

Practice Set

Q1. पल्लवों का अखंड रथ पाया जाता था?

- (a) कांचीपुरम
- (b) पुरी
- (c) महाबलीपुरम
- (d) आगरा

Q2. पांडिचेरी के राज्यपाल फ्रेंच, जो फ्रांसीसी कंपनी एक शक्तिशाली कंपनी के रूप में बनाने की कोशिश की कौन था?

- (a) थॉमस आर्थर कॉम्टे दे सरोवर का
- (b) गोडेहु
- (c) ला बॉरदॉननेस
- (d) यूसुफ फ्रेंकोइस डुपलेक्स

Q3. भारत के पहले वायसराय निम्नलिखित में से कौन था?

- (a) लार्ड कार्नवालिस
- (b) पिट
- (c) लार्ड कैनिंग
- (d) रॉबर्ट क्लाइव

Q4. निम्नलिखित विद्वानों में से 'हड़प्पा सभ्यता' का सर्वप्रथम खोजकर्ता कौन था ?

- (a) सर जान मार्शल
- (b) आर डी बनर्जी
- (c) ए कनिंघम
- (d) दयाराम साहनी

Q5. भारतीय संविधान में कितने मौलिक कर्तव्य हैं?

- (a) ग्यारह
- (b) नौ
- (c) बीस
- (d) बारह

Q6. गैर-धन विधेयक के संसद के हर सदन में कितने वाचन होते हैं?

- (a) दो
- (b) तीन
- (c) चार
- (d) एक

Q7. भारतीय संघ में नए राज्य की स्वीकृति कौन देता है?

- (a) राष्ट्रपति
- (b) उच्चतम न्यायालय
- (c) प्रधानमंत्री
- (d) संसद

Q8. इनमें से एक 'मौलिक अधिकार' नहीं है?

- (a) समानता का अधिकार
- (b) संपत्ति के अधिकार

(c) स्वतंत्रता के अधिकार

(d) संवैधानिक उपचारों का अधिकार

Q9. भारत में निम्नलिखित में से किस राज्य में सबसे लंबी तटरेखा है?

- (a) तमिलनाडु
- (b) कर्नाटक
- (c) गुजरात
- (d) आंध्र प्रदेश

Q10. क्षेत्रफल की दृष्टि से निम्नलिखित भारतीय राज्यों में से सबसे अधिक वन-आच्छादन किस राज्य का है?

- (a) अरुणाचल प्रदेश
- (b) छत्तीसगढ़
- (c) मध्य प्रदेश
- (d) उड़ीसा

Q11. परमाणु ऊर्जा आयोग द्वारा जुलाई, 2011 में की गई घोषणा के अनुसार तुम्मलपल्ली में यूरेनियम के भारी भंडार पाए गए हैं वह किस राज्य में स्थित है?

- (a) झारखंड
- (b) आंध्र प्रदेश
- (c) तमिल नाडु
- (d) गुजरात

Q12. कौन-सा संघ राज्य क्षेत्र बालक बालिका अनुपात के सबसे निचले हिस्से पर है?

- (a) दादरा और नागर हवेली
- (b) चंडीगढ़
- (c) अन्डमान और निकोबार द्वीपसमूह
- (d) दमन और दीव

Q13. वित्तीय सुधारों पर नरसिम्हम समिति (1991) ने स्थापित करने का सुझाव दिया था

- (a) बैंकिंग संरचना का चार स्तरीय अधिक्रम
- (b) बैंकिंग संरचना का तीन स्तरीय अधिक्रम
- (c) बैंकिंग संरचना का दो स्तरीय अधिक्रम
- (d) शीर्ष संस्थाओं द्वारा एकीकृत नियंत्रण

Q14. मौद्रिक और उधार नीति निम्नलिखित में से किसके द्वारा घोषित की जाती है?

- (a) केन्द्र में वित्त मंत्रालय
- (b) भारतीय रिजर्व बैंक
- (c) भारतीय स्टेट बैंक
- (d) भारत का योजना आयोग

Q15. HTML में NOSHADE का क्या काम है?

