



**Saturday, 07 September 2024**

- 1. What was the theme of the first Joint Commander's Conference of the Armed Forces held in Lucknow in September 2024?**

(A) "Sashakt Bharat: Modernising Indian Defence"  
 (B) "Sashakt aur Surakshit Bharat: Transforming Armed Forces"  
 (C) "Strengthening Armed Forces for Future"  
 (D) "Surakshit Bharat: Integrated Defence Command"
- 2. Where was the 20th Heads of Asian Coast Guard Agencies Meeting (HACGAM) attended by the Indian Coast Guard held in September 2024?**

(A) Tokyo, Japan  
 (B) New Delhi, India  
 (C) Bangkok, Thailand  
 (D) Incheon, South Korea
- 3. Which country's Navy has the Indian Navy signed an agreement with for rescuing submarine personnel in distress?**

(A) Brazil (B) South Korea  
 (C) South Africa (D) Australia
- 4. With which organization has the Comptroller and Auditor General of India signed a Memorandum of Understanding (MoU) to enhance collaboration in public sector audits?**

(A) European Court of Auditors  
 (B) UAE Accountability Authority  
 (C) National Audit Office of the UK  
 (D) Auditor General of Australia
- 5. Where has The Prime Minister Narendra Modi inaugurated the "Water Conservation Public Participation" initiative?**

(A) Mumbai, Maharashtra (B) Jaipur, Rajasthan  
 (C) Bangalore, Karnataka (D) Surat, Gujarat
- 6. The government has set a target of producing how many million tonnes of domestic steel by the year 2034?**

(A) 300 million tonnes (B) 400 million tonnes  
 (C) 500 million tonnes (D) 600 million tonnes
- 7. How many football stadiums has Uttar Pradesh Chief Minister Yogi Adityanath announced to develop across the state?**

(A) 18 stadiums (B) 10 stadiums  
 (C) 20 stadiums (D) 12 stadiums
- 8. Which Indian athlete has won gold medal in men's club throw event at the Paralympics 2024, taking India's medals tally to 24?**

(A) Dharambir (B) Pranav Soorma  
 (C) Amit Kumar (D) Harvinder Singh
- 9. Who has become the oldest Indian to swim across the English Channel, completing the swim in 15 hours and six minutes?**

(A) Srikaanth Viswanathan (B) Satish Kumar  
 (C) Harvinder Singh (D) Siddhartha Agarwal
- 10. In September 2024, India and Singapore recently unveiled a partnership in which sector?**

(A) Semiconductor (B) Aerospace  
 (C) Agriculture (D) Defense

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

**Saturday, 07 September 2024**

- सितंबर 2024 में लखनऊ में आयोजित सशस्त्र बलों के पहले संयुक्त कमांडर सम्मेलन का विषय क्या था?  
(A) "सशक्त भारत: मॉडर्नाइजिंग इंडियन डिफेंस"  
(B) "सशक्त और सुरक्षित भारत: ट्रांसफॉर्मिंग आर्म्ड फोर्सिस"  
(C) "स्ट्रेथनिंग आर्म्ड फोर्सिस फॉर फ्यूचर"  
(D) "सुरक्षित भारत: इंटीग्रेटेड डिफेंस कमांड"
- सितंबर 2024 में भारतीय तटरक्षक बल द्वारा भाग लिया गया 20वां एशियाई तटरक्षक एजेंसियों के प्रमुखों की बैठक (HACGAM) कहाँ आयोजित की गई थी?  
(A) टोक्यो, जापान (B) नई दिल्ली, भारत  
(C) बैंकॉक, थाईलैंड (D) इंचियोन, दक्षिण कोरिया
- भारतीय नौसेना ने संकट में फंसे पनडुब्बी कर्मियों को बचाने के लिए किस देश की नौसेना के साथ समझौता किया है?  
(A) ब्राजील (B) दक्षिण कोरिया  
(C) दक्षिण अफ्रीका (D) ऑस्ट्रेलिया
- भारत के नियंत्रक और महालेखापरीक्षक ने सार्वजनिक क्षेत्र के ऑडिट में सहयोग बढ़ाने के लिए किस संगठन के साथ समझौता ज्ञापन (MoU) पर हस्ताक्षर किए हैं?  
(A) यूरोपीय लेखा परीक्षक न्यायालय  
(B) यूई जवाबदेही प्राधिकरण  
(C) यूके का राष्ट्रीय लेखा परीक्षा कार्यालय  
(D) ऑस्ट्रेलिया के महालेखा परीक्षक
- प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने "जल संरक्षण जन भागीदारी" पहल का उद्घाटन कहाँ किया है?  
(A) मुंबई, महाराष्ट्र (B) जयपुर, राजस्थान  
(C) बैंगलोर, कर्नाटक (D) सूरत, गुजरात
- सरकार ने वर्ष 2034 तक कितने मिलियन टन घरेलू इस्पात उत्पादन का लक्ष्य रखा है?  
(A) 300 मिलियन टन (B) 400 मिलियन टन  
(C) 500 मिलियन टन (D) 600 मिलियन टन
- उत्तर प्रदेश के मुख्यमंत्री योगी आदित्यनाथ ने राज्य भर में कितने फुटबॉल स्टेडियम विकसित करने की घोषणा की है?  
(A) 18 स्टेडियम (B) 10 स्टेडियम  
(C) 20 स्टेडियम (D) 12 स्टेडियम
- पैरा ओलंपिक 2024 में पुरुषों की क्लब थ्रो इवेंट में स्वर्ण पदक जीतने वाला भारतीय एथलीट कौन है, जिसने भारत की पदक तालिका को 24 तक पहुंचाया?  
(A) धरमबीर (B) प्रणव सोरमा  
(C) अमित कुमार (D) हरविंदर सिंह
- इंग्लिश चैनल को 15 घंटे और छह मिनट में तैरकर पार करने वाले सबसे उम्रदराज भारतीय कौन बन गए हैं?  
(A) श्रीकांत विश्वनाथन (B) सतीश कुमार  
(C) हरविंदर सिंह (D) सिद्धार्थ अग्रवाल
- सितंबर 2024 में, भारत और सिंगापुर ने हाल ही में किस क्षेत्र में साझेदारी का अनावरण किया?  
(A) सेमीकंडक्टर (B) एयरोस्पेस  
(C) कृषि (D) रक्षा

