WELCOME TO Adda 247

"That's the thing about books. They let you travel without moving your feet."





Download Now

Adda 247 APP

APP FEATURES





















SUBSCRIBE NOW

Defence Adda247

YouTube Channel







1. An iron needle sinks in water whereas a ship made of iron floats on it because

लोहे की सुई पानी में डूब जाती है जबकि लोहे का जहाज उस पर तैरता है, क्योंकि

(a) the edge of the needle is pointed

सुई का किनारा नुकीला होता है

- (b) the ship is flat/जहाज सपाट है
- (c) the ship is driven by powerful engine जहाज शक्तिशाली इंजन द्वारा संचालित है
- (d) specific gravity of the needle is greater than that of water displaced by it.

सुई का आपेक्षिक गुरुत्व इसके द्वारा विस्थापित पानी के घनत्व से अधिक होता है।



- 2. The cloudy nights are warmer than clear nights because बादल वाली रातें साफ रातों की तुलना में अधिक गर्म होती हैं क्योंकि
- (a) clouds prevent escape of radiation of heat from the ground and the air.
- बादल जमीन और हवा से गर्मी के विकिरण को बाहर निकलने से रोकते हैं।
- (b) absorb sunlight in the day and radiate the same in night. दिन में सूर्य के प्रकाश को अवशोषित करते हैं और रात में उसी को विकीर्ण करते हैं।
- (c) clouds make the atmosphere damp and generate heat.
- बादल वातावरण को नम बनाते हैं और गर्मी उत्पन्न करते हैं।
- (d) clouds obstruct the movement of air which creates heat.
- बादल हवा की गति में बाधा डालते हैं जिससे गर्मी पैदा होती है।



- 3. Food gets cooked faster in a pressure cooker because प्रेशर कुकर में खाना जल्दी पकता है क्योंकि
- (a) Twater starts boiling at a lower temperature due to high pressure उच्च दाब के कारण पानी कम तापमान पर उबलने लगता है
- (b) water starts boiling at a higher temperature due to high pressure उच्च दाब के कारण पानी अधिक तापमान पर उबलने लगता है
- (c) water boils only at 100°C but the heat content is higher at high pressure पानी केवल 100 डिग्री सेल्सियस पर ही उबलता है लेकिन उच्च दबाव पर गर्मी की मात्रा अधिक होती है
- (d) convection currents are set inside the cooker संवहन धाराएँ कुकर के अंदर सेट की जाती है



- 4. It is more comfortable to wear white cloths in summer because ग्रीष्म ऋतु में सफेद वस्त्र पहनना अधिक आरामदायक होता है, क्योंकि-
- (a) they reflect heat falling on them.
- वे अपने ऊपर पड़ने वाली ऊष्मा को परावर्तित कर देते हैं।
- (b) they radiate heat tansferred from the body.
- वे शरीर से स्थानांतरित गर्मी विकीर्ण करते हैं।
- (c) they absorb perspiration.
- वे पसीने को अब्ज़ॉर्ब करते हैं.
- (d) they are soothing to the eye.
- वे आंखों के लिए सुखदायक हैं।



- 5. Of the two bulbs in a house, one glows brighter than the other.
- एक घर में दो बल्बों में से एक दूसरे की तुलना में अधिक चमकीला है।
- Which of the following statements is correct?
- निम्नलिखित कथनों में से कौन सही है?
- (a) The brightness does not depend on resistance.
- चमक प्रतिरोध पर निर्भर नहीं करती है।
- (b) Both the bulbs have the same resistance.
- दोनों बल्बों का प्रतिरोध समान है।
- (c) The brighter bulb has larger resistance.
- उज्जवल बल्ब का प्रतिरोध अधिक होता है।
- (d) The dimmer bulb has larger resistance.
- डिमर बल्ब का प्रतिरोध अधिक होता है।



- 6. A fluorescent tube is preferred to an electric bulb because एक बिजली के बल्ब की तुलना में एक फ्लोरोसेंट ट्यूब को प्राथमिकता दी जाती है क्योंकि
- (a) it has a larger light emitting surface.
- इसकी एक बड़ी प्रकाश उत्सर्जक सतह है।
- (b) voltage fluctuations do not affect it.
- वोल्टेज के उतार-चढ़ाव का इस पर कोई असर नहीं पड़ता है।
- (c) in a tube electrical energy is almost converted into light.
- एक ट्यूब में विद्युत ऊर्जा लगभग प्रकाश में परिवर्तित हो जाती है।
- (d) None of these/इनमें से कोई नहीं



