



**Tuesday, 08 October 2024**

**1. Which team won the 2024-25 season Irani Cup?**

- (A) Karnataka (B) Uttar Pradesh  
(C) Mumbai (D) Tamil Nadu

**2. The Banjara Virasat Museum, inaugurated by PM Modi, is located in which district of Maharashtra?**

- (A) Washim (B) Yavatmal  
(C) Buldhana (D) Wardha

**3. In which state did the first Adi Gaurav Samman Samaroh take place in October 2024?**

- (A) Gujarat (B) Maharashtra  
(C) Rajasthan (D) Madhya Pradesh

**4. India recently became the fourth country in the world with foreign exchange reserves of more than how many billion dollars?**

- (A) \$600 billion (B) \$650 billion  
(C) \$700 billion (D) \$750 billion

**5. In October 2024, the USD 162 million loan from ADB will help Himachal Pradesh in the development of which sector?**

- (A) Agriculture (B) Energy  
(C) Transportation (D) Tourism

**6. Who has been selected for the MIDORI Prize for Biodiversity 2024 from**

**Kazakhstan?**

- (A) Ysabel Agustina  
(B) Vera Voronova  
(C) Nursultan Nazarbayev  
(D) Askar Mamin

**7. Which country will be the partner country for the 25th edition of the Hornbill Festival in Nagaland?**

- (A) Scotland (B) Wales  
(C) England (D) Spain

**8. Who has been assigned additional responsibilities as the Secretary of the Ministry of Road Transport and Highways (MoRTH)?**

- (A) Pankaj Agrawal (B) Kunal Joshi  
(C) Deepak Pathak (D) Anurag Jain

**9. Which organization has approved the first diagnostic test for mpox, previously known as monkeypox?**

- (A) World Health Organization  
(B) International Medical Corps  
(C) World Vision International  
(D) United Nations Children's Fund

**10. What process is used to produce green hydrogen that is blended into natural gas by Adani Total Gas Ltd?**

- (A) Electrolysis (B) Carbon capture  
(C) Thermal cracking (D) Gasification

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



Tuesday, 08 October 2024

1. 2024-25 सीज़न ईरानी कप किस टीम ने जीता?

- (A) कर्नाटक (B) उत्तर प्रदेश  
(C) मुंबई (D) तमिलनाडु

2. प्रधानमंत्री मोदी द्वारा उद्घाटन किया गया बंजारा विरासत संग्रहालय महाराष्ट्र के किस जिले में स्थित है?

- (A) वाशिम (B) यवतमाल  
(C) बुलढाणा (D) वर्धा

3. अक्टूबर 2024 में पहला आदि गौरव सम्मान समारोह किस राज्य में आयोजित हुआ?

- (A) गुजरात (B) महाराष्ट्र  
(C) राजस्थान (D) मध्य प्रदेश

4. भारत हाल ही में कितने बिलियन डॉलर से अधिक विदेशी मुद्रा भंडार वाला दुनिया का चौथा देश बन गया है?

- (A) \$600 बिलियन (B) \$650 बिलियन  
(C) \$700 बिलियन (D) \$750 बिलियन

5. अक्टूबर 2024 में ADB से 162 मिलियन अमरीकी डॉलर का ऋण हिमाचल प्रदेश को किस क्षेत्र के विकास में मदद करेगा?

- (A) कृषि (B) ऊर्जा  
(C) परिवहन (D) पर्यटन

6. कजाकिस्तान से जैव विविधता के लिए 2024 के MIDORI पुरस्कार के लिए किसे

चुना गया है?

- (A) यसाबेल अगस्टिना (B) वेरा वोरोनोवा  
(C) नूरसुल्तान नज़रबायेव (D) अस्कर मामिन

7. नागालैंड में हॉर्नबिल फेस्टिवल के 25वें संस्करण के लिए कौन सा देश भागीदार देश होगा?

- (A) स्कॉटलैंड (B) वेल्स  
(C) इंग्लैंड (D) स्पेन

8. सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्रालय (MoRTH) के सचिव के रूप में किसे अतिरिक्त जिम्मेदारी सौंपी गई है?

- (A) पंकज अग्रवाल (B) कुणाल जोशी  
(C) दीपक पाठक (D) अनुराग जैन

9. किस संगठन ने एमपॉक्स के लिए पहला डायग्नोस्टिक परीक्षण स्वीकृत किया है, जिसे पहले मंकीपॉक्स के नाम से जाना जाता था?

