

Practice Set

Q1. निम्न में से कौन सा एक आखिरी बौद्ध पाठ भारत में पेश किया गया?

- (a) दिव्या वंदना
- (b) दोहकोसा
- (c) वज्राचेदिका
- (d) वंसथापकसिनी

Q2. समाजवाद अनिवार्य रूप से एक आंदोलन है

- (a) बुद्धिजीवियों
- (b) गरीब लोग
- (c) मध्यवर्ग
- (d) कामगार

Q3. कलकत्ता में अंग्रेजों द्वारा बनाया किले का नाम क्या है?

- (a) फोर्ट सेंट डेविड
- (b) फोर्ट सेंट एंड्रयू
- (c) फोर्ट विलियम
- (d) फोर्ट विक्टोरिया

Q4. भारत में खोजा गया सबसे पहला पुराना शहर था

- (a) हड़प्पा
- (b) पंजाब
- (c) मोहनजोदड़ो
- (d) सिंध

Q5. सर्वजनीन (सार्वभौमिक) वयस्क मताधिकार दर्शाता है कि भारत एक ऐसा देश है, जो है

- (a) धर्मनिरपेक्ष
- (b) समाजवादी
- (c) लोकतांत्रिक
- (d) प्रभुत्व-संपन्न

Q6. लोकसभा का चुनाव लड़ने वाले प्रत्याशी के लिए निर्धारित न्यूनतम आयु क्या है?

- (a) 18 वर्ष
- (b) 21 वर्ष
- (c) 25 वर्ष
- (d) 30 वर्ष

Q7. किस सदन में अध्यक्ष उस सदन का सदस्य नहीं होता?

- (a) लोक सभा
- (b) राज्य सभा
- (c) विधान सभा
- (d) विधान परिषद्

Q8. भारत में मौलिक अधिकारों के माध्यम से यह गारंटी है

- (a) समानता का अधिकार
- (b) अधिकार के खिलाफ शोषण

(c) संवैधानिक उपचारों का अधिकार

(d) शैक्षिक सांस्कृतिक अधिकार

Q9. हिमालय के स्थान पर कौन-सा सागर विद्यमान था?

- (a) लाल सागर
- (b) अरब सागर
- (c) टेथीस सागर
- (d) मृत सागर

Q10. दक्षिण पश्चिम मानसून कब तक सारे भारत में फैल जाता है ?

- (a) 5 जून
- (b) 15 जून
- (c) 1 जुलाई
- (d) 15 जुलाई

Q11. निम्नलिखित में से किसे 'ब्राउन पेपर' कहा जाता है ?

- (a) जूट
- (b) कपास
- (c) रबड़
- (d) चाय

Q12. कौन-सा नगर सर्वाधिक रेलवे मंडलों के साथ जुड़ा हुआ है?

- (a) दिल्ली
- (b) मुम्बई
- (c) कलकत्ता
- (d) चेन्नई

Q13. ICI का नाम किसके साथ जुड़ा हुआ है ?

- (a) रासायनिक द्रव्यों का निर्माण करने वाली एक बहुराष्ट्रीय कंपनी
- (b) भारतीय सीमेंट उद्योग
- (c) चैंबर ऑफ कॉमर्स एंड इंडस्ट्री
- (d) निजी क्षेत्र का एक बैंक

Q14. निम्नलिखित में से कौन सा भारत में संयुक्त क्षेत्र उद्यम का उदाहरण है?

- (a) मारुति उद्योग लिमिटेड
- (b) इंडियन ऑयल कार्पोरेशन
- (c) हिन्दुस्तान एन्टीबायोटिक्स लि.
- (d) भारत एल्युमिनियम लि.

Q15. कंप्यूटर का जनक किसे कहा जाता है?

- (a) चार्ल्स बेबेज
- (b) स्टीफन हॉकिंग
- (c) डब्ल्यू. जी. ग्रेस
- (d) जॉन लेत्रन

Q16. जब शुद्ध जल में डिटरजेंट डाला जाता है तो पृष्ठ तनाव

- (a) बढ़ जाता है।
- (b) घट जाता है।
- (c) अपरिवर्तित रहता है।

(d) अपरिमित हो जाता है।

Q17. सूर्य के विकिरण का पराबैंगनी प्रकाश किसकी परत के कारण पृथ्वी के वायुमंडल में नहीं पहुँच पाता?

- (a) ऑक्सीजन
- (b) हाइड्रोजन
- (c) ओजोन
- (d) हीलियम

Q18. काले वस्त्रों के मुकाबले श्वेत वस्त्र शीतल क्यों होते हैं?

