताएं कि भारत में RBI द्वारा उदारीकृत प्रेषण योजना कब शुरू की गई थी?

(A) 2001
(B) 2004
(C) 2007
(D) 2010

3. सत्यदीप गुप्ता ने माउंट एवरेस्ट और ल्होत्से पर चढ़कर रिकॉर्ड बनाया। उसी के संदर्भ में हमें बताएं कि दुनिया की चौथी सबसे ऊंची पर्वत चोटी कौन सी है?

(A) माउंट मकालू
(B) माउंट चो ओयू
(C) माउंट ल्होत्से
(D) माउंट नुप्त्से

4. एशियाई विकास बैंक के 70 अरब डॉलर के ऊर्जा और डिजिटल इंफ्रास्ट्रक्चर अभियान ने दक्षिण-पूर्व एशिया को केंद्र-मंच पर ला दिया है। उसी के संदर्भ में हमें बताएं कि एशियाई विकास बैंक (एडीबी) के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

(A) एशियाई विकास बैंक (एडीबी) की स्थापना 1966 में हुई थी और इसका मुख्यालय बैंकॉक, थाईलैंड में स्थित है।
(B) एडीबी के 98 सदस्य देश हैं, जिनमें एशिया-प्रशांत क्षेत्र के सभी देश शामिल हैं।
(C) एडीबी के सबसे बड़े शेयरधारक जापान और संयुक्त राज्य अमेरिका हैं।
(D) एडीबी विशेष रूप से पर्यावरणीय स्थिरता परियोजनाओं पर ध्यान केंद्रित करता है।

5. रक्षा सचिव राजेश कुमार सिंह को DRDO अध्यक्ष का अतिरिक्त प्रभार मिला, क्योंकि समीर कामत सेवानिवृत्त हो गए हैं। उसी के संदर्भ में हमें बताएं कि भारत के रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (डीआरडीओ) ने निम्नलिखित में से कौन सी मिसाइल विकसित की है?

(A) टॉमहॉक
(B) ट्राइडेंट
(C) जेवलिन
(D) अग्नि

6. नासा ने हाल ही में पृथ्वी के ध्रुवों से खोई हुई ऊष्मा को मापने के लिए क्यूबसैट (6U) नामक लघु उपग्रहों की एक जोड़ी लॉन्च की है।
पृथ्वी के ध्रुवों के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें -
(1) पृथ्वी के भौगोलिक उत्तरी और दक्षिणी ध्रुव वे स्थान हैं जहाँ इसकी धुरी सतह को काटती है।
(2) पृथ्वी के ध्रुव स्थिर नहीं हैं।
(3) पृथ्वी का घूर्णन दुनिया भर में पानी की गति से अप्रभावित 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) इनमे से कोई भी नहीं

7. बारह देशों ने यूरोपीय अंतरिक्ष एजेंसी में जीरो डेब्रिस चार्टर पर हस्ताक्षर किए हैं।
अंतरिक्ष मलबे के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें -
(1) 2022 में, इसरो ने सुरक्षित और सतत संचालन प्रबंधन के लिए प्रणाली स्थापित की।
(2) इसरो ने 2022 में भारतीय परिचालन अंतरिक्ष परिसंपत्तियों के 21 टकराव से बचाव युद्धाभ्यास भी किए।
(3) 'प्रोजेक्ट नेत्रा' भारतीय उपग्रहों के मलबे और अन्य खतरों का पता लगाने के लिए अंतरिक्ष में एक प्रारंभिक चेतावनी प्रणाली भी 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) इनमे से सभी

8. हाल ही में किए गए शोध से सामान्य संज्ञाहरण के तंत्र के बारे में नए सुराग मिले हैं।
मस्तिष्क के भागों और उनके प्रमुख कार्यों के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें -
(1) हाइपोथैलेमस - शरीर को होमियोस्टेसिस नामक स्थिर अवस्था में रखता है।
(2) सेरेब्रम - हृदय गति, श्वास और चेतना (नींद/जागने के चक्र) को नियंत्रित करता है।
(3) सेरिबैलम - समन्वय, संतुलन और संभवतः कुछ संज्ञानात्मक कार्य।
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) इनमे से कोई भी नहीं

