

Practice Set

Q1. आजादी के बाद हैदराबाद निजाम के राज्य के माध्यम से भारत सरकार

द्वारा लिया गया था

- (a) पुलिस कार्रवाई
- (b) सैन्य कार्रवाई
- (c) प्रोत्साहन
- (d) वार्ता

Q2. कौन 1914 के दौरान बर्लिन में भारतीय राष्ट्र पार्टी की स्थापना की?

- (a) सुभाष चंद्र बोस
- (b) W.C. बनर्जी
- (c) सुरेंद्र नाथ बनर्जी
- (d) चम्पकरमन पिल्लई

Q3. तुम मुझे खून दो, मैं तुम्हें आजादी दूंगा। इन शब्दों के लिए जिम्मेदार हैं

- (a) सुभाष चंद्र बोस
- (b) खुदीराम बोस
- (c) भगत सिंह
- (d) वीर सावरकर

Q4. हस्तलिपियों के मूल संस्थापक और कौटिल्य के अर्थशास्त्र के संपादक कौन थे ?

- (a) श्रीकांत शास्त्री
- (b) श्रीनिवास आयंगर
- (c) आर शामाशास्त्री
- (d) विलियम जोन्स

Q5. भारतीय संविधान में नागरिकता के प्रावधान कब लागू हुए ?

- (a) 1950
- (b) 1949
- (c) 1951
- (d) 1952

Q6. संसद के दोनों सदनों की संयुक्त बैठक ऐसे बिल (विधेयक) पर विचार करने के लिए जब आयोजित की जा सकती है जब उसे एक सदन ने तो पारित कर दिया हो तथा दूसरे सदन से निम्नलिखित में से एक अवधि तक लम्बित रखा हो-वह अवधि क्या है ?

- (a) चार महीने तक
- (b) छः महीने तक
- (c) एक वर्ष तक
- (d) दो वर्ष तक

Q7. यदि चुनाव आयोग संतुष्ट हो जाए कि किसी उम्मीदवार ने, बिना पर्याप्त कारण अथवा औचित्य के, निर्धारित समय के भीतर और निर्धारित विधि से चुनाव व्यय का हिसाब-किताब प्रस्तुत नहीं किया है तो चुनाव आयोग उसे सदस्य बनने के लिए या निर्वाचित पदका सदस्य बने रहने के लिए, आदेश की तिथि से, कितनी अवधि के लिए अयोग्य घोषित कर सकता है ?

- (a) 2वर्ष

- (b) 3 वर्ष
- (c) 4वर्ष
- (d) 5वर्ष

Q8. संसद के दोनों सत्रों के बीच की अन्तराल को अधिकतम अनुमेय है

- (a) 3 महीने
- (b) 4 माह
- (c) 5 महीने
- (d) 6 महीने

Q9. निम्नलिखित में से किस पर्वतीय स्थल के नामका अर्थ 'वज्रपात स्थल' है ?

- (a) गंगटोक
- (b) शिलौग
- (c) उटकमंड
- (d) दार्जिलिंग

Q10. खरीफ की फसल बोई जाती है

- (a) दक्षिणी-पश्चिमी मानसून के प्रारंभ होने पर
- (b) दक्षिणी-पश्चिमी मानसून के अंत में
- (c) उत्तरी-पूर्वी मानसून के प्रारंभ होने पर
- (d) उत्तरी-पूर्वी मानसून के अंत में

Q11. भिलाई इस्पात संयंत्र का निर्माण किसको सहयोग से किया गया था ?

- (a) जर्मनी
- (b) सोवियत संघ
- (c) यूनाइटेड किंगडम
- (d) जापान

Q12. निम्न में से किसे "सुबह का तारा" कहा जाता है?

- (a) शनि
- (b) वृहस्पति
- (c) मंगल
- (d) शुक्र

Q13. नाबार्ड (NABARD) किसका नाम है ?

- (a) वाणिज्यिक बैंक
- (b) वित्तीय संस्था
- (c) कृषि सहायक विशिष्ट बैंक
- (d) गैर-बैंकिंग वित्तीय संस्था

Q14. अंतिम उपाय का ऋणदाता कौन है ?

- (a) भारतीय स्टेट बैंक
- (b) भारतीय औद्योगिक विकास बैंक
- (c) नाबार्ड
- (d) भारतीय रिजर्व बैंक

Q15. पद 'पीसी' का अर्थ है :

- (a) प्राइवेट कंप्यूटर

- (b) पर्सनल कम्प्यूटर
(c) प्रोफेशनल कम्प्यूटर
(d) पर्सनल कैल्कुलेटर

Q16. यदि हम किसी पात्र के तल पर द्रव के दाब की गणना करना चाहें तो उसे निर्धारित करने के लिए कौन सी मात्रा आपेक्षित नहीं है?

- (a) द्रव स्तंभ की ऊँचाई
(b) पात्र के तल के पृष्ठ का क्षेत्रफल
(c) द्रव का घनत्व
(d) पात्र के तल पर गुरुत्व के कारण त्वरण

Q17. प्रकाश की किरण की पूर्ण आंतरिक परावर्तन लिए किससे गुजरना होता है?

