DAILY GENERAL AWARENESS QUIZ



www.gyanshilaias.com gyanshilaiasindia@gmail.com
DIRECTOR SHRI MATI SANGAM SINGH | MANAGING DIRECTOR SRI ADITYA SINGH GAUTAM

Monday, 14 September 2026

1. जीआरएसई ने स्वदेशी महासागर अनुसंधान पोत ओआरवी सागर मंथन लॉन्च किया। उसी के संदर्भ में हमें बताएं, 1983 में कमीशन किया गया कौन सा प्रमुख अनुसंधान पोत (ओआरवी) भारत के प्रमुख समुद्र विज्ञान अनुसंधान पोत के रूप में कार्य करता है?
(A) सागर निधि (B) सागर कन्या
(C) सागर सम्पदा (D) सागर अन्वेषिका

2. UNESCO 2026 में मैक्सिको में अंतर्राष्ट्रीय साक्षरता दिवस मनाएगा। इसी संदर्भ में हमें बताएं कि भारत की जनगणना में किसी व्यक्ति को "साक्षर" मानने के लिए न्यूनतम आयु का क्या मानदंड अपनाया जाता है?
(A) 5 वर्ष और उससे अधिक (B) 7 वर्ष और उससे अधिक
(C) 10 वर्ष और उससे अधिक (D) 14 वर्ष और उससे अधिक

3. त्रिपुरा ने 2025-26 में प्राइमरी लेवल पर ज़ीरो ड्रॉपआउट रेट हासिल किया। इसी संदर्भ में बताइए कि किस संवैधानिक संशोधन अधिनियम ने अनुच्छेद 51A(k) को जोड़ा?
(A) 44वां संवैधानिक संशोधन अधिनियम
(B) 86वां संवैधानिक संशोधन अधिनियम
(C) 91वां संवैधानिक संशोधन अधिनियम
(D) 103वां संवैधानिक संशोधन अधिनियम

4. वाराणसी में 9वां राष्ट्रीय पोषण माह 2026 शुरू किया गया। इसी संदर्भ में बताइए कि किस राज्य ने 2022 में प्राइमरी स्कूलों में 'मुख्यमंत्री नाश्ता योजना' शुरू की थी?
(A) तमिलनाडु (B) केरल
(C) कर्नाटक (D) आंध्र प्रदेश

5. सैतुअल: मिज़ोरम का पहला ज़िला जिसने 'सुरक्षित' HIV स्टेटस हासिल किया। इसी संदर्भ में बताइए कि ह्यूमन इम्यूनोडेफिशिएंसी वायरस (HIV) किस तरह का वायरस है जो इंसानी इम्यून सिस्टम पर हमला करता है?
(A) एडेनोवायरस (B) रियोवायरस
(C) फिलोवायरस (D) रेट्रोवायरस

6. चुनाव आयोग ने मनी लॉन्ड्रिंग और टैक्स चोरी की आशंकाओं के चलते RUPP (पंजीकृत गैर-मान्यता प्राप्त राजनीतिक दलों) के खिलाफ सख्त कार्रवाई की है।
भारत में राजनीतिक फंडिंग से जुड़े कानूनी ढांचे के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
(1) 'जन प्रतिनिधित्व अधिनियम, 1951' की धारा 29C के तहत राजनीतिक दलों के लिए यह अनिवार्य है कि वे ₹20,000 से अधिक के चंदे की जानकारी चुनाव आयोग (ECI) को दें।
(2) 'आयकर अधिनियम, 1961' की धारा 80GGB व्यक्तिगत करदाताओं को राजनीतिक दलों को दिए गए चंदे पर 100% टैक्स कटौती का दावा करने की अनुमति देती है।
(3) भारतीय संविधान का अनुच्छेद 324 चुनावों के अधीक्षण और नियंत्रण का अधिकार भारत के चुनाव आयोग को देता 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. भारत का जूट सेक्टर तेज़ी से आगे बढ़ रहा है: वित्त वर्ष 2025-26 में 76 लाख गांठों के साथ कच्चे जूट के उत्पादन में दुनिया में सबसे आगे है।
भारत में जूट उद्योग के ऐतिहासिक विकास के बारे में नीचे दिए गए कथनों में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?
(1) 1947 के बंटवारे के कारण जूट उगाने वाले ज़्यादातर इलाके भारत में रह गए, जबकि मुख्य प्रोसेसिंग मिलें पूर्वी पाकिस्तान चली गईं।
(2) किसानों को धान की खेती छोड़कर जूट की खेती करने के लिए प्रोत्साहित करने के लिए सितंबर 1949 में "ग्रो मोर जूट" अभियान शुरू किया गया था।
(3) जूट पैकेजिंग सामग्री अधिनियम, 1987 ने बाज़ार में स्थिरता बनाए रखने के लिए ज़रूरी सामानों की पैकेजिंग में जूट की बोरियों का इस्तेमाल अनिवार्य कर दिया।
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

