

## Practice Set

**Q1.** जिस घटना ने अशोक के प्रशासनिक नीति में परिवर्तन किया उसके बारे में बताये ?

- (a) तीसरे बौद्ध परिषद
- (b) कलिंग युद्ध
- (c) बौद्ध धर्म के उनके गले लगाते
- (d) सीलोन मिशनरी का उनका भेजने से

**Q2.** जब ईस्ट इंडिया कंपनी भारत में आई थी तब भारत में किस मुगल शासक का शासन था ?

- (a) जहांगीर
- (b) हुमायूँ
- (c) औरंगजेब
- (d) अकबर

**Q3.** गांधीजी ने की वजह से असहयोग आंदोलन वापस ले लिया

- (a) चौरी चौरा की घटना
- (b) चंपारण आंदोलन
- (c) काकोरी षड्यंत्र
- (d) बारडोली आंदोलन

**Q4.** बंगाल की स्थायी बंदोबस्त ब्रिटिश गवर्नर जनरल द्वारा किया गया था

- (a) लार्ड कार्नवालिस
- (b) लार्ड मिंटो
- (c) भगवान वेलेस्ले
- (d) भगवान वारेन हेस्टिंग्स

**Q5.** भारत के संविधान का निर्माता किसे माना जाता है?

- (a) महात्मा गांधी
- (b) बी.आर. अम्बेडकर
- (c) जवाहरलाल नेहरू
- (d) बी.एन. राव

**Q6.** भारतीय संसद में कोई विधेयक प्रवर समिति को भेजा जा सकता है :

- (a) प्रथम वाचन के बाद
- (b) दूसरे वाचन के बाद
- (c) दूसरे वाचन के दौरान सामान्य चर्चा के बाद
- (d) अध्यक्ष के विवेक से किसी भी अवस्था में

**Q7.** निम्नलिखित में से कौन सी समिति संसद की स्थायी समिति नहीं है?

- (a) लोक लेखा समिति
- (b) प्राक्कलन समिति
- (c) लोक उपक्रम समिति
- (d) वित्त मंत्रालय की परामर्शदात्री समिति

**Q8.** भारत की संविधान सभा के राष्ट्रपति निम्नलिखित में से कौन थे ?

- (a) डॉ. राजेन्द्र प्रसाद
- (b) जवाहर लाल नेहरू

(c) मोहम्मद अली जिन्ना

(d) लाल बहादुर शास्त्री

**Q9.** भारत के पड़ोस में 'घोड़े की नाल' जैसे आकार वाला मूंगे का द्वीप समूह है

- (a) अण्डमान और निकोबार द्वीपसमूह
- (b) मालदीव
- (c) लक्षद्वीप
- (d) श्रीलंका

**Q10.** नागार्जुन सागर बाँध किस नदी पर बना है ?

- (a) कावेरी
- (b) कृष्णा
- (c) गोदावरी
- (d) सिन्धु

**Q11.** निम्नलिखित में कौन-सी किस्म गेहूँ की HYV नहीं है ?

- (a) सोनालिका
- (b) रत्ना
- (c) कल्याण सोना
- (d) गिरिजा

**Q12.** भारत में निम्नलिखित में से कौन-सी आयरन और स्टील निर्माणशाला सार्वजनिक क्षेत्रक के अंतर्गत नहीं है ?

- (a) भिलाई
- (b) दुर्गापुर
- (c) बोकारो
- (d) जमशेदपुर

**Q13.** भारत सरकार के बजट आँकड़ों में ब्याज का किसका अंग है?

- (a) योजना व्यय का
- (b) राज्य सरकार क व्यय का
- (c) पूंजीगत व्यय के रूप में सार्वजनिक ऋण का
- (d) योजनेतर व्यय का

**Q14.** निम्नलिखित में से कौन सा सार्वजनिक क्षेत्र का उपक्रम 'नवरत्न' नहीं है ?

- (a) SAIL
- (b) BHEL
- (c) NTPC
- (d) भारतीय जहाजरानी निगम

**Q15.** WLL क्या होता है?

- (a) वॉकिंग लैंड लाइन
- (b) वॉकिंग लूप लाइन
- (c) वायरलेस लैंड लाइन
- (d) वायरलेस इन लोकल लूप

**Q16.** दृष्टि के पश्चदीप्ति सिद्धान्त के आधार पर निर्मित होता है

- (a) कैमरा

- (b) स्पेक्ट्रोस्कोप  
(c) सिनेमा  
(d) पेरिस्कोप

**Q17.** नाभिकीय रिएक्टर में इनमें से एक ईंधन का काम करता है

- (a) कोयला  
(b) यूरेनियम  
(c) रेडियम  
(d) डीजल

**Q18.** तरल पदार्थ का घनत्व गरम करने पर

- (a) कम हो जाता है  
(b) बढ़ जाता है  
(c) बदलता नहीं है  
(d) दबाव के अनुसार घट या बढ़ सकता है