- (a) रेखा की मोटाई की परिभाषित करता है
- (b) रेखा को लाल रंग में प्रदर्शित करता है
- (c) रेखा को गहरे धूसर रंग में प्रदर्शित करता है
- (d) उदाहरण को लाल रंग में प्रदर्शित करता है

Q16. कोयले से वाणिज्यिक रूप से पैदा होने वाली ऊर्जा को कहते हैं:

- (a) प्रकाश ऊर्जा
- (b) गतिज ऊर्जा
- (c) ताप ऊर्जा
- (d) स्थितिज ऊर्जा

Q17. हम सदा चंद्रमा का वही पार्श्व देखते हैं क्योंकि

- (a) वह पृथ्वी से छोटा है
- (b) वह अपने अक्ष पर पृथ्वी से विपरीत दिशामें परिक्रमण करता है।
- (c) वह पृथ्वी के गिर्द परिक्रमण में उतना ही समय लेता है, जितना अपने अक्ष पर घूर्णन में
- (d) वह उसी गति से परिक्रमण करता है, जिस गति से पृथ्वी, सूर्य के गिर्द परिक्रमण करती है

Q18. पर्वतीय स्थलों में ठण्डी तुषार वाली रात में अकसर पानी के पाइप फट जाते हैं, क्योंकि

- (a) जिस वस्तु से ये पाइप बने होते हैं, वे ठण्ड के कारण सिकुड़कर फट जाते हैं
- (b) पाइप को अन्दर वाला पानी हिमीकृत होकर
- (c) तुषार के कारण पाइप पर जंग लग जाता है और वे टूट जाते हैं
- (d) उपरोक्त में से कोई नहीं

Q19. पैराशूट धीरे-धीरे नीचे आता है, जबकि उसी ऊंचाई से फका गया पत्थर तेजी से गिरता है, क्योंकि

- (a) पत्थर पैराशूट से भारी है
- (b) पैराशूट में विशेष तंत्रों की व्यवस्था है
- (c) पैराशूट के पृष्ठ का क्षेत्रफल ज्यादा है, अतः वायु का प्रतिरोध अधिक
- (d) कोई नहीं

ARMY Online Test Series

ऑनलाइन पेपर (100 रुपये में 25 पेपर) यहाँ क्लिक करें

Q20. आद्रता मापने के लिए निम्नलिखित में से किस उपकरण का प्रयोग किया जाता है?

- (a) कैट थर्मामीटर
- (b) ऐनिमोमीटर
- (c) स्लिंग साइक्रोमीटर
- (d) डॉक्टरी थर्मामीटर

Q21. कारों के हेडलैंप में प्रयुक्त दर्पण किस प्रकार के होते हैं ?

- (a) परवल्यिक अवतल
- (b) समतल
- (c) गोलीय उत्तल
- (d) बेलनाकार अवतल

Q22. तरण ताल वास्तविक गहराई से कम गहरा दिखाई देता है इसका कारण है

- (a) अपवर्तन

- (b) प्रकाश प्रकीर्णन
- (c) परावर्तन
- (d) व्यतिकरण

Q23. पाचन-प्रक्रम में किससे सहायता मिलती है ?

- (a) एन्जाइम
- (b) हार्मोन
- (c) खनिज
- (d) विटामिन

Q24. जल वसा और विभिन्न उपचयी द्वारा किया जाता है ?

- (a) वृक्क
- (b) त्वचा
- (c) प्लीहा
- (d) लाला-ग्रंथि

Q25. ध्वनि को आँखों के रूप में प्रयोग करने वाला प्राणी है

- (a) कुत्ता
- (b) साँप
- (c) बिल्ली
- (d) चमगादड़

Q26. गर्भवती स्त्रियों में प्रायः किस चीज की कमी होजाती है ?

