



Your Personal Exams Guide



NDA



CDS



SSC CGL



CBSE UGC NET



IAS



SSC CHSL



CTET



MPSC



AFCAT



CSIR UDC NET



IBPS PO



UP POLICE



SSC MTS



SBI PO



BPSC



UP TET



IBPS RRB



IBPS CLERK



IES



UPSC CAPF



SSC Stenogr..



RRB NTPC



SSC GD



RBI GRADE B



RBI Assistant



DSSSB

RPF Constable 2018 Question Paper (19-Feb-2019) Shift 1

Total Time: 1 Hour : 30 Minute

Total Marks: 120

Instructions

1. Test will auto submit when the Time is up.
2. The Test comprises of multiple choice questions (MCQ) with one correct answers.
3. The clock in the top right corner will display the remaining time available for you to complete the examination.

Navigating & Answering a Question

1. The answer will be saved automatically upon clicking on an option amongst the given choices of answer.
2. To deselect your chosen answer, click on the clear response button.
3. The marking scheme will be displayed for each question on the top right corner of the test window.

Your Personal Exams Guide

RPF Constable

1. किसी तत्व की _____ है उस तत्व के एक परमाणु के साथ जुड़े या विस्थापित हाइड्रोजन परमाणुओं की संख्या। (+1, -0.33)
- a. परमाणुता
 - b. सिनागिमेशन
 - c. स्थिरता
 - d. संयोगिता
-
2. 'शरिया' शब्द किस धर्म से संबंधित है? (+1, -0.33)
- a. इस्लाम धर्म
 - b. ईसाई धर्म
 - c. सिख धर्म
 - d. हिंदू धर्म
-
3. रियो ओलंपिक 2016 में पुरुष वॉलीबॉल में निम्नलिखित का विजेता कौन था? (+1, -0.33)
- a. जापान
 - b. चीन
 - c. संयुक्त राज्य अमेरिका
 - d. ब्राज़ील
-
4. अटल पेंशन योजना कब शुरू हुई? (+1, -0.33)
- a. 2000

- b. 2015
- c. 2005
- d. 2010

5. राष्ट्रीय स्वास्थ्य कोष की स्थापना _____ में हुई थी (+1, -0.33)

- a. 1998
- b. 1996
- c. 1995
- d. 1997

6. प्रसिद्ध विश्वनाथ ज्योतिर्लिंग मंदिर _____ में स्थित है (+1, -0.33)

- a. तमिल नाडु
- b. गोवा
- c. उत्तर प्रदेश
- d. मध्य प्रदेश

7. "प्रधानमंत्री की सुरक्षा बीमा योजना" में सदस्यता के लिए कितनी आयु समूह योग्य हैं? (+1, -0.33)

- a. 18-70 वर्ष
- b. 18-50 वर्ष
- c. 18-80 वर्ष
- d. 18-60 वर्ष

8. बर्फ को पानी में बदलने के लिए आवश्यक गर्मी की मात्रा को कहा जाता है- (+1, -0.33)

- a. बर्फ संकुचन की परिवर्तित गर्मी
- b. वाष्पीकरण की गुप्त गर्मी
- c. भाप आसवन की गुप्त गर्मी
- d. बर्फ के पिघलने की गुप्त गर्मी

9. _____ एक हिमालयन नदी है। (+1, -0.33)

- a. ब्रह्मपुत्र
- b. गोदावरी
- c. तूंगभद्र
- d. नर्मदा

10. प्रसिद्ध यात्री निकोलो कॉन्टी किस देश से थे? (+1, -0.33)

- a. ईरान
- b. चीन
- c. रूस
- d. इटली

11. भारत के राष्ट्रीय अभिलेखागार की देखभाल कौन सा मंत्रालय करता है? (+1, -0.33)

- a. पर्यावरण मंत्रालय
- b. संस्कृति मंत्रालय

- c. वाणिज्य मंत्रालय
- d. वित्त मंत्रालय

12. राज्य सभा के सदस्यों की अधिकतम संख्या क्या है? (+1, -0.33)

- a. 150-
- b. 380
- c. 250
- d. 368

13. निम्नलिखित में से कौन सा एक जटिल संवहनी उक्तक है? (+1, -0.33)

- a. स्कलैरेंकाइमा
- b. फ्लोएम
- c. पैरेंकाइमा
- d. कोलेंकाइमा

14. राजनीतिक विज्ञान में, PIL शब्द का पूरा रूप है। (+1, -0.33)

- a. प्राथमिक रुचि मुकदमा
- b. सार्वजनिक मध्यवर्ती कानून
- c. सार्वजनिक हित मुकदमा
- d. प्रधान मध्यवर्ती कानून

15. 1859-60 में, नील विद्रोह में, बंगाल के किसानों ने _____ उगाने से इनकार कर दिया (+1, -0.33)

- a. मसाला
- b. चाय
- c. इंडीगो (नील)
- d. अफीम

16. मानव आंख के सामने, आंखों के पीछे एक आकार बनता है- (+1, -0.33)

- a. प्यूपिल द्वारा
- b. आंख के प्यूपिल द्वारा
- c. रेटिना द्वारा
- d. सिलियरी मांसपेशियों द्वारा

17. भारत के "कानून का शासन" (कानूनी शासन) की विशेषताएँ निम्नलिखित में से किस संविधान से ली गई हैं? (+1, -0.33)

- a. जापानी संविधान
- b. आयरिश संविधान
- c. अमेरिकी संविधान
- d. ब्रिटिश संविधान

18. भारतीय संविधान के निम्नलिखित अनुच्छेद में 'संसद और राज्य विधान सभाओं द्वारा बनाए गए कानूनों का विषय' से संबंधित है? (+1, -0.33)

- a. अनुच्छेद 243
- b. अनुच्छेद 246
- c. अनुच्छेद 248
- d. अनुच्छेद 241

19. वास्को दा गामा का _____ ने भारत से यूरोप के लिए एक नया समुद्री मार्ग खोजा था। (+1, -0.33)

- a. पुर्तगाल
- b. फ्रांस
- c. इंग्लैंड
- d. नीदरलैंड

20. निम्नलिखित में से कौन सा कोशिका सामग्री स्वतंत्र रूप से साइटोप्लाज्म में कई छोटे दाताओं के साथ बिखरा हुआ है या अंतःकणिका झिल्ली से जुड़ा हुआ है? (+1, -0.33)

- a. माइटोकॉन्ड्रिया
- b. प्लास्टिड
- c. राइबोसोम
- d. लाइसोज़ोम

21. प्रकाश के प्रसार के कारण प्राप्त रंगों का बैंड कहा जाता है- (+1, -0.33)

- a. संगत बिखराव
- b. सतत हस्तक्षेप

- c. स्पेक्ट्रम
- d. ताल (आधार)

22. खिलाड़ी 'हेनरी कूपर' और 'माइक टायसन' निम्नलिखित खेलों में से किससे जुड़े हैं? (+1, -0.33)

- a. बॉक्सिंग
- b. जूडो
- c. टेनिस
- d. जुजुत्सु

23. भारत में संघ लोक सेवा आयोग के पहले अध्यक्ष कौन थे? (+1, -0.33)