**Q19.** नोड तथा संलग्न एन्टीनोड को मध्य दूरी 30 सेमी है तो तरंग कितनी दीर्घ होगी?

- (a) 30 सेमी  
(b) 90 सेमी  
(c) 120 सेमी  
(d) 60 सेमी

## ARMY Online Test Series

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

**Q20.** फ्यूज तार की प्रकृति है

- (a) उच्च प्रतिरोध और निम्न द्रवणांक  
(b) उच्च प्रतिरोध और उच्च द्रवणांक  
(c) निम्न प्रतिरोध और उच्च द्रवणांक  
(d) निम्न प्रतिरोध और निम्न द्रवणांक

**Q21.** रेलवे मार्ग में, दो पटरियों के एक सिरे से दूसरे सिरे तक उनके बीच में अन्तराल छोड़ना इसलिए आवश्यक होता है कि

- (a) इस्पात में बचत की जा सकती है।  
(b) सर्दियों में संकुचन के कारण होने वाली दुर्घटनाओं से बचा जा सकता है।  
(c) चलती हुई ट्रेन को भार-वहन हेतु वायु का अन्तराल आवश्यक होता है।  
(d) ग्रीष्मकाल में विस्तारण से होने वाली दुर्घटनाओं को रोका जा सकता है।

**Q22.** वाहनों के टायर क्यों अच्छी प्रकार फुलाए जाते हैं ?

- (a) सम अवस्था में चलना सुनिश्चित करने हेतु  
(b) वाहन की भार-वहन क्षमता बढ़ाने के लिए  
(c) फिसलन से बचने तथा न्यूनतम घर्षण हेतु  
(d) तेज चलने एवं ईंधन की बचत हेतु

**Q23.** निम्नलिखित में से कौन-सा पादप उत्पाद नहीं है?

- (a) कैफीन  
(b) पिपेरीन

- (c) निकोटीन  
(d) सैकरीन

**Q24.** रक्त में प्रतिस्कदक पदार्थ कौन-सा है?

- (a) फाइब्रिनोजन  
(b) हिपैरिन  
(c) श्राम्बिन  
(d) ग्लोबिन

**Q25.** निम्नलिखित में से किस समूह में जानवरों के दाँत नहीं होते?

- (a) मोर शुतुर्मुर्ग कछुआ  
(b) उल्लू लॉरिस कौआ  
(c) ऐलिंगेटर टर्टल कछुआ  
(d) टर्टल किवि गाय

**Q26.** पीलिया एक प्रतीक है ?

- (a) वृक्क की बीमारी का  
(b) यकृत की बीमारी का  
(c) अन्याशय की बीमारी का  
(d) थाइरॉइड की बीमारी का

**Q27.** चेचक के प्रति टीकाकरण में समावेश किया जाता है

- (a) हत जर्मा का  
(b) दुर्बल जर्मा का  
(c) जीवित प्रतिरक्षियों का  
(d) सक्रियित जर्मा का

**Q28.** विटामिन B6 की कमी से पुरुष में हो जाता है

- (a) रिकेट्स  
(b) स्कर्वी  
(c) बेरी-बेरी  
(d) अरक्तता

**Q29.** पहला सफल हृदय प्रत्यारोपण किया था

- (a) डी.एस. पेन्टल ने  
(b) सी.एन. बर्नार्ड ने  
(c) डी. शेट्टी ने  
(d) पी.क. सेन ने

**Q30.** तापीय विद्युत कदर का प्रमुख गैसीय प्रदूषक है

- (a) H<sub>2</sub>S  
(b) NH<sub>3</sub>  
(c) NO<sub>2</sub>  
(d) SO<sub>2</sub>

**Q31.** कठोर जल से कैल्शियम और मैग्नीशियम निकालने की प्रक्रिया को कहते हैं

- (a) (I) अवसादन  
(b) फिल्टरेशन (निस्स्यंदन)

(c) ऊर्जन

(d) जल मृदकरण

**Q32.** दियासलाई की नोक पर होता है

(a) फॉस्फोरस पैन्टॉक्साइड

(b) श्वेत फॉस्फोरस

(c) लाल फॉस्फोरस

(d) फॉस्फोरस ट्राइक्लोराइड

**Q33.** सोडियम बाइकार्बोनेट का वाणिज्यिक नाम है

(a) वाशिंग सोडा

(b) बेकिंग सोडा

(c) ब्लीचिंग पाउडर

(d) सोडा ऐश

**Q34.** पायसीकारक एक एजेंट है जो

(a) पायस को स्थायी कर देता है

(b) पायस के ऊर्जन में मदद करता है

(c) परिक्षेपण को तीव्र करता है

(d) पायस का समांगीकरण करता है

**Q35.** (मॉर्टर) एक मिश्रण होता है जल बालू

(a) बुझे हुए चूने का

(b) बिना बुझे चूने का

(c) चूना-पत्थर का

(d) जिप्सम का

**Q36.** यदि  $P$  का 50% =  $Q$  का 25% है, तो  $P = Q$  का  $x$  % है, तो  $x$  का मान ज्ञात करें ?

(a) 0.5

(b) 2

(c) 50

(d) 0.005

**Q37.** 3 घंटे 40 मिनट के एक अंतराल को गलती से 3 घंटे 45. 5 मिनट मान लिया गया तो प्रतिशत भूल क्या है?

(a) 5.5%

(b) 5.2%

(c) 5%

(d) 2.5%

**Q38.** एक नाव 6 घंटे में धारा के प्रतिकूल 24 किमी, तथा धारा की दिशा में 36 कि.मी. दूरी तय करता है जबकि यह 13/2 घंटे में धारा के प्रतिकूल 36 कि.मी. तथा धारा की दिशा में 24 किमी. तय करता है, तो धारा की गति ज्ञात करे