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



**Saturday, 07 September 2024**

**1. Rajnath Singh Presides over the 1st Joint Commanders' Conference. In context to the same tell us, which committee recommended the creation of an integrated tri-service command in India?**

- (A) Kargil Review Committee
- (B) Naresh Chandra Committee
- (C) DB Shekatkar Committee
- (D) Verma Committee

**2. Indian Coast Guard attends 20th HACGAM in Incheon, South Korea. In context to the same tell us, which committee's recommendation led to the founding of the Indian Coast Guard?**

- (A) Naresh Chandra Committee
- (B) DB Shekatkar Committee
- (C) Kargil Review Committee
- (D) K.F. Rustamji Committee

**3. Indian Navy to Rescue South African Navy Submarine Crew in Distress. In context to the same tell us, In which year was the first Deep Submergence Rescue Vehicle (DSRV) inducted into the Indian Navy?**

- (A) 2020
- (B) 2018
- (C) 2015
- (D) 2019

**4. India Sign MoU with UAE to Strengthen Public Sector Audit Cooperation. In context to the same tell us, who is responsible for submitting the Comptroller and Auditor General of India (CAG) report on central government audits?**

- (A) The President of India
- (B) The Prime Minister
- (C) Finance Secretary
- (D) The Finance Minister

**5. End of Insurgency in Tripura with a historic peace deal in New Delhi. In context to the same tell us, which insurgent group was founded by B.K. Hrangkhawal in Tripura?**

- (A) SENKRAK
- (B) National Liberation Front of Tripura (NLFT)
- (C) All Tripura Tiger Force (ATTF)
- (D) Tripura National Volunteers (TNV)

**6. Recently, the Prime Minister extended greetings on the occasion of Prakash Purab (Illumination Day) of Sri Guru Granth Sahib.**

**Consider the following statements -**

(1) The Adi Granth, compiled by Guru Arjan Dev, is the first version of the Guru Granth Sahib and includes writings from 36 Hindu and Muslim authors.

(2) Guru Gobind Singh added further sacred Shabads to the Granth between 1704 and 1706 and renamed it Sri Guru Granth Sahib in 1708.

(3) The Adi Granth was declared the eternal Guru in 1708 by Guru Gobind Singh.

**Which of the above is/are correct?**

- (A) Only (1) and (3)
- (B) Only (1) and (2)
- (C) Only (2) and (3)
- (D) None of the above

**7. Recently, India celebrated Teachers' Day on 5th September 2024 marking the birth anniversary of Dr. Sarvepalli Radhakrishnan (1888-1975).**

**Consider the following statements regarding Dr. Sarvepalli Radhakrishnan -**

(1) He served as the Vice-Chancellor of Andhra University from 1931 to 1936.

(2) He became the first Vice President of India in 1962 and later the second President of India.