8. DRC अहम खनिजों पर सरकारी नियंत्रण मज़बूत करने के लिए नेशनल जियोलॉजिकल डेटाबैंक बनाएगा।
डेमोक्रेटिक रिपब्लिक ऑफ़ कांगो (DRC) के बारे में इन बयानों पर विचार करें:
(1) DRC मध्य अफ्रीका में स्थित है और ज़मीन के क्षेत्रफल के हिसाब से अफ्रीका का सबसे बड़ा देश है।
(2) भूमध्य रेखा सीधे डेमोक्रेटिक रिपब्लिक ऑफ़ कांगो के उत्तरी हिस्से से होकर गुज़रती है।
(3) तांगानिका झील, जो DRC की पूर्वी सीमा पर स्थित है, बैकाल झील के बाद दुनिया की दूसरी सबसे गहरी झील 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

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

GYANSHILA IAS
Learning Institute

DAILY GENERAL STUDIES QUIZ

www.gyanshilaias.com gyanshilaiasindia@gmail.com

DIRECTOR SHRI MATI SANGAM SINGH | MANAGING DIRECTOR SRI ADITYA SINGH GAUTAM

Monday, 14 September 2026

CHEMISTRY

1. आयनन ऊर्जा के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है?

(A) किसी आवर्त में बाएँ से दाएँ जाने पर आयनन ऊर्जा सामान्यतः घटती है
(B) किसी समूह में ऊपर से नीचे जाने पर आयनन ऊर्जा सामान्यतः बढ़ती है
(C) द्वितीय आयनन ऊर्जा सदैव प्रथम आयनन ऊर्जा से कम होती है
(D) किसी आवर्त में बाएँ से दाएँ जाने पर आयनन ऊर्जा सामान्यतः बढ़ती है

2. आणविक कक्षक सिद्धांत (Molecular Orbital Theory) के अनुसार निम्नलिखित में से किसकी बंध कोटि सर्वाधिक है?

(A) O_2 (B) O_2^+
(C) O_2^- (D) O_2^{2-}

3. निम्नलिखित में से किस यौगिक में आयनिक तथा सहसंयोजक दोनों प्रकार के बंध पाए जाते हैं?

(A) NaCl (B) NH_4Cl
(C) HCl (D) Cl_2

4. उत्प्रेरक के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही नहीं है?

(A) उत्प्रेरक अभिक्रिया की सक्रियण ऊर्जा को कम करता है
(B) उत्प्रेरक अभिक्रिया के लिए वैकल्पिक मार्ग उपलब्ध कराता है
(C) उत्प्रेरक अभिक्रिया के साम्य स्थिरांक को बदल देता है
(D) उत्प्रेरक अग्र तथा पश्च दोनों अभिक्रियाओं की दर बढ़ाता है

5. निम्नलिखित में से किस मुक्त गैसीय आयन का चुंबकीय आघूर्ण सर्वाधिक होगा?

(A) Fe^{2+} (B) Mn^{2+}
(C) Co^{2+} (D) Ni^{2+}

6. ओज़ोन के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

1. ओज़ोन आणविक ऑक्सीजन की तुलना में अधिक शक्तिशाली ऑक्सीकारक है।
2. ओज़ोन अणु की ज्यामिति रैखिक होती है।
3. समतापमंडलीय ओज़ोन हानिकारक पराबैंगनी विकिरण के महत्वपूर्ण भाग को अवशोषित करता है।
4. ओज़ोन सामान्य आणविक ऑक्सीजन की तुलना में ऊष्मागतिकीय रूप से कम स्थिर है।

उपर्युक्त में से कौन-से कथन सही हैं?

