

Practice Set

Q1. हर्षवर्धन से हार गया था

- (a) प्रभाकरन वर्धना
- (b) पुलाकेसिं द्वितीय
- (c) नरसिंह पल्लव
- (d) शशांक

Q2. किसने भारत में औपनिवेशिक काल में अखिल भारतीय दलित वर्ग संगठन का निर्माण किया ?

- (a) एम के गांधी
- (b) ज्योतिबा फुले
- (c) रमाबाई
- (d) बी आर अम्बेडकर

Q3. गांधी के नमक सत्याग्रह का एक हिस्सा था

- (a) चंपारण सत्याग्रह
- (b) भारत छोड़ो आंदोलन
- (c) असहयोग आन्दोलन
- (d) सविनय अवज्ञा आंदोलन

Q4. गांधीजी ने अपने राजनीतिक गुरु के रूप में माना था?

- (a) लाला लाजपत राय
- (b) बिपिन चंद्र पाल
- (c) बाल गंगाधर तिलक
- (d) गोपाल कृष्ण गोखले

Q5. प्रथम कर्त्रीय विधान सभा का गठन कब किया गया था?

- (a) 1922
- (b) 1923
- (c) 1921
- (d) 1920

Q6. संसद के दोनों सदनों का सत्रावसान करने का अधिकार किसके पास है ?

- (a) राष्ट्रपति
- (b) उप-राष्ट्रपति
- (c) प्रधानमंत्री
- (d) लोकसभा का अध्यक्ष

Q7. प्राक्कलन समिति में कौन सम्मिलित किए जाते

- (a) लोक सभा से 30 सदस्य
- (b) राज्य सभा से 30 सदस्य
- (c) दोनों सभाओं से 30 सदस्य
- (d) लोक सभा से 22 सदस्य

Q8. भारतीय दंड संहिता कब अस्तित्व में आया ?

- (a) 1858
- (b) 1860
- (c) 1859

(d) 1862

Q9. निम्नलिखित में से कौन-सा स्थान तोरा-बोरा क सबसे निकट है ?

- (a) मुंबई
- (b) औरंगाबाद
- (c) अमरनाथ (कश्मीर)
- (d) जलालाबाद

Q10. रिहद बाँध परियोजना से किन राज्यों की सिंचाई होती है?

- (a) गुजरात और महाराष्ट्र
- (b) उड़ीसा और पश्चिम बंगाल
- (c) उत्तर प्रदेश और बिहार
- (d) केरल और कर्नाटक

Q11. - के बाद की अवधि के दौरान खाद्यान्नों, विशेषत गेहूँ के उत्पादन में बहुत वृद्धि हुई थी।

- (a) 1954
- (b) 1964
- (c) 1965
- (d) 1966

Q12. निम्नलिखित में से वह शहर कौन-सा है जो देश की सड़क आधार संरचना के लिए सृजित किए जा रहे 'गोल्डन चतुर्भुज' पर नहीं आता है ?

- (a) चेन्नई
- (b) हैदराबाद
- (c) विशाखापट्टनम
- (d) भुवनेश्वर

Q13. निम्नलिखित में से कौन-सा भारतीय बैंक भारत में रुपये 1,00,000 करोड़ के बाजार पूंजीकरण तक पहुँचने वाला पहला बैंक बना?

- (a) ICICI
- (b) HDFC
- (c) SBI
- (d) PNB

Q14. भारत में केन्द्रीय बैंक का कर्तव्य कौन-सा बैंक निभाता है?

- (a) सेंट्रल बैंक ऑफ इंडिया
- (b) भारतीय स्टेट बैंक
- (c) भारतीय रिजर्व बैंक
- (d) उपर्युक्त व

Q15. निम्नलिखित में से किस कंपनी ने कुछ समय पहले एक टेराबाइट हार्ड ड्राइव क्षमता वाले भारत के पहले निजी कंप्यूटर को प्रवर्तित करने की घोषणा की थी?

