



**Saturday, 24 August 2024**

- 1. What is the theme of the first National Space Day observed on 23 August 2024?**

(A) Space for All: Expanding Horizons  
(B) Touching Lives while Touching the Moon: India's Space Saga  
(C) India's Mission to Moon: A Leap Forward  
(D) Exploring Beyond Moon: India's Galactic Journey
- 2. Who will head the National Task Force set up on the safety of the medical professionals in the country?**

(A) Rajiv Gauba (B) Ajay Bhalla  
(C) Pradeep Sinha (D) Amit Khare
- 3. Who has won the 26th CEAT Men's International Cricketer of the Year Award?**

(A) Virat Kohli (B) Phil Salt  
(C) Rohit Sharma (D) Sai Kishore
- 4. Who has been appointed as the nominated President of NASSCOM?**

(A) Rajesh Nambiar (B) Raman Roy  
(C) Rishad Premji (D) Pravin Rao
- 5. Which state in India signed a USD 500 million loan package with the Asian Development Bank (ADB) to improve access to tertiary health care and medical education?**

(A) Gujarat (B) Karnataka  
(C) Maharashtra (D) Tamil Nadu
- 6. Which state in India has the highest number of public EV charging stations, supported by the FAME scheme?**

(A) Maharashtra (B) Karnataka  
(C) Tamil Nadu (D) Gujarat
- 7. What discovery did recently done by NASA's Mars Insight Lander in August 2024?**

(A) Martian volcanoes eruption  
(B) Evidence of life on Mars  
(C) Martian ice caps melting  
(D) Liquid water in Mars' mid-crust
- 8. As of August 2024, how many new reactors does NPCIL plan to build by 2031-32?**

(A) 10 (B) 12  
(C) 17 (D) 14
- 9. Which airport was recognized as the Best Airport at the India Travel Awards for the third consecutive year?**

(A) Indira Gandhi International Airport  
(B) Rajiv Gandhi International Airport  
(C) Kempegowda International Airport  
(D) Chhatrapati Shivaji Maharaj International Airport
- 10. Which wrestler won a bronze medal for India at the U-17 World Wrestling Championship in Jordan?**

(A) Ronak Dahiya (B) Sainath Pardhi  
(C) Vikas Kumar (D) Ravi Dahiya

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

**Saturday, 24 August 2024**

1. 23 अगस्त 2024 को मनाए गए पहले राष्ट्रीय अंतरिक्ष दिवस का विषय क्या है?

- (A) स्पेस फॉर ऑल: एक्सपैंडिंग होराइजन्स  
(B) टचिंग लाइव्स वाइल टचिंग द मून: इंडियाज स्पेस सागा  
(C) इंडियाज मिशन टू मून: अ लीप फॉरवर्ड  
(D) एक्सप्लोरिंग बियॉन्ड मून: इंडियाज गैलेक्टिक जर्नी

2. देश में चिकित्सा पेशेवरों की सुरक्षा पर गठित राष्ट्रीय टास्क फोर्स का नेतृत्व कौन करेगा?

- (A) राजीव गौबा (B) अजय भल्ला  
(C) प्रदीप सिन्हा (D) अमित खरे

3. 26वें CEAT पुरुष अंतर्राष्ट्रीय क्रिकेटर ऑफ द ईयर अवार्ड किसने जीता है?

- (A) विराट कोहली (B) फिल साल्ट  
(C) रोहित शर्मा (D) साई किशोर

4. नैसकॉम के मनोनीत अध्यक्ष के रूप में किसे नियुक्त किया गया है?

- (A) राजेश नांबियार (B) रमन रॉय  
(C) रिषाद प्रेमजी (D) प्रवीण राव

5. भारत के किस राज्य ने तृतीयक स्वास्थ्य देखभाल और चिकित्सा शिक्षा तक पहुँच में सुधार के लिए एशियाई विकास बैंक (ADB) के साथ 500 मिलियन अमरीकी डालर के ऋण पैकेज पर हस्ताक्षर किए हैं?