- (a) कांच से जल
(b) जल से कांच
(c) वायु से जल
(d) वायु से कांच

Q18. एक मकान की छत से भूमि की ओर एक पत्थर गिराया जाता है उस पत्थर की गतिज (कायनेटिक) ऊर्जा अधिकतम कब होगी?

- (a) उसे गिराने के तुरंत बाद
(b) उसके आधी दूरी तक पहुँचने के बाद
(c) भूमि पर पहुँचने के ठीक पहले
(d) भूमि पर पहुँचने के बाद

Q19. डायोड का इस्तेमाल किस लिए किया जाता है ?

- (a) मॉडुलेशन
(b) दोलन
(c) प्रवर्धन
(d) परिशोधन

ARMY Online Test Series

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

Q20. भारत में किसने परमाणु अंतर्मुखी विस्फोट की तकनीकी (टेक्नोलॉजी) विकसित की थी ?

- (a) डॉ. होमी जे. भाभा
(b) डॉ. विक्रम साराभाई
(c) डॉ राजा रमना
(d) डॉ. पी. क. आयंगर

Q21. निम्नलिखित में से कौन प्रति इकाई सबसे अधिक ऊष्मा की मात्रा देता है ?

- (a) बिटुमेनी कोयला
(b) लिग्नाइट
(c) एआसाइट
(d) पीट

Q22. कृत्रिम उपग्रह के जरिए संचार के लिए किन तरंगों का प्रयोग किया जाता है ?

- (a) सूक्ष्म तरंगें
(b) रेडियो तरंगें
(c) ए.एम.
(d) 101 के क्रम की आवृत्तियाँ

Q23. आहार श्रृंखला में पादपों द्वारा प्रयुक्त सौर ऊर्जा

- (a) 10 प्रतिशत
(b) 1 प्रतिशत
(c) 1 प्रतिशत
(d) 01 प्रतिशत

Q24. पृथ्वी - शालतम जीवित पक्षी कौन सा है?

- (a) ईमू
(b) शुतुर्मुर्ग
(c) एल्बेट्रोस
(d) साइबेरियाई सारस

Q25. धनिया में उपयोगी अंश होते हैं :

- (a) मूल और पते
(b) पते और पुष्प
(c) पते और सूखे फल
(d) पुष्प और सूखे फल

Q26. किस पादप को 'शाकीय भारतीय डॉक्टर' कहते हैं?

- (a) ऑवला
(b) आम
(c) नीम
(d) तुलसी

Q27. मानव रुधिर का PH है :

- (a) 2
(b) 8
(c) 6
(d) 4

Q28. शरीर में सबसे बड़ी अन्तः स्रावी ग्रंथि निम्नलिखित में से कौन-सी है?

- (a) अवटु (थाइरॉइड)
(b) परावटु (पैराथाइरॉइड)
(c) अधिवृक्क (एड्रकीनल)
(d) पीयूष (पिट्यूटरी)

Q29. निम्नलिखित में से विशालतम स्तनधारी कौन सा ?

- (a) हाथी
(b) व्हेल
(c) डाइनोसोर
(d) गैंडा

Q30. चूहों के विष का रासायनिक नाम है

- (a) जिंक ऑक्साइड
- (b) पोटेशियम सायनाइड
- (c) लेड नाइट्रेट
- (d) जिंक फॉस्फाइड

Q31. निम्नोक्त जोड़ों में से कौन-सा मेल नहीं खाता है?

- (a) हीमेटाइट - ताँबा
- (b) बॉक्साइट - ऐलुमिनियम
- (c) मोनाजाइट - थोरियम
- (d) पिचब्लेण्ड - यूरेनियम

Q32. निम्नोक्त में से किसका प्रयोग प्रशीतन(रेफ्रीजरेशन) में किया जाता है ?

- (a) सल्फर डाई-अक्साइड
- (b) क्लोरीन
- (c) फ्रेऑन
- (d) फॉस्फीन

Q33. एथानॉल को विकृत करने के लिए निम्नलिखित में से किसका प्रयोग किया जाता है ?

- (a) मिथाइल एल्कोहल
- (b) प्रोपाइल एल्कोहल
- (c) फिनोल
- (d) मीथेन

Q34. भूरी शर्करा के विलयन को विरंजित करने के लिए प्रयोग में लाए जाने वाले कोयले (चारकोल) को निम्नलिखित में से क्या कहते हैं ?

- (a) लकड़ी का कोयला (काठ कोयला)
- (b) नारियल का कोयला
- (c) जांतव चारकोल
- (d) शकरा कोयला

Q35. पौधाघर प्रभाव के लिए मुख्यतः जिम्मेदार है ?

- (a) ओजोन
- (b) ऑक्सीजन
- (c) कार्बन डाईऑक्साइड
- (d) कार्बन मोनोऑक्साइड

Q36. यदि A का 60% = B का 30% है, B = C का 40% और C = A का x% है तो x क्या मान होगा ?