- (a) इन्फोसीस टेक्नॉलोजीज
- (b) विप्रो
- (c) एच सी एल इन्फोसिस्टम्स
- (d) आई.बी.एम.

Q16. जब झूले पर बैठा हुआ कोई व्यक्ति उस पर खड़ा होता है, तो झूले के दोलन की आवृत्ति

(a) कम हो जाती है
(b) बढ़ जाती है
(c) अनंत (इन्फाइनाइट) हो जाती है
(d) उसमें कोई परिवर्तन नहीं होता

Q17. रात में तथों कुहासे और कुहरे में फोटोग्राफी करना निम्नलिखित में से किसका प्रयोग करते हुए सम्भव है ?

(a) पराबैंगनी विकिरण
(b) अवरक्त विकिरण
(c) सूक्ष्मतरंगी विकिरण
(d) गामा विकिरण

Q18. पानी की एक बाल्टी को केवल एक हाथ में ले जाने के बजाय दो बाल्टियों को अलग-अलग दोनों हाथों में ले जाना आसान होता है, क्योंकि :

(a) बाल्टियों का भार सन्तुलित होता है
(b) गुरुत्व केन्द्र शरीर में होता है
(c) गुरुत्व केन्द्र तथा सन्तुलन केन्द्र पैरों में होता है
(d) बाल्टियों का परिणामी भार शून्य होता है

Q19. पानी का पृष्ठ तनाव अपमार्जक मिलाने पर :

(a) बढ़ जाता है
(b) घट जाता है
(c) कोई परिवर्तन नहीं होता
(d) शून्य हो जाता है

ARMY Online Test Series

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

Q20. निम्नलिखित में से 'दृष्टि भ्रम' कौनसा है ?

(a) इन्द्रधनुष
(b) भू-दीप्ति
(c) प्रभामंडल (हैलो)
(d) मरीचिका

Q21. खिलाड़ी (एथलीट) निम्नलिखित में से किसका लाभ उठाने के लिए लम्बी कूद (लॉंग जम्प) से पहले दौड़ता है ?

(a) गति का जड़त्व
(b) घर्षण बल
(c) बल का आघूर्ण
(d) आघूर्ण का सिद्धान्त

Q22. सूर्य के प्रकाश में गुलाब लाल दिखाई देता है हरे प्रकाश में वही गुलाब निम्नलिखित में से कैसा दिखाई देगा ?

(a) लाल
(b) काला
(c) हरा

(d) पीला

Q23. हमारी छोड़ी हुई साँस की हवा में कार्बन डाईआक्साइड की मात्रा लगभग कितनी होती है ?

(a) 4 प्रतिशत
(b) 8 प्रतिशत
(c) 12 प्रतिशत
(d) 16 प्रतिशत

Q24. किसी वृक्ष को अधिकतम हानि कैसे पहुँचती है ?

(a) उसकी आधी पत्तियों का नाश
(b) उसकी पत्तियों का नाश
(c) उसकी आधी शाखाओं का नाश
(d) उसकी छाल का नाश

Q25. क्लोरोफिल का खनिज घटक है

(a) आयरन
(b) मैग्नीशियम
(c) कैल्शियम
(d) पोटैशियम

Q26. खट्टे स्वाद के लिए कोशिकाएँ जिहवा के किसभाग में होती हैं ?

(a) अगले
(b) पिछले
(c) पार्श्व
(d) मध्य

Q27. विटामिन बी की कमी से होता है

(a) स्कवी
(b) डर्मटाइटिस
(c) बेरी-बेरी
(d) फाइनोडर्मा

Q28. किस कशेरुकी में ऑक्सीजनित और विऑक्सीजनित रुधिर मिल जाते हैं ?