(3) In 1954, he was awarded the Bharat Ratna, India's highest civilian award.

**Which of the above is/are correct?**

- (A) Only (1) and (3)
- (B) Only (1) and (2)
- (C) Only (2) and (3)
- (D) None of the above

**8. India recently launched its first reusable hybrid rocket, RHUMI-1.**

**Consider the following statements regarding India's satellite launch vehicles -**

(1) PSLVs launch the satellites useful for Earth resources monitoring whereas GSLVs are designed mainly to launch communication satellites.

(2) Satellites launched by PSLV appear to remain permanently fixed in the same position in the sky, as viewed from a particular location on Earth.

(3) GSLV Mk III is a four-staged launch vehicle with the first and third stages using solid rocket motors, and the second and fourth stages using liquid rocket engines.

**Which of the above is/are correct?**

- (A) Only (1)
- (B) Only (1) and (2)
- (C) Only (3)
- (D) None of the above

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

**Saturday, 07 September 2024**

1. राजनाथ सिंह ने प्रथम संयुक्त कमांडर सम्मेलन की अध्यक्षता की। उसी के संदर्भ में हमें बताएं कि किस समिति ने भारत में एकीकृत त्रि-सेवा कमान के निर्माण की सिफारिश की थी?

- (A) कारगिल समीक्षा समिति (B) नरेश चंद्र समिति  
(C) डीबी शेखतकर समिति (D) वर्मा समिति

2. भारतीय तटरक्षक बल दक्षिण कोरिया के इंचियोन में 20वें HACGAM में भाग लेता है। उसी के संदर्भ में हमें बताएं कि किस समिति की सिफारिश पर भारतीय तटरक्षक बल की स्थापना की गई थी?

- (A) नरेश चंद्र समिति (B) डी.बी. शेखतकर समिति  
(C) कारगिल समीक्षा समिति (D) के.एफ. रुस्तमजी समिति

3. भारतीय नौसेना संकट में फंसे दक्षिण अफ्रीकी नौसेना के पनडुब्बी चालक दल को बचाएगी। उसी के संदर्भ में हमें बताएं, किस वर्ष भारतीय नौसेना में पहला डीप सबमर्जिंस रेस्क्यू व्हीकल (DSRV) शामिल किया गया था?

- (A) 2020 (B) 2018  
(C) 2015 (D) 2019

4. भारत ने सार्वजनिक क्षेत्र के लेखापरीक्षा सहयोग को मजबूत करने के लिए संयुक्त अरब अमीरात के साथ समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए। उसी के संदर्भ में हमें बताएं कि केंद्र सरकार के लेखापरीक्षा पर भारत के नियंत्रक और महालेखा परीक्षक (CAG) की रिपोर्ट प्रस्तुत करने के लिए कौन जिम्मेदार है?

- (A) भारत के राष्ट्रपति (B) प्रधानमंत्री  
(C) वित्त सचिव (D) वित्त मंत्री

5. नई दिल्ली में ऐतिहासिक शांति समझौते के साथ त्रिपुरा में उग्रवाद का अंत। उसी संदर्भ में हमें बताएं कि त्रिपुरा में बी.के. हरंगखवाल ने किस उग्रवादी समूह की स्थापना की थी?

- (A) सेनक्राक  
(B) नेशनल लिबरेशन फ्रंट ऑफ त्रिपुरा (एनएलएफटी)  
(C) ऑल त्रिपुरा टाइगर फोर्स (एटीटीएफ)  
(D) त्रिपुरा नेशनल वॉलंटियर्स (टीएनवी)

6. हाल ही में प्रधानमंत्री ने श्री गुरु ग्रंथ साहिब के प्रकाश पर्व के अवसर पर शुभकामनाएं दीं।

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें -

(1) गुरु अर्जन देव द्वारा संकलित आदि ग्रंथ, गुरु ग्रंथ साहिब का पहला संस्करण है और इसमें 36 हिंदू और मुस्लिम लेखकों की रचनाएं शामिल हैं।

(2) गुरु गोबिंद सिंह ने 1704 और 1706 के बीच ग्रंथ में और पवित्र शब्द जोड़े और 1708 में इसका नाम बदलकर श्री गुरु ग्रंथ साहिब कर दिया।

(3) गुरु गोबिंद सिंह ने 1708 में आदि ग्रंथ को शाश्वत गुरु घोषित 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

7. हाल ही में, भारत ने 5 सितंबर 2024 को डॉ. सर्वपल्ली राधाकृष्णन (1888-1975) की जयंती के अवसर पर शिक्षक दिवस मनाया।

डॉ. सर्वपल्ली राधाकृष्णन के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें -

(1) उन्होंने 1931 से 1936 तक आंध्र विश्वविद्यालय के कुलपति के रूप में कार्य किया।

(2) वे 1962 में भारत के पहले उपराष्ट्रपति और बाद में भारत के दूसरे राष्ट्रपति बने।

(3) 1954 में, उन्हें भारत के सर्वोच्च नागरिक पुरस्कार भारत रत्न से सम्मानित किया गया।

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. भारत ने हाल ही में अपना पहला पुनः प्रयोज्य हाइब्रिड रॉकेट, RHUMI-1 लॉन्च किया है।

भारत के उपग्रह प्रक्षेपण यान के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें -

(1) PSLV पृथ्वी के संसाधनों की निगरानी के लिए उपयोगी उपग्रहों को लॉन्च करते हैं जबकि GSLV मुख्य रूप से संचार उपग्रहों को लॉन्च करने के लिए डिज़ाइन किए गए हैं।

(2) PSLV द्वारा लॉन्च किए गए उपग्रह पृथ्वी पर किसी विशेष स्थान से देखने पर आकाश में एक ही स्थिति में स्थायी रूप से स्थिर दिखाई देते हैं।

(3) GSLV Mk III एक चार-चरणीय प्रक्षेपण यान है, जिसमें पहले और तीसरे चरण में ठोस रॉकेट मोटर्स का उपयोग किया जाता है, और दूसरे और चौथे चरण में तरल रॉकेट इंजन का उपयोग किया जाता है।

उपरोक्त में से कौन सा/से सही है/हैं?

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

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



**Saturday, 07 September 2024**

**BIOLOGY**

**1. Which of the following amphibians lacks tongue?**

- (A) Sphenodon (B) Salamander  
(C) Ichthyophis (D) Necturus

**2. In stems, the protoxylem lies towards the centre and the metaxylem lies towards the periphery of the organ. This type of primary xylem is called \_\_\_\_\_.**

- (A) Xylem fibres  
(B) Xylem parenchyma  
(C) Exarch  
(D) Endarch

**3. Entomology is the study of**

- (A) Birds (B) Insects  
(C) Fossils (D) Fungi

**4. The male sex accessory ducts include vasa efferentia, epididymis, vas deferens and \_\_\_\_.**

- (A) Cervix  
(B) Rete Testis  
(C) Glands  
(D) Seminiferous Tubules

**5. Typhoid fever is caused by which of the following?**

- (A) Virus (B) Bacteria

(C) Fungus

(D) Allergy

**6. Clitellum is found in-**

- (A) Leech (B) Snail  
(C) Nereis (D) Earthworm

**7. Which of the following cell organelles is found in a cell that is very active in protein synthesis?**

- (A) Mitochondria (B) Chloroplast  
(C) Lysosome (D) Ribosome

**8. Who proposed Five Kingdom Classification?**

- (A) R.H. Whittaker (B) John Ray  
(C) Carolus Linnaeus (D) H.F. Copeland

**9. Deficiency of fluoride leads to which one of the following health problems?**

- (A) Tooth caries  
(B) Mottling of tooth  
(C) Bending of bones  
(D) Stiffening of joints