- a. डॉ. ए.आर. किदवाई
- b. जे.पी. गुप्ता
- c. सर रॉस बार्कर
- d. राजनी राजदान

24. हिमालय का सबसे उत्तरी सीमा _____ के रूप में जाना जाता है (+1, -0.33)

- a. खादर
- b. हिमाचल
- c. शिवालिक
- d. महान हिमालय (हेमाद्री)

25. मनुष्य के शरीर में निम्नलिखित में से कौन सा कोशिका उभरे हुए आकार की है? (+1, -0.33)

- a. लाल रक्त कोशिकाएँ
- b. सफेद रक्त कोशिकाएँ
- c. तंत्रिका कोशिकाएँ
- d. गार्ड कोशिकाएँ

26. गंगा के निम्नलिखित द्वीपों में से कौन से प्रायद्वीपीय ऊँचाइयों से उत्पन्न होते हैं? (+1, -0.33)

- a. घाघर
- b. यमुना
- c. चंबल
- d. कोसी

27. लेंस के आंखों के माध्यम से गुजरने वाली प्रकाश किरण, (+1, -0.33)

- a. अदृश्य
- b. प्यारा उभर रहा है
- c. केंद्र से फैलता है
- d. केंद्र की ओर मुड़ता है

28. 1938 में, राष्ट्रीय योजना समिति किसके अध्यक्षता में स्थापित की गई थी? (+1, -0.33)

- a. राजेंद्र प्रसाद
- b. सरोजिनी नायडू
- c. जवाहरलाल नेहरू

d. मोहनदास करमचंद गांधी

29. वेधथंगल पक्षी अभयारण्य कहाँ स्थित है?

(+1, -0.33)

a. तमिल नाडु

b. कर्नाटका

c. केरल

d. आंध्र प्रदेश

30. निम्नलिखित में से कौन सा शब्द बिलियर्ड्स से संबंधित है?

(+1, -0.33)

a. लेग बाय

b. कैन्नन

c. गूगली

d. हारना

31. स्वराज पार्टी के पहले अध्यक्ष कौन थे 1922-23 में?

(+1, -0.33)

a. चित्तरंजन दास

b. सुभाष चंद्र बोस

c. मोहनदास करमचंद गांधी

d. जवाहरलाल नेहरू

32. सूर्य उद्यम क्या है?

(+1, -0.33)

a. स्थापित उद्योग

- b. पुराने उद्योग
- c. उभरता उद्योग
- d. आपदा उद्योग

33. निम्नलिखित में से कौन सा रासायनिक पदार्थ 'ड्राई आइस' के रूप में जाना जाता है? (+1, -0.33)

- a. सीसा सल्फेट
- b. नाइट्रोजन
- c. सैंड्रेट नाइट्रिक एसिड
- d. ठोस कार्बन डाइऑक्साइड

34. भारत का पहला नागरिक निम्नलिखित में से कौन है? (+1, -0.33)

- a. भारत के मुख्य न्यायाधीश
- b. प्रधान मंत्री
- c. राज्यपाल
- d. राष्ट्रपति

35. डिजिटल साक्षरता कार्यक्रम दिशा (DISHA) का पूरा नाम क्या है? (+1, -0.33)

- a. विकास साक्षरता अभियान
- b. लोकतांत्रिक साक्षरता अभियान
- c. डिजिटल साक्षरता अभियान
- d. घरेलू साक्षरता अभियान

36. निम्नलिखित में से कौन सा जैवमंडल आरक्षित क्षेत्र नहीं है? (+1, -0.33)

- a. नंदा देवी
- b. मन्नार की खाड़ी
- c. नॉरेक
- d. दाचीगाम

37. निम्नलिखित में से कौन सा पहले एंग्लो-माराठा युद्ध से संबंधित था? (+1, -0.33)

- a. सल्बाई की संधि
- b. मद्रास की संधि
- c. पेरिस की संधि
- d. मंगलोर की संधि

38. निम्नलिखित में से कौन सा एक कर राजस्व है? (+1, -0.33)

- a. ब्याज प्राप्तियाँ
- b. लाभांश
- c. ऋण
- d. आयकर

39. भारत सरकार का असली गवर्नर- (+1, -0.33)

- a. प्रधान मंत्री
- b. लोकसभा के अध्यक्ष

- c. उप राष्ट्रपति
- d. राष्ट्रपति

40. रात के आसमान में चमकने वाले सभी वस्तुओं को कहा जाता है - (+1, -0.33)

- a. बैलिस्टिक बॉडी
- b. चट्टानें
- c. खगोलिय वस्तुएं
- d. वायुमंडल

41. निम्नलिखित खेलों में से किसमें स्कोर दिया जाता है ताकि प्रतिद्वंद्वी को गिरा हुआ रखा जा सके? (+1, -0.33)

- a. बास्केटबॉल
- b. लॉस्ट लूज
- c. कुश्ती
- d. घुड़सवारी

42. _____ दुनिया में हीरे का सबसे बड़ा उत्पादक है। (+1, -0.33)

- a. अंटार्कटिका
- b. उत्तर अमेरिका
- c. ऑस्ट्रेलिया
- d. अफ्रीका

43. संविधान सभा की पहली बैठक के अस्थायी अध्यक्ष कौन थे? (+1, -0.33)

- a. डॉ. राजेंद्र प्रसाद
- b. सच्चिदानंद सिन्हा
- c. वीटी कृष्णामाचारी
- d. हरेंद्र कुमार मुखर्जी

44. शब्द 'स्कीट' और 'पिस्तौल' किस खेल से संबंधित हैं? (+1, -0.33)

- a. शूटिंग
- b. कुश्ती
- c. बॉक्सिंग
- d. तीरंदाजी

45. भारतीय ओलंपिक संघ के संस्थापक अध्यक्ष कौन थे? (+1, -0.33)

- a. जयंत तालुकदार
- b. सर दोराबजी टाटा
- c. अपर्णा पोपट
- d. डिंगको सिंह

46. भारतीय संविधान के अनुसूचित क्षेत्रों के प्रशासन और नियंत्रण से संबंधित निम्नलिखित में से कौन सा है? (+1, -0.33)

- a. अनुसूची - II
- b. अनुसूची - III

c. अनुसूची - IX

d. अनुसूची - V

47. निम्नलिखित में से कौन लक्षद्वीप के शांति, प्रगति और अच्छे शासन के लिए कानून बना सकता है? (+1, -0.33)

a. उप राष्ट्रपति

b. प्रधान मंत्री

c. राष्ट्रपति

d. भारत के मुख्य न्यायाधीश

48. किसने गांधी से कहा कि वे चंपारण के किसानों की समस्याओं पर ध्यान दें? (+1, -0.33)

a. शिवराम राजगुरु

b. प्रिंस शुक्ल

c. वल्लभभाई पटेल

d. भगत सिंह

49. मानसून की हवाएँ _____ प्रकृति की होती हैं। (+1, -0.33)

a. पल्सेशन

b. स्थिर

c. शांत

d. स्थायी

50. निम्नलिखित में से कौन सा एक प्राकृतिक वातावरण नहीं है?