(a) मत्स्य
(b) उभयचर
(c) पक्षी
(d) स्तनपायी

Q29. मानव रुधिर में मौजूद शर्करा की अधिकतर मात्रा होती है

(a) सुक्रोस
(b) ग्लूकोस
(c) फ्रक्टोस
(d) लैक्टोस

Q30. प्राकृतिक रबड़ को मजबूत और अधिक उछालवाला बनाने के लिए उसमें मिलाया जाने वाला पदार्थ है :

(a) पॉलिथीन

- (b) स्पंज
(c) सल्फर
(d) क्लोरीन

Q31. श्वेत फॉस्फोरस को सदा रखा जाता है :

- (a) बेन्जीन में
(b) क्लोरोसीन में
(c) ईथर में
(d) जल में

Q32. गैलेना एक खनिज है :

- (a) आयरन का
(b) गोल्ड का
(c) लेड का
(d) कैल्सियम का

Q33. मैग्नेलियम एक मिश्रधातु है

- (a) ऐलुमिनियम और मैग्नीशियम की
(b) मैग्नीशियम और टिन की
(c) ऐलुमिनियम और जिंक की
(d) मैग्नीज और मैग्नीशियम की

Q34. आयरन को जस्तेदार बनाने के लिए प्रयोग किया जाता :

- (a) जिंक का
(b) टिन का
(c) कॉपर का
(d) क्रोमियम का

Q35. रसोई की गैस एक मिश्रण है :

- (a) मीथेन और एथिलीन का
(b) कार्बन डाइऑक्साइड और ऑक्सीजन का
(c) ब्यूटेन और प्रोपेन का
(d) कार्बन मोनोक्साइड और कार्बन डाइऑक्साइड

Q36. किस संख्या का 18% ,75 के 12% के बराबर होगा ?

- (a) 50
(b) 100
(c) 2
(d) 3/2

Q37. यदि आयकर में 19 प्रतिशत की वृद्धि होती है तो प्रभावी आय में 1% की कमी होती है आयकर की दर ज्ञात करें?

- (a) 6%
(b) 4%
(c) 5%
(d) 7.2%

Q38. एक नाव धारा की दिशा में 12 किमी. दूरी तय करती है तथा आरम्भिक बिंदु पर 3 घण्टे में वापस आ जाती है यदि धारा की गति 3 किमी घण्टा है तो सांत जल में नाव की गति ज्ञात करें

- (a) 12 कीमी/घंटा
(b) 9 कीमी/घंटा
(c) 8 कीमी/घंटा
(d) 6 कीमी/घंटा

Q39. कितने समय में रुपए 1000 की राशि 20% वार्षिक की दर से 1331 हो जाएगी जबकि ब्याज प्रति छमाही संयोजित होता है

- (a) 3/2 वर्ष
(b) 2 वर्ष
(c) 1 वर्ष
(d) 5/2 वर्ष

ARMY Online VIDEO course

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

Q40. चार अंकों की वह अधिकतम संख्या ज्ञात करें जिसमें 15, 18, 21 तथा 24 से भाग देने पर क्रमशः 11, 14, 17 तथा 20 शेष बचता है।

- (a) 6557
(b) 7556
(c) 5675
(d) 7664

Q41. 1936 में से वह कौन-सी न्यूनतम संख्या घटाई जाये कि प्राप्त संख्या में 9, 10 तथा 15 से भाग देने पर प्रत्येक स्थिति में 7 शेष बचे?

- (a) 37
(b) 36
(c) 39
(d) 30

Q42. दो पाइप किसी टैंक को पानी से भरने में क्रमशः 15 तथा 12 घंटे में पानी से भर सकते हैं तथा एक तीसरा पाइप इस्पेक्टर की को 4 घंटे में खाली कर सकता है यदि इन पाइपों को सुबह क्रमशः 8:00 बजे 9:00 बजे और 11:00 बजे खोला जाए तब टैंक कितने समय बाद खाली हो जाएगा

- (a) 11:40 a.m.
(b) 12:40 p.m.
(c) 1:40 p.m.
(d) 2:40 p.m.

