

Practice Set

Q1. निम्नलिखित से बौद्ध साहित्य को पहचानें

- (a) त्रिपिटक
- (b) उपनिषदों
- (c) अंगास
- (d) अरन्यकास

Q2. 1885 में आयोजित भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस की पहली बैठक की अध्यक्षता किसने की थी ?

- (a) श्री PM मेहता
- (b) श्री वोमेश चंद्र बनर्जी
- (c) D.E वाचा
- (d) एस.एन बनर्जी

Q3. ईस्ट इंडिया कंपनी का अंतिम गवर्नर जनरल और क्राउन के अधीन पहला वायसराय था

- (a) लार्ड एलिंग
- (b) लार्ड कैनिंग
- (c) भगवान वारेन हेस्टिंग्स
- (d) लार्ड डलहौजी

Q4. हड़प्पा सभ्यता की खोज किस वर्ष में हुई थी ?

- (a) 1935
- (b) 1942
- (c) 1901
- (d) 1922

Q5. लोकप्रिय प्रभुसत्ता क्या है?

- (a) जनता के प्रतिनिधि का प्रभुत्व
- (b) विधि शीर्ष का प्रभुत्व
- (c) राज्य के शीर्ष का प्रभुत्व
- (d) जनता का प्रभुत्व

Q6. ऐसे व्यक्ति कौन हैं जो राज्य सभा के सदस्य होते हुए राज्य सभा और लोक सभा दोनों में बोल सकते हैं?

- (a) राज्य सभा का उपाध्यक्ष
- (b) राज्य सभा में सदन का नेता
- (c) राज्य सभा के मनोनीत सदस्य
- (d) वे मंत्री जो राज्य सभा के सदस्य हैं

Q7. भारत का प्रधान मंत्री बनने के लिए अपेक्षित न्यूनतम आयु कितनी है?

- (a) 18 वर्ष
- (b) 25 वर्ष
- (c) 30 वर्ष
- (d) 35 वर्ष

Q8. भारतीय संविधान में कहां "आर्थिक न्याय" उद्देश्यों के रूप में प्रदान की गई है?

- (a) मानसिक विशेषाधिकार
- (b) निर्देशक सिद्धांतों
- (c) मौलिक अधिकारों
- (d) मौलिक अधिकारों निर्देशक सिद्धांतों

Q9. भारत के भौगोलिक मानचित्र कौन तैयार करता है?

- (a) भारतीय भूवैज्ञानिक सर्वेक्षण
- (b) भारतीय सर्वेक्षण
- (c) रक्षा मंत्रालय
- (d) भारतीय भौगोलिक सर्वेक्षण

Q10. के निम्नलिखित में से वे दो राज्य कौन-से हैं जिनमें लौटते हुए मानसून के दौरान प्रायः चक्रवात आते हैं?

- (a) कर्नाटक और केरल
- (b) पंजाब और हरियाणा
- (c) बिहार और असम
- (d) आन्ध्र प्रदेश और उड़ीसा

Q11. भारत के किस राज्य में उच्च स्तरीय थोरियम वाले मोनेजाइट का सबसे ज्यादा भंडार है ?

- (a) केरल
- (b) कर्नाटक
- (c) गुजरात
- (d) महाराष्ट्र

Q12. 2011 की जनगणना को अनंतिम परिणाम को अनुसार निम्नलिखित में से किस राज्य में बाल लिंग अनुपात सबसे कम है?

- (a) हरियाणा
- (b) पंजाब
- (c) बिहार
- (d) उत्तर प्रदेश

Q13. जवाहर रोजगार योजना कब शुरू की गई थी ?

- (a) 1985 में
- (b) 1987 में
- (c) 1989 में
- (d) 1991 में

Q14. सकल घरेलू उत्पाद (जीडीपी) में वर्तमान वित्तीय घाटे का प्रतिशत क्या है?

- (a) 7
- (b) 4
- (c) 8
- (d) 1

Q15. डाटा के प्रेषण का गति को मापने को लिए सामान्यतः प्रयुक्त एक है

- (a) मेगा हर्टज
- (b) संप्रतीक प्रति सेकेंड
- (c) बिट प्रति सेकेंड

(d) नैनो सेकेंड

Q16. - 'होलोग्राफी' निम्नलिखित में से किससे संबंधित तकनीक है?