- (a) सोडियम और कैल्शियम
- (b) आयरन और सोडियम
- (c) कैल्शियम और आयरन
- (d) मैग्निशियम और आयरन

Q27. क्लोरोफिल प्रकाश के किन घटकों की अवशोषितकरता है ?

- (a) बैंगनी और रक्त
- (b) इंडिगो और नारंगी
- (c) नीला और रक्त
- (d) बैंगनी और पीला

Q28. अदरक जड़ नहीं तना है क्योंकि

- (a) यह खाद्य सामग्री को भंडारित करता है
- (b) यह मृदा में क्षेतिज दिशा में बढ़ता है
- (c) इसमें गाँठें और पोरियाँ होती हैं
- (d) इसमें क्लोरोफिल नहीं है

Q29. आलू की आँखें उपयोगी हैं

- (a) पोषण के लिए
- (b) श्वसन के लिए
- (c) जनन के लिए
- (d) कायिक प्रवर्धन के लिए

Q30. सीसा संचायक बैटरी का कैथोड किसका बनाहोता है ?

- (a) जिक
- (b) सीसा (लेड)

- (c) लेड ऑक्साइड
(d) मैंगनीज डाइऑक्साइड

Q31. निम्नलिखित में से कौन-सा तत्व रेडियो ऐक्टिव है ?

- (a) सीजियम
(b) प्लैटिनम
(c) स्ट्रॉन्शियम
(d) थोरियम

Q32. ऐल्युमिनियम को शुद्ध किया जा सकता है

- (a) ऑक्सीकरण द्वारा
(b) आसवन द्वारा
(c) विद्युत्-अपघटन द्वारा
(d) अजोन-अपघटन द्वारा

Q33. अशुद्ध कपूर को शुद्ध किया जाता है

- (a) ऊर्ध्वपातन द्वारा
(b) प्रभाजी किस्टलन द्वारा
(c) प्रभाजी आसवन द्वारा
(d) भाष्पीय आसवन द्वारा

Q34. ग्रीनहाउस प्रभाव का कारण क्या है ?

- (a) नाइट्रोजन
(b) कार्बन डाइऑक्साइड
(c) कार्बन मोनोक्साइड
(d) नाइट्रोजन डाइऑक्साइड

Q35. मुद्रणालय में प्रयुक्त टाइप धातु किसके ऐलॉय है?

- (a) सीसा और तांबा
(b) सीसा और ऐन्टिमनी
(c) सीसा और बिस्मथ
(d) सीसा और जिंक

Q36. यदि $(B-A)$ का $30\% = (B+A)$ का 18% है, तो $A : B$ का अनुपात क्या है ?

- (a) 4 : 1
(b) 1 : 4
(c) 5 : 4
(d) 5 : 9

Q37. एक कर्मचारी का भत्ता उसके मूल वेतन का 165 प्रतिशत है यदि उसे कुल वेतन रूपए 11925 मिलता है तो उसका मूल वेतन कितना है?

- (a) 4000
(b) 5000
(c) 4500
(d) 5500

Q38. धारा की गति 3 कि.मी/घंटे है और शांत जल में एक व्यक्ति की गति 5 किमी घंटे है तो धारा की दिशा में 26 कि.मी की दूरी वह कितने समय में तरेगा ?

- (a) 22घंटा
(b) $13/4$ घंटा
(c) 13घंटा
(d) 26घंटा

Q39. किसी धनराशि पर 4% वार्षिक दर से 2 वर्षों का साधारण ब्याज तथा चक्रवृद्धि ब्याज का अंतर रूपया 8 है तो धन राशि है

- (a) ₹ 400
(b) ₹ 800
(c) ₹ 4000
(d) ₹ 5000

ARMY Online VIDEO course

आमों के पूर्ण सिलेबस के साथ (shortcuts & tricks) [Click Me](#)

Q40. 15 मी. 17 से.मी. लम्बे तथा 9 मी. 2 से.मी. 12 चौड़े फर्श पर बिछाने के लिए कम से कम कितने वर्गाकार टाइलों कि जरूरत होगी?

