



**Monday, 05 August 2024**

**1. Who presided over the 52nd Conference of Governors?**

- (A) President Droupadi Murmu
- (B) Prime Minister Narendra Modi
- (C) Vice President Jagdeep Dhankhar
- (D) Lok Sabha Speaker Om Birla

**2. The 2000 MW Sharavathy Hydro-Pumped Storage plant is being developed in which state?**

- (A) Karnataka
- (B) Tamil Nadu
- (C) Kerala
- (D) Maharashtra

**3. How many agreements were signed between India and Vietnam during the prime minister of Vietnam's recent visit to India?**

- (A) 12 agreement
- (B) 18 agreement
- (C) 09 agreement
- (D) 03 agreement

**4. In which city was the 4th Rashtriya Hindi Vigyan Sammelan 2024 conducted?**

- (A) New Delhi, Delhi
- (B) Bhopal, Madhya Pradesh
- (C) Jaipur, Rajasthan
- (D) Mumbai, Maharashtra

**5. What is the amount donated by the Government of India to the WHO Global Traditional Medicine Centre (GTMC) in Jamnagar, Gujarat?**

- (A) \$90 million
- (B) \$85 million
- (C) \$80 million
- (D) \$70 million

**6. What event was inaugurated by Union Minister Shri Gajendra Singh Shekhawat from August 1st to 3rd, 2024?**

- (A) National Art Exhibition
- (B) Cultural Heritage Festival
- (C) State Museum Conclave
- (D) Global Museum Summit

**7. What was the theme of the 32nd International Conference of Agricultural Economists (ICAE) inaugurated by Prime Minister Narendra Modi?**

- (A) Progression Towards Future of Food Security
- (B) Evolution Towards Innovation in Agri-Tech
- (C) Shift Towards Sustainable Agriculture Practices
- (D) Transformation Towards Sustainable Agri-Food Systems

**8. What is India's rank in the Global Agriculture Export Index?**

- (A) Seventh
- (B) Fifth
- (C) Eleventh
- (D) Eighth

**9. Which scheme, recently launched by CM Pramod Sawant, aims to promote solar rooftop installations in Goa and is aligned with the PM's Surya Ghar Muft Bijli Yojana?**

- (A) Solar Power Subsidy Scheme
- (B) Goem Vinamulya Vij Yevjan
- (C) Green Goa Energy Initiative
- (D) Renewable Energy Support Plan

**10. Who has been elected as the President of the UN Economic and Social Council (ECOSOC) for a one-year term, succeeding Paula Narváez?**

- (A) Mark Carney
- (B) Justin Trudeau
- (C) Bob Rae
- (D) Chrystia Freeland

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



**Monday, 05 August 2024**

1. राज्यपालों के 52वें सम्मेलन की अध्यक्षता किसने की?

- (A) राष्ट्रपति द्रौपदी मुर्मू
- (B) प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी
- (C) उपराष्ट्रपति जगदीप धनखड़
- (D) लोकसभा अध्यक्ष ओम बिरला

2. 2000 मेगावाट का शरवती हाइड्रो-पंप स्टोरेज प्लांट किस राज्य में विकसित किया जा रहा है?

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

3. वियतनाम के प्रधानमंत्री की हाल की भारत यात्रा के दौरान भारत और वियतनाम के बीच कितने समझौतों पर हस्ताक्षर किए गए?

- (A) 12 समझौते
- (B) 18 समझौते
- (C) 09 समझौते
- (D) 03 समझौते

4. चौथा राष्ट्रीय हिंदी विज्ञान सम्मेलन 2024 किस शहर में आयोजित किया गया?

- (A) नई दिल्ली, दिल्ली
- (B) भोपाल, मध्य प्रदेश
- (C) जयपुर, राजस्थान
- (D) मुंबई, महाराष्ट्र

5. भारत सरकार द्वारा गुजरात के जामनगर में डब्ल्यूएचओ ग्लोबल ट्रेडिशनल मेडिसिन सेंटर (GTMC) को दान की गई राशि क्या है?

- (A) \$90 मिलियन
- (B) \$85 मिलियन
- (C) \$80 मिलियन
- (D) \$70 मिलियन

6. केंद्रीय मंत्री श्री गजेंद्र सिंह शेखावत ने 1 से 3 अगस्त, 2024 तक किस कार्यक्रम का उद्घाटन किया?