(A) केवल 1 और 2 (B) केवल 1, 3 और 4
(C) केवल 2 और 3 (D) 1, 2, 3 और 4

7. हाइड्रोजन सल्फाइड की तुलना में जल का क्वथनांक अत्यधिक अधिक होने का मुख्य कारण है:

(A) जल का अधिक आणविक द्रव्यमान
(B) जल में प्रबल अंतराअणुक हाइड्रोजन बंध
(C) जल के अणुओं के बीच आयनिक बंध
(D) जल के अणुओं की अधिक ध्रुवणशीलता

8. समान आयन प्रभाव (Common-Ion Effect) के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है?

(A) यह दुर्बल विद्युत अपघट्य के आयनीकरण को बढ़ाता है
(B) यह दुर्बल विद्युत अपघट्य के आयनीकरण को दबाता है
(C) यह केवल प्रबल अम्लों पर लागू होता है
(D) अवक्षेपण अभिक्रियाओं में इसका कोई उपयोग नहीं है

9. निम्नलिखित में से कौन-सा कथन नाभिकीय संलयन और नाभिकीय विखंडन में सही अंतर स्पष्ट करता है?

(A) संलयन में भारी नाभिक टूटता है, जबकि विखंडन में हल्के नाभिक जुड़ते हैं
(B) संलयन में सामान्यतः हल्के नाभिक मिलकर भारी नाभिक बनाते हैं
(C) विखंडन प्राकृतिक रूप से केवल तारों में होता है
(D) संलयन में द्रव्यमान का ऊर्जा में रूपांतरण नहीं होता

10. हैबर प्रक्रिया के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

1. नाइट्रोजन, हाइड्रोजन से अभिक्रिया करके अमोनिया बनाती है।
2. उच्च दाब अमोनिया के निर्माण के अनुकूल होता है।
3. तापमान को लगातार बढ़ाने से अमोनिया की साम्य उपज लगातार बढ़ती है।
4. सामान्यतः आयरन का उपयोग उत्प्रेरक के रूप में किया जाता है।

उपर्युक्त में से कौन-से कथन सही हैं?

(A) केवल 1 और 2 (B) केवल 1, 2 और 4
(C) केवल 2, 3 और 4 (D) 1, 2, 3 और 4

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

GYANSHILA IAS
Learning Institute

DAILY STATIC GK ONE-LINERS



www.gyanshilaias.com gyanshilaiasindia@gmail.com

DIRECTOR SHRI MATI SANGAM SINGH | MANAGING DIRECTOR SRI ADITYA SINGH GAUTAM

Monday, 14 September 2026

भारत के बाँध
(DAMS IN INDIA)



बाँध और Large Dam की अवधारणा

- बाँध Water–Energy–Food Security Nexus की महत्वपूर्ण आधारभूत संरचना हैं।
- इनका उपयोग सिंचाई, पेयजल, जलविद्युत, बाढ़ नियंत्रण और औद्योगिक जल आपूर्ति के लिए किया जाता है।
- CWC के अनुसार सामान्यतः 15 मीटर से अधिक ऊँचाई वाला बाँध large dam माना जाता है; 10–15 मीटर के बाँध भी निर्धारित crest length, storage अथवा flood-discharge जैसी शर्तें पूरी करने पर इस श्रेणी में आते हैं।

सिंचाई
पेयजल
जलविद्युत
बाढ़ नियंत्रण
औद्योगिक जल आपूर्ति

भारत में Large Dams – NRLD 2023

- 2026 तक CWC की वेबसाइट पर उपलब्ध नवीनतम National Register of Large Dams (NRLD) 2023 आधिकारिक national inventory है।
- इसमें 6,138 completed/operational और 143 under-construction large dams दर्ज हैं।
- इस प्रकार कुल संख्या 6,281 है।
- राज्यवार देखें तो महाराष्ट्र में 2,333 operational dams के साथ सर्वाधिक संख्या है; इसके बाद मध्य प्रदेश में 1,354 हैं।