- 7. Consider the following statements in respect of a jet engine and a rocket: जेट इंजन और रॉकेट के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
- 1. A jet engine uses the surrounding air for its oxygen supply and so is unsuitable for motion in space.
- एक जेट इंजन अपनी ऑक्सीजन की आपूर्ति के लिए आसपास की हवा का उपयोग करता है और इसलिए यह अंतरिक्ष में गति के लिए अनुपयुक्त है।
- 2. A rocket carries its own supply of oxygen in the gas form as a fuel. एक रॉकेट ईंधन के रूप में गैस के रूप में ऑक्सीजन की अपनी आपूर्ति करता है। Which of the above statement(s) is/are correct? उपरोक्त में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?
- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2



- 8. The leaning tower of Pisa does not fall because पीसा की झुकी हुई मीनार इसलिए नहीं गिरती है
- (a) it is tappered at the top. / यह शीर्ष पर पतला है।
- (b) it covers a large base area.
- यह एक बड़े आधार क्षेत्र को कवर करता है।
- (c) its centre of gravity remains at the lowest position.
- इसका गुरुत्वाकर्षण केंद्र सबसे निचले स्थान पर रहता है।
- (d) the vertical line through the centre of gravity of the tower falls within the base.
- टावर के गुरुत्वाकर्षण के केंद्र के माध्यम से लंबवत रेखा आधार के भीतर गिरती है।



- 9. Given below are two statements:
- नीचे दो कथन दिए गए हैं:
- Assertion (A)/दावा (ए):
- Universe is expanding./ब्रह्मांड का विस्तार हो रहा है।
- Reason (R):/कारण (आर):
- The result is based on red shift of spectra of galaxies.
- परिणाम आकाशगंगाओं के स्पेक्ट्रा के लाल बदलाव पर आधारित है।
- Codes/कोड्स:
- (a) Both A and R are true and R is the correct explanation of A.
- A और R दोनों सत्य हैं और R, A की सही व्याख्या है।
- (b) Both A and R are true, but R is not the correct explanation of A.
- A और R दोनों सही हैं, लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है।
- (c) A is true, but R is false. /A सत्य है, परन्तु R असत्य है।
- (d) A is false, but R is true./A असत्य है, परन्तु R सत्य है।



- 10. Electronic motors operating at low voltages tend to burn out because कम वोल्टेज पर चलने वाली इलेक्ट्रॉनिक मोटरें जल जाती हैं, क्योंकि
- (a) they draw more current which is inversely proportional to the voltage.
- वे अधिक धारा खींचते हैं जो वोल्टेज के व्युत्क्रमानुपाती होती है।
- (b) they draw more current which is inversely proportional to the square root of the voltage.
- वे अधिक धारा खींचते हैं जो वोल्टेज के वर्गमूल के व्युत्क्रमानुपाती होता है।
- (c) they draw heat proportional to V^2 .
- वे V² के समानुपाती ताप खींचते हैं।
- (d) low voltage sets in electrical discharge.
- विद्युत निर्वहन में कम वोल्टेज सेट।

SCIENCE BY NIHARIKA RATHORE [USE CODE – Y431 FOR DISCOUNT] Adda 247



11. Match List-I with List-II and select the correct answer from the codes given below:

सूची-। को सूची-॥ से सुमेलित कीजिए और नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर चुनिए:

List-I List-II

A. Morphine 1. Antiseptic

B. Sodium 2. Alloy

C. Boric acid 3. Analgesic

D. German silver 4. Kerosene oil

Codes:

(a) 4

4 3 1 (b) 2

(c) 3

(d) 3 2





12. Match List-I with List-II and select the correct answer given below:

सूची-। को सूची-॥ से सुमेलित कीजिए और नीचे दिए गए सही उत्तर का चयन कीजिए:

List-II List-I

1. Goldstein A. Electron

2. J.J. Thomson **B.** Proton

C. Neutron 3.Chadwick

4. Anderson D. Positron

Codes:

D

(a) 2 1 3 4

(b) 4 3 1 2

(c) 2 1 4 3

(d) 4



13. Match List-II with List-II

सूची-। को सूची-॥ से सुमेलित कीजिए

List-I

List-l

- A. Thomson model 1. Dual nature of electron
- B. Rutherford model
- 2. Nuclear theory

C. Bohr's model

- 3. Plum pudding model
- D. de-Broglie theory b 4. Concept of quantization of energy

Codes:

- B D
- (a) 3
- (b) 2
- (c) 2



14. Consider the following parts of spectra:

स्पेक्ट्रा के निम्नलिखित भागों पर विचार करें:

Which of the following is the correct sequence in which the wavelengths increase?