- (A) गुजरात (B) कर्नाटक  
(C) महाराष्ट्र (D) तमिलनाडु

6. भारत में किस राज्य में सार्वजनिक ईवी चार्जिंग

स्टेशनों की संख्या सबसे अधिक है, जिन्हें FAME योजना द्वारा समर्थित किया गया है?

- (A) महाराष्ट्र (B) कर्नाटक  
(C) तमिलनाडु (D) गुजरात

7. हाल ही में अगस्त 2024 में NASA के मार्स इनसाइट लैंडर ने क्या खोज की?

- (A) मंगल पर ज्वालामुखियों का विस्फोट  
(B) मंगल पर जीवन के प्रमाण  
(C) मंगल की बर्फीली सतह का पिघलना  
(D) मंगल की मध्य-क्रस्ट में तरल पानी

8. अगस्त 2024 तक, एनपीसीआईएल ने 2031-32 तक कितने नए रिएक्टर बनाने की योजना बनाई है?

- (A) 10 (B) 12  
(C) 17 (D) 14

9. लगातार तीसरे वर्ष इंडिया ट्रेवल अवार्ड्स में किस हवाई अड्डे को सर्वश्रेष्ठ हवाई अड्डे के रूप में मान्यता दी गई?

- (A) इंदिरा गांधी अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा  
(B) राजीव गांधी अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा  
(C) केम्पेगौड़ा अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा  
(D) छत्रपति शिवाजी महाराज अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा

10. जॉर्डन में अंडर-17 विश्व कुश्ती चैम्पियनशिप में किस पहलवान ने भारत के लिए कांस्य पदक जीता?

- (A) रौनक दहिया (B) साईनाथ पारधी  
(C) विकास कुमार (D) रवि दहिया

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



**Saturday, 24 August 2024**

**1. Nation Observes first National Space Day on 23 August 2024. In context to the same tell us, When was the Chandrayaan-3 mission launched by ISRO?**

- (A) 14 July 2023 (B) 15 August 2023  
(C) 23 August 2023 (D) 06 July 2023

**2. Rohit Sharma Virat Kohli honoured at the 26th CEAT Cricket Awards. In context to the same tell us, when was the CEAT Cricket Award started?**

- (A) 1994-95 (B) 1993-94  
(C) 1996-97 (D) 1995-96

**3. 1989 batch IAS Officer Govind Mohan assumes charge as Home Secretary. In context to the same tell us, which constitutional provision relates to the appointment of the Union Ministry of Home Affairs Secretary in India?**

- (A) Article 312 (B) Article 77  
(C) Article 78 (D) Article 280

**4. RBI Guv Shaktikanta Das's performance rated A+ for 2nd consecutive year. In context to the same tell us, who held the position of the 25th Governor of the RBI?**

- (A) Raghuram Rajan (B) Bimal Jalan  
(C) Urjit Patel (D) Shaktikanta Das

**5. India Surpasses China as Largest Importer of Russian Oil. In context to the same tell us, which of the following processes is used to separate crude oil into its various components?**

- (A) Combustion (B) Distillation  
(C) Filtration (D) Electrolysis

**6. Recently, the Shiveluch volcano in Russia erupted after a 7.0 magnitude earthquake struck the eastern coast of the country.**

**Consider the following statements regarding Kamchatka Peninsula -**

**(1) It is a part of the Pacific Ring of Fire and**

**contains both active and dormant volcanoes.**

**(2) Adani Power won a contract in 2017 to mine coal from Kamchatka peninsula.**

**(3) Shiveluch volcano is a large and active volcano in Kamchatka peninsula, Russia.**

**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, the Prime Minister (PM) paid homage to Maharaja Bir Bikram Kishore Manikya Bahadur on his birth anniversary.**

**Consider the following statements in context to Maharaja Bir Bikram Kishore Manikya Bahadur -**

**(1) Maharaja Bir Bikram Kishore Manikya Bahadur was the ruler of the princely state of Tripura.**

**(2) He was the first ruler of Tripura to visit Europe and America (1931-1939).**

**(3) Kailashahar Airport was renamed after Maharaja Bir Bikram Kishore Manikya Bahadur in July 2018.**

**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. Recently, the President of India conferred the National Geoscience Awards (NGA) 2023 to 21 geoscientists.**