(+1, -0.33)

- a. लिथोस्फीयर
- b. क्रस्ट
- c. पर्यावरण
- d. पार्क

51. इस प्रश्न में, एक कथन i और ii के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। कथन को सत्य मानते हुए, दोनों निष्कर्षों पर विचार करें और यह तय करें कि दिए गए कथन में दी गई जानकारी के आधार पर, इनमें से कौन सा निष्कर्ष किसी भी संदेह से परे तार्किक रूप से सही है।

(+1, -0.33)

कथन: सभी सेब संतरे हैं। सभी संतरे सामान्य हैं।

निष्कर्ष:

- i) सभी सेब सामान्य हैं।
- ii) कुछ सामान्य संतरे हैं।

निम्नलिखित विकल्पों में से उपयुक्त विकल्प चुनें

- A- कथन निश्चित रूप से सत्य है।
- B - कथन शायद सत्य है।
- C- कथन का निर्धारण नहीं किया जा सकता।
- D- कथन निश्चित रूप से गलत है।
- E- निष्कर्ष i और ii दोनों तार्किक हैं

- a. E
- b. B
- c. A
- d. C

52. निम्नलिखित पाँच में से चार किसी न किसी तरह समान हैं और इसलिए एक समूह बनाते हैं। वह क्या है जो उस समूह से संबंधित नहीं है? (+1, -0.33)

AF, QV, LQ, PU, GM

a. LQ

b. AF

c. GM

d. QV

53. प्रश्न चिह्न को पहले जोड़ी में उपयोग की गई तर्क के अनुसार उपयुक्त विकल्प से बदलें (+1, -0.33)
500:10 :: 303:??

a. 12

b. 13

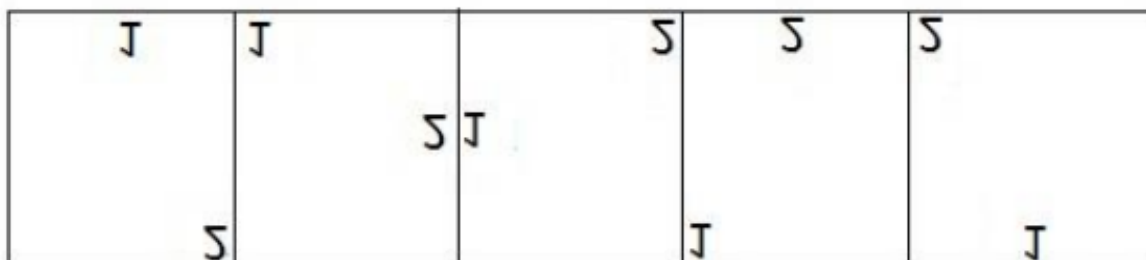
c. 11

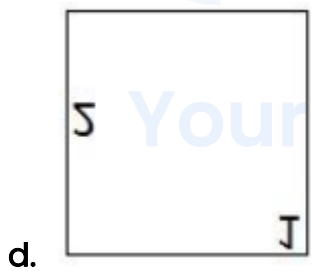
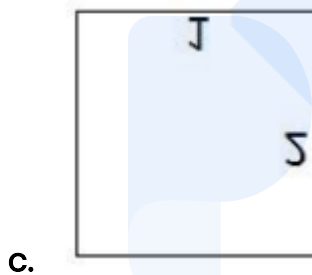
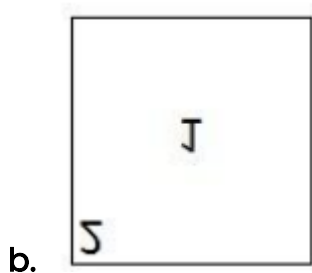
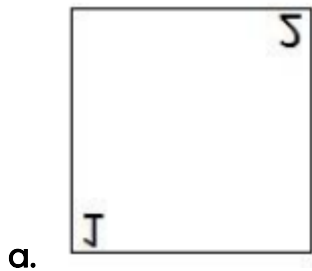
d. 10

Prepp

Your Personal Exams Guide

54. दी गई श्रृंखला में उपयुक्त चित्र का चयन करें? (+1, -0.33)





55. यदि दर्पण को छायांकित रेखा पर रखा जाए तो दिए गए चित्र का सही दर्पण चित्र होगा- (+1, -0.33)

EGGFRIUT



a.

EGGFRIUT

b.

EGGFRIUT

c.

EGGFRIUT

d.

EGGFRIUT

Your Personal Exams Guide

56. किसी भी कोड भाषा में, यदि COMBAT को EROECW के रूप में कोड किया गया है, तो उस भाषा में DANGER का कोड क्या होगा? (+1, -0.33)

a. FDPJGU

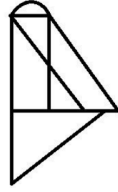
b. GCQIHT

c. GDQJHU

d. FCPIGT

57. दी गई तस्वीर से कितने समकोण त्रिकोण बनाए जा सकते हैं?

(+1, -0.33)



- a. 8
- b. 3
- c. 5
- d. 6

58. दी गई जानकारी को ध्यान से पढ़ें और प्रश्नों का उत्तर दें। (+1, -0.33)

आठ व्यक्ति दो समानांतर पंक्तियों में बैठे हैं, प्रत्येक चार व्यक्तियों को इस तरह से कि उनके बीच की दूरी समान है।

लाइन -1 में, A, B, C, और D सभी दक्षिण की ओर बैठे हैं। (ज़रूरी नहीं कि एक ही क्रम में)।

लाइन-2 में, M, N, O, और P सभी उत्तर दिशा की ओर बैठे हैं। (ज़रूरी नहीं कि एक ही क्रम में)।

इस तरह, प्रत्येक व्यक्ति का चेहरा जो एक-दूसरे के सामने बैठा है, बैठने की व्यवस्था के अनुसार व्यवस्थित है।

i) C और M (तिरछे) एक-दूसरे के विपरीत किनारे पर बैठे हैं।

ii) D C के बाएं से तीसरे स्थान पर है।

iii) P N के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है, जो B के सामने नहीं है।

यदि आपकी स्थिति C, A और O, N के साथ बदलती है, तो B के सामने कौन बैठा है?