कुल Large Dams 6,281
6,138 Operational/ Completed
143 Under-Construction

	राज्यवार (Operational Dams)	संख्या
1	महाराष्ट्र	2,333
2	मध्य प्रदेश	1,354
3	कर्नाटक	692
4	गुजरात	379
5	राजस्थान	301

Ageing Dams – उभरती चुनौती

- NRLD-2023 के अनुसार 3,789 specified dams 25 वर्ष से अधिक पुराने हैं।
- पुराने बाँधों में sedimentation, spillway adequacy, structural deterioration तथा changing hydrology महत्वपूर्ण management issues हो सकते हैं।
- हालांकि सरकार स्पष्ट करती है कि केवल पुराना होना बाँध को असुरक्षित नहीं बनाता; उचित maintenance और timely repair निर्णायक हैं।



25 वर्ष से अधिक पुराने specified dams
3,789

Dam Safety Act, 2021

- Dam Safety Act, 2021 30 दिसंबर 2021 से प्रभावी हुआ।
- इसका उद्देश्य specified dams की surveillance, inspection, operation और maintenance के लिए व्यापक framework स्थापित करना है।
- राष्ट्रीय स्तर पर National Committee on Dam Safety (NCDS) policy framework से तथा National Dam Safety Authority (NDSA) regulatory implementation से जुड़ी संस्था हैं।
- 2026 तक pre-monsoon और post-monsoon safety inspections को institutionalised किया जा चुका है।

NCDS (National Committee on Dam Safety) Policy Framework

NDSA (National Dam Safety Authority) Regulatory Implementation

Pre-monsoon और Post-monsoon Safety Inspections संस्थागत रूप से लागू

DRIP Phase-II एवं III

- Dam Rehabilitation and Improvement Project (DRIP) का उद्देश्य पुराने/महत्वपूर्ण बाँधों की safety और operational performance सुधारना है।
- Phase-II और III में 736 dams rehabilitation एवं safety enhancement के लिए चिन्हित हैं।
- कुल स्वीकृत लागत ₹10,211 करोड़ तथा अवधि 2021–2031 है।
- Phase-II को World Bank और AIIB द्वारा co-finance किया जा रहा है।

चिन्हित Dams 736
कुल स्वीकृत लागत ₹10,211 करोड़
अवधि 2021–2031

THE WORLD BANK IBRD • IDA | AIIB ASIAN INFRASTRUCTURE INVESTMENT BANK

Digital Dam Management – DHARMA

- DHARMA एक web-based asset-management software है।
- इसमें dam owners inspection reports, O&M Manuals, Emergency Action Plans (EAP) और dam-health information दर्ज कर सकते हैं।
- यह Data-based Dam Safety Governance की दिशा में महत्वपूर्ण पहल है।

DHARMA
Digital Dam Management and Monitoring Application

Inspection Reports | O&M Manuals | Emergency Action Plans (EAP) | Dam Health Information

त्वरित तथ्य (Quick Facts)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
NRLD का पूर्ण रूप क्या है?	NRLD-2023 में operational/ completed large dams कितने हैं?	Under-construction large dams कितने हैं?	NRLD-2023 में कुल large dams कितने हैं?	सर्वाधिक operational large dams किस राज्य में हैं?	25 वर्ष से अधिक पुराने specified dams कितने हैं?	Dam Safety Act कब प्रभावी हुआ?	NDSA का पूर्ण रूप क्या है?	DRIP Phase-II एवं III में कितने dams चिन्हित हैं?	DRIP Phase-II एवं III की कुल स्वीकृत लागत कितनी है?
National Register of Large Dams	6,138	143	6,281	महाराष्ट्र (2,333)	3,789	30 दिसंबर 2021	National Dam Safety Authority	736	₹10,211 करोड़

स्रोत: केंद्रीय जल आयोग (CWC) – NRLD 2023, Dam Safety Act 2021, DRIP आधिकारिक दस्तावेज (2026 तक उपलब्ध जानकारी)

Monday, 14 September 2026

पृथ्वी का भू-चुंबकीय क्षेत्र

समाचार में क्यों?