- (a) 800
- (b) 200
- (c) 300
- (d) 500

Q37. किसी संख्या को 15% बढ़ाया जाता है और फिर 25% घटाया जाता है तो तब संख्या मूल संख्या से 22 कम हो जाती है मूल संख्या क्या है ?

- (a) 140
- (b) 160

- (c) 120
- (d) 100

Q38. एक व्यक्ति धारा के प्रतिकूल 750 मी. 675 सेकण्ड में जाता है और 15/2 मिनट में वापस आता है, तो शांत जल में उसकी गति ज्ञात करें

- (a) 3 कीमी/घंटा
- (b) 4 कीमी/घंटा
- (c) 5 कीमी/घंटा
- (d) 6 कीमी/घंटा

Q39. रूपए 8000 की धनराशि पर 15% वार्षिक दर से 2 वर्ष 4 महीने का चक्रवृद्धि ब्याज होगा यदि ब्याज दर वार्षिक संयोजित हो

- (a) ₹ 2800
- (b) ₹ 3091
- (c) ₹ 3109
- (d) ₹ 3100

ARMY Online VIDEO course

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

Q40. एक संख्या में जब 10 से भाग दिया जाता है, तो 9 शेष बचता है, जब 9 से भाग दिया जाता है, तो 8 शेष बचता है और जब 8 से भाग दिया जाता है, तो 7 शेष बचता है, तो संख्या ज्ञात करें?

- (a) 1539
- (b) 539
- (c) 359
- (d) 1359

Q41. वह न्यूनतम क्या है, जिसमें 16, 18, 20 तथा 25 से भाग देने पर प्रत्येक स्थिति में 4 शेष बचता है, लेकिन 7 से भाग देने पर कोई शेष नहीं बचता है?

- (a) 17004
- (b) 18000
- (c) 18002
- (d) 18004

Q42. दो पाइप X और Y किसी टंकी को क्रमशः 24 मिनट और 32 मिनट में भर सकते हैं। यदि दोनों पाइपों को खोल दिया जाए तो बताएं Y को कितने समय बाद बंद कर दिया जाए कि टंकी 18 मिनट में भर जाए?

- (a) 10
- (b) 8
- (c) 6
- (d) 5

Q43. एक रेलगाड़ी स्थान A से प्रातः 6 बजे चलना प्रारम्भ करता है। तथा स्थान B पर उसी दिन शाम 4 : 30 बजे पहुँच जाती है। यदि रेलगाड़ी की गति 40 किमी/घण्टा हो तो रेलगाड़ी द्वारा तय की गयी दूरी बतायें।

- (a) 320 किमी
- (b) 230 किमी

- (c) 420 किमी
(d) 400 किमी

Q44. कोई धनराशि साधारण ब्याज की दर से 15 वर्षों में स्वयं की 3 गुना हो जाती है तो कितने समय बाद वह स्वयं की 5 गुना होगी?

- (a) 40 वर्ष
(b) 36 वर्ष
(c) 30 वर्ष
(d) 25 वर्ष

Q45. A, B और C की आय 7:9:12 के अनुपात में है और उनके खर्चा का अनुपात 8:9:15 है यदि A अपनी आय का $\frac{1}{4}$ वाँ हिस्सा बचत करता है, तो A, B और C की बचत का अनुपात ज्ञात करें?

- (a) 56 : 99 : 69
(b) 69 : 56 : 99
(c) 99 : 56 : 69
(d) 99 : 69 : 56

Q46. यदि A का दोगुना, B के तिगुने व C के चार गुने के बराबर है तो अनुपात ज्ञात करें।

- (a) 2 : 3 : 4
(b) 3 : 4 : 2
(c) 4 : 6 : 3
(d) 6 : 4 : 3

Q47. कुल राशि से A को 21 दिन की मजदूरी तथा B को 28 दिन की मजदूरी दी जा सकती है, तो दोनों को उसी राशि से कितने दिनों की मजदूरी दी जा सकती है?

- (a) 49/4 दिन
(b) 14 दिन
(c) 49/2 दिन
(d) 12 दिन

Q48. एक व्यापारी दो वस्तुओं में से प्रत्येक को 6000 रुपये में बेचता है। पहली वस्तु पर उसे 20% लाभ होता है तथा दूसरी वस्तु पर उसे 20% की हानि होती है, तो प्रतिशत लाभ या हानि ज्ञात करें।

- (a) 5% लाभ
(b) 4% लाभ
(c) 5% हानि
(d) 4% हानि

Q49. किसी 16 मी. × 30 मी. आयताकार क्षेत्र के एक कोने पर 4 मी. लम्बा हाथी है तथा वह क्षेत्र के विपरीत कोने तक पहुँचने पर 15 सेकेंड लेता है। हाथी की चाल ज्ञात करें?

- (a) 1 मी/सेकंड
(b) 2 मी/सेकंड
(c) 1.87 मी/सेकंड
(d) 1.5 मी/सेकंड

Q50. निम्न में से सबसे छोटी भिन्न है। 8/15, 14/33, 7/13, 11/13

- (a) 8/15
(b) 7/13
(c) 11/23
(d) 14/53

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