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

TABLE OF THE DAY

Er Dev Pratap Singh
Director

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

Monday, 01 June 2026

शब्द	परिभाषा
त्वरण	समय के संबंध में किसी वस्तु के वेग के परिवर्तन की दर
कोणीय गति	अपने द्रव्यमान के केंद्र के बारे में घूर्णी गति में एक शरीर की गति का एक माप
मिश्र धातु	अन्य धातु या अन्य तत्वों के साथ धातु का मिश्रण।
एम्मिटर	एक उपकरण जिसका उपयोग करंट को मापने के लिए किया जाता है।
अनाकार ठोस	इसका एक प्रकार ठोस है जिसमें निश्चित ज्यामितीय आकार नहीं है। या इसकी गैर-क्रिस्टलीय ठोस।
एम्पेयर	एक इकाई जो बिजली के प्रवाह की दर (वर्तमान) का वर्णन करती है।
एम्पलीफायर	यह एक इलेक्ट्रॉनिक उपकरण है जो सिग्नल की शक्ति (एक समय-भिन्न वोल्टेज या वर्तमान) को बढ़ा सकता है।
आयाम	अपने केंद्र (सामान्य) स्थिति से मापा गया एक लहर की ऊंचाई।
अल्फा कण	दो प्रोटॉन और दो न्यूट्रॉन से मिलकर एक हीलियम नाभिक के समान एक कण में बंध जाता है, जो अल्फा क्षय की प्रक्रिया में शास्त्रीय रूप से उत्पन्न होता है, लेकिन अन्य तरीकों से भी उत्पादन किया जा सकता है और इसे एक ही नाम दिया जा सकता है।
खगोलीय इकाई	यह लंबाई की एक इकाई है, पृथ्वी से सूर्य की दूरी लगभग।

Er Dev Pratap Singh
Director

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

Monday, 01 June 2026

साँची स्तूप में संरक्षित पवित्र बौद्ध अवशेष

समाचार में क्यों?

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी की पहल के तहत भारत, **साँची स्तूप** में संरक्षित पवित्र **बौद्ध अवशेषों** को **मंगोलिया** भेजेगा।

अर्थप्रकाशक: -

पवित्र बौद्ध अवशेषों का हस्तांतरण

- साँची स्तूप में संरक्षित पवित्र बौद्ध अवशेषों को सार्वजनिक प्रदर्शन एवं धार्मिक अनुष्ठानों के लिए मंगोलिया भेजा जाएगा।
- ये अवशेष भगवान बुद्ध के दो प्रमुख शिष्यों — **सारिपुत्र** एवं **मौद्गल्यायन** — से संबंधित हैं।

भारत–मंगोलिया बौद्ध विरासत पहल

- यह कदम प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी की पहल पर भारत और मंगोलिया के बीच सांस्कृतिक एवं बौद्ध संबंधों को और सुदृढ़ करने के लिए उठाया गया है।
- इसका उद्देश्य दोनों देशों के ऐतिहासिक एवं आध्यात्मिक संबंधों को मजबूत करना है।

उलानबटार में सार्वजनिक प्रदर्शनी

- अवशेषों को मंगोलिया की राजधानी **उलन बातोर** में सार्वजनिक दर्शन हेतु प्रदर्शित किया जाएगा।
- इस प्रदर्शनी में 10 लाख से अधिक श्रद्धालुओं एवं पर्यटकों के आने की संभावना है।

सांस्कृतिक कूटनीति एवं अंतरराष्ट्रीय सहयोग

- यह हस्तांतरण भारत द्वारा अपनी बौद्ध विरासत एवं सभ्यतागत संबंधों को सांस्कृतिक कूटनीति के महत्वपूर्ण साधन के रूप में उपयोग करने को दर्शाता है।
- इससे अंतरराष्ट्रीय सहयोग को बढ़ावा मिलेगा तथा भारत और मंगोलिया के बीच द्विपक्षीय संबंध और मजबूत होंगे।

साँची स्तूप

- **स्थिति**
- साँची,मध्य प्रदेश के रायसेन जिले में स्थित है।
- यह बेतवा नदी के पश्चिम में एक ऊँचे पठारी क्षेत्र पर अवस्थित है।
- **ऐतिहासिक महत्त्व**
- साँची भारत के सबसे प्राचीन एवं महत्वपूर्ण बौद्ध स्मारकों में से एक है।
- यह अपने स्तूपों, तोरण द्वारों तथा प्राचीन बौद्ध स्थापत्य कला के लिए प्रसिद्ध है।
- **यूनेस्को विश्व धरोहर स्थल**
- वर्ष 1989 में **UNESCO** ने साँची को विश्व धरोहर स्थल घोषित किया।