- a. P
- b. O
- c. N
- d. M

59. दिए गए आकार की सही पानी की छवि का चयन विकल्पों के साथ चयन करें। (+1, -0.33)

APPLE

- a. AРЬGE
- b. AЬьGE
- c. ЭJ99A
- d. AЬьGE

60. इस प्रश्न में एक उद्धरण दिया गया है जिसके बाद एक कथन दिया गया है। उद्धरण को ध्यान से पढ़ें और दिए गए उद्धरण के आधार पर कथन का निर्धारण करें। (+1, -0.33)
- इंडोनेशिया में सुनामी के कारण, यह आशंका है कि इसकी अगली घातक लहर दुनिया में रहने वाले संकटग्रस्त जावा गैंडे के लिए खतरनाक साबित हो सकती है। ऐसा माना जाता है कि उजंग कूलोन राष्ट्रीय उद्यान में ऐसे 70 संकटग्रस्त प्रजातियाँ ज्वालामुखी के फटने से सुनामी से अधिक दूर नहीं हैं। हालाँकि, इस आपदा में कोई जानवर नहीं मरा, लेकिन 400 से अधिक लोग मारे गए। लेकिन अधिकारियों ने चेतावनी दी है कि अगली सुनामी इस क्षेत्र को पूरी तरह से नष्ट कर सकती है। यह चेतावनी राष्ट्रीय उद्यान संरक्षणकर्ताओं पर गंगो के लिए एक और निवास खोजने का दबाव डाल रही है। प्रजातियों के लिए एक और निवास खोजने की योजना पर लगभग आठ वर्षों से काम किया जा रहा है, जिसमें संरक्षणकर्ताओं ने जावा और इसके निकटवर्ती सुमात्रा पर कई सर्वेक्षण किए हैं लेकिन अभी तक इसमें सफल नहीं हो पाए हैं। दक्षिण पूर्व एशिया में हजारों की संख्या में इस शर्मीले प्रकृति के निर्माता की ढीली त्वचा की

परतें एक ढाल की छाया बनाती हैं। लेकिन दुनिया में अन्य गंगा प्रजातियों की तरह, उनकी संख्या शिकार और मानव अतिक्रमण के कारण तेजी से गिर गई है। हालांकि, राइनोकोराइटिस के औषधीय मूल्य के वैज्ञानिक प्रमाण की कमी के बावजूद, गैंडे को पारंपरिक एशियाई औषधियों में उपयोग किया जा सकता है। जो काले बाजार में उच्च कीमतों पर बिकता है।

कथन: एक और स्थान खोजने के उद्देश्य के लिए अंततः पूरा होने में आठ वर्ष लगे।

निम्नलिखित विकल्पों में से उपयुक्त विकल्प चुनें

A- कथन निश्चित रूप से सत्य है।

B - कथन शायद सत्य है।

C- कथन का निर्धारण नहीं किया जा सकता।

D- कथन निश्चित रूप से गलत है।

a. D

b. C

c. B

d. A

61. निम्नलिखित विकल्पों में से सही विकल्प का चयन करें जो एक पूर्ण वर्ग बनाता है (नीचे 5 चित्रों में से तीन): (+1, -0.33)

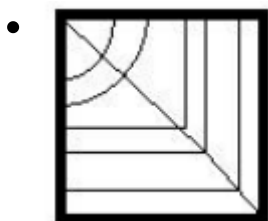
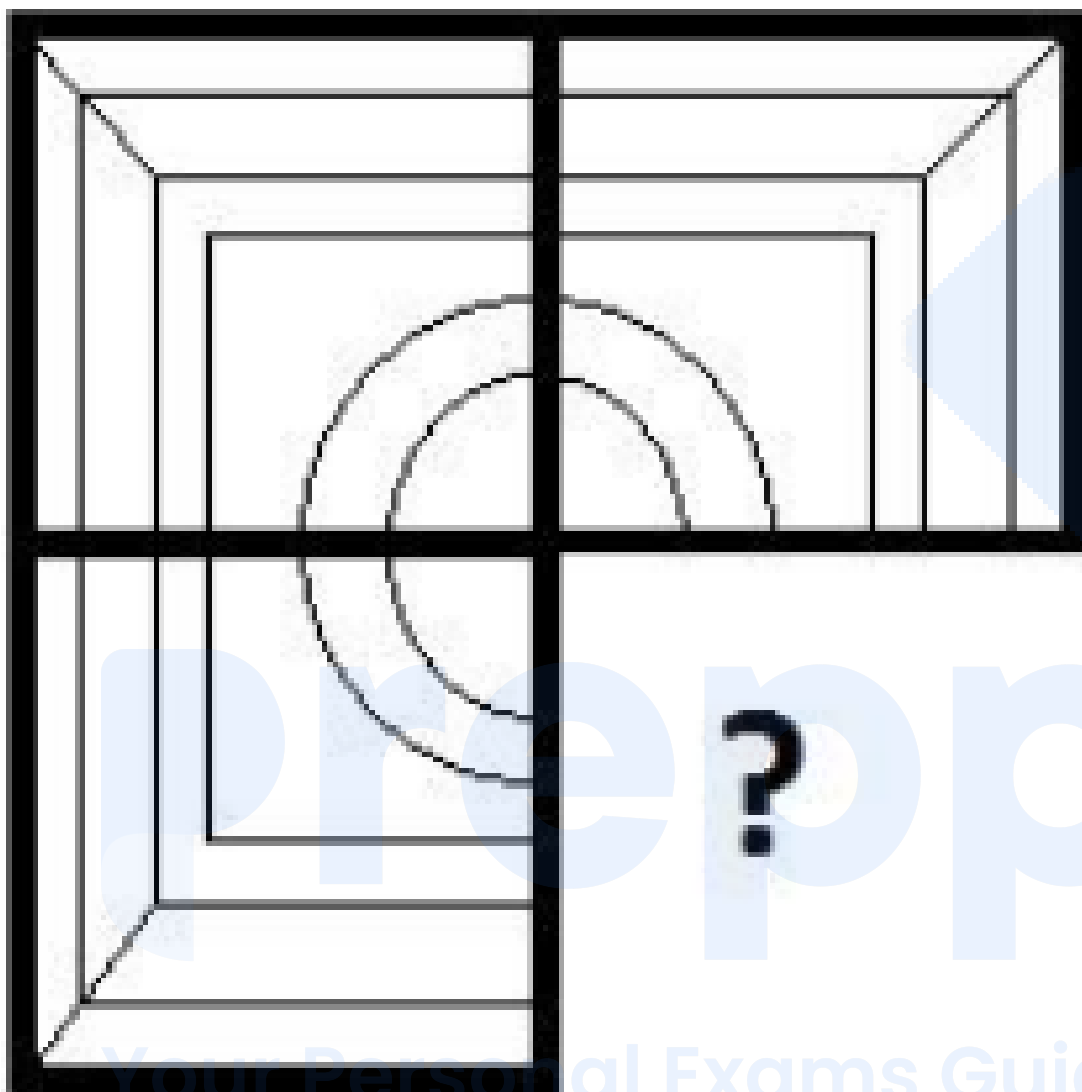
a. 1,4 और 5

b. 1,3 और 4

c. 1,3 और 5

d. 2,3 और 4

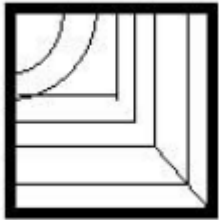
62. निम्नलिखित चित्र में दिए गए सही आकार का चयन करें: (+1, -0.33)



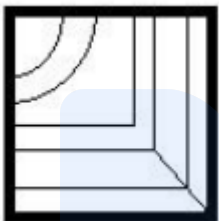
a.



b.



c.



d.