- (A) विश्व स्वास्थ्य संगठन  
(B) अंतर्राष्ट्रीय चिकित्सा कोर  
(C) वर्ल्ड विजन इंटरनेशनल  
(D) संयुक्त राष्ट्र बाल कोष

10. अडानी टोटल गैस लिमिटेड द्वारा प्राकृतिक गैस में मिश्रित हरित हाइड्रोजन का उत्पादन करने के लिए किस प्रक्रिया का उपयोग किया जाता है?

- (A) इलेक्ट्रोलिसिस (B) कार्बन कैप्चर  
(C) थर्मल क्रैकिंग (D) गैसीकरण

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





**Tuesday, 08 October 2024**

**1. Mumbai beats Rest of India by virtue of first innings lead to lift Irani Cup after 27 years. In context to the same tell us, Irani Trophy associated with which sport?**

- (A) Football (B) Table Tennis  
(C) Cricket (D) Hockey

**2. The newly inaugurated Banjara Virasat 'Nagara' Museum in Pohradevi, Maharashtra, dedicated to the Banjara community. In context to the same tell us, "Banjaras" during the medieval period of Indian history were generally known as what?**

- (A) Agriculturists (B) Warriors  
(C) Weavers (D) Traders

**3. The President of India, Smt. Droupadi Murmu graced the Adi Gaurav Samman Samaroh at Mangarh Dham, Banswara, Rajasthan. In context to the same tell us, what is the Adi Seva Gaurav Samman awarded for?**

- (A) Excellence in education  
(B) Welfare of Scheduled Tribes  
(C) Promotion of arts and culture  
(D) Environmental conservation

**4. India is only the fourth economy in the world to cross \$700 billion in reserves after China, Japan, and Switzerland. In context to the same tell us, which one of the following groups of items is included in India's foreign-exchange reserves?**

- (A) Foreign-currency assets, Special Drawing Rights (SDRs) and loans from foreign countries  
(B) Foreign-currency assets, loans from the World Bank and SDRs  
(C) Foreign-currency assets, gold holdings of the RBI and loans from the World Bank  
(D) Foreign-currency assets, gold holdings of the RBI and SDRs

**5. ADB grants \$162 mn loan for new infra, tourism boost in Himachal Pradesh. In context to the same tell us, how many total members does the Asian Development Bank currently have as of 2024?**

- (A) 49 (B) 19  
(C) 68 (D) 31

**6. Recently, the Ministry of Information and Broadcasting has announced that the Dadasaheb Phalke Award for 2022 to Mithun Chakraborty. Consider the following statements -**

- (1) The country's highest film honour introduced in 1969, conferred for outstanding contribution in Indian cinema.  
(2) This award includes a 'Swarna Kamal,' a cash prize of INR 10 lakh.  
(3) The award is presented by the Vice-President of India.

**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. The Union Cabinet has approved the recognition of five more languages as "classical".**

**Consider the following statements -**

- (1) Article 249 provides that it shall be the duty of the Union to promote the spread of the Hindi language.  
(2) In 2004, the Indian government began designating languages as "Classical Languages".  
(3) A language qualifies as a classical language if it has early texts and recorded history dating back 1,500 to 2,000 years or more.

**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. Cholera re-surfaced in 2023, causing around 4,000 deaths, per WHO.**

**Consider the following statements -**

- (1) Cholera, a water-borne disease primarily caused by the bacteria *Vibrio cholerae*.  
(2) It is an acute bacterial illness caused by infection of the liver.  
(3) There are 3 WHO pre-qualified Oral Cholera Vaccines (OCV)- Dukoral, Shanchol, and Euvichol-Plus.

**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

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



**Tuesday, 08 October 2024**

1. मुंबई ने शेष भारत को पहली पारी की बढ़त के आधार पर हराकर 27 साल बाद ईरानी कप जीता। उसी के संदर्भ में हमें बताएं कि ईरानी ट्रोफी किस खेल से संबंधित है?

- (A) फुटबॉल (B) टेबल टेनिस  
(C) क्रिकेट (D) हॉकी

2. महाराष्ट्र के पोहरादेवी में बंजारा विरासत 'नागरा' संग्रहालय का उद्घाटन किया गया, जो बंजारा समुदाय को समर्पित है। उसी के संदर्भ में हमें बताएं, भारतीय इतिहास के मध्यकालीन काल के दौरान "बंजारा" को आम तौर पर किस नाम से जाना जाता था?