**Consider the following statements -**

**(1) It was established by the Ministry of Earth Sciences in 1966.**

**(2) Prior to 2009, these awards were known as the National Mineral Awards.**

**(3) Geoscience, also known as Earth science, is the study of the Earth.**

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



**Saturday, 24 August 2024**

1. राष्ट्र 23 अगस्त 2024 को पहला राष्ट्रीय अंतरिक्ष दिवस मनाएगा। उसी के संदर्भ में हमें बताएं, इसरो द्वारा चंद्रयान-3 मिशन कब लॉन्च किया गया था?

- (A) 14 जुलाई 2023 (B) 15 अगस्त 2023  
(C) 23 अगस्त 2023 (D) 04 जुलाई 2023

2. रोहित शर्मा विराट कोहली को 26वें CEAT क्रिकेट पुरस्कार में सम्मानित किया गया। उसी संदर्भ में हमें बताएं कि CEAT क्रिकेट पुरस्कार की शुरुआत कब हुई थी?

- (A) 1994-95 (B) 1993-94  
(C) 1996-97 (D) 1995-96

3. 1989 बैच के आईएएस अधिकारी गोविंद मोहन ने गृह सचिव का पदभार ग्रहण किया। उसी के संदर्भ में हमें बताएं कि भारत में केंद्रीय गृह मंत्रालय के सचिव की नियुक्ति से संबंधित कौन सा संवैधानिक प्रावधान है?

- (A) अनुच्छेद 312 (B) अनुच्छेद 77  
(C) अनुच्छेद 78 (D) अनुच्छेद 280

4. RBI गवर्नर शक्तिकांत दास के प्रदर्शन को लगातार दूसरे साल A+ रेटिंग मिली है। इसी संदर्भ में हमें बताएं कि RBI के 25वें गवर्नर का पद किसने संभाला?

- (A) रघुराम राजन (B) बिमल जालान  
(C) उर्जित पटेल (D) शक्तिकांत दास

5. भारत ने चीन को पीछे छोड़कर रूसी तेल का सबसे बड़ा आयातक देश बन गया है। उसी के संदर्भ में हमें बताएं कि कच्चे तेल को उसके विभिन्न घटकों में अलग करने के लिए निम्नलिखित में से किस प्रक्रिया का उपयोग किया जाता है?

- (A) दहन (B) आसवन  
(C) निस्पंदन (D) इलेक्ट्रोलिसिस

6. हाल ही में, रूस के पूर्वी तट पर 7.0 तीव्रता के भूकंप के बाद शिवलुच ज्वालामुखी फट गया।

कामचटका प्रायद्वीप के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें -

(1) यह प्रशांत रिंग ऑफ फायर का एक हिस्सा है और इसमें सक्रिय और निष्क्रिय दोनों ज्वालामुखी हैं।

(2) अडानी पावर ने 2017 में कामचटका प्रायद्वीप से कोयला खनन के लिए एक अनुबंध जीता।

(3) शिवलुच ज्वालामुखी रूस के कामचटका प्रायद्वीप में एक बड़ा और सक्रिय ज्वालामुखी 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. हाल ही में प्रधानमंत्री (पीएम) ने महाराजा बीर बिक्रम किशोर माणिक्य बहादुर को उनकी जयंती पर श्रद्धांजलि अर्पित की।

महाराजा बीर बिक्रम किशोर माणिक्य बहादुर के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें -

(1) महाराजा बीर बिक्रम किशोर माणिक्य बहादुर त्रिपुरा रियासत के शासक थे।

(2) वे यूरोप और अमेरिका (1931-1939) की यात्रा करने वाले त्रिपुरा के पहले शासक थे।