**10. Which of the following is used as biofertilizer in the production of crop paddy?**

- (A) Blue green algae (B) Rizobium  
(C) Fungi (D) Azobacter

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

**Saturday, 07 September 2024**

**BIOLOGY**

- निम्नलिखित उभयचरों में से कौन सी जीव में जीभ नहीं होती है? (C) कवक (D) एलर्जी  
(A) स्पेनोडोन  
(B) सैलामैंडर  
(C) इचथियोफिस  
(D) नेक्टुरस
- तने में प्रोटोजाइलम केन्द्र की ओर तथा मेटाजाइलम परिधि की ओर होते हैं। इस प्रकार के जाइलम को \_\_\_\_\_ कहते हैं।  
(A) जाइलम तंतु (B) जाइलम पैरेन्काइमा  
(C) बाहा आदिदारूक (D) मध्यादिदारूक
- एंटोमोलॉजी किसका अध्ययन है?  
(A) पक्षी  
(B) कीट  
(C) जीवाश्म  
(D) फफूंद
- पुरुष लिंग सहायक नलिकाओं के अंतर्गत शामिल होती हैं शुक्र वाहिकाएं, अधिवृषण, शुक्रवाहक और \_\_\_\_\_  
(A) गर्भाशय ग्रीवा (B) वृषण जालिकाएं  
(C) ग्रंथियां (D) शुक्रजनक नलिकाएं
- टाइफाइड बुखार निम्नलिखित में से किसके कारण होता है?  
(A) विषाणु (B) जीवाणु
- क्विलेटेलम किसमें पाया जाता है?  
(A) जोंक  
(B) घोंघा  
(C) नेरीस  
(D) केंचुआ
- निम्नलिखित में कौन से कोशिका में कोशिका अंगक पाए जाते हैं जो प्रोटीन संश्लेषण में बहुत सक्रिय हैं?  
(A) माइटोकॉन्ड्रिया (B) हरितलवक  
(C) लाइसोसोम (D) राइबोसोम
- पाँच जगत वर्गीकरण का प्रस्ताव किसने दिया?  
(A) आर.एच. विहटेकर  
(B) जॉन रे  
(C) कैरोलस लिनियस  
(D) एच.एफ. कोपलैंड
- फ्लोराइड की कमी से निम्नलिखित में से कौन सी स्वास्थ्य समस्या होती है?  
(A) दाँतों का क्षय (B) दाँतों में धब्बा होना  
(C) हड्डियों का झुकना (D) जोड़ों का अकड़ना
- निम्नलिखित में से किसका उपयोग धान की फसल के उत्पादन में जैव उर्वरक के रूप में किया जाता है?  
(A) नीले हरे शैवाल (B) राइजोबियम  
(C) कवक (D) एजोवैक्टर

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



**Saturday, 07 September 2024**

## (VOCABULARY)

## (WORD SUBSTITUTION)

### 1. Outlay

**Meaning:** an amount of money spent on something.

**Synonyms:** expenditure, expenses, spending

**Antonyms:** blessing, boon, income

**Usage:** “a modest outlay on local advertising”

### 2. Ostensibly

**Meaning:** as appears or is stated to be true, though not necessarily so; apparently.

**Synonyms:** apparently, seemingly

**Antonyms:** genuinely, really, truly

**Usage:** “the party secretary resigned, ostensibly from ill health”

### 3. Onus

**Meaning:** something that is one’s duty or responsibility.

**Synonyms:** burden, responsibility, liability

**Antonyms:** advantage, aid

**Usage:** “the onus is on you to show that you have suffered loss”

### 4. Jettisoning

**Meaning:** abandon or discard (someone or something that is no longer wanted).

**Synonyms:** dump, drop, ditch

**Antonyms:** load, keep, retain

**Usage:** “the scheme was jettisoned”

5. A woman with dark brown hair -  
**Brunette**

6. Easy to shape in any desired form -  
**Malleable**

## (MISPELT WORDS)

**Find the correctly spelt word.**

7. (A) Lapidery

(B) Lapidury

(C) Lepidary

(D) Lapidary

8. (A) Numismetics

(B) Numesmatic

(C) Numismutics

(D) Numismatics

## (IDIOMS AND PHRASES)

### 9. Break a leg:

**Meaning:** This idiom is a way of wishing someone good luck.

**Example:** You all look great in your costumes! Break a leg!

### 10. Bury your head in the sand:

**Meaning:** If someone buries their head in the sand, they ignore something that is obviously wrong.

**Example:** Lou, you can't bury your head in the sand about your health—please, make an appointment with your doctor and get that rash checked out!

Saturday, 07 September 2024

## (VOCABULARY)

### 1. Outlay – परिव्यय

**Meaning:** an amount of money spent on something.

**Synonyms:** expenditure, expenses, spending

**Antonyms:** blessing, boon, income

**Usage:** “a modest outlay on local advertising”

### 2. Ostensibly – प्रत्यक्ष तौर पर

**Meaning:** as appears or is stated to be true, though not necessarily so; apparently.

**Synonyms:** apparently, seemingly

**Antonyms:** genuinely, really, truly

**Usage:** “the party secretary resigned, ostensibly from ill health”

### 3. Onus – बोझ, जिम्मेदारी, दायित्व

**Meaning:** something that is one's duty or responsibility.

**Synonyms:** burden, responsibility, liability

**Antonyms:** advantage, aid

**Usage:** “the onus is on you to show that you have suffered loss”

### 4. Jettisoning – बंद कर देना या त्याग देना

**Meaning:** abandon or discard (someone or something that is no longer wanted).

**Synonyms:** dump, drop, ditch

**Antonyms:** load, keep, retain

**Usage:** “the scheme was jettisoned”

## (WORD SUBSTITUTION)

5. A woman with dark brown hair -  
**Brunette श्यामला**

6. Easy to shape in any desired form -  
**Malleable लचीला**

## (MISSPELT WORDS)

Find the correctly spelt word.