Er Dev Pratap Singh
Director

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

Monday, 01 June 2026

नोएडा, फतेहपुर सीकरी, सहारनपुर एवं कुशीनगर के बारे में

नोएडा

- **नोएडा (New Okhla Industrial Development Authority)** उत्तर प्रदेश का एक प्रमुख **नियोजित औद्योगिक एवं शहरी नगर** है, जिसकी स्थापना वर्ष **1976** में की गई थी।
- यह नगर **राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र (NCR)** का महत्वपूर्ण भाग है तथा सूचना प्रौद्योगिकी, इलेक्ट्रॉनिक्स एवं सेवा क्षेत्र का प्रमुख केंद्र माना जाता है।
- नोएडा में अनेक **बहुराष्ट्रीय कंपनियाँ (MNCs),** औद्योगिक इकाइयाँ तथा आईटी पार्क स्थित हैं, जिससे यह उत्तर भारत के प्रमुख आर्थिक केंद्रों में शामिल है।
- यहाँ स्थित **नोएडा-ग्रेटर नोएडा एक्सप्रेसवे** एवं **यमुना एक्सप्रेसवे** क्षेत्रीय संपर्क एवं औद्योगिक विकास को बढ़ावा देते हैं।
- उत्तर प्रदेश की अर्थव्यवस्था में नोएडा का योगदान **निवेश, रोजगार सृजन एवं शहरीकरण** के दृष्टिकोण से अत्यंत महत्वपूर्ण है।

फतेहपुर सीकरी

- **फतेहपुर सीकरी** मुगल सम्राट **अकबर** द्वारा वर्ष **1571** में स्थापित एक ऐतिहासिक नगर है, जो आगरा के निकट स्थित है।
- यह नगर कुछ समय के लिए **मुगल साम्राज्य की राजधानी** रहा तथा मुगल स्थापत्य कला का उत्कृष्ट उदाहरण माना जाता है।
- यहाँ स्थित **बुलंद दरवाजा, दीवान-ए-खास, पंचमहल** तथा **जामा मस्जिद** विश्वप्रसिद्ध ऐतिहासिक स्मारक हैं।
- फतेहपुर सीकरी में स्थित **शेख सलीम चिश्ती की दरगाह** सूफी परंपरा एवं धार्मिक समन्वय का महत्वपूर्ण केंद्र है।
- इसे **यूनेस्को विश्व धरोहर स्थल** का दर्जा प्राप्त है, जिससे इसका वैश्विक ऐतिहासिक महत्त्व सिद्ध होता है।

सहारनपुर

- **सहारनपुर** उत्तर प्रदेश के पश्चिमी भाग में स्थित एक महत्वपूर्ण नगर है, जो अपनी **लकड़ी की नक्काशी** के लिए विश्वभर में प्रसिद्ध है।
- यह नगर उत्तर प्रदेश, हरियाणा एवं उत्तराखंड की सीमाओं के निकट स्थित होने के कारण महत्वपूर्ण व्यापारिक केंद्र के रूप में विकसित हुआ है।
- सहारनपुर कृषि उत्पादन, विशेषकर **गन्ना उत्पादन** एवं कृषि-आधारित उद्योगों के लिए जाना जाता है।
- यहाँ स्थित **दारुल उलूम देवबंद** भारतीय इस्लामी शिक्षा एवं धार्मिक अध्ययन का एक प्रमुख संस्थान है।
- सहारनपुर उत्तर भारत के **हस्तशिल्प उद्योग**, कृषि व्यापार एवं सांस्कृतिक विविधता के महत्वपूर्ण केंद्रों में गिना जाता है।

कुशीनगर

- **कुशीनगर** उत्तर प्रदेश के पूर्वी भाग में स्थित एक प्रमुख **बौद्ध तीर्थस्थल** है, जहाँ **भगवान बुद्ध** ने महापरिनिर्वाण प्राप्त किया था।
- यह स्थल बौद्ध धर्म के **चार प्रमुख तीर्थस्थलों** में से एक माना जाता है और विश्वभर के बौद्ध श्रद्धालुओं के लिए विशेष महत्व रखता है।
- कुशीनगर में स्थित **महापरिनिर्वाण मंदिर** एवं **रामाभार स्तूप** प्रमुख ऐतिहासिक एवं धार्मिक स्मारक हैं।
- यह नगर प्राचीन **मल्ल गणराज्य** का हिस्सा था, जिसका उल्लेख बौद्ध ग्रंथों में मिलता है।
- भारतीय एवं वैश्विक **बौद्ध पर्यटन**, सांस्कृतिक विरासत तथा अंतरराष्ट्रीय धार्मिक संपर्क के दृष्टिकोण से कुशीनगर अत्यंत महत्वपूर्ण है।