(3) जुलाई 2018 में कैलाशहर हवाई अड्डे का नाम बदलकर महाराजा बीर बिक्रम किशोर माणिक्य बहादुर के नाम पर रखा 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. हाल ही में, भारत के राष्ट्रपति ने 21 भू-वैज्ञानिकों को राष्ट्रीय भूविज्ञान पुरस्कार (एनजीए) 2023 प्रदान किया। निम्नलिखित कथनों पर विचार करें -

(1) इसकी स्थापना 1966 में पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय द्वारा की गई थी।

(2) 2009 से पहले, इन पुरस्कारों को राष्ट्रीय खनिज पुरस्कार के रूप में जाना जाता था।

(3) भूविज्ञान, जिसे पृथ्वी विज्ञान के रूप में भी जाना जाता है, पृथ्वी का अध्ययन 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

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



**Saturday, 24 August 2024**

**BIOLOGY**

1. 'Darwin finches' refers to a group of- (A) Haldane  
(A) Fishes (B) Lizards (B) Oparin  
(C) Birds (D) Amphibians (C) Miller  
(D) Gregor Mendel
2. Which of the following is not an nucleobases of DNA.  
(A) Adenine (B) Guanine  
(C) Uracil (D) Cytosine
3. Which of the following is the most advanced group of algae.  
(A) Rhodophyta (B) Phaeophyta  
(C) Chlorophyta (D) Cyanophyta
4. Which of the following was most influential upon Darwin's formulation of theory of natural selection.  
(A) Malthus's essay on population  
(B) Wallace's paper on survival  
(C) De Vries concept of mutation  
(D) Lamarck's on inheritance of acquired characters
5. In which vertebrate oxygenated and deoxygenated blood gets mixed?  
(A) Fish (B) Amphibian  
(C) Bird (D) Mamal
6. Russian scientist who proposed the theory of origin of life was.
7. Biologists who study the sequences of organisms in the fossil record are.  
(A) Palaeobiologists (B) Systematists  
(C) Misologists (D) Taxonomists
8. \_\_\_\_\_ era is known as golden age of reptiles as reptiles became dominant during this period.  
(A) Late Paleozoic (B) Cenozoic  
(C) Proterozoic (D) Mesozoic
9. What is the connecting link between reptiles and birds?  
(A) Archaeopteryx  
(B) Proterospongia  
(C) Proterospongia  
(D) None of these
10. Presence of gill slits in the embryo of vertebrates supports the theory of:-  
(A) Biogenesis  
(B) Recapitulation  
(C) Organic evolution  
(D) Metamorphosis

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

**Saturday, 24 August 2024**

**BIOLOGY**

1. 'डार्विन फिंचेज़' का संबंध किस समूह से है-

- (A) मछलियाँ (B) छिपकली  
(C) पक्षी (D) उभयचर

2. निम्नलिखित में से कौन सा डीएनए का क्षार नहीं है।

- (A) एडेनिन (B) ग्वानिन  
(C) यूरेसिल (D) साइटोसिन

3. निम्नलिखित में से कौन शैवाल का सबसे उन्नत समूह है?

- (A) रोडोफाइटा (B) फायोफाइटा  
(C) क्लोरोफाइटा (D) सायनोफाइटा

4. प्राकृतिक चयन के सिद्धांत के डार्विन के निर्माण पर निम्नलिखित में से कौन सबसे अधिक प्रभावशाली था

- (A) माल्थस जनसंख्या पर निबंध  
(B) वालेस के अस्तित्व पर कागज  
(C) म्यूटेशन की अवधारणा को समाप्त करता है  
(D) अधिग्रहित पात्रों की विरासत पर लैमार्क

5. किस कशेरुकी में ऑक्सीजनयुक्त और बिना ऑक्सीजन वाला रक्त मिल जाता है?

- (A) मछली (B) उभयचर  
(C) पक्षी (D) स्तनपायी

6. रूसी वैज्ञानिक जिन्होंने जीवन की उत्पत्ति का सिद्धांत प्रस्तावित किया था।

- (A) हेल्डेन (B) ओपरिन  
(C) मिलर (D) ग्रेगर मेंडल

7. जीवविज्ञानी जो जीवाश्म रिकॉर्ड में जीवों के अनुक्रमों का अध्ययन करते हैं?