- (A) राष्ट्रीय कला प्रदर्शनी
- (B) सांस्कृतिक विरासत महोत्सव
- (C) राज्य संग्रहालय सम्मेलन
- (D) वैश्विक संग्रहालय शिखर सम्मेलन

7. प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी द्वारा उद्घाटन किए गए कृषि अर्थशास्त्रियों (ICAE) के 32वें अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन का विषय क्या था?

- (A) प्रोग्रेशन टुवार्ड्स फ्यूचर ऑफ फूड सेक्योरिटी
- (B) एवलूशन टुवार्ड्स इनोवेशन इन एग्री-टेक
- (C) शिफ्ट टुवार्ड्स सस्टेनेबल एग्रीकल्चर प्रैक्टिसेज
- (D) ट्रांसफॉर्मेशन टुवार्ड्स सस्टेनेबल एग्री-फूड सिस्टम्स

8. वैश्विक कृषि निर्यात सूचकांक में भारत का स्थान क्या है?

- (A) सातवां
- (B) पांचवां
- (C) ग्यारहवां
- (D) आठवां

9. हाल ही में मुख्यमंत्री प्रमोद सावंत द्वारा शुरू की गई कौन सी योजना गोवा में सौर छतों की स्थापना को बढ़ावा देने के लिए है और पीएम की सूर्य घर मुफ्त बिजली योजना के साथ संबंधित है?

- (A) सौर ऊर्जा सब्सिडी योजना
- (B) गोएम विनामूल्य विज्ञ येवजन
- (C) हरित ऊर्जा पहल
- (D) नवीकरणीय ऊर्जा समर्थन योजना

10. पाउला नार्वेज़ के स्थान पर एक वर्ष के कार्यकाल के लिए संयुक्त राष्ट्र आर्थिक एवं सामाजिक परिषद (ECOSOC) के अध्यक्ष के रूप में किसे चुना गया है?

- (A) मार्क कार्नी
- (B) जस्टिन टूडो
- (C) बॉब रे
- (D) क्रिस्टिया फ्रीलैंड

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





**Monday, 05 August 2024**

1. Supreme Court permits sub-quota in the reservation of SC/ST Category. In context to the same tell us, which Article of the Constitution gives the President the power to specify a race, caste, or tribe of a state to be included in the list of Scheduled Castes?

- (A) Article 341 (B) Article 323  
(C) Article 348 (D) Article 350

2. President Murmu Presides over the 52nd Conference of Governors. In context to the same tell us, When was the first Conference of Governors held in India?

- (A) 1949 (B) 1950  
(C) 1951 (D) 1952

3. CEA Approves Hydro-Pumped Storage plant in Odisha and Karnataka. In context to the same tell us, Central Electricity Authority comes under which ministry of the government of India?

- (A) Ministry of Mines (B) Ministry of Coal  
(C) Ministry of Power (D) Ministry of Electronics

4. India Announces \$300 Million Loan to Vietnam During Vietnam PM Visit. In context to the same tell us, what is the capital of Vietnam?

- (A) Ho Chi Minh (B) Vienna  
(C) Da Nang (D) Hanoi

5. 4th Rashtriya Hindi Vigyan Sammelan 2024 held in Bhopal. In context to the same tell us, when was the Rashtriya Hindi Vigyan Sammelan first organized?

- (A) 1995 (B) 1980  
(C) 1985 (D) 1975

6. Recently, 25th July 2024 was observed as World Drowning Prevention Day.

Consider the following statements regarding disaster management by the Government of India -

(1) The National Disaster Management Authority (NDMA) was established in 2005.

(2) The National Disaster Response Force (NDRF) is responsible for policy-making and disaster planning.

(3) The Disaster Management Act of 2005 created the NDMA and emphasized a proactive approach to disaster management.

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. Environment Ministry approves oil and gas drilling in Assam's Hoollongapar Sanctuary, sparks conservation concerns.

Consider the following pairs -

Protected area - Well-known for

1. Bhitarkanika, Orissa - Salt Water Crocodile
2. Desert National Park, Rajasthan - Great Indian Bustard
3. Eravikulam, Kerala - Hoolock Gibbon

Which of the pairs given above is/are correctly matched?

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

8. The AERB has conducted extensive safety reviews and assessments through a multi-tier safety review mechanism.

Consider the following statements regarding International Atomic Energy Agency -

- (1) It was established in 1957 as the world's "Atoms for Peace" organisation within the UN.
- (2) In 2005, it was awarded the Nobel Peace Prize for its work for a safe and peaceful world.
- (3) The IAEA has 178 member states, India became member of it in 2010.