TOPPERS CLUB
IAS ACADEMY

MAP OF THE DAY BHARAT

Er Dev Pratap Singh
Director

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

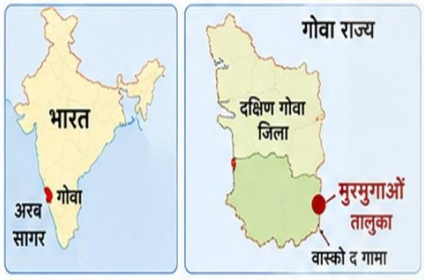
Monday, 01 June 2026

मुरमुगाओ बंदरगाह (Mormugao Port)

गोवा का प्रमुख समुद्री द्वार एवं भारत का प्रमुख लौह अयस्क निर्यात बंदरगाह

1. स्थिति (Location)

- मुरम्मुगाओ बंदरगाह गोवा राज्य के दक्षिण गोवा जिले के मुरमुगाओ तालुका में स्थित एक समुद्री बंदरगाह है।
- यह भारत के पश्चिमी तट पर अरब सागर के किनारे स्थित है।
- पत्तन नगर वास्को द गामा बंदरगाह के पूर्वी तट पर स्थित है।

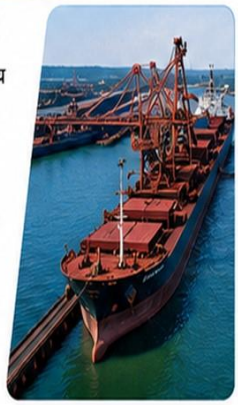


2. इतिहास (History)

- 1917 में, सासष्ठी (Salcete) क्षेत्र के 31 गांवों को अलग करके मुरमुगाओं तालुका (उप-जिला) बनाया गया और मुरमुगाओं बंदरगाह को इसका मुख्यालय बनाया गया।
- शेष 35 गांव सासष्ठी क्षेत्र में ही रखें गए, जिससें मारगाओं को मुख्यालय बनाकर वर्तमान सासष्ठी तालुका बनाया गया।
- पुर्तगालियों के समय से यह बंदरगाह एक महत्वपूर्ण व्यापारिक केंद्र रहा है।
- स्वतंत्राता के बाद यह भारत सरकार के नियंत्रण में आया।

3. भौगोलिक विशेषताएँ (Geographical Features)

- गहरा प्राकृतिक बंदरगाह (Deep Natural Harbour)
- लहरों और तूफानों से सुरक्षित, वर्ष भर नौवहन योग्य
- अक्षांश: 15° 23′ उ. और देशांतर: 73° 48′ पू.
- अरब सागर से जुड़ा हुआ उत्कृट नेविगेशन चैनल
- जुवारी (Zuari) और मंदोवी (Mandovi) नदियों के बीच स्थित
- प्राकृतिक रूप से संरक्षित बंदरगाह—पश्चिमी तट पर सर्वश्रेष्ठ में से एक



4. प्रशासनिक एवं जनसांख्यिकीय जानकारी

जिला	:	दक्षिण गोवा
तालुका	:	मुरमुगाओ
मुख्यालय	:	वास्को द गामा
जनसंख्या (2001)	:	97,085
पुरुष	:	53%
महिला	:	47%
साक्षरता दर (2011)	:	90.28%
भाषाएँ	:	कोंकणी (राजभाषा), मराठी, कन्नड, हिंदी और अंग्रेजी

5. महत्व (Importance)

- गोवा का प्रमुख एवं मुख्य बंदरगाह।
- भारत का प्रमुख लौह अयस्क निर्यात बंदरगाह।
- भारत के विदेशी मुद्रा अर्जन में महत्वपूर्ण योगदान।
- थोक माल, ब्रेक बल्क, कंटेनर और तरल माल का प्रमुख केंद्र।
- गोवा के औद्योगिक विकास, व्यापार, परिवहन और रोजगार में महत्वपूर्ण भूमिका।
- पश्चिमी तट पर समुद्री व्यापार के लिए रणनीतिक रूप से महत्वपूर्ण।