- (a) 840
(b) 841
(c) 820
(d) 814

Q41. दो संख्याओं के म.स. व ल.स. क्रमशः 12 तथा 336 हैं, यदि एक संख्या 84 है, तो दूसरी संख्या ज्ञात करें?

- (a) 36
(b) 48
(c) 72
(d) 96

Q42. एक नल किसी टंकी को पानी से 40 मिनट में भरता है और एक अन्य नल भरी टंकी को 60 मिनट में खाली करता है। यदि दोनों नलों को खोल दिया जाता है तब खाली टंकी को भरने में कितना समय लगेगा?

- (a) 2 घण्टे
(b) 2.5 घण्टे
(c) 3 घण्टे
(d) 3.5 घण्टे

Q43. 84 मी. लम्बे एक रेलवे प्लेटफॉर्म पर खड़े एक व्यक्ति ने अनुभव किया कि आती हुयी एक रेल उसे तथा प्लेटफॉर्म को पार करने में क्रमशः 9 सेकण्ड तथा 21 सेकण्ड का समय लेती है। रेल की गति बताये।

- (a) 25.2 किमी/घण्टा
(b) 32.4 किमी/घण्टा
(c) 50.4 किमी/घण्टा
(d) 75.6 किमी/घण्टा

Q44. रुपए 7,300 का 5% वार्षिक ब्याज दर से 11 मई 1987 से 10 सितंबर 1987 तक (दोनों दिन सम्मिलित) का साधारण ब्याज कितना होगा
 (a) रु. 123
 (b) रु. 103
 (c) रु. 208
 (d) रु. 223

Q45. A और B की मासिक आय 5 : 6 के अनुपात में है और उनका खर्च 3 : 4 के अनुपात में है। यदि वे 1800 रुपये और 1600 रुपये की बचत करते हैं, तो B की मासिक आय ज्ञात करें?
 (a) रु 3400
 (b) रु 2700
 (c) रु 1720
 (d) रु 7200

Q46. यदि $p : q : r = 1 : 2 : 4$, तब $\sqrt{5p^2 + q^2 + r^2}$ के बराबर है?
 (a) 5
 (b) 2q
 (c) 5p
 (d) 4r

Q47. A, B तथा C किसी काम को क्रमशः 10 दिन, 12 दिन तथा 15 दिनों में कर सकते हैं। यदि तीनों साथ काम करें, तो काम कितने दिनों में समाप्त होगा?
 (a) 16 दिन
 (b) 8 दिन
 (c) 4 दिन
 (d) 2 दिन

Q48. एक व्यक्ति 400 आमों के क्रय मूल्य पर 320 आमों को बेचता है, तो उसका प्रतिशत लाभ ज्ञात करें।
 (a) 15
 (b) 20
 (c) 25
 (d) 10

Q49. 8cm त्रिज्या वाले वृत्त की अन्दर बने वर्ग का क्षेत्रफल ज्ञात करें?
 (a) 256 सेमी²
 (b) 250 सेमी²
 (c) 128 सेमी²
 (d) 125 सेमी²

Q50. 75 से 97 तक सभी विषम प्राकृतिक संख्याओं का योग है
 (a) 1598
 (b) 1798
 (c) 1958
 (d) 1978

1. (c) 2. (d) 3. (c) 4. (c) 5. (a) 6. (b) 7. (d) 8. (b) 9. (c) 10. (c)
 11. (b) 12. (b) 13. (a) 14. (d) 15. (b) 16. (c) 17. (c) 18. (b) 19.
 (c) 20. (c) 21. (a) 22. (a) 23. (a) 24. (a) 25. (d) 26. (c) 27. (a)

28. (c) 29. (d) 30. (b) 31. (d) 32. (c) 33. (a) 34. (b) 35. (b) 36.
 (b) 37. (c) 38. (b) 39. (d) 40. (d) 41. (b) 42. (a) 43. (a) 44. (a)
 45. (d) 46. (c) 47. (c) 48. (c) 49. (c) 50. (d)