Prelims 20

FEELING UNPREPARED?

LEARN THE COMMON SENSE APPROACH

LIVE ON 25th APRIL @ 5 PM



COMMON SENSE APPROACH





- Underlying factor: Knowledge
- Interdependency of statement
- Word Break & Answer
- Reasoning
- Extreme Key Words
- Reference based



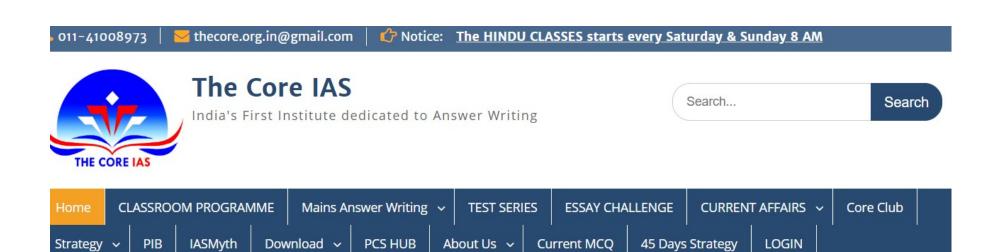
COOL & CALM MIND

COMMON SENSE



- Schooling
- Observation of Environment
- Polity Basic Knowledge
- Economy
- History
- IR
- Geography
- Ecology
- Science





'बेनामी संपत्ति लेन-देन का निषेध अधिनियम, 1988 (PBPT अधिनियम)' के सन्दर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

- किसी संपत्ति का लेन-देन बेनामी लेन-देन नहीं समझा जाएगा यदि संपत्ति का मालिक उस लेन-देन के बारे में अवगत नहीं है।
- बेनामी पाई गई संपत्तियाँ सरकार द्वारा ज़ब्त किए जाने के लिए दायी होंगी ।
- यह अधिनियम जाँच के लिए तीन प्राधिकारियों का उपबंध करता है किन्तु यह किसी अपीलीय क्रियाविधि का उपबंध नहीं करता ।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं ?

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) केवल 1 और 3
- (d) केवल 2 और 3

With reference to the 'Prohibition of Benami Property Transactions Act, 1988 (PBPT Act)', consider the following statements:

- 1. A property transaction is not treated as a benami transaction if the owner of the property is not aware of the transaction.
- 2. Properties held benami are liable for confiscation by the Government.
- The Act provides for three authorities for investigations but does not provide for any appellate mechanism.

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) 1 and 3 only
- (d) 2 and 3 only

, निम्नलिखित कथर्नो पर विचार कीजिए :

'भुगतान प्रणाली आँकड़ों के भंडारण (स्टोरेज ऑफ पेमेंट सिस्टम डेटा)' के संबंध में भारतीय रिज़र्व बैंक के हाल का निदेश, जिसे प्रचलित रूप से डेटा डिक्टैट के रूप में जाना जाता है, भुगतान प्रणाली प्रदाताओं (पेमेंट सिस्टम प्रोवाइडर्स) को समादेशित करता है कि

- वे यह सुनिश्चित करेंगे कि उनके द्वारा संचालित भुगतान प्रणालियों से संबंधित समग्र आँकड़े एक प्रणाली के अंतर्गत केवल भारत में भंडारित किए जाएँ
- वे यह सुनिश्चित करेंगे कि इन प्रणालियों का स्वामित्व और संचालन सार्वजनिक क्षेत्र के उद्यम ही करें
- वे कैलेंडर वर्ष की समाप्ति तक भारत के नियंत्रक एवं महालेखापरीक्षक को समेकित प्रणाली लेखापरीक्षा रिपोर्ट प्रस्तुत करेंगे

उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

- (a) केवल 1
- (b) केवल 1 और 2
- (c) केवल 3
- (d) 1, 2 और 3

Consider the following statements:

The Reserve Bank of India's recent directives relating to 'Storage of Payment System Data', popularly known as data diktat, command the payment system providers that

- they shall ensure that entire data relating to payment systems operated by them are stored in a system only in India
- they shall ensure that the systems are owned and operated by public sector enterprises
- they shall submit the consolidated system audit report to the Comptroller and Auditor General of India by the end of the calendar year

- (a) 1 only
- (b) 1 and 2 only
- (c) 3 only
- (d) 1, 2 and 3



THECOREIAS PRACTICE QUESTION



डीएनए के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है / हैं?

- 1. डीएनए सभी जीवों का वंशान्गत अवयव है
- 2.डीएनए के सभी भाग प्रोटीन का संश्लेषण करते हैं
- 3.न्यूक्लियर डीएनए दो न्यूक्लियोटाइड श्रृंखलाओं के साथ दोहरी पेचदार संरचना है जो असमानांतर चलती हैं।
- 4. माइटोकॉन्ड्रिया में भी डीएनए पाया जाता है। नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही उत्तर चुनें:
- (a) केवल 1,2 और 3
- (b) केवल 3 और 4
- (c) केवल 1,3 और 4
- (d) केवल 4

Which of the following statements about DNA is/are correct?