7. (A) Lapidery (B) Lapidury  
(C) Lepidary (D) Lapidary

8. (A) Numismetics (B) Numesmatic  
(C) Numismutics (D) Numismatics

## (IDIOMS AND PHRASES)

### 9. Break a leg:

**Meaning:** This idiom is a way of wishing someone good luck.

**Example:** You all look great in your costumes! Break a leg!

### 10. Bury your head in the sand:

**Meaning:** If someone buries their head in the sand, they ignore something that is obviously wrong.

**Example:** Lou, you can't bury your head in the sand about your health—please, make an appointment with your doctor and get that rash checked out!



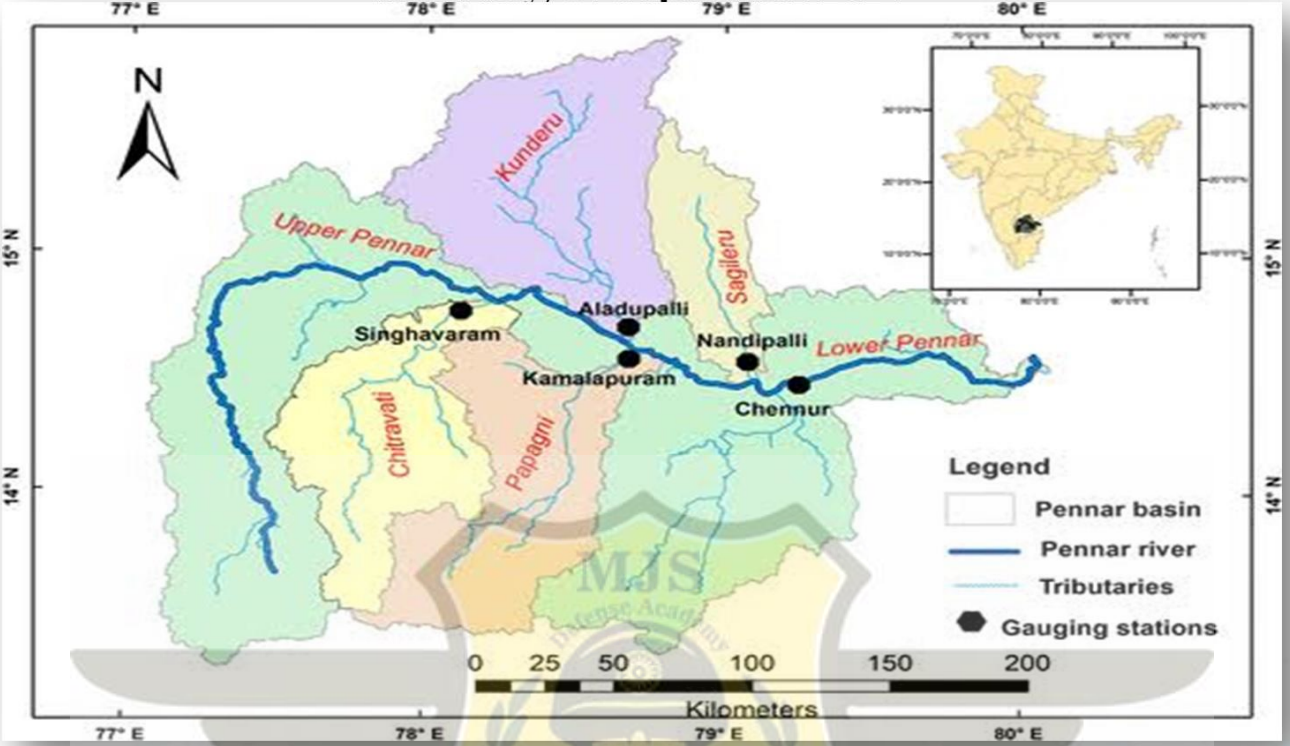
Saturday, 07 September 2024



## Pennar River

- The Pennar (**also known as Uttara Pinakini**) is one of the major rivers of the peninsula.
- The Pennar rises in the Chenna Kasava hill of the **Nandidurg range, in Chikkaballapura** district of Karnataka and flows towards **east eventually draining** into the Bay of Bengal.
- The total length of the river from origin to its outfall in **the Bay of Bengal is 597 km.**
- The other **hill ranges in the basin to the south** of the river are the Seshachalam [famous for Red Sanders] and Paliconda ranges.
- **Left Bank tributaries:** the Jayamangali, the Kunderu and the
- **Right bank tributaries:** the Chiravati, the Papagni etc.