- (A) कृषक (B) योद्धा  
(C) बुनकर (D) व्यापारी

3. भारत की राष्ट्रपति श्रीमती द्रौपदी मुर्मू ने राजस्थान के बांसवाड़ा के मानगढ़ धाम में आदि गौरव सम्मान समारोह में भाग लिया। उसी संदर्भ में हमें बताएं कि आदि सेवा गौरव सम्मान किस लिए दिया जाता है?

- (A) शिक्षा में उत्कृष्टता  
(B) अनुसूचित जनजातियों का कल्याण  
(C) कला और संस्कृति को बढ़ावा देना  
(D) पर्यावरण संरक्षण

4. चीन, जापान और स्विटजरलैंड के बाद भारत दुनिया की चौथी अर्थव्यवस्था है, जिसने 700 बिलियन डॉलर का भंडार पार किया है। उसी के संदर्भ में हमें बताएं कि निम्नलिखित में से कौन सा समूह भारत के विदेशी मुद्रा भंडार में शामिल है?

- (A) विदेशी मुद्रा परिसंपत्तियाँ, विशेष आहरण अधिकार (एसडीआर) और विदेशी देशों से ऋण  
(B) विदेशी मुद्रा परिसंपत्तियाँ, विश्व बैंक से ऋण और एसडीआर  
(C) विदेशी मुद्रा परिसंपत्तियाँ, आरबीआई की स्वर्ण होल्डिंग्स और विश्व बैंक से ऋण  
(D) विदेशी मुद्रा परिसंपत्तियाँ, आरबीआई की स्वर्ण होल्डिंग्स और एसडीआर

5. हिमाचल प्रदेश में नए इंफ्रास्ट्रक्चर और पर्यटन को बढ़ावा देने के लिए एडीबी ने 162 मिलियन डॉलर का ऋण दिया। उसी संदर्भ में हमें बताएं कि 2024 तक एशियाई विकास बैंक के कुल कितने सदस्य हैं?

- (A) 49 (B) 19  
(C) 68 (D) 31

6. हाल ही में सूचना एवं प्रसारण मंत्रालय ने घोषणा की है कि 2022 का दादा साहब फाल्के पुरस्कार मिथुन चक्रवर्ती को दिया जाएगा।

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें -

- (1) 1969 में शुरू किया गया देश का सर्वोच्च फिल्म सम्मान, भारतीय सिनेमा में उत्कृष्ट योगदान के लिए दिया जाता है।  
(2) इस पुरस्कार में 10 लाख रुपये का नकद पुरस्कार 'स्वर्ण कमल' शामिल है।  
(3) यह पुरस्कार भारत के उपराष्ट्रपति द्वारा प्रदान किया जाता 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. केंद्रीय मंत्रिमंडल ने पांच और भाषाओं को "शास्त्रीय" के रूप में मान्यता देने को मंजूरी दे दी है।

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें -

- (1) अनुच्छेद 249 में प्रावधान है कि हिंदी भाषा के प्रसार को बढ़ावा देना संघ का कर्तव्य होगा।  
(2) 2004 में, भारत सरकार ने भाषाओं को "शास्त्रीय भाषा" के रूप में नामित करना शुरू किया।  
(3) कोई भाषा शास्त्रीय भाषा के रूप में तभी योग्य मानी जाती है जब उसके शुरुआती ग्रंथ और दर्ज इतिहास 1,500 से 2,000 साल या उससे अधिक पुराने हों।

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. डब्ल्यूएचओ के अनुसार, 2023 में हैजा फिर से फैल सकता है, जिससे लगभग 4,000 मौतें हो सकती हैं।

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें -

- (1) हैजा, एक जल जनित बीमारी है जो मुख्य रूप से विब्रियो कोलेरी नामक बैक्टीरिया के कारण होती है।  
(2) यह लीवर के संक्रमण के कारण होने वाली एक तीव्र जीवाणु बीमारी है।  
(3) डब्ल्यूएचओ द्वारा 3 पूर्व-योग्य ओरल हैजा वैक्सीन (ओसीवी) हैं- डुकोरल, शांचोल और यूविचोल-प्लसा।