- 1. DNA is the hereditary material of all living organism
- 2. All segments of DNA code for synthesis of proteins.
- 3. Nuclear DNA is double helical with two nucleotide chains which run

anti parallel.

4. DNA is also found in mitochondria.

Select the correct answer using the code given below:

- (a) 1, 2 and 3 only
- (b) 3 and 4 only
- (c) 1, 3 and 4 only
- (d) 4 only



सार्वजनिक परिवहन में बसों के लिए ईंधन के रूप में हाइड्रोजन संवर्धित CNG (H-CNG) का इस्तेमाल करने के प्रस्तावों के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

- 1. H-CNG के इस्तेमाल का मुख्य लाभ कार्बन मोनोक्साइड के उत्सर्जनों का विलोपन है।
- 2. ईंधन के रूप में H-CNG कार्बन डाइऑक्साइड और हाइड्रोकार्बन उत्सर्जनों को कम करती है।
- 3. बसों के लिए ईंधन के रूप में CNG के साथ हाइड्रोजन को आयतन के आधार पर पाँचवें हिस्से तक मिलाया जा सकता है।
- 4. CNG की अपेक्षा H-CNG ईंधन को कम खर्चीला बनाती है। उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?
 - (a) केवल 1
 - (b) केवल 2 और 3
 - (c) केवल 4
 - (d) 1, 2, 3 और 4

In the context of proposals to the use of hydrogen-enriched CNG (H-CNG) as fuel for buses in public transport, consider the following statements:

- 1. The main advantage of the use of H-CNG is the elimination of carbon monoxide emissions.
- 2. H-CNG as fuel reduces carbon dioxide and hydrocarbon emissions.
- 3. Hydrogen up to one-fifth by volume can be blended with CNG as fuel for buses.
- 4. H-CNG makes the fuel less expensive than CNG.

- (a) 1 only
- (b) 2 and 3 only
- (c) 4 only
- (d) 1, 2, 3 and 4



बहुत सारे भारतीयों ने 1827 के जूरी ऐक्ट का विरोध किया। इसके विरोध के आधारों में से एक यह था कि इसने हिन्दू और मुसलमान दोनों को इस ग्रैंड जूरी में स्थान के सम्मान से वंचित किया। निम्नलिखित में से कौन, उस जूरी ऐक्ट के विरोध के लिये जाना जाता है ?

- (a) गोपाल कृष्ण गोखले
- (b) लॉर्ड सिन्हा
- (c) सर सैयद अहमद खान
- (d) राजा राममोहन राय

The Jury Act of 1827 was opposed by many Indians. One of the grounds for opposing it was that it denied both to the Hindus and Mohammedans the honor of a seat on the Grand Jury. Which among the following was known for his opposition to the Jury Act?

- (a) Gopal Krishna Gokhale
- (b) Lord Sinha
- (c) Sir Syed Ahmed Khan
- (d) Raja Rammohan Roy

शैवाल आधारित जैव-ईंधनों का उत्पादन संभव है लेकिन इस उद्योग के संवर्धन में विकासशील देशों की क्या संभावित सीमा/सीमाएँ है/हैं ?

- शैवाल आधारित जैव-ईंधनों का उत्पादन केवल समुद्रों में ही संभव है, महाद्वीपों पर नहीं ।
- शैवाल आधारित जैव-ईंधन उत्पादन को स्थापित करने और इंजीिनयरी करने हेतु निर्माण पूरा होने तक उच्च स्तरीय विशेषज्ञता/प्रौद्योगिकी की ज़रूरत होती है ।
- 3. आर्थिक रूप से व्यवहार्य उत्पादन के लिए बड़े पैमाने पर सुविधाओं की स्थापना की आवश्यकता होती है जिससे पारिस्थितिक एवं सामाजिक सरोकार उत्पन्न हो सकते हैं।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 2 और 3
- (c) केवल 3
- (d) 1, 2 और 3

It is possible to produce algae based biofuels, but what is/are the likely limitation(s) of developing countries in promoting this industry?



- Production of algae based biofuels is possible in seas only and not on continents.
- Setting up and engineering the algae based biofuel production requires high level of expertise/technology until the construction is completed.
- Economically viable production necessitates the setting up of large scale facilities which may raise ecological and social concerns.

Select the correct answer using the code given below:

- (a) 1 and 2 only
- (b) 2 and 3 only
- (c) 3 only
- (d) 1, 2 and 3

निम्नलिखित कथर्नो पर विचार कीजिए :

- पेट्रोलियम और प्राकृतिक गैस नियामक बोर्ड [पेट्रोलियम ऐंड नेचुरल गैस रेग्युलेटरि बोर्ड (PNGRB)] भारत सरकार द्वारा स्थापित प्रथम नियामक निकाय है।
- PNGRB का एक कार्य गैस के लिए प्रतियोगी बाजारों को सुनिश्चित करना है।
- PNGRB के निर्णयों के विरुद्ध अपील, विद्युत् अपील अधिकरण के समक्ष की जाती है।

उपर्युक्त में से कौन-से कथन सही हैं?