- (A) पालायोबायोलॉजिस्ट (B) सिस्टमिस्ट  
(C) रोगविज्ञानी (D) करदाता

8. \_\_\_\_\_ युग को सरीसृप के स्वर्ण युग के रूप में जाना जाता है क्योंकि इस अवधि के दौरान सरीसृप प्रमुख हो गए थे।

- (A) लेट पैलियोजोइक (B) सेनोजोइक  
(C) प्रोटरोजोइक (D) मेसोजोइक

9. सरीसृप और पक्षियों के बीच जोड़ने वाली कड़ी क्या है?

- (A) आर्कियोप्टेरिक्स (B) प्रोटरोस्पोंगिया  
(C) प्रोटरोस्पोंगिया (D) इनमें से कोई नहीं

10. सभी कशेरुकाओं के भ्रूण में गिल स्लिट्स की उपस्थिति किस सिद्धांत का समर्थन करता है: -

- (A) जैवजनन (B) पुनर्पूजीकरण  
(C) जैविक विकास (D) मेटामॉर्फोसिस

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



**Saturday, 24 August 2024**

## (VOCABULARY)

### 1. Beset —

**Definition:** be covered or studded with.

**Synonyms:** surround, besiege, hem in, shut in

**Antonyms:** free

**Usage:** “springy grass all beset with tiny jewel-like flowers”

### 2. Fickle —

**Definition:** changing frequently, especially as regards one’s loyalties or affections.

**Synonyms:** capricious, changeable, variable, volatile

**Antonyms:** constant, stable

**Usage:** “celebs trying to appeal to an increasingly fickle public”

### 3. Prudent —

**Definition:** acting with or showing care and thought for the future.

**Synonyms:** wise, well judged, judicious, sagacious, sage

**Antonyms:** unwise, imprudent, and incautious

**Usage:** “no prudent money manager would authorize a loan without first knowing its purpose”

### 4. Arsenal —

**Definition:** an array of resources available for a certain purpose.

**Synonyms:** array, battery, range, line-up, assortment

**Antonyms:** dearth, lack, need

**Usage:** “we have an arsenal of computers at our disposal”

## (WORD SUBSTITUTION)

5. One who eats both vegetables and meat - **Omnivorous**

6. One who gains benefits from something- **Beneficiary**

## (MISPELT WORDS)

7. (A) Permissible (B) Permessible  
(C) Parmissible (D) Permissibile

8. (A) Mannageable (B) Managable  
(C) Manageable (D) Manageble

## (IDIOMS AND PHRASES)

### 9. Bag of nerves

**Meaning:** someone who is extremely anxious or tense.

**Example :** If someone is a bag of nerves, they are very worried or nervous.

### 10. up the spout

**Meaning:** No longer working or likely to be useful or successful.

**Example:** If something has gone up the spout, it has gone wrong or been ruined.



**Saturday, 24 August 2024**

## (VOCABULARY)

### 1. Beset — घेर लेना

**Definition:** be covered or studded with.

