

Practice Set

Q1. पल्लवों की राजधानी का नाम बताइये ?

- (a) कांची
- (b) वातापी
- (c) त्रिचनापल्ली
- (d) महाबलीपुरम

Q2. हाल ही में किन देशों में बुद्ध की मूर्तियों को जड़ से नष्ट कर दिया गया ?

- (a) पाकिस्तान
- (b) तुर्की
- (c) अफ़ग़ानिस्तान
- (d) ईरान

Q3. 1936 में भारतीय सिविल लिबर्टीज यूनियन की स्थापना की?

- (a) सुभाष चंद्र बोस
- (b) बाल गंगाधर तिलक
- (c) जवाहर लाल नेहरू
- (d) राजेन्द्र प्रसाद

Q4. गांधी जी का पहला सत्याग्रह इंडिगो किसानों के हितों के लिए मनाया गया

- (a) चंपारण
- (b) चौरा चौरा
- (c) बारडोली
- (d) साबरमती

Q5. भारत की संविधान सभा का सांविधानिक सलाहकार कौन था ?

- (a) डॉ राजेन्द्र प्रसाद
- (b) डॉ. बी. आर. अम्बेडकर
- (c) सर बी. एन. राव
- (d) श्री के. एम. मुंशी

Q6. समानता का निम्नलिखित में से कौन-सा प्रकार समानता की उदारवादी धारणा के सदृश नहीं है?

- (a) विधिक समानता
- (b) राजनीतिक समानता
- (c) सामाजिक समानता
- (d) आर्थिक समानता

Q7. लोक सभा आयोजित करने के लिए अपेक्षित गणपूर्ति (कोरम) क्या है ?

- (a) 16
- (b) 18
- (c) 110
- (d) 15

Q8. निवारक निरोध का मतलब :

- (a) को पूछताछ के लिए हिरासत
- (b) पूछताछ के बाद हिरासत

- (c) पूछताछ के बिना हिरासत
- (d) संज्ञेय अपराध के लिए हिरासत

Q9. भारत में 'छत्रक' शैल कहाँ पाए जाते हैं?

- (a) पूर्वी घाट
- (b) पश्चिमी घाट
- (c) थार मरुस्थल
- (d) सतपुड़ा पर्वतमाला

Q10. गिरना परियोजना कहाँ स्थित है?

- (a) आन्ध्र प्रदेश
- (b) महाराष्ट्र
- (c) उड़ीसा
- (d) छत्तीसगढ़

Q11. वाणिज्यिक स्तर पर रबड़ का उत्पादन भारत के निम्नलिखित में से किस राज्य-समूह में होता है?

- (a) महाराष्ट्र-गुजरात-मध्य प्रदेश
- (b) केरल-तमिलनाडु-कर्नाटक
- (c) सिक्किम-अरुणाचल प्रदेश-नागालैंड
- (d) उड़ीसा-मध्य प्रदेश-महाराष्ट्र

Q12. मुख्य आयर्न और स्टील उद्योग किस पठार में स्थित है?

- (a) दक्कन
- (b) मालवा
- (c) तेलंगाना
- (d) छोटा नागपुर

Q13. भारत में मुद्रा को जारी करने और उसके विनियमन पर लागू होने वाली पद्धति को निम्नलिखित में से क्या कहा जाता है ?

- (a) आनुपतिक रिजर्व पद्धति
- (b) नियत रिजर्व पद्धति
- (c) न्यूनतम रिजर्व पद्धति
- (d) परिवर्ती रिजर्व पद्धति

Q14. भारतीय रिजर्व बैंक, किस प्रणाली के अनुसार नोट जारी करता है ?

- (a) नियत प्रत्ययी प्रणाली
- (b) अधिकतम प्रत्ययी प्रणाली
- (c) न्यूनतम आरक्षण प्रणाली
- (d) समानुपातिक आरक्षण प्रणाली

Q15. निम्नोक्त में से कौन-सी दूरसंचार की 'मूल्यजुड़ी' सेवा नहीं मानी जाती ?

- (a) इलेक्ट्रॉनिक मेल
- (b) एस. टी. डी.
- (c) फैक्स
- (d) रेडियो-पेजिंग सेवा

Q16. ऊनी कपड़े शरीर को गर्म रखते हैं, क्योंकि

- (a) ऊन से शरीर का तापमान बढ़ जाता है

- (b) ऊन कुचालक होती है
 (c) ऊन बाह्य पदार्थों से विकिरण ऊष्मा का अवशोषण कर लेती है
 (d) ऊन बाह्य पदार्थों से ऊष्मा ग्रहण नहीं करती है

Q17. यदि किसी साधारण लोलक की लम्बाई आधी कर दी जाती है तो उसके दोलन की अवधि

- (a) दुगुनी हो जाती है
 (b) आधी हो जाती है
 (c) गुणक/2 द्वारा बढ़ जाती है
 (d) गुणक/2 द्वारा घटजाती है

Q18. कुहासा निम्नलिखित में से किसके द्वारा बनता है?