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 2 और 3
- (c) केवल 1 और 3
- (d) 1, 2 और 3

Consider the following statements:

- Petroleum and Natural Gas Regulatory Board (PNGRB) is the first regulatory body set up by the Government of India.
- One of the tasks of PNGRB is to ensure competitive markets for gas.
- Appeals against the decisions of PNGRB go before the Appellate Tribunals for Electricity.

- (a) 1 and 2 only
- (b) 2 and 3 only
- (c) 1 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3





भारत सरकार ने हाल ही में सरदार वल्लभभाई पटेल के नाम पर एक असैनिक पुरस्कार गठित (संस्थापित) किया है। यह पुरस्कार किस क्षेत्र में योगदान के लिए है?

- (a) भारत की एकता और अखण्डता
- (b) कला और संस्कृति
- (c) सामाजिक कार्य
- (d) उद्यमिता

The Government of India has recently constituted a civilian award in the name of Sardar Vallabhbhai Patel in the field of contribution to

- (a) unity and integrity of India
- (b) art and culture
- (c) social work
- (d) entrepreneurship

INTERDEPENDENCY OF STATEMENT



निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

- राजकोषीय दायित्व और बजट प्रबंधन (एफ.आर.बी.एम.) समीक्षा समिति के प्रतिवेदन में सिफारिश की गई है कि वर्ष 2023 तक केन्द्र एवं राज्य सरकारों को मिलाकर ऋण-जी.डी.पी. अनुपात 60% रखा जाए जिसमें केंद्र सरकार के लिए यह 40% तथा राज्य सरकारों के लिए 20% हो।
- राज्य सरकारों के जी.डी.पी. के 49% की तुलना में केन्द्र सरकार के लिए जी.डी.पी. का 21% घरेलू देयतायें हैं।
- भारत के संविधान के अनुसार यदि किसी राज्य के पास केंद्र सरकार की बकाया देयतायें हैं तो उसे कोई भी ऋण लेने से पहले केंद्र सरकार से सहमति लेना अनिवार्य है ।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं ?

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2 और 3
- (c) केवल 1 और 3
- (d) 1, 2 और 3

Consider the following statements:

- 1. The Fiscal Responsibility and Budget Management (FRBM) Review Committee Report has recommended a debt to GDP ratio of 60% for the general (combined) government by 2023, comprising 40% for the Central Government and 20% for the State Governments.
- The Central Government has domestic liabilities of 21% of GDP as compared to that of 49% of GDP of the State Governments.
- 3. As per the Constitution of India, it is mandatory for a State to take the Central Government's consent for raising any loan if the former owes any outstanding liabilities to the latter.

- (a) 1 only
- (b) 2 and 3 only
- (c) 1 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3



भारत में गौण खनिज के प्रबंधन के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

- इस देश में विद्यमान विधि के अनुसार रेत एक 'गौण खनिज' है।
- गौण खनिजों के खनन पट्टे प्रदान करने की शक्ति राज्य सरकारों के पास है, किन्तु गौण खनिजों को प्रदान करने से संबंधित नियमों को बनाने के बारे में शक्तियाँ केन्द्र सरकार के पास हैं।
- गौण खनिजों के अवैध खनन को रोकने के लिए नियम बनाने की शक्ति राज्य सरकारों के पास है।

उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

- (a) केवल 1 और 3
- (b) केवल 2 और 3
- (c) केवल 3
- (d) 1, 2 और 3

With reference to the management of minor minerals in India, consider the following statements:

- Sand is a 'minor mineral' according to the prevailing law in the country.
- State Governments have the power to grant mining leases of minor minerals, but the powers regarding the formation of rules related to the grant of minor minerals lie with the Central Government.
- State Governments have the power to frame rules to prevent illegal mining of minor minerals.

- (a) 1 and 3 only
- (b) 2 and 3 only
- (c) 3 only
- (d) 1, 2 and 3





एशियाई आधारिक-संरचना निवेश बैंक [एशियन इंफ्रास्ट्रक्चर इंवेस्टमेंट बैंक (AIIB)] के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

- 1. AIIB के 80 से अधिक सदस्य राष्ट्र हैं।
- 2. AIIB में भारत सबसे बड़ा शेयरधारक है।
- AIIB में एशिया से बाहर का कोई सदस्य नहीं है।

उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2 और 3
- (c) केवल 1 और 3
- (d) 1, 2 और 3

With reference to Asian Infrastructure Investment Bank (AIIB), consider the following statements:

- AIIB has more than 80 member nations.
- India is the largest shareholder in AIIB.
- AIIB does not have any members from outside Asia.

- (a) 1 only
- (b) 2 and 3 only
- (c) 1 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3



STEP-BY-STEP

with



HOW TO OPTIMISE YOUR

PRELIMS SCORE?