Q43. एक रेलगाड़ी 162 मी. लम्बे प्लेटफार्म को पार करने में 18 सेकण्ड तथा 120 मी. लम्बे प्लेटफार्म को पार करने में 15 सेकण्ड का समय लेती है। बताये रेलगाड़ी की लम्बाई (मी.) कितनी है।

- (a) 70
(b) 80
(c) 90
(d) 105

Q44. कोई धन साधारण ब्याज की दर से 2 वर्षों में 756 रुपए और 7/2 वर्षों में 873 रुपए हो जाती है वार्षिक ब्याज दर है

- (a) 10%
(b) 11%
(c) 12%
(d) 18%

Q45. एक व्यक्ति अपनी रु 8600 की धनराशि को 5 पुत्रों, 4 पुत्रियों, 2 भतीजों में बांटता है। यदि प्रत्येक पुत्री, प्रत्येक भतीजे से चार गुना ज्यादा प्राप्त करे और प्रत्येक पुत्र, प्रत्येक भतीजे से 5 गुना धन प्राप्त करे तो प्रत्येक पुत्री का हिस्सा ज्ञात करो

- (a) रु 100
(b) रु 600
(c) रु 800
(d) रु 1000

Q46. यदि $A : B : C = 2 : 3 : 4$ तब $\frac{A}{B} : \frac{B}{C} : \frac{C}{A}$ अनुपात ज्ञात करें?

- (a) 8 : 9 : 16
(b) 8 : 9 : 12
(c) 8 : 9 : 24
(d) 4 : 9 : 12

Q47. A 7/10 भाग काम 15 दिनों में करता है उसके पश्चात शेष काम वह B की सहायता से 4 दिनों में खत्म करता है 1 तो A तथा B एक साथ कितने दिनों में काम खत्म करेंगे?

- (a) 30 दिन
(b) 24 दिन
(c) 18 दिन
(d) 36 दिन

Q48. यदि 10 वस्तुओं का लागत मूल्य 7 वस्तुओं के वि.मू. के बराबर है, तो प्रतिशत लाभ या हानि ज्ञात करें। बराबर हैं, तो प्रतिशत लाभ या हानि ज्ञात करें।

- (a) 51% लाभ
(b) 300/7% लाभ
(c) 35% हानि
(d) 300/7% हानि

Q49. एक आयत की लंबाई और चौड़ाई 24 मीटर का अंतर है यदि आयत का परिमाप 206 मीटर हो तो क्षेत्रफल क्या है

- (a) 1520 मी²
(b) 2420 मी²
(c) 2480 मी²
(d) 2520 मी²

Q50. यदि हम 45 को चार संख्याओं के योग के रूप में इस प्रकार लिखते हैं कि पहली संख्या में 2 जोड़ने पर, the दूसरी संख्या में 2 घटाने पर, तीसरी संख्या को 2 से गुणा करने पर और चौथी संख्या को 2 से भाग देने पर हमें वही परिणाम प्राप्त होता है, तो चारों संख्यायें हैं।

(a) 1, 8, 15, 21

(b) 8, 7, 10, 20

(c) 8, 12, 10, 15

(d) 2, 12, 5, 26

1. (b) 2. (d) 3. (d) 4. (d) 5. (d) 6. (a) 7. (a) 8. (d) 9. (d) 10. (c) 11. (d) 12. (b) 13. (c) 14. (c) 15. (c) 16. (b) 17. (b) 18. (c) 19. (b) 20. (d) 21. (a) 22. (b) 23. (a) 24. (b) 25. (b) 26. (c) 27. (c) 28. (b) 29. (b) 30. (c) 31. (d) 32. (c) 33. (a) 34. (a) 35. (c) 36. (a) 37. (c) 38. (b) 39. (a) 40. (b) 41. (c) 42. (d) 43. (b) 44. (d) 45. (c) 46. (c) 47. (c) 48. (b) 49. (d) 50. (b)