पृथ्वी का भू-चुंबकीय क्षेत्र हाल ही में **दक्षिण अटलांटिक विसंगति** के लगातार विस्तार और विभाजन के कारण चर्चा में है। वैज्ञानिक **उच्च-रिज़ॉल्यूशन वाले भू-चुंबकीय मॉडल** जारी कर रहे हैं, ताकि **नेविगेशन और ड्रिलिंग सुरक्षा** में सुधार किया जा सके। शोधकर्ताओं ने **सौर तूफानों** से सुरक्षा के लिए **मैग्नेटोस्फीयर को कृत्रिम रूप से मजबूत करने** के तरीकों का भी प्रस्ताव दिया है।

अर्थप्रकाशक: -

भू-चुंबकीय क्षेत्र क्या है?-

- पृथ्वी का भू-चुंबकीय क्षेत्र एक **चुंबकीय क्षेत्र** है, जो एक **द्विध्रुव** के समान है।
- चुंबकीय द्विध्रुव पृथ्वी की **घूर्णन अक्ष** के सापेक्ष लगभग **11° झुका हुआ** है।
- यह एक **गतिशील क्षेत्र** है, जो भूवैज्ञानिक समय-सीमा में लगातार बदलता रहता है।
- इसका अध्ययन पृथ्वी के **धात्विक क्रोड** और उसकी आंतरिक प्रक्रियाओं को समझने में सहायता करता है।
- यह क्षेत्र **ध्रुवों के पास अधिक मजबूत** तथा **भूमध्य रेखा के पास कमजोर** होता है।

कारण: डायनेमो प्रभाव -

- पृथ्वी का चुंबकीय क्षेत्र **तरल बाह्य क्रोड** में पिघले हुए लौह मिश्रधातुओं की **गति** से उत्पन्न होता है।
- **तापमान, दबाव और संरचना** में अंतर के कारण संवहन धाराएँ उत्पन्न होती हैं।
- विद्युत का संचालन करने वाले पिघले हुए लोहे की गति से **विद्युत धाराएँ** उत्पन्न होती हैं।
- ये विद्युत धाराएँ **डायनेमो प्रभाव** के माध्यम से पृथ्वी का चुंबकीय क्षेत्र उत्पन्न करती हैं।

भू-चुंबकीय उत्क्रमण -

- भू-चुंबकीय उत्क्रमण तब होता है जब **चुंबकीय उत्तर और चुंबकीय दक्षिण ध्रुव अपनी स्थिति बदल लेते हैं।**
- ऐसे उत्क्रमण **भूवैज्ञानिक समय-सीमा** में अनियमित रूप से होते हैं और इनके बीच सामान्यतः **सैकड़ों हजार वर्षों** का अंतर होता है।

भू-चुंबकीय ध्रुव -

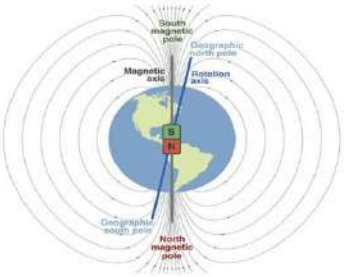
- भू-चुंबकीय ध्रुव वे बिंदु हैं जहाँ **काल्पनिक चुंबकीय-द्विध्रुव अक्ष पृथ्वी की सतह को काटती है।**
- एक पूर्ण द्विध्रुवीय क्षेत्र में भू-चुंबकीय ध्रुव **चुंबकीय ध्रुवों के साथ मेल खाते।**
- वास्तविकता में पृथ्वी का चुंबकीय क्षेत्र **पूर्ण द्विध्रुव नहीं है, इसलिए चुंबकीय और भू-चुंबकीय ध्रुव अलग-अलग** होते हैं।

महत्व -

- **सौर पवन से सुरक्षा:** भू-चुंबकीय क्षेत्र **सौर पवन** द्वारा लाए गए आवेशित कणों से पृथ्वी की रक्षा करता है तथा **वायुमंडल और जीवन** की सुरक्षा में मदद करता है।
- **ऑरोरा:** कुछ आवेशित कण ध्रुवीय क्षेत्रों के पास प्रवेश करके वायुमंडलीय गैसों के साथ क्रिया करते हैं, जिससे **ऑरोरा** उत्पन्न होते हैं।
- **उत्तरी गोलार्ध:** ऑरोरा बोरेलिस
- **दक्षिणी गोलार्ध:** ऑरोरा ऑस्ट्रेलिस
- **नेविगेशन:** चुंबकीय क्षेत्र **कम्पास आधारित नेविगेशन** को संभव बनाता है।
- **पशु नेविगेशन:** कुछ जानवरों में **मैग्नेटोरिसेप्शन** की क्षमता होती है, जिससे वे **लंबी दूरी के प्रवास** के दौरान पृथ्वी के चुंबकीय क्षेत्र का उपयोग करते हैं।