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





Tuesday, 08 October 2024

**BIOLOGY**

**1. The rootless plant is –**

- (A) Lemna (B) Banana  
(C) Ginger (D) Lemon

**2. Sporangia bearing leaf of a fern is called as–**

- (A) Ramentum (B) Indusium  
(C) Sorus (D) Sporophyll

**3. 'Coralloid Root' of Cycas helps in–**

- (A) Absorption of water  
(B) Absorption of water and fixation of nitrogen  
(C) Anchorage  
(D) Transport of food

**4. Which of the following is not the part of flower?**

- (A) Scion (B) Calyx  
(C) Androecium (D) Gynoecium

**5. Which one of the following is the monocotyledon plant?**

- (A) Mustard (B) Maize  
(C) Pea (D) Pigeon pea

**6. In which of the following Bulb underground stem is formed?**

- (A) Onion (B) Zinger  
(C) Potato (D) Crocus

**5. The smallest flowering plant is–**

- (A) Wolffia (B) Lemna  
(C) Azolla (D) Ficus

**6. The tallest plant in the world is–**

- (A) Eucalyptus (B) Pierocarpus  
(C) Polyalthia (D) Tectona

**9. The conditions required for germination of seeds are–**

- (A) Wind (B) Water  
(C) Proper heating (D) All of these

**10. What is Rainwater Harvesting?**

- (A) Collection and storage of used water  
(B) Collection and storage of rainwater  
(C) Distribution of water  
(D) None of the above

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

**Tuesday, 08 October 2024**

**BIOLOGY**

1. जड़विहीन पौधा है –

- (A) लेम्ना (B) केला  
(C) अदरक (D) नींबू

2. फर्न के बीजाणु कोशिका धारी पत्ते को क्या कहा जाता है–

- (A) रैमेंटम (B) इंडुसियम  
(C) सोरस (D) स्पोरोफिल

3. साइकेस की 'कोरलॉयड जड़' किसमें मदद करती है–

- (A) पानी का अवशोषण  
(B) पानी का अवशोषण और नाइट्रोजन का स्थिरीकरण  
(C) स्थिरीकरण  
(D) भोजन का परिवहन

के बीच घनिष्ठ संबंध स्थापित करती है। इन जड़ों में पानी का अवशोषण और नाइट्रोजन का स्थिरीकरण होता है।

4. निम्नलिखित में से कौन सा पुष्प का भाग नहीं है?

- (A) कलम (B) बाह्य दल  
(C) पुंकेसर (D) जायांग

5. सबसे छोटा फूलदार पौधा है–

- (A) वोल्फिया (B) लेम्ना  
(C) एजोला

(D) फाइक्स

6. दुनिया का सबसे ऊँचा पौधा है–

- (A) नीलगिरी (युकलिप्टस)  
(B) पियरोकर्पस  
(C) पोलीथिया  
(D) टीक (सागवान)

7. निम्नलिखित में से कौन सा तने का वायवीय रूपांतरण कहा जाता है?

- (A) प्रकन्द (B) शल्ककन्द  
(C) पर्णाभ स्तम्भ (D) घनकन्द

8. निम्नलिखित में से कौन सा पुष्प का नर भाग है?

- (A) बाहा दल (B) पुंकेश्वर  
(C) जायांग (D) दल चक्र

9. बीजों के अंकुरण के लिये आवश्यक परिस्थिति है–

- (A) वायु (B) पानी  
(C) उचित ताप (D) ये सभी

10. 'वर्षा-जल संग्रहण' क्या है?

- (A) प्रयुक्त जल का संग्रह और भण्डारण  
(B) वर्षा-जल का जमाव और भण्डारण  
(C) पानी का वितरण  
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं।

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





Tuesday, 08 October 2024

## (VOCABULARY)

### 1. Dispensation

**Definition:** Exemption from rule/requirement.

**Synonyms:** Exemption, immunity, exception

**Antonyms:** Denial, disfavour, restriction

**Usage:** "Although she was too young, she was given special dispensation to play before her birthday."

### 2. Alacrity

**Definition:** Brisk and cheerful readiness.

**Synonyms:** Eagerness, willingness, enthusiasm

**Antonyms:** Apathy, indifference, reluctance

**Usage:** "She accepted the invitation with alacrity."

### 3. Corpus –

**Definition:** Collection of written texts.

**Synonyms:** Collection, compilation, anthology

**Antonyms:** Single work, individual piece

**Usage:** "The Darwinian corpus."

### 4. Disenchantment

**Definition:**

Disappointment/respect/admiration.