63. पहले जोड़ी में उपयोग की गई तर्क के अनुसार, प्रश्न चिह्न को उपयुक्त विकल्प से बदलें (+1, -0.33)
: पक्षी: पंख :: पेड़: ??

a. पत्ता

b. टीक

c. कागज

d. बरगद

64. श्रृंखला में अगला संख्या खोजें। (+1, -0.33)
3, 4, 6, 10, 18, ?

a. 37

b. 35

c. 36

d. 34

65. In this question, there are two statements showing the relationship, after which i, ii and iii have been given three conclusions. Believing the statement as true, find out which conclusion is true / true. (+1, -0.33)

Statement: $C \leq A < L = I; I > N \geq G = S$

Conclusion:

i) $C > L$

ii) $L > G$

iii) $A > N$

a. Only ii) and iii)

b. Only ii)

c. Only i) and iii)

d. I only) and ii)

66. श्रृंखला में अगला संख्या खोजें। (+1, -0.33)
41, 56, 86, 131, 191, ?

a. 260

b. 270

c. 275

d. 266

67. प्रश्न चिह्न को पहले जोड़ी में उपयोग की गई तर्क के अनुसार उपयुक्त विकल्प से बदलें। (+1, -0.33)
आज: कल :: जनवरी: ??

- a. अप्रैल
- b. मई
- c. मार्च
- d. फरवरी

68. निम्नलिखित पाँच में से चार किसी न किसी तरह समान हैं और इसलिए एक समूह बनाते हैं। वह क्या है जो उस समूह से संबंधित नहीं है? (+1, -0.33)
C, Q, E, W, X

- a. C
- b. E
- c. W
- d. Q

69. B C के ससुर हैं, जिनका एकमात्र बेटा D है। F E की माँ है। F एक बेटा D है। D B से कैसे संबंधित है? (+1, -0.33)

- a. बेटा
- b. पोता
- c. भतीजा
- d. दामाद

70. दी गई जानकारी को ध्यान से पढ़ें और प्रश्नों का उत्तर दें। (+1, -0.33)
- आठ व्यक्ति दो समानांतर पंक्तियों में बैठे हैं, प्रत्येक पंक्ति में चार व्यक्ति इस तरह से बैठे हैं कि उनके बीच की दूरी समान है।
- लाइन -1 में, A, B, C, और D सभी दक्षिण की ओर बैठे हैं। (ज़रूरी नहीं कि एक ही क्रम में)।
- लाइन-2 में, M, N, O, और P सभी उत्तर दिशा की ओर बैठे हैं। (ज़रूरी नहीं कि एक ही क्रम में)।
- इस तरह, प्रत्येक व्यक्ति का चेहरा जो एक-दूसरे के सामने बैठा है, बैठने की व्यवस्था के अनुसार व्यवस्थित है।
- i) C और M (तिरछे) एक-दूसरे के तिरछे विपरीत दिशा में लाइन के अंत में बैठे हैं।
- ii) D C के बाएं से तीसरे स्थान पर है।
- iii) P N के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है, जो B के सामने नहीं है।
- दोनों पंक्तियों के अंत में कौन बैठे हैं?

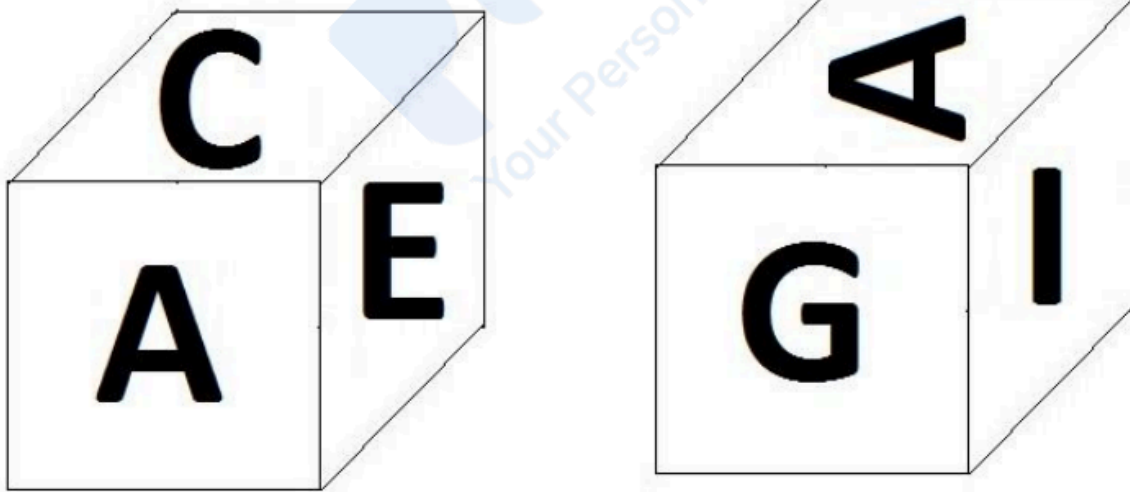
- a. N
- b. A
- c. O
- d. D

71. किसी भी कोड भाषा में, यदि JEAN को 105114 के रूप में कोडित किया गया है, तो उस भाषा में LINK के लिए कोड क्या होगा? (+1, -0.33)

- a. 1291511
- b. 1291411
- c. 1281411
- d. 1281511

72. दिए गए चित्र में दिखाए अनुसार, पासा के प्रत्येक पक्ष पर 6 अक्षर A, C, E, G, I और L छपे हुए हैं। (+1, -0.33)

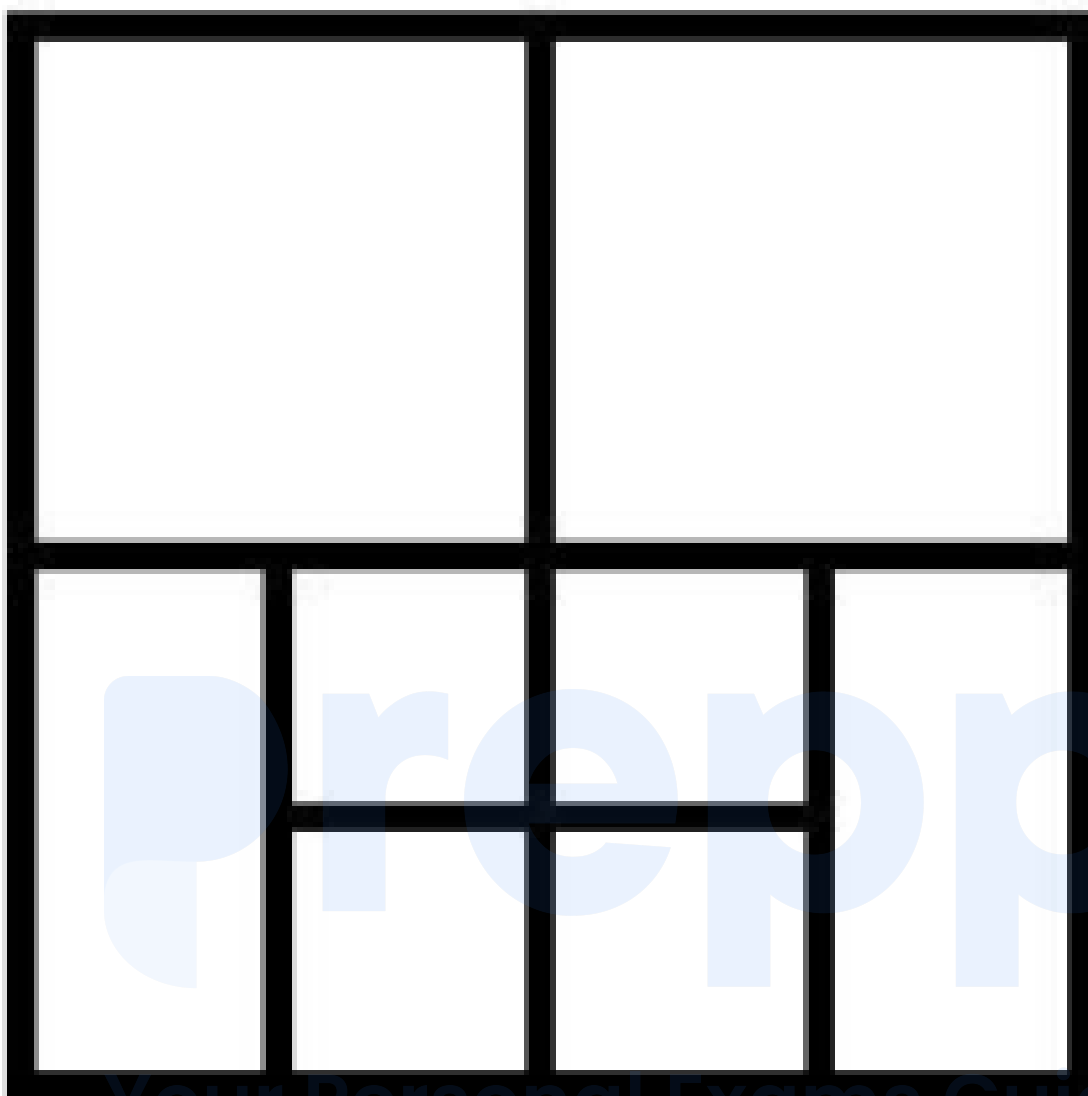
A का विपरीत अक्षर क्या है?