Saturday, 07 September 2024



## पेन्नार नदी

- पेन्नार (जिसे उत्तर पिनाकिनी के नाम से भी जाना जाता है) प्रायद्वीप की प्रमुख नदियों में से एक है।
- पेन्नार कर्नाटक के चिक्काबल्लापुरा जिले में नंदीदुर्ग रेंज की चेन्ना कसावा पहाड़ी से निकलती है और पूर्व की ओर बहती हुई अंततः बंगाल की खाड़ी में मिल जाती है।
- बंगाल की खाड़ी में इसके उद्गम से लेकर इसके गिरने तक नदी की कुल लंबाई 597 किमी है।
- नदी के दक्षिण में बेसिन में अन्य पहाड़ी श्रृंखलाएँ शेषचलम [लाल चंदन के लिए प्रसिद्ध] और पालीकोंडा पर्वतमाला हैं।
- बाएँ किनारे की सहायक नदियाँ: जयमंगली, कुंदेरू और
- दाएँ किनारे की सहायक नदियाँ: चिरावती, पापाग्नि आदि।

Saturday, 07 September 2024



## Mount Tambora

- Mount Tambora is an **active stratovolcano located** in the northern part of Sumbawa in Lesser Sunda Island in West Nusa Tenggara, Indonesia.
- It is also known as Tambora and is an **active volcano known for the** largest volcanic eruption in the 19th century.
- The April 1815 volcanic eruption of Mount Tambora is the largest volcanic eruption recorded in history.
- Mount **Tambora is at an elevation** of 2,850 m or 9,350 ft from sea level.
- The last eruption recorded from the volcano was in the year 1967.
- The first person to ascend the summit of **Mount Tambora was Swiss botanist** Heinrich Zollinger.
- It is **located in a fragile location** with its highest point current at an elevation of 9350 ft and is a part of the Sunda Arc within the Indonesian archipelago.

Saturday, 07 September 2024



## माउंट टैम्बोरा

- माउंट टैम्बोरा एक सक्रिय **स्ट्रेटो ज्वालामुखी** है जो इंडोनेशिया के पश्चिमी नुसा तेंगारा में लेसर **सुंडा द्वीप** के सुंबावा के उत्तरी भाग में स्थित है।
- इसे टैम्बोरा के नाम से भी जाना जाता है और यह एक सक्रिय **ज्वालामुखी है जो 19वीं सदी में** सबसे बड़े ज्वालामुखी विस्फोट के लिए जाना जाता है।
- माउंट टैम्बोरा का **अप्रैल 1815 का ज्वालामुखी** विस्फोट इतिहास में दर्ज सबसे बड़ा ज्वालामुखी विस्फोट है।
- माउंट टैम्बोरा समुद्र तल से 2,850 मीटर या 9,350 फीट की ऊंचाई पर है।
- ज्वालामुखी **से दर्ज अंतिम विस्फोट वर्ष 1967** में हुआ था।
- माउंट टैम्बोरा के शिखर पर चढ़ने वाले पहले व्यक्ति स्विस **वनस्पतिशास्त्री हेनरिक ज़ोलिंगर** थे।
- यह एक **नाजुक स्थान पर स्थित है**, जिसका उच्चतम बिंदु वर्तमान में 9350 फीट की ऊंचाई पर है और यह इंडोनेशियाई द्वीपसमूह के भीतर सुंडा आर्क का एक हिस्सा है।



**Saturday, 07 September 2024**

- What was the theme of the first Joint Commander's Conference of the Armed Forces held in Lucknow in September 2024? **"Sashakt aur Surakshit Bharat: Transforming Armed Forces"**
- Where was the 20th Heads of Asian Coast Guard Agencies Meeting (HACGAM) attended by the Indian Coast Guard held in September 2024? **Incheon, South Korea**
- Which country's Navy has the Indian Navy signed an agreement with for rescuing submarine personnel in distress? **South Africa**
- With which organization has the Comptroller and Auditor General of India signed a Memorandum of Understanding (MoU) to enhance collaboration in public sector audits? **UAE Accountability Authority**
- Where has The Prime Minister Narendra Modi inaugurated the "Water Conservation Public Participation" initiative? **Surat, Gujarat**
- The government has set a target of producing how many million tonnes of domestic steel by the year 2034? **500 million tonnes**
- How many football stadiums has Uttar Pradesh Chief Minister Yogi Adityanath announced to develop across the state? **18 stadiums**
- Which Indian athlete has won gold medal in men's club throw event at the Paralympics 2024, taking India's medals tally to 24? **Dharambir**
- Who has become the oldest Indian to swim across the English Channel, completing the swim in 15 hours and six minutes? **Siddhartha Agarwal**
- In September 2024, India and Singapore recently unveiled a partnership in which sector? **Semiconductor**