**Synonyms:** Disillusionment, disappointment, dissatisfaction

**Antonyms:** Idealism, admiration, satisfaction

**Usage:** "The scandal led to widespread

disenchantment with the government."

## (WORD SUBSTITUTION)

5. A paper written by hand – **Manuscript**

6. Animals living in water - **Aquatic**

## (MISSPELT WORDS)

**Find the correctly spelt word.**

7. (A) Unnecessary (B) Unnecessary

(C) Unecessary (D) Unnecesary

8. (A) Noutical (B) Nauticle

(C) Nuotical (D) Nautical

## (IDIOMS AND PHRASES)

### 9. Busy as a beaver:

**Meaning:** If you're as busy as a beaver, you're very busy indeed.

**Example:** I've been as busy as a beaver building a new dam this year. I've had almost no free time!

### 10. All bark and no bite

**Meaning:** A person who is full of talk, but behind that talking there is little or no action.

**Example:** When someone talks tough but really isn't, they are all bark and no bite.



Tuesday, 08 October 2024

## (VOCABULARY)

1. **Dispensation** – छूट, प्रतिरक्षा, अपवाद

**Definition:** Exemption from rule/requirement.

**Synonyms:** Exemption, immunity, exception

**Antonyms:** Denial, disfavour, restriction

**Usage:** "Although she was too young, she was given special dispensation to play before her birthday."

2. **Alacrity** – उत्सुकता, तत्परता

**Definition:** Brisk and cheerful readiness.

**Synonyms:** Eagerness, willingness, enthusiasm

**Antonyms:** Apathy, indifference, reluctance

**Usage:** "She accepted the invitation with alacrity."

3. **Corpus** – लिखित ग्रंथों का संग्रह

**Definition:** Collection of written texts.

**Synonyms:** Collection, compilation, anthology

**Antonyms:** Single work, individual piece

**Usage:** "The Darwinian corpus."

4. **Disenchantment** – मोहभंग

**Definition:**

Disappointment/respect/admiration.

**Synonyms:** Disillusionment, disappointment, dissatisfaction

**Antonyms:** Idealism, admiration, satisfaction

**Usage:** "The scandal led to widespread

disenchantment with the government."

## (WORD SUBSTITUTION)

5. A paper written by hand – **Manuscript**  
हस्तलिपि

6. Animals living in water - **Aquatic** जलीय

## (MISSPELT WORDS)

**Find the correctly spelt word.**

7. (A) Unnecessary (B) Unnecessary  
(C) Unecessary (D) Unnecessary

8. (A) Noutical (B) Nauticle  
(C) Nuotical (D) Nautical

## (IDIOMS AND PHRASES)

9. **Busy as a beaver:**

**Meaning:** If you're as busy as a beaver, you're very busy indeed.

**Example:** I've been as busy as a beaver building a new dam this year. I've had almost no free time!

10. **All bark and no bite**

**Meaning:** A person who is full of talk, but behind that talking there is little or no action.

**Example:** When someone talks tough but really isn't, they are all bark and no bite.



Tuesday, 08 October 2024



## Teesta River

- **Basic Information:** The Teesta River is a tributary of the Jamuna River (Brahmaputra River) and flows through India and Bangladesh.
- **Origin:** It originates as Chhombo Chhu from a glacial lake called Khangchung Chho, at an elevation of 5,280 meters in northeastern Sikkim.
- **Length and Drainage:** The total length of the Teesta River is 309 km (192 mi). It drains an area of 12,540 km<sup>2</sup>.
- Initially, it flowed southward into the **Padma River (Ganga River)** but changed its course around 1787, flowing eastward to join the Jamuna River near Chilmari in Bangladesh.
- **Tributaries:**
- **Left-bank tributaries** of the Teesta River include: Lachung Chhu, Chakung Chhu, Dik Chhu, Rani Khola, and Rangpo Chhu.
- **Right-bank tributaries** include: Zemu Chhu, Rangyong Chhu, and the Rangit River.