- (a) एक स्थायी, शार्प द्विविम (द्वि आयामी) श्वेत और श्याम या बहुरंगी फोटोग्राफ रिकॉर्ड करना
 (b) एक स्थायी त्रिविम बहुरंगी फोटोग्राफ रिकार्ड करना
 (c) एक स्थायी त्रिविम श्वेत और श्याम फोटोग्राफ रिकार्ड करना
 (d) निर्धारित एक रंग या बहु रंगों का एक स्थायी त्रिविम फोटोग्राफ रिकार्ड करना

Q17. सीसे के एक टुकड़े सहित बर्फ का एक ब्लॉक (खंड) पानी में तैरता है यदि बर्फ पिघलती है तो पानी का स्तर

- (a) ऊपर उठता है
 (b) नीचे गिरता है
 (c) उतना ही रहता है
 (d) पहले गिरता है और फिर उठता है

Q18. निर्वात में ऊष्मा विकिरण का वेग होता है

- (a) प्रकाश के बराबर
 (b) प्रकाश से कम
 (c) प्रकाश से अधिक
 (d) ध्वनि के बराबर

Q19. गियर ह्वील बनाने के लिए सामान्यतः प्रयोग में लाया जाने वाला प्लास्टिक का पदार्थ है

- (a) पॉलिएस्टर
 (b) नाइलॉन
 (c) बेकोलाइट
 (d) पॉलिस्टाइरीन

ARMY Online Test Series

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

Q20. निम्नोक्त में से किसका प्रयोग बन्द-चूल्हे (ओवन)में किया जाता है?

- (a) एक्स-किरणें (एक्स-रे)भौतिक विज्ञान
 (b) पराबैंगनी किरणें
 (c) सूक्ष्म तरंगें (माइक्रो-वेव)
 (d) रेडियो-तरंगें

Q21. पानी के किसी द्रव्यमान को 0° से 10° से तक गरम करने से उसके आयतन में

- (a) आनुक्रमिक वृद्धि होगी
 (b) आनुक्रमिक कमी आएगी
 (c) बढ़ने के बाद कमी होने लगेगी
 (d) घटने के बाद वृद्धि होने लगेगी

Q22. सूर्य में ऊर्जा का निरन्तर सृजन किस कारण होता रहता है?

- (a) नाभिकीय संलयन (न्यूक्लियर फ्यूजन)

- (b) नाभिकीय विखण्डन (न्यूक्लियर फिशन)
 (c) विघटनाभिकता (रेडियोएक्टिवता)
 (d) कृत्रिम विघटना भिकता

Q23. चाय पत्तियों के संसाधन (processing) में निम्नलिखित में से कौन-सी क्रिया आवश्यक नहीं है ?

- (a) बेल्लन
 (b) शुष्कन
 (c) किण्वन
 (d) म्लानन

Q24. मानव शरीर में डीहाइड्रेशन निम्न पदार्थों की कमीके कारण हो जाता है

- (a) विटामिन
 (b) लवण
 (c) हार्मोन
 (d) जल

Q25. निम्न में कौन-सा पक्षी आकार में सबसे बड़ाहोता है।

- (a) चील
 (b) मोर
 (c) शतुर्भुर्ग
 (d) कीवी

Q26. परखनली शिशु के संबंध में तथ्य क्या है ?

- (a) अंडे का निषेचन गर्भाशय में होता है।
 (b) भ्रूण का पूर्ण विकास परखनला म हाताहै।
 (c) भ्रूण को 2 महीने बाद गर्भाशय में स्थानांतरितकर दिया जाता है।
 (d) अंडे का निषेचन माँ के शरीर से बाहर कियाजाता है।

Q27. किसी वृक्ष की आयु का निर्धारण निम्न में से किसके आधार पर किया जाता है ?

- (a) घेरा
 (b) ऊचाई
 (c) विकास वलय
 (d) सामान्य दिखाव

Q28. मानव में गुर्दे का रोग किसके प्रदूषण से होता है ?

- (a) कैडमियम
 (b) लोहा
 (c) कोबाल्ट
 (d) कार्बन

Q29. किस पौधे के फलों को भूमि के नीचे पायाजाता है ?

- (a) आलू
 (b) गाजर
 (c) पूंगफल
 (d) प्याज

Q30. ग्लूकोज को इथाइल अल्कोहल में कौन-सा प्रकिण्व(इन्जाइम) बदलता है?

- (a) इनवर्टेज-
- (b) माल्टेज
- (c) जाइमेज
- (d) डायस्टेज

Q31. रासायनिक रूप में रेशम का रेशा क्या होता है?

- (a) कार्बोहाइड्रेट
- (b) वसा
- (c) प्रोटीन
- (d) सेलुलोज

Q32. (a)

- (b)
- (c)
- (d)

Q33. जब दो इलेक्ट्रॉन एक ही कक्ष में होते हैं तो उनमें क्या पाया जाता है?

- (a) एक जैसा चक्रण(स्पिन) (b) विपरीत चक्रण
- (c) एक जैसा अथवा विपरीत चक्रण
- (d) कोई चक्रण नहीं

Q34. यशद-लेपन (गैल्वेनाइजेशन) क्या होता है?

- (a) लोहे पर जस्ता चढ़ाना
- (b) लोहे पर टिन चढ़ाना
- (c) लोहे पर ताँबा चढ़ाना
- (d) लोहे पर ऐलुमिनियम चढ़ाना

Q35. दूध के दही के रूप में जमने का कारण है

- (a) माइक्रोबैक्टीरियम
- (b) स्टैफाइलोकोकस
- (c) लैक्टोबैसिलस
- (d) खमीर (यीस्ट)

Q36. P, Q से 6 गुना बड़ा है, तो Q, P से कितना प्रतिशत छोटा है?