निम्नलिखित में से कौन सा सही क्रम है जिसमें तरंग दैर्ध्य बढ़ता है?

- 1. Visible/दृश्यमान
- 2. Infrared/अवरक्त
- 3. Ultraviolet/पराबैंगनी
- 4. Microwave/माइक्रोवेव
- (a) 4, 3, 1, 2 (b) 4, 1, 2, 3
- (c) 3, 2, 1, 4 (d) 3, 1, 2, 4

SCIENCE BY NIHARIKA RATHORE

[USE CODE – Y431 FOR DISCOUNT] Add 247



15. Match List-I with List-II and select the correct answer from the codes given below:

सूची-। को सूची-॥ से सुमेलित कीजिए और नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर चुनिए:

List-l

List-II

A. Moderator

1. Uranium

B. Control rod

2. Graphite

C. Fuel rods

3. Boron

D. Coolant

4.Lead

5. Sodium

Codes:

B D

(a) 3

(b)

(c)



- 16. The difference between a nuclear reactor and atomic bomb is that परमाणु रिएक्टर और परमाणु बम के बीच का अंतर यह है
- (a) no chain reaction takes place in nuclear reactor while in the atomic bomb there is a chain reaction.
- परमाणु रिएक्टर में कोई चेन रिएक्शन नहीं होता है जबकि परमाणु बम में चेन रिएक्शन होता है।
- (b) the chain reaction in nuclear reactor is controlled.
- परमाणु रिएक्टर में चेन रिएक्शन को नियंत्रित किया जाता है।
- (c) the chain reaction in nuclear reactor is not controlled.
- परमाणु रिएक्टर में चेन रिएक्शन नियंत्रित नहीं होता है।
- (d) no chain reaction takes place in atomic bomb while it takes place in nuclear reactor.
- परमाणु बम में कोई चेन रिएक्शन नहीं होता है जबकि यह परमाणु रिएक्टर में होता है।

SCIENCE BY NIHARIKA RATHORE [USE CODE – Y431 FOR DISCOUNT] Adda 247



17. Match List-I with List-II and select the correct answer from the codes given below

सूची-। को सूची-॥ से सुमेलित कीजिए और नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर चुनिए

List-I

List-II

A. Zero mass

1. Positron

B. Fractional charge 2. Neutrino

C. Fractional spin

3. Quark

D. Integral spin

4. Photon

Codes:

4 3 1 2 (a)

- 18. H₂O is liquid and H₂S is a gas because H₂O द्रव है और H₂S एक गैस है क्योंकि
- (a) oxygen forms stronger hydrogen level than sulphur.
- सल्फर की तुलना में ऑक्सीजन मजबूत हाइड्रोजन स्तर बनाती है।
- (b) oxygen is less electronegative than sulphur.
- सल्फर की तुलना में ऑक्सीजन कम विद्युतीय है।
- (c) atomic radius of oxygen is less than that of sulphur.
- ऑक्सीजन की परमाणु त्रिज्या सल्फर से कम होती है।
- (d) atomic radius of oxygen is greater than that of sulphur.
- ऑक्सीजन की परमाणु त्रिज्या सल्फर की तुलना में अधिक होती है।



19. Consider the following statements and select the correct code.

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें और सही कूट का चयन करें।

Assertion (A)/दावा (ए): A chemical reaction becomes faster at higher temperature.

उच्च तापमान पर एक रासायनिक प्रतिक्रिया तेज हो जाती है।

Reason (R)/कारण (आर): At higher temperature, molecular motion becomes more rapid.