Tuesday, 08 October 2024



## तीस्ता नदी

- **मूलभूत जानकारी:** तीस्ता नदी जमुना नदी (ब्रह्मपुत्र नदी) की एक सहायक नदी है और भारत और बांग्लादेश से होकर बहती है।
- **उत्पत्ति:** यह सिक्किम के उत्तर-पूर्वी भाग में 5,280 मीटर की ऊँचाई पर खांगचुंग छो नामक एक हिमनद झील से छोंबो छू के रूप में निकलती है।
- **लंबाई और जल निकासी:** तीस्ता नदी की कुल लंबाई 309 किमी (192 मील) है। यह 12,540 वर्ग किमी क्षेत्र में जल निकासी करती है।
- शुरू में, यह दक्षिण की ओर **पद्मा नदी (गंगा नदी)** में बहती थी, लेकिन 1787 के आसपास इसने अपना मार्ग बदल दिया और बांग्लादेश में चिलमारी के पास जमुना नदी में मिलने के लिए पूर्व की ओर बहने लगी।
- **सहायक नदियाँ:**
- **तीस्ता नदी की बायीं ओर की सहायक नदियों** में शामिल हैं: लाचुंग छू, चाकुंग छू, डिक छू, रानी खोला और रंगपो छू।
- **दाहिने किनारे की सहायक नदियों** में शामिल हैं: ज़ेमु छू, रंगयोंग छू और रंगित नदी।



Tuesday, 08 October 2024



## Geography of South America

- **Location and Boundaries** - South America is the fourth largest continent, located primarily in the Southern Hemisphere. It is bordered by the Pacific Ocean to the west and the Atlantic Ocean to the east, with the Caribbean Sea to the north.
- **Mountain Ranges** - The continent is home to the Andes Mountains, which run along the western edge from Venezuela to Chile, making it the longest continental mountain range in the world.
- **Major Rivers** - The Amazon River is the largest river in the world by discharge volume and runs through the Amazon Rainforest, which plays a critical role in regulating the Earth's climate.
- **Rainforests and Ecosystems** - The Amazon Rainforest is the largest tropical rainforest in the world, covering a significant portion of northern South America.
- **Deserts and Plains** - The continent features notable arid regions like the Atacama Desert in Chile, one of the driest places on Earth, as well as vast plains such as the Pampas in Argentina and the Gran Chaco in Paraguay.



Tuesday, 08 October 2024



## दक्षिण अमेरिका का भूगोल

- **स्थान और सीमाएँ** - दक्षिण अमेरिका चौथा सबसे बड़ा महाद्वीप है, जो मुख्य रूप से दक्षिणी गोलार्ध में स्थित है। यह पश्चिम में प्रशांत महासागर और पूर्व में अटलांटिक महासागर से घिरा है, जबकि उत्तर में कैरेबियन सागर है।
- **पर्वत श्रृंखलाएँ** - यह महाद्वीप एंडीज पर्वतों का घर है, जो वेनेजुएला से चिली तक पश्चिमी किनारे पर चलते हैं, जो इसे दुनिया की सबसे लंबी महाद्वीपीय पर्वत श्रृंखला बनाता है।
- **प्रमुख नदियाँ** - अमेज़न नदी निर्वहन मात्रा के हिसाब से दुनिया की सबसे बड़ी नदी है और अमेज़न वर्षावन से होकर गुजरती है, जो पृथ्वी की जलवायु को विनियमित करने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाता है।
- **वर्षावन और पारिस्थितिकी तंत्र** - अमेज़न वर्षावन दुनिया का सबसे बड़ा उष्णकटिबंधीय वर्षावन है, जो उत्तरी दक्षिण अमेरिका के एक महत्वपूर्ण हिस्से को कवर करता है।
- **रेगिस्तान और मैदान** - इस महाद्वीप में चिली में अटाकामा रेगिस्तान जैसे उल्लेखनीय शुष्क क्षेत्र हैं, जो पृथ्वी पर सबसे शुष्क स्थानों में से एक है, साथ ही अर्जेंटीना में पम्पास और पैराग्वे में ग्रान चाको जैसे विशाल मैदान भी हैं।





Tuesday, 08 October 2024

- Which team won the 2024-25 season Irani Cup? **Mumbai**
- The Banjara Virasat Museum, inaugurated by PM Modi, is located in which district of Maharashtra? **Washim**
- In which state did the first Adi Gaurav Samman Samaroh take place in October 2024? **Rajasthan**
- India recently became the fourth country in the world with foreign exchange reserves of more than how many billion dollars? **\$700 billion**
- In October 2024, the USD 162 million loan from ADB will help Himachal Pradesh in the development of which sector? **Tourism**
- Who has been selected for the MIDORI Prize for Biodiversity 2024 from Kazakhstan? **Vera Voronova**
- Which country will be the partner country for the 25th edition of the Hornbill Festival in Nagaland? **Wales**
- Who has been assigned additional responsibilities as the Secretary of the Ministry of Road Transport and Highways (MoRTH)? **pankaj agarwal**
- Which organization has approved the first diagnostic test for mpox, previously known as monkeypox? **World Health Organization**
- What process is used to produce green hydrogen that is blended into natural gas by Adani Total Gas Ltd? **Electrolysis**