विश्व चुंबकीय मॉडल (WMM)-

- **विश्व चुंबकीय मॉडल (WMM)** पृथ्वी के **भू-चुंबकीय क्षेत्र** पर निर्भर **नेविगेशन, अभिविन्यास और दिशा-संदर्भ प्रणालियों** में उपयोग किया जाने वाला मानक मॉडल है।
- इसका व्यापक उपयोग **नागरिक अनुप्रयोगों** में भी किया जाता है, विशेष रूप से नेविगेशन और दिशा-निर्धारण प्रणालियों में।
- पृथ्वी के चुंबकीय क्षेत्र में होने वाले परिवर्तनों को ध्यान में रखते हुए WMM का नया संस्करण **हर पाँच वर्ष** में जारी किया जाता है।
- वर्तमान संस्करण **WMM2025 को 17 दिसंबर 2024** को जारी किया गया था और यह **2029 के अंत तक** मान्य रहेगा।



GYANSHILA IAS
Learning Institute

MAP OF THE DAY BHARAT

www.gyanshilaias.com gyanshilaiasindia@gmail.com

DIRECTOR SHRI MATI SANGAM SINGH | MANAGING DIRECTOR SRI ADITYA SINGH GAUTAM

Monday, 14 September 2026

गूटी किला | आंध्र प्रदेश के गूटी का ऐतिहासिक पहाड़ी किला

समाचार में क्यों?

- संचार मंत्रालय और डाक विभाग ने **गूटी किले** पर एक **स्मारक डाक टिकट** जारी करने के प्रस्ताव को संचार मंत्री को अंतिम स्वीकृति के लिए अग्रेषित किया है।
- यह प्रस्ताव किले के **ऐतिहासिक** और **स्थापत्य महत्व** को सम्मानित करने के लिए है।

स्थापत्य और महत्वपूर्ण विशेषताएँ

- किला **हिंदू** और **इस्लामी** स्थापत्य तत्वों का मिश्रण है।
- यह शंख के आकार का है और इसमें **15 छोटे-छोटे किले** हैं, जिन्हें बाहरी दीवार, **बुर्ज़ों** और **द्वारों** से जोड़ा गया है।
- महत्वपूर्ण संरचनाओं में **जिमनैजियम, बैरक** और **मोरारी राव का आसन** शामिल हैं, जो खड़ी घाटी के किनारे स्थित एक पॉलिश्ड चूना पत्थर का मंडप है।
- धार्मिक संरचनाओं में लक्ष्मी नरसिंह, नागेश्वर स्वामी, **हनुमान**, ज्योंशिम्मा और रामस्वामी मंदिर शामिल हैं।
- एक **दरगाह** भी किले के भीतर स्थित है, जो इसकी विविध ऐतिहासिक विरासत को दर्शाती है।

गूटी किले के बारे में

- गूटी किला, जिसे **रावदुर्ग** और **गुट्टी कोटा** भी कहा जाता है, एक प्राचीन पहाड़ी किला है।
- यह **आंध्र प्रदेश** के **अनंतपुर जिले** में **गूटी** में स्थित है।
- किले में मिले शिलालेखों से पता चलता है कि इसका संबंध **पश्चिमी चालुक्य राजा विक्रमादित्य VI त्रिभुवनमल्ल (1076–1126 ई.)** के शासनकाल से है।
- किले ने **पश्चिमी चालुक्यों** और **चोलों** के बीच एक बड़े संघर्ष को देखा, जिसमें चोलों के शासक **वीर राजेन्द्र** ने घेराबंदी की थी।
- चोलों ने किले की घेराबंदी की, लेकिन रक्षकों ने सफलतापूर्वक **हमले को विफल कर दिया।**