उच्च तापमान पर, आणविक गति अधिक तीव्र हो जाती है।

Codes:

- (a) Both A and R are true and R is the correct explanation of A.
- A और R दोनों सत्य हैं और R, A की सही व्याख्या है।
- (b) Both A and R are true, but R is not correctnexplanation of A.
- A और R दोनों सही हैं, लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है।
- (c) A is true, but R is false.
- A सत्य है, परन्तु R असत्य है।
- (d) A is false, but R is true.
- A असत्य है, परन्तु R सत्य है।



- 20. The order of appearance of the following with increasing temperature during the refining of crude oil is कच्चे तेल के शोधन के दौरान बढ़ते तापमान के साथ निम्नलिखित की उपस्थिति का क्रम है
- (a) Kerosene, gasoline, diesel
- मिट्टी का तेल, पेट्रोल, डीजल
- (b) Diesel, gasoline, kerosene
- डीजल, गैसोलीन, मिट्टी का तेल
- (c) Gasoline, kerosene, diesel
- गैसोलीन, मिट्टी का तेल, डीजल
- (d) Gasoline, diesel, kerosene
- गैसोलीन, डीजल, मिट्टी का तेल

SCIENCE BY NIHARIKA RATHORE [USE CODE – Y431 FOR DISCOUNT]



- 21. Consider the following statements about Vechur cattle breed वेचुर मवेशी नस्ल के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें
- 1. Vechur is the world's largest cow.
- वेचुर दुनिया की सबसे बड़ी गाय है।
- 2. It is indigenous breed found in Kerala.
- यह केरल में पाई जाने वाली देसी नस्ल है।
- 3. Its milk protein has medicinal value.
- इसके दूध प्रोटीन का औषधीय महत्व है।
- 4. Commonly used in farming as draught animal.
- आमतौर पर ड्राफ्ट एनिमल के रूप में खेती में उपयोग किया जाता है।
- Which of the statements given above are correct?
- ऊपर दिए गए कथनों में से कौन से सही हैं?
- (a) 1, 2, 3 and 4
- (b) 1, 2 and 3
- (c) 2, 3 and 4
- (d) 3 and 4

SCIENCE BY NIHARIKA RATHORE [USE CODE – Y431 FOR DISCOUNT] Adda 247



22. Consider the following statements:

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. Warm-blooded animals can remain active in cold environment in which coldblooded animals can hardly move.

गर्म खून वाले जानवर ठंडे वातावरण में सक्रिय रह सकते हैं जिसमें ठंडे खून वाले जानवर मुश्किल से चल सकते हैं।

2. Cold-blooded animals require much less energy to survive than warm-blooded animals.

ठंडे खून वाले जानवरों को गर्म खून वाले जानवरों की तुलना में जीवित रहने के लिए बहुत कम ऊर्जा की आवश्यकता होती है।

Which of the statements given above is/are correct?

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

(b) 2 only (a) 1 only

(c) Both 1 and 2 (d) Neither 1 nor 2



- 23. Consider the following statements:
- निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
- 1. Human beings have 23 pairs of chromosomes.
- मनुष्य में गुणसूत्रों के 23 जोड़े होते हैं।
- 2. Sex chromosome in human male is named XX.
- मानव नर में लिंग गुणसूत्र को XX नाम दिया गया है।
- 3. Chromosomes are best seen in metaphase.
- मेटाफ़ेज़ में क्रोमोसोम सबसे अच्छे रूप में देखे जाते हैं।
- Which of the statements given above are false about chromosomes?
- ऊपर दिए गए कथनों में से कौन से गुणसूत्रों के बारे में असत्य हैं?
- (a) 1 and 2
- (b) 2 only
- (c) 1, 2 and 3
- (d) None of these

SCIENCE BY NIHARIKA RATHORE [USE CODE – Y431 FOR DISCOUNT] ACC 247



24. Match List-I (animals) with List-II (class/phylum) and select the correct answer from the codes given below:

सूची-। (जानवरों) को सूची-॥ (वर्ग/संघ) से सुमेलित कीजिए और नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर चुनिए:

List-I

List-II

A. Octopus

1. Pisces

B. Jellyfish 2. Arthropoda

C. Silver fish 3. Mollusca

D. Bombay duck 4. Coelenterata

Codes:

(a) 3 4 2 1

(b) 3 2 4 1

(c) 2 3 1 4



- 25. Which of the following professionals are more likely to run the risk of a permanent change in their cell's DNA?
- निम्नलिखित में से कौन से पेशेवर अपने सेल के डीएनए में स्थायी परिवर्तन का जोखिम उठाने की अधिक संभावना रखते हैं?
- 1. Researchers from carbon-14 isotope/कार्बन-14 समस्थानिक से शोधकर्ता
- 2. X-ray technician/एक्स रे तकनीशियन
- 3. Coal miner/कोयले की खान में काम करनेवाला
- 4. Dyer and Painter/डायर और पेंटर
- Select the correct answer from the codes given below:
- नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर का चयन करें:
- (a) 2 only
- (b) 1, 2 and 3
- (c) 1, 2 and 4
- (d) 1, 3 and 4



- 26. Consider the following statements about gene जीन के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें
- 1. Word 'Gene' was given by Johanssen.
- शब्द 'जीन' जोहानसन द्वारा दिया गया था।
- 2. Genes are situated on chromosomes.
- जीन गुणसूत्रों पर स्थित होते हैं।
- 3. Genes located at different locus and having different expression are multiple alleles. अलग-अलग स्थान पर स्थित जीन और अलग-अलग अभिव्यक्ति वाले जीन मल्टीपल एलील हैं।
- Which of the statements given above are true? ऊपर दिए गए कथनों में से कौन से सत्य हैं?
- (a) 1 and 2
- (b) 2 and 3
- (c) 1 and 3
- (d) 1, 2 and 3



- 27. Consider the following statements:
- निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
- 1. Frogs can breathe by lungs as well as skin.
- मेंढक फेफड़े के साथ-साथ त्वचा से भी सांस ले सकता है।
- 2. Gills are not present in any stage of lifespan of frogs.
- मेंढकों के जीवन काल के किसी भी चरण में गलफड़े मौजूद नहीं होते हैं।
- Which of the statements given above is/are correct?
- ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?
- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) 1 and 2 only
- (d) Neither 1 nor 2



28. Consider the following statements:

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

Assertion (A)/दावा (ए):

In humans, female sex is determined by XX-chromosomes.

मनुष्यों में, महिला लिंग XX-गुणसूत्रों द्वारा निर्धारित किया जाता है।

Reason (R)/कारण (आर):

Male sex is determined by YY-chromosomes.

पुरुष लिंग ҮҮ गुणसूत्रों द्वारा निर्धारित किया जाता है।

Codes/कोड्स:

(a) Both A and R are true and R is the correct explanation of A.

A और R दोनों सत्य हैं और R, A की सही व्याख्या है।

(b) Both A and R are true, but R is not the correct explanation of A.

A और R दोनों सही हैं, लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है।

- (c) A is true, but R is false./A सत्य है, परन्तु R असत्य है।
- (d) A is false, but R is true./A असत्य है, परन्तु R सत्य है।

SCIENCE BY NIHARIKA RATHORE [USE CODE – Y431 FOR DISCOUNT] Adda 247



- 29. With reference to the work of human kidney, consider the following statements: मानव गुर्दे के कार्य के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
- 1. After the waste is removed in the kidney, the cleaner blood is sent back through renal artery. गुर्दे में अपशिष्ट को हटा दिए जाने के बाद, स्वच्छ रक्त गुर्दे की धमनी के माध्यम से वापस भेज दिया जाता है।
- 2. From Bowman's capsule, the filtered liquid passes through tiny tubes where much of the glucose is reabsorbed and sent back to the blood in the renal vein.

बोमन के कैप्सूल से, फ़िल्टर किया गया तरल छोटी नलियों से होकर गुजरता है जहाँ अधिकांश ग्लूकोज को पुन: अवशोषित कर लिया जाता है और वृक्कीय शिरा में रक्त में वापस भेज दिया जाता है।

Which of the statements is/are correct?

कौन सा कथन सही है / हैं?

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2

SCIENCE BY NIHARIKA RATHORE

[USE CODE – Y431 FOR DISCOUNT] Adda 247



30. Consider the following statements:

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

Assertion (A)/दावा (ए):

Drinking of whisky increases the frequency of urination.

व्हिस्की पीने से पेशाब की आवृत्ति बढ़ जाती है।

Reason (R)/कारण (आर):

Alcohol intake speeds up the secretion of vasopressin in the body.

शराब का सेवन शरीर में वैसोप्रेसिन के स्राव को तेज करता है।

Codes/कोड्स:

(a) Both A and R are true and R is the correct explanation of A.