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



**Monday, 05 August 2024**

1. सुप्रीम कोर्ट ने एससी/एसटी श्रेणी के आरक्षण में उप-कोटा की अनुमति दी है। उसी के संदर्भ में हमें बताएं कि संविधान का कौन सा अनुच्छेद राष्ट्रपति को राज्य की किसी जाति, नस्ल या जनजाति को अनुसूचित जातियों की सूची में शामिल करने का अधिकार देता है?

- (A) अनुच्छेद 341 (B) अनुच्छेद 323  
(C) अनुच्छेद 348 (D) अनुच्छेद 350

2. राष्ट्रपति मुर्मू ने राज्यपालों के 52वें सम्मेलन की अध्यक्षता की। उसी के संदर्भ में हमें बताएं, भारत में राज्यपालों का पहला सम्मेलन कब आयोजित किया गया था?

- (A) 1949 (B) 1950  
(C) 1951 (D) 1952

3. सीईए ने ओडिशा और कर्नाटक में हाइड्रो-पंप स्टोरेज प्लांट को मंजूरी दी। उसी के संदर्भ में हमें बताएं, केंद्रीय विद्युत प्राधिकरण भारत सरकार के किस मंत्रालय के अंतर्गत आता है?

- (A) खान मंत्रालय (B) कोयला मंत्रालय  
(C) ऊर्जा मंत्रालय (D) इलेक्ट्रॉनिक्स मंत्रालय

4. भारत ने वियतनाम के प्रधानमंत्री की यात्रा के दौरान वियतनाम को 300 मिलियन डॉलर का ऋण देने की घोषणा की। उसी संदर्भ में हमें बताएं कि वियतनाम की राजधानी क्या है?

- (A) हो ची मिन्ह (B) वियना  
(C) दा नांग (D) हनोई

5. चौथा राष्ट्रीय हिंदी विज्ञान सम्मेलन 2024 भोपाल में आयोजित किया गया। उसी के संदर्भ में हमें बताएं कि राष्ट्रीय हिंदी विज्ञान सम्मेलन पहली बार कब आयोजित किया गया था?

- (A) 1995 (B) 1980  
(C) 1985 (D) 1975

6. हाल ही में, 25 जुलाई 2024 को विश्व डूबने से बचाव दिवस के रूप में मनाया गया। भारत सरकार द्वारा आपदा प्रबंधन के संबंध में निम्नलिखित

कथनों पर विचार करें -

- (1) राष्ट्रीय आपदा प्रबंधन प्राधिकरण (एनडीएमए) की स्थापना 2005 में की गई थी।  
(2) राष्ट्रीय आपदा प्रतिक्रिया बल (एनडीआरएफ) नीति-निर्माण और आपदा नियोजन के लिए जिम्मेदार है।  
(3) 2005 के आपदा प्रबंधन अधिनियम ने एनडीएमए का निर्माण किया और आपदा प्रबंधन के लिए एक सक्रिय दृष्टिकोण पर जोर 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) इनमें से कोई भी नहीं

7. पर्यावरण मंत्रालय ने असम के हल्लोंगापार अभयारण्य में तेल और गैस की ड्रिलिंग को मंजूरी दी, जिससे संरक्षण संबंधी चिंताएं बढ़ गईं।

निम्नलिखित जोड़ों पर विचार करें -  
संरक्षित क्षेत्र - किसके लिए प्रसिद्ध

1. भीतरकनिका, उड़ीसा - खारे पानी का मगरमच्छ  
2. डेजर्ट नेशनल पार्क, राजस्थान - ग्रेट इंडियन बस्टर्ड  
3. एराविकुलम, केरल - हल्लोंक गिबबन

ऊपर दिए गए जोड़ों में से कौन सा/से सही ढंग से मेल खाता है/हैं?