6. प्रमुख माल (Cargo Handled)

- लौह अयस्क (Iron Ore)
- कोयला (Coal)
- पेट्रोलियम उत्पाद (Petroleum Products)
- तरलीकृत पेट्रोलियम गैस (LPG)
- उर्वरक (Fertilizers)
- कंटेनर (Containers)
- प्रोजेक्ट कार्गो एवं सामान्य कार्गो

विशेष:
मुरमुगाओ भारत का सबसे बड़ा लौह अयस्क निर्यात बंदरगाह है।
यहां से निर्यात होने वाला अधिकांश लौह अयस्क यूरोप, चीन और जापान जाता है।

7. अवसंरचना एवं सुविधाएँ (Infrastructure & Facilities)

- डीप ड्राफ्ट पोर्ट – बड़े आकार के जहाजों के लिए उपयुक्त
- बहुउद्देश्यीय बर्थ और टर्मिनल
- लौह अयस्क निर्यात टर्मिनल (Berths No. 6 to 11)
- यांत्रीकृत हैंडलिंग सिस्टम, कन्वेयर बेल्ट, स्टेकिंग यार्ड
- रेलवे कनेक्टिविटी – साउथ वेस्टर्न रेलवे से जुड़ा
- सड़क संयक – NH-66 (मुंबई–गोवा राजमार्ग) से जुड़ा
- आधुनिक गोदाम, क्रेन, लोडिंग/अनलोडिंग सुविधाएँ
- ISO प्रमाणित (ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001)

8. कनेक्टिविटी (Connectivity)

- सड़क : NH-66 (मुंबई–गोवा हाइवे) से जुड़ा, पनाजी, मारगाओ और अन्य शहरों से अच्छी सड़क संयक।
- रेल : साउथ वेस्टर्न रेलवे से जुड़ा, वास्को द गामा रेलवे स्टेशन के माध्यम से।
- वायु : दाबोलीम हवाई अड्डा (गोवा अंतराष्ट्रीय हवाई अड्डा) बंदरगाह से लगभग 5 किमी दूर।
- समुद्र : नियमित तटीय एवं अंतराष्ट्रीय शिपिंग मार्गों से जुड़ा।

9. महत्वपूर्ण तथ्य (Key Facts)

- ✓ भारत के 12 प्रमुख बंदरगाहों में से एक।
- ✓ भारतीय बंदरगाह अधिनियम, 1908 के तहत अधिसूचित प्रमुख बंदरगाह।
- ✓ 1967 में 'मेजर पोर्ट ट्रस्ट' की स्थापना हुई, अब 'मुरमुगाओं पोर्ट अथॉरिटी (MPA)' के रूप में कार्यरत।
- ✓ अग्रोच चैनल के दोनों ओर फेयरवे की चौड़ाई लगभग 10 किमी।
- ✓ यह एक ऑल-वेदर पोर्ट है, ज्वारीय प्रतिबंध नहीं।
- ✓ पर्यावरण अनुकूल पहल – ग्रीन पोर्ट गाइडलाइन्स का पालन।

तुरंत तथ्य (Quick Facts)

- ★ प्रकार : प्राकृतिक बंदरगाह
- ★ स्थापना (Port Trust) : 1967
- ★ प्रबंधक संस्था : मुरमुगाओ पोर्ट अथॉरिटी (MPA)
- ★ बर्थ की संख्या : 14 (लगभग)
- ★ रेश : भारत
- ★ राज्य : गोवा

क्या आप जानते हैं?

मुरमुगाओ बंदरगाह की प्राकृतिक गहराई के कारण बड़े कैपसाइज (Capesize) जहाज बिना किसी ड्रेजिंग के आ-जा सकते हैं। इसलिए यह लौह अयस्क निर्यात के लिए अत्यंत उपयुक्त है।

परीक्षाओं के लिए उपयोगी (UPSC/PCS/SSC आदि)

- भूगोल: भारत के प्रमुख बंदरगाह, पश्चिमी तट के बंदरगाह, प्राकृतिक बंदरगाह
- भारतीय अर्थव्यवस्था: निर्यात-आव्यात, परिवहन, बंदरगाह अवसंरचना
- करंट अफेयर्स: गोवा, समुद्री व्यापार, लॉजिस्टिक्स, ग्रीन पोर्ट पहल
- महत्वपूर्ण योजनाएँ: सागरमाला परियोजना, पोर्ट कनेक्टिविटी, ब्लू इकॉनॉमी