गूटी किला: बदलती शक्तियाँ

- बाद में यह क्षेत्र **विजयनगर साम्राज्य** के अधीन आया और **कृष्णदेवराय** से जुड़ा रहा।
- इसके बाद **कुतुब शाही बंश** ने विजयनगर शासकों का स्थान ले लिया।
- **गोलकुंडा** के अधिग्रहण के बाद किला **मुगलों** के अधीन आ गया।
- 18वीं शताब्दी में मराठा सेनापति **मुरारी राव** ने किले पर कब्जा किया और इसकी रक्षा व्यवस्था को मजबूत किया।
- **हैदर अली**, जो मैसूर का शासक था और टीपू सुल्तान का पिता था, ने **पानी की आपूर्ति समाप्त** होने के बाद मुरारी राव को आत्मसमर्पण करने के लिए मजबूर किया।
- ब्रिटिश शक्ति के विस्तार के साथ गूटी किला अंततः **ब्रिटिश ईस्ट इंडिया कंपनी** के अधीन आ गया।



गूटी किला – इतिहास, स्थापत्य और विरासत का अद्भुत संगम

GYANSHILA IAS
Learning Institute

MAP OF THE DAY WORLD

www.gyanshilaias.com gyanshilaiasindia@gmail.com

DIRECTOR SHRI MATI SANGAM SINGH | MANAGING DIRECTOR SRI ADITYA SINGH GAUTAM

Monday, 14 September 2026

कमचटका प्रायद्वीप

स्थान • भौगोलिक विशेषताएँ • जलवायु • ज्वालामुखी

रूस के पूर्वी भाग में स्थित कमचटका प्रायद्वीप अपने अद्भुत प्राकृतिक दृश्यों, ज्वालामुखियों और चरम मौसम के लिए प्रसिद्ध है।

कमचटका प्रायद्वीप के बारे में

- **लंबाई:** 1,250 किलोमीटर (777 मील) का प्रायद्वीप (ऐनिन्सुला)।
- **क्षेत्रफल:** लगभग 2,70,000 किमी² (1,00,000 वर्ग मील)।
- **स्थिति:** रूस के सुदूर पूर्वी भाग में स्थित।
- **पश्चिम में:** ओखोट्स्क सागर द्वारा घिरा हुआ।
- **पूर्व में:** बेरिंग सागर और प्रशांत महासागर।
- **समुद्री गहराई:** इसके दक्षिण में कुरील–कमचटका गर्त (9,600 मीटर) स्थित है।



मुख्य विशेषताएँ

भू-तापीय सक्रियता
यह विश्व के सबसे अधिक भू-तापीय सक्रिय क्षेत्रों में से एक है।

यूनेस्को विश्व धरोहर स्थल
यह "कमचटका के ज्वालामुखी" के लिए यूनेस्को विश्व धरोहर स्थल है।

कमचटका क्राय
प्रशांत रिंग ऑफ फायर पर स्थित, अग्नि और बर्फ की भूमि, 150+ ज्वालामुखी, जिनमें से 29 सक्रिय हैं।

विश्व का एक प्रमुख प्रायद्वीप
यह दुनिया के सबसे बड़े प्रायद्वीपों में से एक है।

भौगोलिक विशेषताएँ

जलवायु	कठोर, ठंडी और बर्फीली सर्दियाँ, और नम, ठंडी गर्मियाँ।
उच्चतम बिंदु	**क्ल्यूचेवस्काया सोप्का** (पूर्वी पर्वतमाला में) प्रायद्वीप की सबसे ऊँची चोटी है।
नदी	लोआ नदी।
ज्वालामुखी	**ओज़ोस डेल सालाडो** — विश्व का सबसे ऊँचा सक्रिय ज्वालामुखी और दक्षिण अमेरिका का दूसरा सबसे ऊँचा शिखर (6,880 मीटर)। यह प्रशांत रिंग ऑफ फायर पर स्थित है।
प्राकृतिक संसाधन	दुनिया का सबसे बड़ा तांबा और लिथियम उत्पादक। अन्य संसाधन: मोलिब्डेनम, लौह अयस्क, लकड़ी, जलविद्युत और कीमती धातुएँ।




कमचटका प्रायद्वीप में भारी बर्फबारी (ताजा समाचार)