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

8. ईईआरबी ने बहु-स्तरीय सुरक्षा समीक्षा तंत्र के माध्यम से व्यापक सुरक्षा समीक्षा और आकलन किया है। अंतर्राष्ट्रीय परमाणु ऊर्जा एजेंसी के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें -

- (1) इसकी स्थापना 1957 में संयुक्त राष्ट्र के भीतर दुनिया के "शांति के लिए परमाणु" संगठन के रूप में की गई थी।  
(2) 2005 में, इसे एक सुरक्षित और शांतिपूर्ण दुनिया के लिए अपने काम के लिए नोबेल शांति पुरस्कार से सम्मानित किया गया था।  
(3) IAEA के 178 सदस्य देश हैं, भारत 2010 में इसका सदस्य बना।

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



Monday, 05 August 2024

PHYSICS

1. A periscope works on the principle of-

- (A) Refraction
- (B) Total internal reflection
- (C) Diffraction
- (D) Reflection

2. Therm is the unit of

- (A) Power
- (B) Heat
- (C) Light
- (D) Distance

3. A rear-view mirror for driving is

- (A) Plain
- (B) concave
- (C) Convex
- (D) inverted

4. The important unit of a microprocessor is-

- (A) ALU
- (B) Array of registers
- (C) Control unit
- (D) All of the above

5. Which of the following metal has the maximum thermal conductivity?

- (A) Iron
- (B) Aluminium
- (C) Copper
- (D) Silver

6. The device used for locating submerged objects under sea is.

- (A) Sonar
- (C) Laser

- (B) radar
- (D) maser

7. The metal whose electrical conductivity is more is-

- (A) Copper
- (B) aluminium
- (C) Silver
- (D) lead

8. In a photocell light energy is converted into.

- (A) Potential energy
- (B) Chemical energy
- (C) Heat energy
- (D) Electrical energy

9. A storm is predicted if atmospheric pressure

- (A) Rises suddenly
- (B) Rises gradually
- (C) Falls suddenly
- (D) Falls gradually

10. What should a person on a freely rotating turn table do to decrease his (angular) speed?

- (A) Bring his hands together
- (B) Raise his hands up
- (C) Spread his hands outwards
- (D) Sit down with raised hands

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

**Monday, 05 August 2024**

**PHYSICS**

1. एक पेरिस्कोप किस के सिद्धांत पर काम करता है

- (A) अपवर्तन  
(B) कुल आंतरिक प्रतिबिंब  
(C) विक्षेप  
(D) प्रतिबिंब

2. थर्म किसकी इकाई है?

- (A) शक्ति (B) गर्मी  
(C) प्रकाश (D) दूरी

3. ड्राइविंग के लिए एक रियर व्यू मिरर है?

- (A) मैदान (B) अवतल  
(C) उत्तल (D) उलटा

4. एक माइक्रोप्रोसेसर की महत्वपूर्ण इकाई है?

- (A) ALU (B) रजिस्ट्रों की सरणी  
(C) नियंत्रण इकाई (D) उपरोक्त सभी

5. निम्नलिखित में से किस धातु की तापीय चालकता अधिकतम है?

- (A) लोहा (B) एल्यूमिनियम  
(C) तांबा (D) चांदी

6. समुद्र के नीचे जलमग्न वस्तुओं का पता लगाने के लिए उपयोग किया जाने वाला उपकरण है।

- (A) सोनार (B) रडार  
(C) लेजर (D) मसर

7. वह धातु जिसकी विद्युत चालकता अधिक होती है?

- (A) तांबा (B) एल्यूमीनियम  
(C) चांदी (D) सीसा

8. एक फोटोसेल में प्रकाश ऊर्जा में परिवर्तित हो जाती है

- (A) संभावित ऊर्जा  
(B) रासायनिक ऊर्जा  
(C) ऊष्मा ऊर्जा  
(D) विद्युत ऊर्जा

9. एक तूफान की भविष्यवाणी की जाती है यदि वायुमंडलीय दबाव

- (A) अचानक बढ़ जाता है  
(B) धीरे-धीरे बढ़ता है  
(C) अचानक गिर जाता है  
(D) धीरे-धीरे गिरता है

10. एक व्यक्ति को अपनी स्वतंत्र (कोणीय) गति को कम करने के लिए स्वतंत्र रूप से घूमने वाली टर्न टेबल क्या करनी चाहिए?

- (A) उसके हाथों को एक साथ लाओ  
(B) उसके हाथ ऊपर उठाओ  
(C) अपने हाथों को बाहर की ओर फैलाओ  
(D) उठे हुए हाथों से बैठो