**Synonyms:** surround, besiege, hem in, shut in

**Antonyms:** free

**Usage:** “springy grass all beset with tiny jewel-like flowers”

### 2. Fickle — अस्थिर

**Definition:** changing frequently, especially as regards one’s loyalties or affections.

**Synonyms:** capricious, changeable, variable, volatile

**Antonyms:** constant, stable

**Usage:** “celebs trying to appeal to an increasingly fickle public”

### 3. Prudent — विवेकी

**Definition:** acting with or showing care and thought for the future.

**Synonyms:** wise, well judged, judicious, sagacious, sage

**Antonyms:** unwise, imprudent, and incautious

**Usage:** “no prudent money manager would authorize a loan without first knowing its purpose”

### 4. Arsenal — शस्त्रागार

**Definition:** an array of resources available for a certain purpose.

**Synonyms:** array, battery, range, line-up, assortment

**Antonyms:** dearth, lack, need

**Usage:** “we have an arsenal of computers at our disposal”

## (WORD SUBSTITUTION)

5. One who eats both vegetables and meat - **Omnivorous** सर्व-भक्षक

6. One who gains benefits from something- **Beneficiary** लाभार्थी

## (MISPELT WORDS)

7. (A) Permissible (B) Permessible  
(C) Parmissible (D) Permissible

8. (A) Mannageable (B) Managable  
(C) Manageable (D) Manageble

## (IDIOMS AND PHRASES)

### 9. Bag of nerves

**Meaning:** someone who is extremely anxious or tense.

**Example :** If someone is a bag of nerves, they are very worried or nervous.

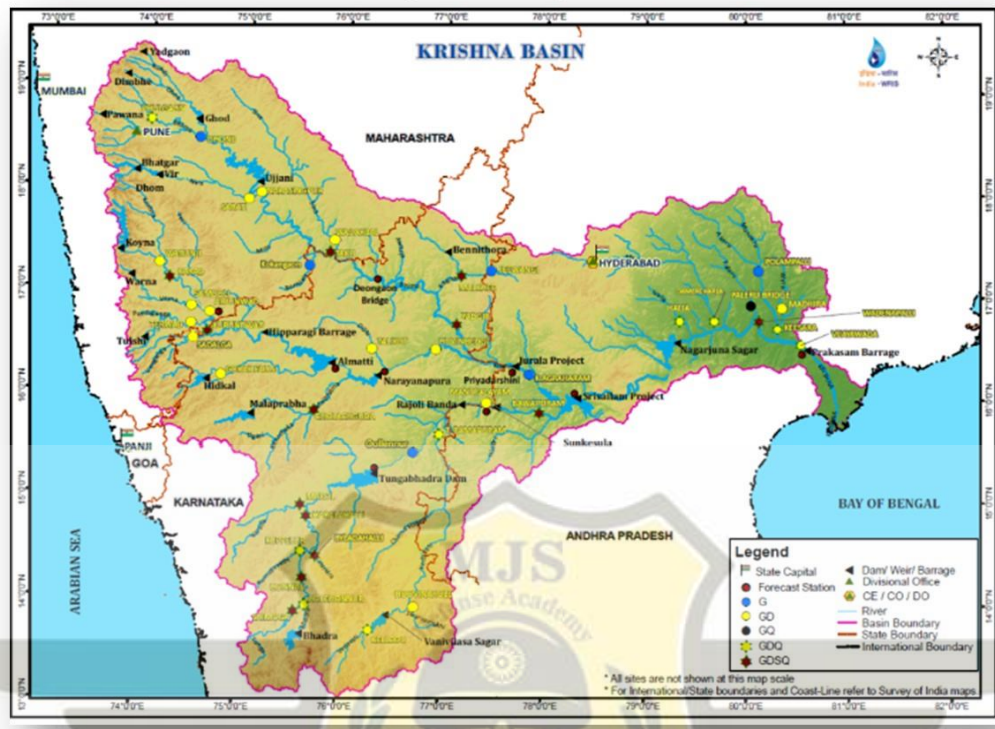
### 10. up the spout

**Meaning:** No longer working or likely to be useful or successful.

**Example:** If something has gone up the spout, it has gone wrong or been ruined.



Saturday, 24 August 2024



## Almatti dam

- The Almatti dam project on the **Krishna river was an issue** between Karnataka, Andhra Pradesh and Maharashtra.
- The Alamatti Dam is constructed on Krishna river in **Bijapur district of North Karnataka**.
- The Almatti Dam is a **hydroelectric project** on the Krishna river.
- The Almatti Dam was opened on July 2005, with the **height of 524.26 feet** and length of 1565.15 feet.
- It is the main **reservoir of the Upper Krishna** Irrigation Project.
- It is operated by Karnataka Power **Corporation Limited**.
- It was chosen for the World Bank's Award of Excellence for **best utilization of funds** for renovation in order to increase the **strength of the dam**.