- (a) अपने पास पहुँचने वाले सभी प्रकाश को अवशोषित कर लेते हैं
- (b) उनके पास जो भी प्रकाश पहुँचता है उसे वे परावर्तित कर देते हैं
- (c) प्रकाश भेदन नहीं होने देते हैं
- (d) सूर्य के प्रकाश की पूर्ण तथा शीतल कर देते

Q19. आकाश किस कारण से नीला होता है?

- (a) सूर्य को प्रकाश का परावर्तन
- (b) सूर्य को प्रकाश का अपवर्तन
- (c) वायुमंडल में सूर्य के प्रकाश के लघु तरतरंग दैर्घ्य का प्रकीर्णन
- (d) वायुमंडल में सूर्य के प्रकाश के दीर्घ तरतरंगदैर्घ्य का प्रकीर्णन

ARMY Online Test Series

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

Q20. धातु की चायदानियों में लकड़ी के हैंडल क्यों लगे होते हैं?

- (a) लकड़ी ऊष्मा की कुचालक होती है
- (b) इससे बिजली का शॉक नहीं लगता
- (c) इससे पात्र सुन्दर लगता है
- (d) इसमें स्वच्छता होती है

Q21. धरती की सतह के ऊपर ओजोन परत किसके विरुद्ध ढाल का काम करता है?

- (a) X- किरणें
- (b) अल्ट्रा-वायलट किरणें
- (c) गामा किरणें
- (d) इन्फ्रा-रेड किरणें

Q22. न्यूटन के पहले नियम को भी कहते हैं

- (a) आघूर्णों का नियम
- (b) जड़त्व का नियम
- (c) ऊर्जा का नियम
- (d) संवेग नियम

Q23. विटामिन D की कमी से होने वाले रोग रिकेट्समें शरीर का कौन-सा अंग प्रभावित होता है?

- (a) त्वचा
- (b) केश
- (c) अस्थि

(d) रुधिर

Q24. पुष्प की सुखाई गई कलियों का प्रयोग मासले के रूप में किया जाता है

- (a) इलायची में
- (b) दालचीनी में
- (c) लौंग में
- (d) केसर में

Q25. जन्म के बाद मानव के किस ऊतक में कोई कोशिका विभाजन नहीं होता ?

- (a) ककाल
- (b) तंत्रिका
- (c) संयोजी
- (d) जनन

Q26. DNA किसलिए उपयोग किया जाता है ?

- (a) माता-पिता
- (b) बलात्कारी
- (c) चोर
- (d) उपर्युक्त सभी

Q27. मानव रुधिर में कोलेस्टेरोल का सामान्य स्तर है ?

- (a) 80-120 mg%
- (b) 120 — 140 mg%
- (c) 140 - 180 mg%
- (d) 180 — 200 mg%

Q28. निम्न में से कौन-से नियततापी प्राणी हैं?

- (a) व्हेल
- (b) व्हेल शाक
- (c) एलाइटीज
- (d) ड्रेको

Q29. शब्दिनी (साइरिक्स) किसमें वाक् यंत्र है?

- (a) उभयचर
- (b) सरीसृप
- (c) पक्षी
- (d) स्तनी

Q30. इनमें से कौन-सी एक परमाणु वाली गैस है?

- (a) आक्सीजन
- (b) नियॉन
- (c) नाइट्रोजन
- (d) फ्लुओरीन

Q31. सोडियम बाइकार्बोनेट को बाजार की भाषा में कहते हैं

- (a) धुलाई का सोडा
- (b) पकाने का सोडा
- (c) कास्टिक सोडा

(d) सोडा लाइम

Q32. भीड़ को तितर-बितर करने में पुलिस द्वारा इस्तेमाल की जानेवाली अश्रु-गैस होती है

- (a) कार्बन डाई-ऑक्साइड
- (b) क्लोरीन
- (c) अमोनिया
- (d) हाइड्रोजन सल्फाइड

Q33. एप्सम लवण का प्रयोग कहाँ होता है ?

- (a) सारक (शोधक) या दस्तावार (Purgative)
- (b) जल को मृदु बनाने में
- (c) कागज उद्योग में
- (d) टूथ-पेस्ट बनाने में

Q34. घरेलू प्रशीतित्र (रेफ्रीजरेटर) में सामान्यतः कौन-सा प्रशीतक प्रयोग में लाते हैं?

- (a) निऑन
- (b) ऑक्सीजन
- (c) नाइट्रोजन
- (d) फ्रॉन

Q35. 'लाफिंग गैस' का रासायनिक नाम क्या है?