**Saturday, 07 September 2024**

- सितंबर 2024 में लखनऊ में आयोजित सशस्त्र बलों के पहले संयुक्त कमांडर सम्मेलन का विषय क्या था? **"सशक्त और सुरक्षित भारत: ट्रांसफॉर्मिंग आर्म्ड फोर्सिस"**
- सितंबर 2024 में भारतीय तटरक्षक बल द्वारा भाग लिया गया 20वां एशियाई तटरक्षक एजेंसियों के प्रमुखों की बैठक (HACGAM) कहाँ आयोजित की गई थी? **इंचियोन, दक्षिण कोरिया**
- भारतीय नौसेना ने संकट में फंसे पनडुब्बी कर्मियों को बचाने के लिए किस देश की नौसेना के साथ समझौता किया है? **दक्षिण अफ्रीका**
- भारत के नियंत्रक और महालेखापरीक्षक ने सार्वजनिक क्षेत्र के ऑडिट में सहयोग बढ़ाने के लिए किस संगठन के साथ समझौता ज्ञापन (MoU) पर हस्ताक्षर किए हैं? **यूएई जवाबदेही प्राधिकरण**
- प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने "जल संरक्षण जन भागीदारी" पहल का उद्घाटन कहाँ किया है? **सूरत, गुजरात**
- सरकार ने वर्ष 2034 तक कितने मिलियन टन घरेलू इस्पात उत्पादन का लक्ष्य रखा है? **500 मिलियन टन**
- उत्तर प्रदेश के मुख्यमंत्री योगी आदित्यनाथ ने राज्य भर में कितने फुटबॉल स्टेडियम विकसित करने की घोषणा की है? **18 स्टेडियम**
- पैरा ओलंपिक 2024 में पुरुषों की क्लब थ्रो इवेंट में स्वर्ण पदक जीतने वाला भारतीय एथलीट कौन है, जिसने भारत की पदक तालिका को 24 तक पहुंचाया? **धरमबीर**
- इंग्लिश चैनल को 15 घंटे और छह मिनट में तैरकर पार करने वाले सबसे उम्रदराज भारतीय कौन बन गए हैं? **सिद्धार्थ अग्रवाल**
- सितंबर 2024 में, भारत और सिंगापुर ने हाल ही में किस क्षेत्र में साझेदारी का अनावरण किया? **सेमीकंडक्टर**

Saturday, 07 September 2024

- **Babur (1526-1530)**
  1. Founder of the Mughal Empire
  2. Direct descendant of Genghis Khan through Timur
  3. Won the Battle of Panipat (1526) and the Battle of Khanwa(1527) .
- **Humayun (1530-1540, 1555-1556)**
  1. Son of Babur
  2. Reign interrupted by the Suri Dynasty
  3. Restored rule was more unified and effective than initial reign
  4. Left the empire to his son, Akbar
- **Akbar (1556-1605)**
  1. Grandson of Babur
  2. Became ruler at age 13
  3. Defeated Hemu during the Second Battle of Panipat
  - Won victories during the Siege of Chittorgarh and the Siege of Ranthambore
  4. Built the Lahore Fort
  5. Abolished Jizyah tax imposed on Hindus
- **Jahangir (1605-1627)**
  1. Son of Akbar
  2. Opened relations with the British East India Company

**Saturday, 07 September 2024**

## ➤ **बाबर (1526-1530)**

1. मुगल साम्राज्य का संस्थापक
2. तैमूर के माध्यम से चंगेज खान का प्रत्यक्ष वंशज
3. पानीपत की लड़ाई (1526) और खानवा (1527) की लड़ाई जीती

## ➤ **हुमायूँ (1530-1540, 1555-1556)**

1. बाबर का पुत्र
2. सूरी राजवंश द्वारा शासन बाधित
3. बहाल किया गया शासन प्रारंभिक शासनकाल की तुलना में अधिक एकीकृत और प्रभावी था
4. साम्राज्य को अपने बेटे अकबर को सौंप दिया

## ➤ **अकबर (1556-1605)**

1. बाबर का पोता
2. 13 वर्ष की आयु में शासक बना
3. पानीपत की दूसरी लड़ाई के दौरान हेमू को हराया
4. चित्तौड़गढ़ की घेराबंदी और रणथंभौर की घेराबंदी के दौरान जीत हासिल की लाहौर किले का निर्माण किया
5. हिंदुओं पर लगाए गए जजिया कर को समाप्त किया

## ➤ **जहाँगीर (1605-1627)**

1. अकबर का पुत्र
2. ब्रिटिश ईस्ट इंडिया कंपनी के साथ संबंध खोले