**Saturday, 24 August 2024**



## अलमाटी बांध

- कृष्णा नदी पर **अलमाटी बांध परियोजना** कर्नाटक, आंध्र प्रदेश और महाराष्ट्र के बीच एक मुद्दा था।
- अलामट्टी बांध उत्तरी कर्नाटक के बीजापुर जिले में **कृष्णा नदी पर बनाया गया** है।
- अलमाटी बांध **कृष्णा नदी पर एक जलविद्युत** परियोजना है।
- अलमाटी बांध जुलाई 2005 को खोला गया था, **इसकी ऊंचाई 524.26 फीट** और लंबाई 1565.15 फीट थी।
- यह ऊपरी कृष्णा **सिंचाई परियोजना का** मुख्य जलाशय है।
- यह कर्नाटक पावर कॉर्पोरेशन लिमिटेड द्वारा संचालित है।
- बांध की ताकत बढ़ाने के लिए नवीकरण के लिए धन **के सर्वोत्तम उपयोग के लिए इसे विश्व बैंक** के उत्कृष्टता पुरस्कार के लिए चुना गया था।

Saturday, 24 August 2024



## Grand Ethiopian Renaissance Dam

- It is Africa's **biggest dam project** and will have lasting impacts on its longest river- Nile.
- The hydroelectric dam is being built on the Nile (**north-flowing river in Africa**), in the lowlands of Ethiopia.
- Concerns: The Nile is under **serious threat of severe** pollution, climate change and Egypt's growing population.
- Egypt is one of the driest countries on earth, with 95% of its people **living along the Nile** (or its overflowing Delta).
- It relies almost **totally on the Nile for its water supply** and the construction of this dam will further cut down Egypt's water supply by 12-25%.

Saturday, 24 August 2024



## ग्रांड इथियोपियाई पुनर्जागरण बांध

- यह अफ्रीका की सबसे **बड़ी बांध परियोजना** है और इसका सबसे लंबी नदी नील पर स्थायी प्रभाव पड़ेगा।
- इथियोपिया के निचले इलाकों में नील नदी (**अफ्रीका में उत्तर की ओर बहने वाली नदी**) पर पनबिजली बांध बनाया जा रहा है।
- प्रसंग: नील नदी गंभीर प्रदूषण, जलवायु परिवर्तन और मिस्र की बढ़ती जनसंख्या के गंभीर खतरे में है।
- मिस्र पृथ्वी पर **सबसे शुष्क देशों में से एक** है, इसके 95% लोग नील नदी (या इसके **अतिप्रवाहित डेल्टा**) के किनारे रहते हैं।
- यह अपनी जल आपूर्ति के लिए लगभग पूरी तरह से नील नदी पर निर्भर है और इस बांध के **निर्माण से मिस्र की जल आपूर्ति** में 12-25% की और कटौती हो जाएगी।



**Saturday, 24 August 2024**

- What is the theme of the first National Space Day observed on 23 August 2024? **Touching Lives while Touching the Moon: India's Space Saga**
- Who will head the National Task Force set up on the safety of the medical professionals in the country? **Rajiv Gauba**
- Who has won the 26th CEAT Men's International Cricketer of the Year Award? **Rohit Sharma**
- Who has been appointed as the nominated President of NASSCOM? **Rajesh Nambiar**
- Which state in India signed a USD 500 million loan package with the Asian Development Bank (ADB) to improve access to tertiary health care and medical education? **Maharashtra**
- Which state in India has the highest number of public EV charging stations, supported by the FAME scheme? **Karnataka**
- What discovery did recently done by NASA's Mars Insight Lander in August 2024? **Liquid water in Mars' mid-crust**
- As of August 2024, how many new reactors does NPCIL plan to build by 2031-32? **14**
- Which airport was recognized as the Best Airport at the India Travel Awards for the third consecutive year? **Rajiv Gandhi International Airport**
- Which wrestler won a bronze medal for India at the U-17 World Wrestling Championship in Jordan? **Ronak Dahiya**