- (a) नाइट्रिक आक्साइड
- (b) नाइट्रोजन डाई-आक्साइड
- (c) नाइट्रोजन पेन्टाक्साइड
- (d) नाइट्रस आक्साइड

Q36. यदि A का 30% = B का 0.25 = C का 1/5 है तो A : B : C किसके बराबर है?

- (a) 5 : 6 : 4
- (b) 5 : 24 : 5
- (c) 6 : 5 : 4
- (d) 10 : 12 : 15

Q37. आयताकार खेत की प्रत्येक भुजा को 40% घटा दिया जाता है तो उसके क्षेत्रफल में कितने प्रतिशत की कमी आएगी?

- (a) 32
- (b) 64
- (c) 25
- (d) 16

Q38. धारा की गति 5 कि.मी./घंटा है। एक मोटरबोट धारा के प्रतिकूल 10 किमी. दूरी तय करती है तथा 50 मिनट में आरंभिक बिंदु पर वापस आ जाती है, तो शांत जल में मोटरबोट की गति (किमी/घंटे में) ज्ञात करें ?

- (a) 20
- (b) 26
- (c) 25
- (d) 28

Q39. किसी धनराशि पर 2 वर्ष के लिए 10% वार्षिक दर से साधारण तथा चक्रवृद्धि ब्याज वार्षिक नियोजित का अंतर रु 65 है तो वह धनराशि क्या है

- (a) रु 65650
- (b) रु 65065
- (c) रु 6565
- (d) रु 6500

ARMY Online VIDEO course

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

Q40. दो संख्याएँ 3 : 4 के अनुपात में हैं यदि उनका म. स. 4 है, तो उनका ल.स. ज्ञात करें।

- (a) 48
- (b) 42
- (c) 36
- (d) 24

Q41. दो संख्याओं का योग 216 है और उनका म.स. 27 है। इस तरह की संख्याओं के कितने संभावित जोड़े हो सकते हैं?

- (a) 1
- (b) 2
- (c) 3
- (d) 0

Q42. टंकी की तली में छेद होने के कारण एक नल किसी टंकी को भरने में 36 घंटे का अतिरिक्त समय लेता है जबकि छेद की क्षमता नल से आधी है बताए नल द्वारा टंकी को भरने का सही समय कितना है?

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

Q43. एक 120 मी. लम्बी रेलगाड़ी एक टेलीग्राफ पोस्ट को पार करने में 6 सेकंड समय लेती है रेलगाड़ी की गति बताये (किमी/घण्टा)

- (a) 72 किमी/घण्टा
- (b) 62 किमी/घण्टा
- (c) 55 किमी/घण्टा
- (d) 85 किमी/घण्टा

Q44. 1000 रु की राशि को कुछ भाग 8% तथा शेष 10% वार्षिक ब्याज की दर से उधार दिया जाता है यदि कुल वार्षिक आय 9.2% प्राप्त होती है तब दोनों भागों की राशि है

- (a) रु. 400, रु. 600
- (b) रु. 450, रु. 550
- (c) रु. 200, रु. 800
- (d) रु. 550, रु. 450

Q45. दो संख्याओं का अनुपात 10 : 7 है और उनका अन्तर 105 है तो संख्याओं का योग ज्ञात करें।

- (a) 595
- (b) 805
- (c) 1190
- (d) 1610

Q46. यदि दो संख्याओं का अनुपात 2:3 है। यदि पहली से 2 घटाया जाए दूसरी में 2 जोड़ा जाए, तो अनुपात 1:2 हो जाता है संख्याओं का योग ज्ञात करें?

- (a) 30
- (b) 28
- (c) 24
- (d) 10

Q47. यदि A और B किसी काम को 15 दिनों में कर सकते हैं तथा B अकेले इस काम को 20 दिनों में कर सकता है, तो A अकेले उस काम को कितने दिनों में करेगा?

- (a) 60 दिन
- (b) 45 दिन
- (c) 40 दिन
- (d) 30 दिन

Q48. 10 संतरों का वि.मू. 13 संतरों के क्रय मूल्य के बराबर हैं, तो प्रतिशत लाभ ज्ञात करें।

- (a) 20%
- (b) 22 %
- (c) 25%
- (d) 30%

Q49. किसी आयताकार हाल की लंबाई उसकी चौड़ाई से 5 मीटर अधिक है हाल का क्षेत्रफल 750 मीटर² है हाल की लंबाई ज्ञात करें।

- (a) 15 मी
- (b) 22.5 मी
- (c) 25 मी
- (d) 30 मी

Q50. $1/0.04$ बराबर है

- (a) $1/40$
- (b) $2/5$
- (c) $5/2$
- (d) 25

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