Er Dev Pratap Singh
Director

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

Monday, 01 June 2026

लेक टैंगानिका (Lake Tanganyika)

स्थिति (Location)

- यह अफ्रीका के **रिफ्ट वैली क्षेत्र में स्थित एक ग्रेट रिफ्ट झील** है।
- यह 4 देशों द्वारा साझा की जाती है:
  तंजानिया (46%), लोकतांत्रिक गणराज्य कांगो (DRC) (40%), बुरुंडी और ज़ाम्बिया।

जल प्रवाह (Inflow & Outflow)

- **मुख्य अंत:प्रवाह नदियाँ:** लुकुगा, मलागारा आदि अनेक छोटी नदियाँ
- **मुख्य बहिर्गमन नदी:** लुकगा नदी, जो कांगो नदी में मिलती है।
- जल प्राप्ति का **कम से कम 90% वर्षा** से होता है।
- जल हानि का **कम से कम 90% वाष्पीकरण** से होता है।

विशेषताएँ (Unique Features)

- दुनिया की सबसे पुरानी झीलों में से एक (लगभग 9-12 मिलियन वर्ष पुरानी)।
- इसमें 250 से **अधिक प्रजातियों की साइक्लिड मछलियाँ** पाई जाती हैं, जो विश्व में सबसे अधिक विविधता रखती हैं।
- झील के चारों ओर **ऊँचे पर्वत** हैं, जिससे छोटी नदियाँ ही बन पाती हैं।

महत्व (Importance)

- यह विश्व की जल आयतन की दृष्टि से दूसरी सबसे बड़ी मीठे पानी की झील है (बैकाल झील के बाद)।
- यह विश्व की **दूसरी सबसे गहरी झील** है (बैकाल झील के बाद)।
- यह विश्व की **सबसे लंबी मीठे पानी की झील** है।
- अफ्रीका में **मीठे जल का सबसे बड़ा भंडार** – महाद्वीप के कुल मीठे जल का लगभग 16% इसमें है।
- यह झील **जैव विविधता का अद्वितीय केंद्र है** – इसमें हजारों प्रजातियाँ पाई जाती हैं, जो दुनिया में कहीं और नहीं मिलतीं।
- **मत्स्य पालन, जल परिवहन, जलविद्युत उत्पादन और पर्यटन** के लिए अत्यंत महत्त्वपूर्ण।
- यह कांगो नदी प्रणाली का हिस्सा है और अंततः **अटलांटिक महासागर** में गिरती है।

भौगोलिक विवरण (Geographical Details)

रुप प्रकार	:	रिफ्ट झील (ग्रेट रिफ्ट वैली का भाग)
लंबाई	:	676 किमी (लगभग)
चौड़ाई (औसत)	:	50 किमी (लगभग)
क्षेत्रफल	:	32,000 वर्ग किमी
तटरेखा	:	1,900 किमी (लगभग)
औसत गहराई	:	572 मीटर
अधिकतम गहराई	:	1,471 मीटर (उत्तरी भाग में)
जल आयतन	:	18,750 घन किमी (लगभग)
जलग्रहण क्षेत्र	:	231,000 वर्ग किमी
प्रकार	:	मीठे पानी की झील

अन्य महत्वपूर्ण तथ्य

- विश्व में क्षेत्रफल की दृष्टि से 6वीं सबसे बड़ी झील है।
- यह झील उत्तर-दक्षिण दिशा में स्थित है।
- इस झील का नाम जर्मन खोजकर्ता **रिचर्ड बर्टन** ने 1858 में दिया।
- यह झील **अल्बर्टाइन रिफ्ट** का हिस्सा है, जो पूर्वी अफ्रीकी रिफ्ट का पश्चिमी भाग है।

परीक्षा के लिए महत्वपूर्ण बिंदु

- दूसरी सबसे बड़ी (आयतन) मीठे पानी की झील
- दूसरी सबसे गहरी मीठे पानी की झील
- सबसे लंबी मीठे पानी की झील
- 4 देशों द्वारा साझा
- लुकुगा नदी द्वारा कांगो नदी में जल
- अफ्रीका के रिफ्ट वैली में स्थित