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





Monday, 05 August 2024

## (VOCABULARY)

## (WORD SUBSTITUTION)

### 1. Proviso

**Meaning:** a condition or qualification attached to an agreement or statement.

**Synonyms:** condition, stipulation, provision

**Antonyms:** disqualification, inability, inaptitude

**Usage:** "he let his house with the proviso that his own staff should remain to run it"

### 2. Pertaining

**Meaning:** be appropriate, related, or applicable to.

**Synonyms:** concern, relate to, be related to

**Antonyms:** disconnected, unrelated, irrelevant

**Usage:** "matters pertaining to the organization of government"

### 3. Acrimonious

**Meaning:** angry and bitter.

**Synonyms:** bitter, rancorous, caustic

**Antonyms:** unbitter, affable, amicable

**Usage:** "an acrimonious dispute about wages"

### 4. Malevolent

**Meaning:** having or showing a wish to do evil to others.

**Synonyms:** malicious, spiteful, hostile

**Antonyms:** benevolent, magnanimous, undemanding

**Usage:** "the glint of dark, malevolent eyes"

5. A writing or a speech in praise of someone

– **Eulogy** प्रशंसा भाषण

6. A short trip or excursion - **Jaunt** मनोरंजन की

यात्रा

## (MISSPELT WORDS)

Find the correctly spelt word.

7. (A) Sarround (B) Surround

(C) Sorround (D) Surroud

8. (A) Zenophobia (B) Xenophobiya

(C) Xenophobia (D) Xenofobia

## (IDIOMS AND PHRASES)

9. At each other's throats:

**Meaning:** - If people are at each other's throats, they are fighting, arguing or competing ruthlessly.

**Example:** - It was a very dramatic trial, with the prosecutor and the defense attorney constantly at each other's throats.

10. Be true blue:

**Meaning:** - If a person/object/situation is considered to be 'true blue', it is considered genuine.

**Example:** - Loyal, faithful, as in You can count on her support; she's true blue.





Monday, 05 August 2024

## (VOCABULARY)

### 1. Proviso – परंतुक

**Meaning:** a condition or qualification attached to an agreement or statement.

**Synonyms:** condition, stipulation, provision

**Antonyms:** disqualification, inability, inaptitude

**Usage:** “he let his house with the proviso that his own staff should remain to run it”

### 2. Pertaining – से संबंधित

**Meaning:** be appropriate, related, or applicable to.

**Synonyms:** concern, relate to, be related to

**Antonyms:** disconnected, unrelated, irrelevant

**Usage:** “matters pertaining to the organization of government”

### 3. Acrimonious – उग्रता

**Meaning:** angry and bitter.

**Synonyms:** bitter, rancorous, caustic

**Antonyms:** unbitter, affable, amicable

**Usage:** “an acrimonious dispute about wages”

### 4. Malevolent – द्रोही

**Meaning:** having or showing a wish to do evil to others.

**Synonyms:** malicious, spiteful, hostile

**Antonyms:** benevolent, magnanimous, undemanding

**Usage:** “the glint of dark, malevolent eyes”

## (WORD SUBSTITUTION)

5. A writing or a speech in praise of someone - **Eulogy**

6. A short trip or excursion - **Jaunt**

## (MISSPELT WORDS)

Find the correctly spelt word.

7. (A) Sarround (B) Surround  
(C) Sorround (D) Surroud

8. (A) Zenophobia (B) Xenophobiya  
(C) Xenophobia (D) Xenofobia

## (IDIOMS AND PHRASES)

9. At each other's throats:

**Meaning:** - If people are at each other's throats, they are fighting, arguing or competing ruthlessly.

**Example:** - It was a very dramatic trial, with the prosecutor and the defense attorney constantly at each other's throats.