- a. E
- b. I
- c. K
- d. C

73. दी गई तस्वीर में कितनी कक्षाएँ हैं?

(+1, -0.33)



Your Personal Exams Guide

- a. 11
- b. 8
- c. 13
- d. 10

74. इस प्रश्न में एक उद्धरण दिया गया है जिसके बाद एक कथन दिया गया है। उद्धरण को ध्यान से पढ़ें और दिए गए उद्धरण के आधार पर कथन का निर्धारण करें। (+1, -0.33)

इंडोनेशिया में सुनामी के कारण, यह आशंका है कि इसकी अगली घातक लहर दुनिया में रहने वाले संकटग्रस्त जावा गैंडे के लिए खतरनाक साबित हो सकती है। ऐसा माना जाता है कि उज्जंग क्यूलेन राष्ट्रीय उद्यान में ऐसे 70 संकटग्रस्त प्रजातियाँ ज्वालामुखी के फटने से सुनामी से अधिक दूर नहीं हैं। हालाँकि,

इस आपदा में कोई जानवर नहीं मरा, लेकिन 400 से अधिक लोग मारे गए। लेकिन अधिकारियों ने चेतावनी दी है कि अगली सुनामी इस क्षेत्र को पूरी तरह से नष्ट कर सकती है। यह चेतावनी राष्ट्रीय उद्यान संरक्षणकर्ताओं पर गंगो के लिए एक और निवास खोजने का दबाव डाल रही है। प्रजातियों के लिए एक और निवास खोजने की योजना पर लगभग आठ वर्षों से काम किया जा रहा है, जिसमें संरक्षणकर्ताओं ने जावा और इसके निकटवर्ती सुमात्रा पर कई सर्वेक्षण किए हैं लेकिन अभी तक इसमें सफल नहीं हो पाए हैं।

दक्षिण पूर्व एशिया में हजारों की संख्या में इस शर्मीले प्रकृति के निर्माता की ढीली त्वचा की परतें एक ढाल की छाया बनाती हैं। लेकिन दुनिया में अन्य गंगा प्रजातियों की तरह, उनकी संख्या शिकार और मानव अतिक्रमण के कारण तेजी से गिर गई है। हालाँकि गैंडे के औषधीय मूल्य के वैज्ञानिक प्रमाण की कमी है,

गैंडे की खाल पारंपरिक एशियाई औषधियों में उपयोग की जा सकती है। जो काले बाजार में उच्च कीमतें प्राप्त करता है।

कथन: मानव अतिक्रमण गैंडों की जनसंख्या में गिरावट का एकमात्र कारण है।

निम्नलिखित विकल्पों में से उपयुक्त विकल्प चुनें

A- कथन निश्चित रूप से सत्य है।

B - कथन शायद सत्य है।

C- कथन का निर्धारण नहीं किया जा सकता।

D- कथन निश्चित रूप से गलत है।

a. D

b. C

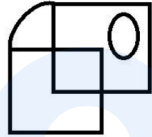
c. B

d. A

75. एक महिला की ओर इशारा करते हुए, एक लड़के ने कहा, "वह मेरी मातृ दादी के एकमात्र दामाद की बहन है।" लड़के की माँ का उस महिला से क्या संबंध है? (+1, -0.33)

- a. चाची
- b. जेल
- c. बहन
- d. भाभी

76. दी गई तस्वीर में सरल रेखाओं की संख्या क्या है? (+1, -0.33)



- a. 18
- b. 17
- c. 16
- d. 12

77. श्रृंखला में अगला संख्या खोजें।
2, 18, 50, 66, 98, ? (+1, -0.33)

- a. 120
- b. 110
- c. 125
- d. 114

78. इस प्रश्न में, तीन निष्कर्ष दिए गए हैं। कथन को सत्य मानते हुए, दोनों निष्कर्षों को एक साथ विचार करें और यह तय करें कि दिए गए कथन की जानकारी के आधार पर, इनमें से कौन सा निष्कर्ष तार्किक रूप से किसी भी संदेह से परे है। (+1, -0.33)

कथन: कुछ लड़के छात्र हैं। सभी छात्र दिग्गज हैं। कुछ पौराणिक खिलाड़ी हैं।

निष्कर्ष:

- i) कुछ दिग्गज लड़के हैं।
- ii) कुछ खिलाड़ी छात्र हैं।
- iii) कुछ लड़के खिलाड़ी हैं।

- a. केवल i) और ii)
- b. केवल i)
- c. केवल ii) और iii)
- d. सभी

79. प्रश्न चिह्न को पहले जोड़ी में उपयोग की गई तर्क के अनुसार उपयुक्त विकल्प से बदलें। (+1, -0.33)
- A: E :: R: ??