- (a) सुखी बर्फ
 (b) निम्न तापमान पर बर्फ
 (c) निम्न तापमान पर जल वाष्प
 (d) ठोस रूप में कार्बन मोनो-आक्साइड

Q19. बॉल को लपकते (कैच करते) समय, एक क्रिकेट खिलाड़ी निम्नलिखित में से किसको कम करने के लिए अपना हाथ नीचे कर लेता है ?

- (a) बल
 (b) संवेग
 (c) आवेग
 (d) कैच करने का समय

ARMY Online Test Series

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

Q20. यदि वायुदाब मापी यन्त्र (बैरोमीटर) की रीडिंग अचानक तेजी से गिरने लग जाए, तो इससे यह संकेत मिलता है कि मौसम

- (a) बहुत गर्म होगा
 (b) अत्यधिक तूफानी होगा
 (c) शीतलहर वाला होगा।
 (d) कम-से-कम 48 घण्टे तक लगातार वर्षा वाला होगा।

Q21. किसी टावर के शीर्ष (टॉप) से समस्तरीय रूप से प्रक्षेपित किया गया कण जमीन पर उतनी दूरी पर गिरता है, जो टावर के पाद (फुट) से ऊँचाई के बराबर होती है यह बताइए कि कण द्वारा तय किया गया पथ निम्नलिखित में से किसका भाग है?

- (a) वृत्त
 (b) परवलय
 (c) दीर्घवृत्त
 (d) अतिपरवलय

Q22. इलेक्ट्रॉन सूक्ष्मदर्शक का आविष्कार किसने किया था ?

- (a) नोल और रुस्का
 (b) रॉबर्ट कोच
 (c) लीवनहुक
 (d) सी० पी०

Q23. निम्नलिखित में विटामिन बी1 कौन-सा है ?

- (a) रेटिनोल
 (b) थायामिन
 (c) रिबोफ्लेविन
 (d) एस्कोर्बिक एसिड

Q24. निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है ?

- (a) अधिसंख्य जीवों में आनुवंशिक (जीनी) पदार्थ डी एन ए होता है
 (b) अधिसंख्य वाइरसों और जीवाणुओं में आनुवंशिक (जीनी) पदार्थ आर एन ए होता है
 (c) सभी वाइरसों में आनुवंशिक (जीनी) पदार्थ डी एन ए होता है
 (d) सभी वाइरसों में आनुवंशिक (जीनी) पदार्थ आर एन ए होता है

Q25. रोग जनक जीवाणु निस्सारित करते हैं

- (a) प्रतिजन
 (b) प्रतिरक्षी
 (c) हार्मोन
 (d) इन्टरफेरोन

Q26. पाकिन्सन रोग के इलाज को विकसित करने में महत्वपूर्ण योगदान देने के लिए निम्नोक्त में से किसे नोबेल पुरस्कार प्रदान किया गया?

- (a) अर्विंद कार्लसन
 (b) वाल्टर कोहन
 (c) राबर्ट बी. लाफलिन
 (d) फरिद मुराद

Q27. निम्नोक्त खाद्य-पदार्थों में से किसमें लोहे की मात्रा अधिक होती है?

- (a) चावला
 (b) सेच
 (c) दालें
 (d) सन्तरा

Q28. हैजा के रोगाणुओं की खोज किसने की थी?

- (a) राबर्ट कोच
 (b) रेने लैन्नेक
 (c) ड्रेसर
 (d) हैनसेन

Q29. हैजा के रोगाणुओं की खोज किसने की थी?

- (a) राबर्ट कोच
 (b) रेने लैन्नेक
 (c) ड्रेसर
 (d) हैनसेन

Q30. निम्नलिखित में से कौन-सा रत्न उपरत्न पत्थर नहीं है ?

- (a) नीलम
 (b) माणिक्य
 (c) मोती

(d) पन्ना

Q31. निम्नलिखित में से वह धातु कौन सी है जो उभयधर्मी ऑक्साइड प्रदान करती है ?

- (a) सोडियम
- (b) सिल्वर
- (c) एलुमिनियम
- (d) कैल्सियम

Q32. हैमबर्गर परिघटना को निम्नलिखित में से अन्य किस रूप में जाना जाता है ?

- (a) सोडियम पम्प
- (b) ऐनारोबिक उत्प्रेरण
- (c) क्लोराइड शिफ्ट
- (d) श्वसन भागफल

Q33. निम्नलिखित में से वह तत्व कौन सा है जो सामान्य मानव शरीर में सर्वाधिक प्रतिशतता में पाया जाता है ?

- (a) कार्बन
- (b) हाइड्रोजन
- (c) नाइट्रोजन
- (d) ऑक्सीजन

Q34. निम्नलिखित में वह संकेतक कौन सा है जो उस स्थिति में उपयुक्त होता है जब सोडियम कार्बोनेट घोल को सल्फ्यूरिक अम्ल घोल के साथ अनुमापित किया जाता है ?

- (a) मेथिलीन ब्लू
- (b) मेथिल रेड
- (c) फीनॉलफथेलिन
- (d) मेथिल ऑरेंज

Q35. निम्नलिखित में से शुद्ध पदार्थ कौन सा है ?