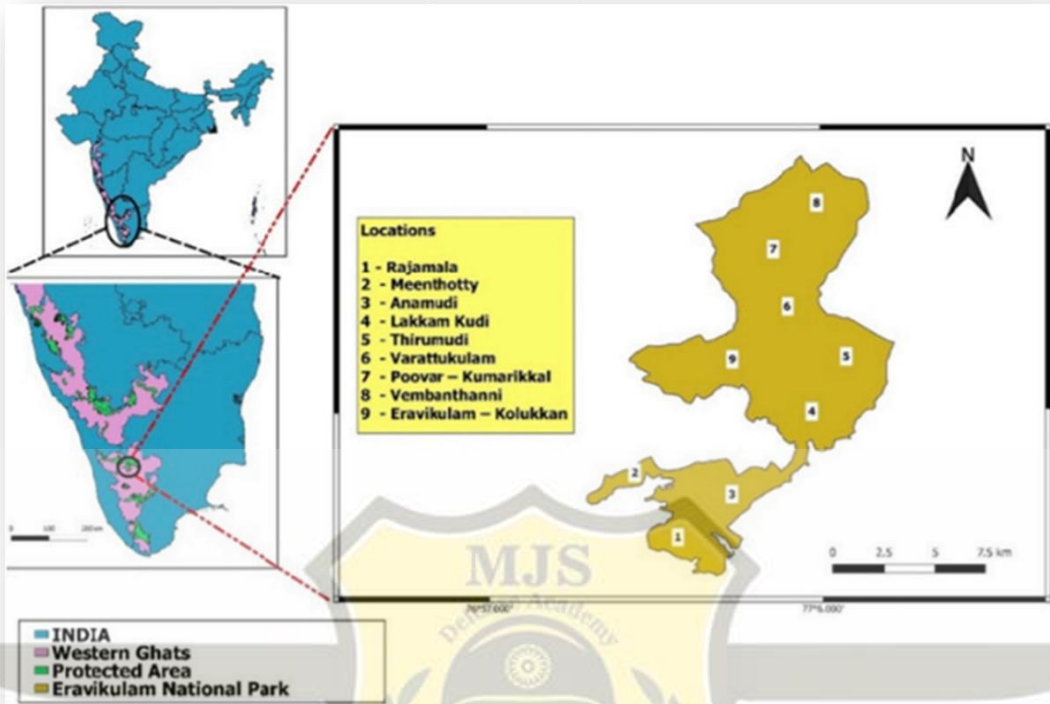
10. Be true blue:

**Meaning:** - If a person/object/situation is considered to be 'true blue', it is considered genuine.

**Example:** - Loyal, faithful, as in You can count on her support; she's true blue.



Monday, 05 August 2024

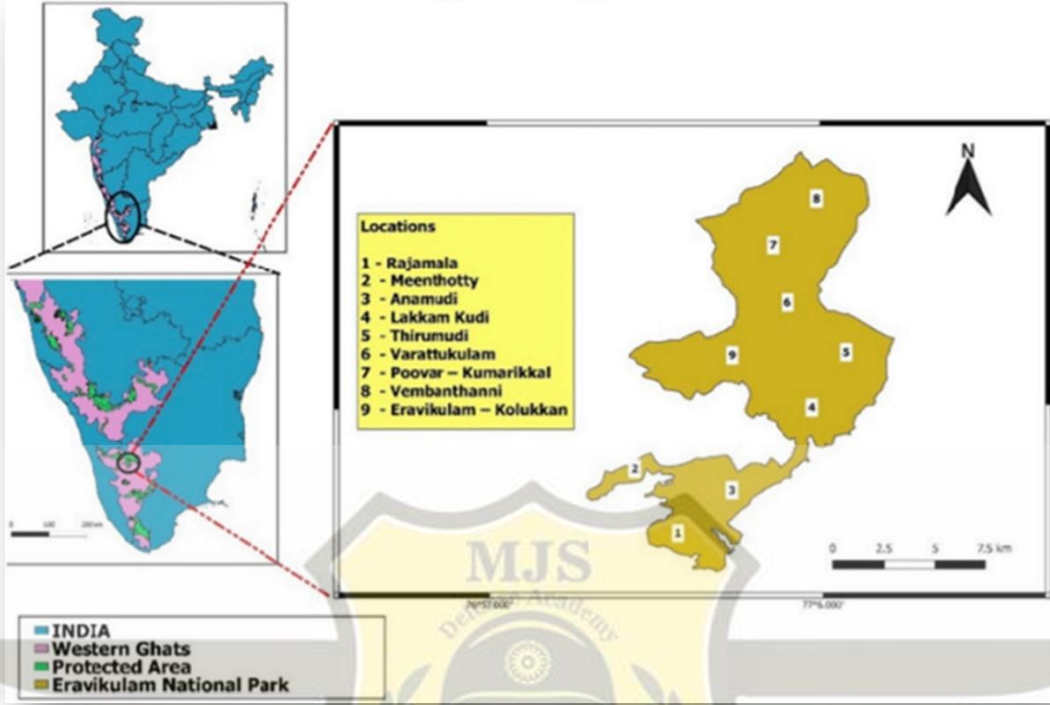


## Eravikulam National Park

- It is located along the **Western Ghats** in the Idukki district of Kerala.
- It was declared as National Park in 1978.
- The Park **covers an area of** 97 sq.km.
- The highest peak south of the **Himalayas, the Anamudi (2695 meters), is** situated on the southern side of the park.
- This is also the land of “Neelakurinji”, the flower that blooms once every twelve years.
- Nilgiri tahr is an **endangered mountain** ungulate endemic to the southern part of the Western Ghats.
- Locally, the animal is called ‘Varayaadu’.
- It is the **state animal of Tamil Nadu**.