**Saturday, 24 August 2024**

- 23 अगस्त 2024 को मनाए गए पहले राष्ट्रीय अंतरिक्ष दिवस का विषय क्या है? **टचिंग लाइव्स वाइल टचिंग द मून: इंडियाज़ स्पेस सागा**
- देश में चिकित्सा पेशेवरों की सुरक्षा पर गठित राष्ट्रीय टास्क फोर्स का नेतृत्व कौन करेगा? **राजीव गौबा**
- 26वें CEAT पुरुष अंतर्राष्ट्रीय क्रिकेटर ऑफ द ईयर अवार्ड किसने जीता है? **रोहित शर्मा**
- नैसकॉम के मनोनीत अध्यक्ष के रूप में किसे नियुक्त किया गया है? **राजेश नांबियार**
- भारत के किस राज्य ने तृतीयक स्वास्थ्य देखभाल और चिकित्सा शिक्षा तक पहुँच में सुधार के लिए एशियाई विकास बैंक (ADB) के साथ 500 मिलियन अमरीकी डालर के ऋण पैकेज पर हस्ताक्षर किए हैं? **महाराष्ट्र**
- भारत में किस राज्य में सार्वजनिक ईवी चार्जिंग स्टेशनों की संख्या सबसे अधिक है, जिन्हें FAME योजना द्वारा समर्थित किया गया है? **कर्नाटक**
- हाल ही में अगस्त 2024 में NASA के मार्स इनसाइट लैंडर ने क्या खोज की? **मंगल की मध्य-क्रस्ट में तरल पानी**
- अगस्त 2024 तक, एनपीसीआईएल ने 2031-32 तक कितने नए रिएक्टर बनाने की योजना बनाई है? **14**
- लगातार तीसरे वर्ष इंडिया ट्रेवल अवार्ड्स में किस हवाई अड्डे को सर्वश्रेष्ठ हवाई अड्डे के रूप में मान्यता दी गई? **राजीव गांधी अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा**
- जॉर्डन में अंडर-17 विश्व कुश्ती चैम्पियनशिप में किस पहलवान ने भारत के लिए कांस्य पदक जीता? **रौनक दहिया**



Saturday, 24 August 2024

- The lowest surface of the atmosphere is called the **Troposphere**.
- Gregor Mendel propounded the **laws of heredity**.
- Amer Fort is located in **Jaipur**.
- The Parliament of Israel is called the **Knesset**.
- The Indian Cancer Research Center is located in **Mumbai**.
- The term '**Banting Block**' is related to the sport of Kabaddi.
- A **rapid decline** in barometer reading indicates a storm.
- Lord Buddha belonged to the **Shakya clan**.
- Lord Buddha attained enlightenment in **Bodhgaya**.
- Vikram Sarabhai Space Center is located in **Thiruvananthapuram**.
- The famous tourist destination '**Gulmarg**' is located in Kashmir.
- Char Minar in Hyderabad was built by **Qutub Shah**.

Saturday, 24 August 2024

- वायुमंडल की सबसे निचली सतह को **क्षोभमंडल** कहा जाता है।
- **ग्रेगर मेंडल** ने आनुवंशिकता के नियमों का प्रतिपादन किया।
- आमेर किला **जयपुर** में स्थित है।
- इजरायल की संसद को **नेसेट** कहा जाता है।
- भारतीय कैंसर अनुसंधान केंद्र **मुंबई** में स्थित है।
- '**बैंटिंग ब्लॉक**' शब्द कबड्डी के खेल से संबंधित है।
- बैरोमीटर रीडिंग में तेजी से गिरावट **तूफान का संकेत** देती है।
- भगवान बुद्ध **शाक्य वंश** के थे।
- भगवान बुद्ध को **बोधगया** में ज्ञान की प्राप्ति हुई थी।
- विक्रम साराभाई अंतरिक्ष केंद्र **तिरुवनंतपुरम** में स्थित है।
- प्रसिद्ध पर्यटन स्थल 'गुलमर्ग' **कश्मीर** में स्थित है।
- हैदराबाद में चार मीनार का निर्माण **कुतुब शाह** ने करवाया था।