A और R दोनों सत्य हैं और R, A की सही व्याख्या है।

(b) Both A and R are true, but R is not the correct explanation of A.

A और R दोनों सही हैं, लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है।

(c) A is true, but R is false. /A सत्य है, परन्तु R असत्य है।

(d) A is false, but R is true./A असत्य है, परन्तु R सत्य है।



- 31. Which of the following statements about Radioactive pollution are correct? रेडियोधर्मी प्रदूषण के बारे में निम्नलिखित में से कौन से कथन सही हैं?
- 1. It causes genetic changes in the animals.
- यह जानवरों में अनुवांशिक परिवर्तन का कारण बनता है।
- 2. It causes disbalance among different minerals in the soil.
- यह मिट्टी में विभिन्न खनिजों के बीच असंतुलन का कारण बनता है।
- 3. It hinders blood circulation.
- यह ब्लड सर्कुलेशन में बाधा डालता है।
- 4. It causes cancers.
- यह कैंसर का कारण बनता है।
- Select the correct answer from the codes given below
- नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर का चयन करें
- Codes/कोड्स:
- (a) 1 and 2 (b) 1 and 4
- (c) 1, 3 and 4 (d) 2, 3 and 4



32. Given below are two statements: /नीचे दो कथन दिए गए हैं:

Assertion (A)/दावा (ए):

Natural vegetation is the true index of climate.

प्राकृतिक वनस्पति ही जलवायु का सच्चा सूचक है।

Reason (R)/कारण (आर):

Water loving plants are found in moist climate

जलप्रिय पौधे नम जलवायु में पाए जाते हैं

In the context of the above statements, which one of the following is correct?

उपरोक्त कथनों के संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन-सा एक सही है?

(a) Both A and R are true and R is the correct explanation of A.

A और R दोनों सत्य हैं और R, A की सही व्याख्या है।

(b) Both A and R are true but R is not the correct explanation of A.

A और R दोनों सही हैं लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है।

- (c) A is true but R is false./A सत्य है परन्तु R असत्य है।
- (d) A is false but R is true./A असत्य है परन्तु R सत्य है।



- 33. Which of the following conditions indicate the impact of global warming?
- निम्नलिखित में से कौन सी स्थिति ग्लोबल वार्मिंग के प्रभाव को इंगित करती है?
- 1. Melting of glaciers/ग्लेशियरों का पिघलना
- 2. Lowering down of sea level/समुद्र तल का नीचे गिरना
- 3. Changes in weather conditions /मौसम की स्थिति में परिवर्तन
- 4. Rise in global temperature/वैश्विक तापमान में वृद्धि
- Select the correct answer from the codes given below:
- नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर का चयन करें:
- Codes/कोड्स:
- (a) 1 and 2 (b) 1,2 and 3
- (c) 1,3 and 4 (d) 1, 2, 3 and 4



34. Consider the following statements:

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

Assertion (A)/दावा (ए):

Forests are a renewable resource./वन एक नवीकरणीय संसाधन हैं।

Reason (R)/कारण (आर):

They enhance the quality of environment./वे पर्यावरण की गुणवत्ता को बढ़ाते हैं।

Select the correct answer from the codes given below:

नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर का चयन करें:

Codes/कोड्स:

(a) Both A and R are true and R is the correct explanation of A.

A और R दोनों सत्य हैं और R, A की सही व्याख्या है।

(b) Both A and R are true but R is not the correct explanation of A.

A और R दोनों सही हैं लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है।

- (c) A is true but R is false. /A सत्य है परन्तु R असत्य है।
- (d) A is false but R is true./A असत्य है परन्तु R सत्य है।

- 35. As an ecosystem, wetlands are useful for which of the following? एक पारिस्थितिकी तंत्र के रूप में आर्द्रभूमि निम्नलिखित में से किसके लिए उपयोगी है?
- (a) For nutrient recovery and cycling न्यूट्रिएंट रिकवरी और साइकिलिंग के लिए
- (b) For releasing heavy metals through absorption by plants. पौधों द्वारा अवशोषण के माध्यम से भारी धातुओं को मुक्त करने के लिए।
- (c) They maintain the rivers and control floods.
- वे नदियों को बनाए रखते हैं और बाढ़ को नियंत्रित करते हैं।
- (d) All of the above/ऊपर के सभी



THANKS FOR

Watching Adda 247