Monday, 05 August 2024



## एराविकुलम राष्ट्रीय उद्यान

- यह केरल के **इडुक्की जिले में पश्चिमी घाट** के किनारे स्थित है।
- इसे 1978 में राष्ट्रीय उद्यान घोषित किया गया था।
- यह उद्यान **97 वर्ग किलोमीटर के क्षेत्र में फैला** हुआ है।
- हिमालय के दक्षिण में सबसे ऊँची चोटी, **अनमुदी (2695 मीटर)**, उद्यान के दक्षिणी भाग में स्थित है।
- यह “नीलकुरिंजी” नामक फूल की भूमि भी है, जो हर बारह साल में एक बार खिलता है।
- नीलगिरि तहर **एक लुप्तप्राय पहाड़ी खुर वाला** जानवर है जो पश्चिमी घाट के दक्षिणी भाग में पाया जाता है।
- स्थानीय रूप से, **इस जानवर को ‘वरयाडु’** कहा जाता है।
- यह **तमिलनाडु का राज्य पशु** है।



Monday, 05 August 2024



## Strait of Otranto

- Strait of Otranto **connects the Adriatic** Sea and the Ionian Sea.
- The Strait separates Italy from Albania.
- The Adriatic Sea is a body of water separating the Italian **Peninsula from the Balkan** Peninsula.
- The Ionian Sea **is a bay of the Mediterranean** Sea.
- Adriatic Sea extended from the Gulf of Venice south to the Strait of Otranto, linking it to the Ionian Sea.
- Bordering Countries of **Adriatic Sea - Italy, Croatia, Bosnia** and Herzegovina, Montenegro, Albania and Slovenia.



Monday, 05 August 2024



## ओट्रान्टो जलडमरूमध्य

- ओट्रान्टो जलडमरूमध्य **एड्रियाटिक सागर** और आयोनियन सागर को जोड़ता है।
- यह जलडमरूमध्य इटली को अल्बानिया से अलग करता है।
- एड्रियाटिक सागर **इतालवी प्रायद्वीप को बाल्कन प्रायद्वीप से अलग** करने वाला जल निकाय है।
- आयोनियन सागर भूमध्य सागर की एक खाड़ी है।
- एड्रियाटिक सागर वेनिस की **खाड़ी से दक्षिण में ओट्रान्टो जलडमरूमध्य** तक फैला हुआ है, जो इसे आयोनियन सागर से जोड़ता है।
- एड्रियाटिक सागर के सीमावर्ती देश - इटली, क्रोएशिया, बोस्निया और हर्जगोविना, मोंटेनेग्रो, **अल्बानिया और स्लोवेनिया।**





**Monday, 05 August 2024**

- Who presided over the 52nd Conference of Governors? **President Droupadi Murmu**
- The 2000 MW Sharavathy Hydro-Pumped Storage plant is being developed in which state? **Karnataka**
- How many agreements were signed between India and Vietnam during the prime minister of Vietnam's recent visit to India? **09 agreement**
- In which city was the 4th Rashtriya Hindi Vigyan Sammelan 2024 conducted? **Bhopal, Madhya Pradesh**
- What is the amount donated by the Government of India to the WHO Global Traditional Medicine Centre (GTMC) in Jamnagar, Gujarat? **\$85 million**
- What event was inaugurated by Union Minister Shri Gajendra Singh Shekhawat from August 1st to 3rd, 2024? **State Museum Conclave**
- What was the theme of the 32nd International Conference of Agricultural Economists (ICAE) inaugurated by Prime Minister Narendra Modi? **Transformation Towards Sustainable Agri-Food Systems**
- What is India's rank in the Global Agriculture Export Index? **Eighth**
- Which scheme, recently launched by CM Pramod Sawant, aims to promote solar rooftop installations in Goa and is aligned with the PM's Surya Ghar Muft Bijli Yojana? **Goem Vinamulya Vij Yevjan**
- Who has been elected as the President of the UN Economic and Social Council (ECOSOC) for a one-year term, succeeding Paula Narváez? **Bob Rae**