- (a) 250/3 %
- (b) 70%
- (c) 190/3 %
- (d) 50%

Q37. एक संख्या के 60% को जब दूसरी संख्या में से घटाया जाता है तब दूसरी संख्या घटकर 52% रह जाती है तो पहली तथा दूसरी संख्या का अनुपात ज्ञात करें?

- (a) 6:5
- (b) 5:3
- (c) 5:4
- (d) 4:5

Q38. एक व्यक्ति 8 घंटे में धारा की दिशा में 30 कि.मी. दूरी तय करके वापस आ जाता है। यदि शांत जल में नाव की गति धारा की गति की चार गुनी है, तो धारा की गति ज्ञात करें ?

- (a) 1 कीमी/घंटा
- (b) 2 कीमी/घंटा
- (c) 4 कीमी/घंटा
- (d) 3 कीमी/घंटा

Q39. 10% चक्रवृद्धि वार्षिक ब्याज की दर से रुपया 1000 कितने समय में 1331 हो जाएंगे

- (a) 3 वर्ष
- (b) 5/2 वर्ष
- (c) 2 वर्ष
- (d) 7/2 वर्ष

ARMY Online VIDEO course

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

Q40. दो संख्याओं का गुणनफल 4107 है। यदि उनका म.स. 37 है, तो बड़ी संख्या क्या है?

- (a) 185
- (b) 111
- (c) 107
- (d) 101

Q41. चार अंकों की वह अधिकतम संख्या क्या होगी है, जिसमें 12, 16 तथा 24 से भाग देने पर क्रमशः 2, 6 तथा 14 शेष बचता है?

- (a) 9974
- (b) 9970
- (c) 9807
- (d) 9998

Q42. तीन पाइप P, Q और R अलग-अलग एक टंकी व क्रमशः 4, 8 और 12 घंटे में भर सकते, एक अन्य खाली करने वाला पाइप S इस भरी हुई टंकी को 10 घंटे में खाली कर सकता है बताइए निम्न में से एक नलों का कौन सा क्रम टंकी को अन्य वर्ग अपेक्षा जल्दी भर सकता है

- (a) Q alone is open
- (b) P, R and S are open
- (c) P and S are open
- (d) P, Q and S are open

Q43. एक 300 मी. लम्बी रेलगाडी 25 मी./से, की गति से चलते हुये 200 मी. लम्बे प्लेटफार्म को पार करने में कितना समय लेगी।

- (a) 5 सेकंड
- (b) 20 सेकंड
- (c) 10 सेकंड
- (d) 25 सेकंड

Q44. साधारण ब्याज पर दी गई कोई धनराशि 2 वर्ष बाद रुपए 720 तथा 3 वर्ष बाद रुपए 1020 हो जाती है तो राशि है

- (a) रु. 520
(b) रु. 600
(c) रु. 700
(d) रु. 710

Q45. एक विद्यालय में कुल 504 छात्र हैं जिसमें लड़के और लड़कियों का अनुपात 13 और 11 है यदि 12

लड़कियों और आजाए तो लड़के और लड़कियों का नया अनुपात ज्ञात करें।

- (a) 91 : 81
(b) 11 : 91
(c) 9 : 10
(d) 10 : 9

Q46. एक बर्तन में 81 लीटर शुद्ध दूध है। दूध का $\frac{1}{3}$ भाग निकाल कर उतना ही पानी डाला जाता है। यह प्रक्रिया एक बार फिर दोहराई जाती है, तो नये मिश्रण में दूध और पानी का अनुपात ज्ञात करें?

- (a) 1 : 2
(b) 1 : 1
(c) 2 : 1
(d) 4 : 5

Q47. एक व्यक्ति किसी कार्य को 5 दिनों में कर सकता है लेकिन अपने पुत्र की सहायता से वह काम को 3 दिनों में कर देता है, तो पुत्र अकेले उस काम को कितने दिनों में कर सकता है?

- (a) 7 दिन
(b) 8 दिन
(c) $15/2$ दिन
(d) $13/2$ दिन

Q48. यदि किसी वस्तु का क्रय मूल्य उसके वि.मू. का 80% हैं, तो प्रतिशत लाभ ज्ञात करें।

- (a) 20%
(b) $45/2\%$
(c) 24%
(d) 25%

Q49. एक आयत तथा वर्ग का परिमाप 160 मीटर है आयत का क्षेत्रफल वर्ग के क्षेत्रफल से 100 मी^2 कम है आयत की लंबाई ज्ञात करें

- (a) 30 मी
(b) 60 मी
(c) 40 मी
(d) 50 मी

Q50. यदि 17^{200} को 18 से विभाजित किया जाये तो शेषफल होगा।

- (a) 17
(b) 16
(c) 1

(d) 2

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