कमचटका प्रायद्वीप – ताजा खबरें

रूस के सुदूर पूर्व में स्थित कमचटका प्रायद्वीप में अत्यधिक और रिकॉर्ड तोड़ बर्फबारी हो रही है, जिससे कई मीटर तक बर्फ जमा हो गई है और शीतकालीन तूफान सक्रिय हैं।

कमचटका प्रायद्वीप अपनी ज्वालामुखियों, बर्फीले प्राकृतिक सौंदर्य और **प्रशांत रिंग ऑफ फायर** में स्थित होने के कारण विश्व के **सबसे विशिष्ट क्षेत्रों** में से एक है।

DAILY CURRENT AFFAIRS QUIZ



www.gyanshilaias.com gyanshilaiasindia@gmail.com
DIRECTOR SHRI MATI SANGAM SINGH | MANAGING DIRECTOR SRI ADITYA SINGH GAUTAM

Monday, 14 September 2026

1. 'बैंकर्स बुक्स एविडेंस एक्ट, 2026' किस सदी पुराने कानून की जगह लेने के लिए बनाया गया है?
(A) बैंकिंग रेगुलेशन एक्ट, 1949
(B) बैंकर्स बुक्स एविडेंस एक्ट, 1891
(C) इंडियन एविडेंस एक्ट, 1872
(D) बैंकर्स बुक्स एविडेंस एक्ट, 1949

2. भारत के SBS-III प्रोग्राम के लिए किस भारतीय स्पेस टेक्नोलॉजी कंपनी ने सफ्रान स्पेस के साथ समझौते पर हस्ताक्षर किया है?
(A) पिक्सेल (B) ध्रुव स्पेस
(C) अग्निकुल ब्रह्मांड (D) स्काईरूट एयरोस्पेस

3. 'दिग्विजय दिवस' किस भारतीय आध्यात्मिक गुरु के ऐतिहासिक भाषण की याद में मनाया जाता है?
(A) स्वामी दयानंद सरस्वती (B) श्री अरबिंदो
(C) स्वामी विवेकानंद (D) रामकृष्ण परमहंस

4. सितंबर 2026 में महिलाओं की हैमर थ्रो स्पर्धा में 68.35 मीटर की थ्रो के साथ नया राष्ट्रीय रिकॉर्ड किसने बनाया?
(A) अनुष्का यादव (B) सरिता सिंह
(C) शैली सिंह (D) तान्या चौधरी

5. 11 सितंबर को मनाए गए 'राष्ट्रीय वन शहीद दिवस' से जुड़ी खेजड़ली की घटना (बलिदान) किस वर्ष हुई थी?
(A) 1707 (B) 1725
(C) 1730 (D) 1757

6. हाल ही में कौन सी भारतीय महिला क्रिकेटर सिर्फ़ 29 मैचों में 50 T20I विकेट लेने वाली सबसे तेज़ भारतीय गेंदबाज़ बनीं?
(A) राधा यादव (B) दीप्ति शर्मा
(C) पूनम यादव (D) श्री चरणी

7. NPCI द्वारा हाल ही में शुरू किए गए UPI टैप-टू-पे (Tap-to-Pay) के तहत, किस राशि से कम के ट्रांज़ैक्शन के लिए PIN डालने की ज़रूरत नहीं होती है?
(A) ₹1,000 (B) ₹2,000
(C) ₹3,000 (D) ₹5,000

8. देश की 2026 ब्रिक्स अध्यक्षता के दौरान भारत के ब्रिक्स शेरपा के रूप में कौन कार्यरत है?
(A) सुधाकर दलेला (B) शंभू एल हक्की
(C) दम्मू रवि (D) राजेश अग्रवाल

9. भारत और अमेरिका ने किस पहल के तहत अंडरसी केबल नेटवर्क पर सहयोग बढ़ाया है?
(A) ट्रस्ट पहल (B) इंडस-एक्स पहल
(C) आईसीईटी फ्रेमवर्क (D) कॉम्पैक्ट पहल

10. 17 सितंबर से 17 अक्टूबर तक चलने वाला 'सेवा संकल्प अभियान 2026' किस राज्य द्वारा आयोजित किया जा रहा है?
(A) हिमाचल प्रदेश (B) उत्तराखंड
(C) उत्तर प्रदेश (D) सिक्किम

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