**Monday, 05 August 2024**

- राज्यपालों के 52वें सम्मेलन की अध्यक्षता किसने की? **राष्ट्रपति द्रौपदी मुर्मू**
- 2000 मेगावाट का शरवती हाइड्रो-पंप स्टोरेज प्लांट किस राज्य में विकसित किया जा रहा है? **कर्नाटक**
- वियतनाम के प्रधानमंत्री की हाल की भारत यात्रा के दौरान भारत और वियतनाम के बीच कितने समझौतों पर हस्ताक्षर किए गए? **09 समझौते**
- चौथा राष्ट्रीय हिंदी विज्ञान सम्मेलन 2024 किस शहर में आयोजित किया गया? **भोपाल, मध्य प्रदेश**
- भारत सरकार द्वारा गुजरात के जामनगर में डब्ल्यूएचओ ग्लोबल ट्रेडिशनल मेडिसिन सेंटर (GTMC) को दान की गई राशि क्या है? **\$85 मिलियन**
- केंद्रीय मंत्री श्री गजेन्द्र सिंह शेखावत ने 1 से 3 अगस्त, 2024 तक किस कार्यक्रम का उद्घाटन किया? **राज्य संग्रहालय सम्मेलन**
- प्रधान मंत्री नरेन्द्र मोदी द्वारा उद्घाटन किए गए कृषि अर्थशास्त्रियों (ICAE) के 32वें अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन का विषय क्या था? **ट्रांसफॉर्मेशन टुवार्ड्स सस्टेनेबल एग्री-फूड सिस्टम्स**
- वैश्विक कृषि निर्यात सूचकांक में भारत का स्थान क्या है? **आठवां**
- हाल ही में मुख्यमंत्री प्रमोद सावंत द्वारा शुरू की गई कौन सी योजना गोवा में सौर छतों की स्थापना को बढ़ावा देने के लिए है और पीएम की सूर्य घर मुफ्त बिजली योजना के साथ संबंधित है? **गोएम विनामूल्य विज्ञ योजन**
- पाउला नार्वेज के स्थान पर एक वर्ष के कार्यकाल के लिए संयुक्त राष्ट्र आर्थिक एवं सामाजिक परिषद (ECOSOC) के अध्यक्ष के रूप में किसे चुना गया है? **बॉब रे**



Monday, 05 August 2024

- Who discovered the double coil of DNA? - **Watson and Crick.**
- What is the intensity of sound measured in? - **Decibels.**
- What is beekeeping called? - **Apiculture.**
- Which mirror is used in vehicles to see the rear view? - **Convex mirror.**
- What is the speed of sound in air under normal conditions? - **332 meters per second (m/s).**
- Which is the only planet that rotates on its axis from east to west? - **Venus.**
- What is the most abundant gas in the Sun? - **Hydrogen.**
- Which is the brightest planet visible from Earth? - **Venus.**
- Who was the founder of Homeopathy? - **Samuel Hahnemann** (not Heinemann).
- Which gas is used to ripen fruits? - **Ethylene.**
- Which rivers form the world's largest delta, the Sundarbans delta? - **Ganga and Brahmaputra.**
- Who is considered the father of the sitar and tabla? - **Amir Khusro.**



Monday, 05 August 2024

- डीएनए की दोहरी कुंडली की खोज किसने की? - **वॉटसन और क्रिक**
- ध्वनि की तीव्रता किसमें मापी जाती है? - **डेसीबल**
- मधुमक्खी पालन को क्या कहते हैं? - **मधुमक्खी पालन**
- वाहनों में पीछे का दृश्य देखने के लिए किस दर्पण का उपयोग किया जाता है? - **उत्तल दर्पण**
- सामान्य परिस्थितियों में हवा में ध्वनि की गति कितनी होती है? - **332 मीटर प्रति सेकंड (मी/सेकंड)**
- पूर्व से पश्चिम की ओर अपनी धुरी पर घूमने वाला एकमात्र ग्रह कौन सा है? - **शुक्र**
- सूर्य में सबसे प्रचुर मात्रा में पाई जाने वाली गैस कौन सी है? - **हाइड्रोजन**
- पृथ्वी से दिखाई देने वाला सबसे चमकीला ग्रह कौन सा है? - **शुक्र**
- होम्योपैथी के संस्थापक कौन थे? - **सैमुअल हैनीमैन**
- फलों को पकाने के लिए किस गैस का उपयोग किया जाता है? - **एथिलीन**
- कौन सी नदियाँ दुनिया का सबसे बड़ा डेल्टा, सुंदरवन डेल्टा बनाती हैं? - **गंगा और ब्रह्मपुत्र**
- सितार और तबले का जनक किसे माना जाता है? - **अमीर खुसरो**