- a. P
- b. V
- c. H
- d. O

80. इस प्रश्न में, एक कथन i और ii के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। कथन को सत्य मानते हुए, दोनों निष्कर्षों पर विचार करें और यह तय करें कि दिए गए जानकारी के आधार पर, इनमें से कौन सा निष्कर्ष किसी भी संदेह से परे तार्किक है। (+1, -0.33)

कथन: कंपनी X ने अस्थायी रूप से अपने उत्पाद का निर्माण रोक दिया है।

निष्कर्ष:

- i) कंपनी X अपने श्रमिकों को भुगतान करने में असमर्थ है, जो उत्पादन रोकने के कारणों में से एक है।
- ii) कंपनी X उत्पादन को स्थायी रूप से रोक देगी।

निम्नलिखित विकल्पों में से एक उपयुक्त विकल्प चुनें

- (A) केवल निष्कर्ष i तार्किक है
- (B) केवल निष्कर्ष ii तार्किक है
- (C) या तो निष्कर्ष i या ii तार्किक है
- (D) न तो निष्कर्ष ii और न ही ii तार्किक है
- (E) निष्कर्ष i और ii दोनों तार्किक हैं

- a. D
- b. A
- c. B
- d. C

81. निम्नलिखित बयानों को पढ़ें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें। (+1, -0.33)

A4B का अर्थ है A, A की माँ है,
A3B का अर्थ है कि A, A का पिता है, B है
A5B का अर्थ है A, B का पति है A7B का अर्थ है कि A, B की पत्नी है।

निम्नलिखित में से कौन सा समीकरण दिखाता है कि P, S की दादी है?

- a. P5Q4R5S
- b. P7Q3R5S
- c. P4Q5R4S

d. P3Q5R4S

82. श्रृंखला में अगला संख्या खोजें।

(+1, -0.33)

10, 25, 40, 55, 70,?

a. 87

b. 89

c. 85

d. 86

83. दी गई जानकारी को ध्यान से पढ़ें और प्रश्नों का उत्तर दें।

(+1, -0.33)

आठ व्यक्ति दो समानांतर पंक्तियों में बैठे हैं, प्रत्येक चार व्यक्तियों को इस तरह से कि उनके बीच की दूरी समान है।

लाइन -1 में, A, B, C, और D सभी दक्षिण की ओर बैठे हैं। (जरूरी नहीं कि एक ही क्रम में)।

लाइन-2 में, M, N, O, और P सभी उत्तर दिशा की ओर बैठे हैं। (जरूरी नहीं कि एक ही क्रम में)।

इस तरह, प्रत्येक व्यक्ति का चेहरा जो एक-दूसरे के सामने बैठा है, बैठने की व्यवस्था के अनुसार व्यवस्थित है।

i) C और M (तिरछे) एक-दूसरे के तिरछे विपरीत दिशा में लाइन के अंत में बैठे हैं।

ii) D C के बाएं से तीसरे स्थान पर है।

iii) P N के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है, जो B के सामने नहीं है।

M के बाएं से दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

a. जो C के सामने बैठा है

b. O

c. N

d. जो A के सामने बैठा है

84. इनमें से चार पांच किसी न किसी तरह समान हैं और इसलिए एक समूह बनाते हैं। वह क्या है जो उस समूह से संबंधित नहीं है? (+1, -0.33)
सफलता, विजय, जीत, त्रिभुज, आत्मसमर्पण

- a. सफलता
- b. आत्मसमर्पण
- c. विजय
- d. त्रिभुज

85. इस प्रश्न में, विभिन्न तत्वों के बीच संबंध को कथन में दिखाया गया है। कथन के बाद, दो निष्कर्ष दिए गए हैं: (+1, -0.33)
कथन: $A < C \leq T = I > V \geq E$

निष्कर्ष:

- i) $A < T$
- ii) $I < E$

निम्नलिखित विकल्पों में से उपयुक्त विकल्प चुनें

- A- केवल निष्कर्ष i तार्किक है
- B - केवल निष्कर्ष ii तार्किक है
- C- या तो निष्कर्ष i या ii तार्किक है
- D- न तो निष्कर्ष i और न ही ii तार्किक है

हैं (E) निष्कर्ष i और ii दोनों तार्किक हैं

- a. D
- b. A
- c. B
- d. C

86. 2 वर्षों के बाद राशि क्या होगी जब ब्याज की दर 10% प्रति वर्ष हो और राशि Rs 20,400 हो? (+1, -0.33)
(रुपयों में)

- a. 25,684
- b. 26,684
- c. 27,684
- d. 24,684

87. एक दुकानदार ने एक चीज़ Rs 580 में खरीदी और Rs 464 में बेची। बताएं कि दुकानदार द्वारा अर्जित लाभ प्रतिशत (प्रतिशत में) क्या है (+1, -0.33)

- a. 25
- b. 20
- c. 35
- d. 30

88. एक निश्चित राशि को 6: 5 के अनुपात में 2 भागों में विभाजित किया गया है। यदि पहला भाग 456 रुपये है, तो कुल राशि ज्ञात करें। (रुपयों में) (+1, -0.33)

- a. 836
- b. 839
- c. 837
- d. 838

89. निर्देश। (+1, -0.33)
निम्नलिखित ग्राफों का अध्ययन करें और इस पर आधारित प्रश्न का उत्तर दें।

2001 से 2006 के बीच, X और Y कंपनियों द्वारा निर्मित वाहनों की संख्या (हजारों में)



दोनों कंपनियों के कुल उत्पादन के बीच अंतर बनाएं दिए गए वर्षों में। (हजारों में)

- a. 390
- b. 388
- c. 386
- d. 384

90. 6,550 रुपये की 13% प्रति वर्ष साधारण ब्याज दर पर निवेश करने पर, 4 वर्षों के बाद राशि (+1, -0.33) क्या होगी। (रुपयों में)

- a. 9,956
- b. 9,966
- c. 9,976
- d. 9,986

91. हथियारों का अनुपात एक चतुर्भुज क्षेत्र के लिए 2: 3: 4: 5 है और परिधि 1064 सेमी है। सबसे छोटे हथियार का पता लगाएं। (सेमी में)

- a. 156

b. 154

c. 152

d. 150

92. निर्देश।

(+1, -0.33)

निम्नलिखित ग्राफों का अध्ययन करें और इस पर आधारित प्रश्न का उत्तर दें।
2001 से 2006 के बीच, X और Y कंपनियों द्वारा निर्मित वाहनों की संख्या (हजारों में)



कौन से वर्षों के दौरान कंपनी X और कंपनी Y के उत्पादन के बीच का अंतर था?

a. 2005

b. 2004

c. 2002

d. 2003

93. 5 वर्षों के बाद साधारण ब्याज पर 12% प्रति वर्ष एक निश्चित राशि पर अर्जित ब्याज Rs. 7,800 है। निवेश की गई राशि बताएं। (रुपयों में)

(+1, -0.33)

a. 12,900

b. 13,100

c. 12,800

d. 13,000

94. एक आयत की चौड़ाई 108 सेमी है और इसका विकर्ण 180 सेमी है। इसके आयाम ज्ञात करें। (+1, -0.33)
(सेमी में)

a. 498

b. 502

c. 500

d. 504

95. x का मान खोजें: (+1, -0.33)
 $\frac{x}{20} = \sqrt{(389 + \sqrt{121})} + 30$

a. 300

b. 100

c. 200

d. 1000

96. सरल करें: (+1, -0.33)
 $\frac{1}{60} + \frac{2}{5} - \frac{1}{10} = ?$

a. $\frac{19}{60}$

b. $\frac{17}{60}$

c. $\frac{29}{60}$

d. $\frac{23}{60}$

97. दो संख्याओं का सबसे छोटा संख्या (LCM) 61 है और उनका अधिकतम सहगुणक (HCF) 20 है। इन दोनों संख्याओं का गुणनफल ज्ञात करें। (+1, -0.33)