- (a) कार्बन डाइऑक्साइड
- (b) पीतल
- (c) वायु
- (d) इस्पात

Q36. किसी संख्या का 20% , 120 है, तो उस संख्या का 120% कितना होगा ?

- (a) 20
- (b) 120
- (c) 480
- (d) 720

Q37. एक व्यक्ति अपनी आय का 75% खर्च करता है उसकी आय में 20% की वृद्धि हो गई और उसका खर्च 10% बढ़ गया तो उसकी बचत में कितने प्रतिशत की वृद्धि हुई?

- (a) 40 %
- (b) 30 %

(c) 50 %

(d) 25 %

Q38. एक नाव शांत जल में 1 घंटे में 6 किमी. की दूरी तय करती है। वह धारा के प्रतिकूल उतनी ही दूरी धारा की दिशा के अपेक्षा तीन गुने समय में तय करती है, तो धारा की गति ज्ञात करें।

- (a) 4
- (b) 5
- (c) 3
- (d) 2

Q39. चक्रवृद्धि ब्याज (वार्षिक चक्रवृद्धि) से कोई राशि 2 वर्षों में 2.25 गुना हो जाती है ब्याज की वार्षिक दर क्या है

- (a) 25 %
- (b) 30%
- (c) 45%
- (d) 50%

ARMY Online VIDEO course

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

Q40. दो संख्याओं का म.स. व ल.स. क्रमशः 13 तथा 455 है। यदि एक संख्या 75 तथा 125 के बीच है, तो वह संख्या क्या है?

- (a) 78
- (b) 91
- (c) 104
- (d) 1175.

Q41. दो संख्याओं का ल.स. उनके म.स. का 20 गुणा है, उनके म.स. तथा ल.स. का योग 2520 है। यदि एक संख्या 480 है, तो दूसरी संख्या ज्ञात करें?

- (a) 400
- (b) 480
- (c) 520
- (d) 600

Q42. एक नल किसी टैंक को 1 घंटे में खाली कर सकता है तथा दूसरा नल इसे 30 मिनट में खाली कर सकता है यदि दोनों नल एक साथ खोल दिए जाएं तो टैंक को खाली होने में कितना समय लगेगा

- (a) 20 मिनट
- (b) 30 मिनट
- (c) 40 मिनट
- (d) 45 मिनट

Q43. यदि एक व्यक्ति 20 किमी की यात्रा 5 किमी/घंटा, की गति से तय करता है। तो वह नियत समय से 40 मिनट देरी से पहुँचता है। यदि वह 8 किमी/घंटा से यात्रा करे तो बताये वह नियत समय से कितना पहले पहुँच जाएगा

- (a) 15 मिनट
- (b) 25 मिनट
- (c) 50 मिनट

(d) 3/2 घण्टा

Q44. 1500 रुपए की धनराशि पर 3 वर्षों का विभिन्न स्रोतों से प्राप्त ब्याज का अंतर 13.50 रुपए हैं तो उनकी ब्याज दरों का अंतर बताइए

- (a) 0.1 %
 (b) 0.2%
 (c) 0.3%
 (d) 0.4%

Q45. चार संख्याएँ 1 : 2 : 3 : 4 के अनुपात में हैं। उनका योग 16 है। तो पहली और चौथी संख्याओं का योग क्या होगा।

- (a) 5
 (b) 8
 (c) 10
 (d) 80

Q46. 370 रुपए A, B और C में इस प्रकार विभाजित किया गया $\frac{A \text{ का हिस्सा}}{B \text{ का हिस्सा}} = \frac{B \text{ का हिस्सा}}{C \text{ का हिस्सा}} = \frac{3}{4}$ हो तो A का हिस्सा ज्ञात करें ?

- (a) 240
 (b) 120
 (c) 100
 (d) 90

Q47. A एक काम को 18 दिनों में खत्म करता है। B उसी काम को A द्वारा लिए गए समय के आधे समय में खत्म कर सकता है, एक साथ काम करके वे दोनों एक दिन में कितना भाग काम खत्म करेंगे।

- (a) 1/6
 (b) 2/5
 (c) 1/9
 (d) 2/7

Q48. यदि 3 खिलौनों को 4 खिलौने क लागत मूल्य पर बेचा जाता है, तो प्रतिशत लाभ ज्ञात करें।

- (a) 25%
 (b) 100/3%
 (c) 200/3%
 (d) 50%

Q49. 16 मीटर लंबे, 12 मीटर चौड़े तथा 32/3 मीटर ऊंचे कमरे में रखी जाने वाली सबसे लंबी छड़ की लंबाई ज्ञात करें।

- (a) 123 मीटर
 (b) 68 मीटर
 (c) 68/3 मीटर
 (d) 45/2 मीटर

Q50. $9^6 - 11$ को जब 8 से विभाजित किया जाये तो शेषफल प्राप्त होगा।

- (a) 6
 (b) 16

(c) 1

(d) 2

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