(a) 1 कीमी/घंटा

(b) 5 कीमी/घंटा

(c) 1.5 कीमी/घंटा

(d) 2.5 कीमी/घंटा

**Q39.** कोई धनराशि चक्रवृद्धि ब्याज से 2 वर्षों में रूपए 4500 तथा 4 वर्षों के बाद रूपए 6750 हो जाती है तो राशी क्या है

(a) रु 4000

(b) रु 2500

(c) रु 3000

(d) रु 3050

**ARMY Online VIDEO course**आर्मी के पूर्ण सिलेबस के साथ (shortcuts & tricks) [Click Me](#)**Q40.** पाँच अंकों संख्या ज्ञात करें जिसमें 3, 5, 8, 12 से भाग देने पर पर 2 शेष बचता है।

(a) 99990

(b) 99948

(c) 99962

(d) 99722

**Q41.** दो संख्याओं का म.स. व गुणनफल क्रमशः 15 तथा 6300 है, इस तरह के संख्याओं के कितने सभावित जोड़े हो सकते हैं?

(a) 4

(b) 3

(c) 2

(d) 1

**Q42.** एक टंकी में दो नल लगे हैं पहला नल टंकी को पूर्णतया 45 मिनट में भरता है और दूसरा नल किसी टंकी को 1 घंटे में खाली करता है यदि दोनों पाइपों को बारी-बारी से एक-एक मिनट के लिए खोला जाता है तो खाली टंकी को पूर्णतया भरने में कितना समय लगेगा

(a) 2 घण्टे 55 मिनट

(b) 3 घण्टे 40 मिनट

(c) 4 घण्टे 48 मिनट

(d) 5 घण्टे 53 मिनट

**Q43.** एक व्यक्ति एक निश्चित दूरी को 30 घण्टे में तय करता है। परन्तु यदि वह अपनी गति 1/15 भाग घटा दे तो वह उसी समय में 10 किमी. की दूरी कम तय कर पाता है। व्यक्ति की गति बताये।

(a) 6 किमी/घण्टा

(b) 5 किमी/घण्टा

(c) 4 किमी/घण्टा

(d) 5 किमी/घण्टा

**Q44.** एक साहूकार को पता चलता है कि वार्षिक ब्याज की दर 8% से 31/4 वार्षिक रह जाने से उसकी वार्षिक आय में 61.50 कमी आ जाती है। उसकी पूंजी है

(a) रु. 22400

(b) रु. 23800

(c) रु. 24600

(d) रु. 26000

**Q45.** एक बहुभुज के अतः कोण और बाह्य कोणों का अनुपात 2 : 1 है तो बहुभुज की भुजाएँ ज्ञात करो।

- (a) 3
- (b) 5
- (c) 6
- (d) 12

**Q46.** यदि  $a : b = b : c$ , तब  $a^4 : b^4$  का अनुपात ज्ञात करें?

- (a)  $ac : b^2$
- (b)  $a^2 : c^2$
- (c)  $c^2 : a^2$
- (d)  $b^2 : ac$

**Q47.** A और B में को 12 दिनों में कर सकते हैं, B और C उसी काम को 8 दिनों में तथा C और A 6 दिनों में कर सकते हैं। B अकेला उस काम को कितने दिनों में करेगा?

- (a) 24 दिन
- (b) 32 दिन
- (c) 40 दिन
- (d) 48 दिन

**Q48.** 8 वस्तुओं का लागत मूल्य 9 वस्तुओं के वि.मू. के हैं तो लाभ जीत करें बराबर हैं, तो प्रतिशत लाभ या हानि ज्ञात करें।

- (a) 25/2% हानि
- (b) 25/2% लाभ
- (c) इनमें से कोई नहीं
- (d) 100/9% हानि

**Q49.** दो भिन्न भिन्न लंबाईयों के रेखाखण्डों पर खींचे गए वर्गों के क्षेत्रफल लोक अंतर 32 वर्ग सेमी है बड़े रेखाखंड की लंबाई ज्ञात कीजिए यदि एक रेखाखंड दूसरे से 2 सेमी बड़ा है

- (a) 7 सेमी
- (b) 9 सेमी
- (c) 11 सेमी
- (d) 16 सेमी

**Q50.**  $(264)^{102} + (264)^{103}$  में ईकाई का अंक है।

- (a) 0
- (b) 4
- (c) 6
- (d) 8

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