- a. 1030
- b. 1000
- c. 1220
- d. 1025

98. एल्लोसो रेस का पहला लैप 10 मील प्रति घंटे की गति से पूरा होता है और रेस का दूसरा लैप 30 मील प्रति घंटे की गति से पूरा होता है। दोनों लैप की औसत गति ज्ञात करें। (mph-मील प्रति घंटे) (+1, -0.33)

- a. 25
- b. 15
- c. 20
- d. 30

99. $X = 0.7686868$, एक अलग मान प्राप्त करें X (+1, -0.33)

- a. $750/9$
- b. $751/99$
- c. $761/990$
- d. $750/9999$

100. एक दुकानदार ने 356 रुपये में एक चीज खरीदी और इसे 445 रुपये में बेचा। बताएं कि दुकानदार द्वारा अर्जित लाभ प्रतिशत (प्रतिशत में) क्या है (+1, -0.33)

- a. 25
- b. 20
- c. 35
- d. 30

101. जब एक वस्तु Rs 1037 में बेची जाती है, तो 15% का नुकसान होता है। वस्तु की खरीद मूल्य (+1, -0.33) का वर्णन करें। (रुपयों में)

- a. 1215
- b. 1210
- c. 1220
- d. 1205

102. प्रतियोगिता में सफल होने के लिए, सुकन्या को चार परीक्षाओं में 105 का औसत स्कोर चाहिए। उसकी पहली तीन परीक्षाओं में स्कोर 140, 110 और 80 है। चौथी परीक्षा में सफल होने के लिए उसे क्या स्कोर करना चाहिए? (+1, -0.33)
प्रतियोगिता में सफल होने के लिए?

- a. 96
- b. 94
- c. 90
- d. 92

103. 7 संख्याओं का औसत 181 है। एक संख्या को हटाने पर, औसत वही रहता है। निकाली गई संख्या का वर्णन करें। (+1, -0.33)

- a. 177

b. 175

c. 181

d. 179

104. निम्नलिखित में से कौन सा 12 से विभाज्य है?

(+1, -0.33)

a. 1331

b. 1334

c. 1333

d. 1332

105. ग्यारह खिलाड़ियों की राज्य स्तर की क्रिकेट टीम का औसत वजन 138 किलोग्राम है। जब कोच को जोड़ा जाता है, तो औसत वजन 1 किलोग्राम बढ़ जाता है। कोच का वजन क्या है? (किलोग्राम में)

(+1, -0.33)

a. 145

b. 160

c. 150

d. 155

106. धातु के टुकड़े का मूल्य Rs 550 से Rs 660 तक बढ़ गया है। प्रतिशत वृद्धि दिखाएँ। (% In)

(+1, -0.33)

a. 25

b. 20

c. 30

d. 15

107. एक वर्ग का क्षेत्रफल खोजें जिसका व्यास 161 सेमी और 162 सेमी है। (में cm^2) (+1, -0.33)

a. 13041

b. 13021

c. 13051

d. 13031

108. यदि 6300 को 9 से विभाजित किया जाए, तो शेषफल क्या होगा? (+1, -0.33)

a. 7

b. 3

c. 0

d. 6

109. 61 मीटर / सेकंड पर चलने वाली ट्रेनें 18 सेकंड में एक सिग्नल को पार करती हैं। ट्रेन की लंबाई ज्ञात करें। (मीटर में) (+1, -0.33)

a. 1088

b. 1108

c. 1098

d. 1118

110. 66.67% के 25% के 75% के 80% के एक संख्या का 6419 है। उस संख्या का 40% प्राप्त करें (+1, -0.33)

- a. 26676
- b. 24676
- c. 27676
- d. 25676

111. अल्फा और बीटा की उम्र का अनुपात 497 है, तो उनकी उम्र के बीच का अंतर ज्ञात करें। (+1, -0.33)

- a. 211
- b. 207
- c. 209
- d. 213

112. निर्देश। (+1, -0.33)

निम्नलिखित ग्राफों का अध्ययन करें और इस पर आधारित प्रश्न का उत्तर दें।
2001 से 2006 के बीच, X और Y कंपनियों द्वारा निर्मित वाहनों की संख्या (हजारों में)



2001 और 2002 में X कंपनी द्वारा निर्मित वाहनों की संख्या के बीच का अंतर क्या है? (हजारों में)

- a. 4

b. 5

c. 3

d. 2

113. 260 डिटरेंट साबुन के एक डिब्बे में से 26 का उपयोग किया गया है। डिब्बे में कितने प्रतिशत डिटरेंट साबुन बचा है? (% में) (+1, -0.33)

a. 90

b. 80

c. 75

d. 85

114. एक ट्रेन एक सिग्नल को पार करने में 50 सेकंड लेती है, जो 396 मीटर लंबे पुल के एक छोर पर है। यदि ट्रेन पुल को पार करने में 86 सेकंड लेती है, तो ट्रेन की लंबाई जानें? (मीटर में) (+1, -0.33)

a. 555

b. 565-

c. 560

d. 550

115. समकोण त्रिकोण का क्षेत्रफल खोजें जिसकी भुजा 166 सेमी है। (में cm^2) (+1, -0.33)

a. $6888\sqrt{3}$

b. $6889/3$

c. $6891\sqrt{3}$

d. $6890\sqrt{3}$

116. किताब पर मुद्रित मूल्य Rs 7,500 है, एक किताब विक्रेता इस पर 10% छूट देता है। यदि वह (+1, -0.33)
अभी भी 20% लाभ कमाता है, तो किताब की खरीद मूल्य (रुपयों में) है

a. 5,625

b. 5,725

c. 5,825

d. 5,925

117. सरल बनाएं: (+1, -0.33)

$$\frac{360 \div 3 \times 5 + 950}{96 \div 16 - 1} = ?$$

a. 291

b. 290

c. 299

d. 310

118. कलम, पेंसिल और रबड़ का अनुपात एक डिब्बे के लिए 3: 2: 1 है। यदि प्रति कलम, पेंसिल (+1, -0.33)
और रबड़ की कीमत क्रमशः 3 रुपये, 2 रुपये और 2 रुपये है और डिब्बे पर खर्च की गई
राशि 1,080 रुपये है, तो डिब्बे में कलम की संख्या ज्ञात करें।

a. 216

b. 217

c. 218

d. 219

119. LPG सिलेंडर की कीमत 804 रुपये से बढ़कर 1005 रुपये हो गई है। उस स्थिति में LPG सिलेंडरों पर खर्च की गई राशि समान रखने के लिए खपत में कितने प्रतिशत की कमी की जानी चाहिए। (% में) (+1, -0.33)

- a. 20
- b. 25
- c. 35
- d. 30

120. सरल बनाएं: (+1, -0.33)
 $210 + [10 + (60 - (30 - 5))] = ?$

- a. 190
- b. 200
- c. 195
- d. 255

Your Personal Exams Guide