Tuesday, 08 October 2024

- 2024-25 सीज़न ईरानी कप किस टीम ने जीता? **मुंबई**
- प्रधानमंत्री मोदी द्वारा उद्घाटन किया गया बंजारा विरासत संग्रहालय महाराष्ट्र के किस जिले में स्थित है? **वाशिम**
- अक्टूबर 2024 में पहला आदि गौरव सम्मान समारोह किस राज्य में आयोजित हुआ? **राजस्थान**
- भारत हाल ही में कितने बिलियन डॉलर से अधिक विदेशी मुद्रा भंडार वाला दुनिया का चौथा देश बन गया है? **\$700 बिलियन**
- अक्टूबर 2024 में ADB से 162 मिलियन अमरीकी डॉलर का ऋण हिमाचल प्रदेश को किस क्षेत्र के विकास में मदद करेगा? **पर्यटन**
- कजाकिस्तान से जैव विविधता के लिए 2024 के MIDORI पुरस्कार के लिए किसे चुना गया है? **वेरा वोरोनोवा**
- नागालैंड में हॉर्नबिल फेस्टिवल के 25वें संस्करण के लिए कौन सा देश भागीदार देश होगा? **वेल्स**
- सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्रालय (MoRTH) के सचिव के रूप में किसे अतिरिक्त जिम्मेदारी सौंपी गई है? **पंकज अग्रवाल**
- किस संगठन ने एमपॉक्स के लिए पहला डायग्नोस्टिक परीक्षण स्वीकृत किया है, जिसे पहले मंकीपॉक्स के नाम से जाना जाता था? **विश्व स्वास्थ्य संगठन**
- अडानी टोटल गैस लिमिटेड द्वारा प्राकृतिक गैस में मिश्रित हरित हाइड्रोजन का उत्पादन करने के लिए किस प्रक्रिया का उपयोग किया जाता है? **इलेक्ट्रोलिसिस**





Tuesday, 08 October 2024

- Who is the only Indian scientist who received the Nobel Prize in the field of Physics? **Dr. C.V. Raman**
- What causes the famous rice disease Khaira disease? **Due to the deficiency of zinc (Zn)**
- Who built the temples of Mahabalipuram? **Narasimha Barman I**
- Which protein helps in clotting of blood? **A protein called fibrinogen**
- The graveyard of RBC is? **Spleen**
- How much energy is there in “Sweetex” used by diabetic patients? **zero calories**
- When was the national flag for independent India named? **22 July 1947**
- Where is most uranium found in India? **Jharkhand**
- Which element is present in Vitamin B12? – **Cobalt**
- Which is the largest island in the world? – **Green Land**



Tuesday, 08 October 2024

- कौन से एकमात्र भारतीय वैज्ञानिक हैं जिन्होंने भौतिकी के क्षेत्र में नोबेल पुरस्कार प्राप्त किया? **डॉ. सी.वी. रमण**
- धान का प्रसिद्ध रोग खैरा रोग किसके कारण होता है? **जस्ता (Zn) की कमी के कारण**
- महाबलिपुरम के मंदिरों का निर्माण किसने करवाया? **नरसिंह बर्मन प्रथम ने**
- कौन-सा प्रोटीन रक्त को थक्का जमाने में मदद करता है? **फाइब्रिनोजेन नामक प्रोटीन**
- RBC का कब्रगाह (शमसान) है? **प्लीहा**
- मधुमेह के रोगियों द्वारा प्रयोग में लाए जाने वाले “स्वीटेक्स” में कितनी ऊर्जा होती है? **शून्य कैलोरी**
- स्वतंत्र भारत के लिए राष्ट्रीय ध्वज कब अपनाया गया था? **22 जुलाई 1947**
- भारत में सबसे अधिक यूरेनियम कहाँ पाया जाता है? **झारखण्ड**
- विटामिन बी12 में कौन सा तत्व मौजूद होता है? – **कोबाल्ट**
- दुनिया का सबसे बड़ा द्वीप कौन सा है? – **ग्रीन लैंड**