



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

RRB NTPC 2019 CBT 1 Question Paper (08-Apr-2021) (Shift 1)

Total Time: 1 Hour : 30 Minute

Total Marks: 100

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

NTPC

1. तीन भाई A, B और C की एक पिता की चाची D है। D का एक भाई E है। E की शादी F से हुई है। F का एकमात्र भाई, एक अविवाहित भाई G है। H G का एकमात्र भतीजा है। E A से कैसे संबंधित है? (+1, -0.33)
 - a. पिता
 - b. मातृ चाचा
 - c. भाई
 - d. पितृ चाचा
2. एक तार को 70 mm की त्रिज्या के साथ एक वृत्त बनाने के लिए मोड़ा गया है। यदि उसी तार को एक वर्ग बनाने के लिए मोड़ा जाता है, तो वर्ग की भुजा की लंबाई _____ होगी। [$\pi = \frac{22}{7}$ का उपयोग करें] (+1, -0.33)
 - a. 140 सेमी
 - b. 110 सेमी
 - c. 120 सेमी
 - d. 160 सेमी
3. एक डायलाइज़र, एक मशीन जो रोगी के रक्त को साफ करने के लिए उपयोग की जाती है, इसे कृत्रिम के रूप में भी जाना जाता है: (+1, -0.33)
 - a. फेफड़ा
 - b. आंत
 - c. दिल
 - d. गुर्दा

4. यदि किसी वस्तु की बिक्री मूल्य उसकी लागत मूल्य का $\frac{5}{4}$ है, तो लेन-देन में प्राप्त लाभ है: (+1, -0.33)

- a. 30%
- b. 40%
- c. 35%
- d. 25%

5. निम्नलिखित में से कौन सी एक नवरत्न कंपनी नहीं है? (+1, -0.33)

- a. हिंदुस्तान पेट्रोलियम कॉर्पोरेशन लिमिटेड
- b. ऑयल और नेचुरल गैस कॉर्पोरेशन लिमिटेड
- c. ग्रामीण विद्युतीकरण निगम लिमिटेड
- d. ऑयल इंडिया लिमिटेड

6. उत्तर अटलांटिक संधि संगठन (NATO) का मुख्यालय कहाँ स्थित है? (+1, -0.33)

- a. ओटावा
- b. ब्रसेल्स
- c. मैड्रिड
- d. लिस्बन

7. एक परीक्षा में, 90% छात्रों ने पास किया और 600 छात्रों ने फेल किया। परीक्षा में कितने छात्र उपस्थित हुए? (+1, -0.33)

- a. 5500
- b. 5250

c. 6000

d. 5750

8. दिल फेफड़ों की बेटी है। इसके अलावा, उसके पास केवल एक भाई है, जिसका नाम किडनी है। पेट फेफड़ों का पति है। आंख और दिल एक-दूसरे से शादीशुदा हैं। अग्न्याशय किडनी का मामा है। अग्न्याशय का फेफड़ों से क्या संबंध है? (+1, -0.33)

a. माँ का भाई

b. पत्नी का भाई

c. पिता

d. भाई

9. चौरी चौरा घटना के परिणामस्वरूप: (+1, -0.33)

a. भारत छोड़ो आंदोलन

b. गैर-सहयोग आंदोलन

c. दांडी सत्याग्रह

d. नागरिक अवज्ञा आंदोलन

10. एक सोने की अंगूठी ₹17,500 में 30% के नुकसान पर बेची जाती है। सोने की अंगूठी की लागत मूल्य क्या है? (+1, -0.33)

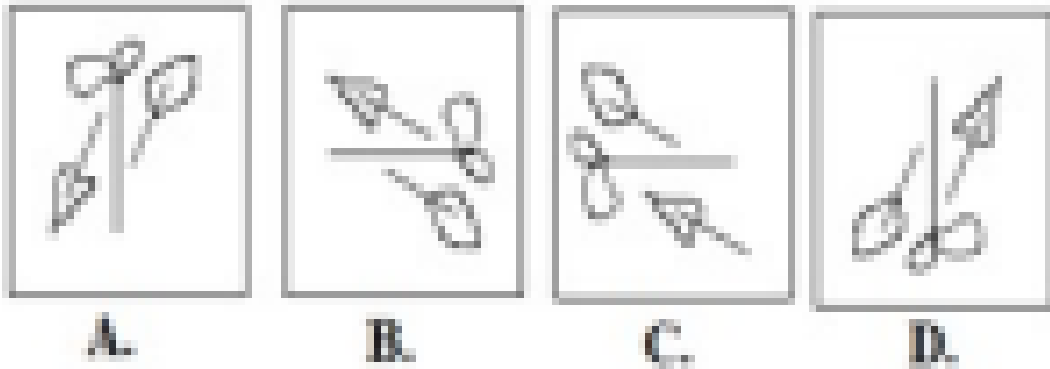
a. ₹25,500

b. ₹25,000

c. ₹26,000

d. ₹26,500

11. चार आकृतियाँ दी गई हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरीके से समान हैं और एक अलग है। (+1, -0.33)
अजीब एक का चयन करें।



- a. सी
b. डी
c. ए
d. बी

12. निम्नलिखित में से किस शहर में संयुक्त राष्ट्र की सहायक क्षेत्रीय मुख्यालय नहीं खोला गया है? (+1, -0.33)

- a. नैरोबी
b. वियना
c. जिनेवा
d. रोम

13. प्रसिद्ध संगीतकार उस्ताद बिस्मिल्ला खान किस संगीत वाद्ययंत्र से जुड़े थे? (+1, -0.33)

- a. सितार

- b. शहनाई
- c. बांसुरी
- d. तबला

14. निम्नलिखित में से कौन सा भिन्न $\frac{7}{18}$ और $\frac{3}{5}$ के बीच नहीं है? (+1, -0.33)

- a. $\frac{2}{5}$
- b. $\frac{1}{2}$
- c. $\frac{5}{12}$
- d. $\frac{1}{3}$

15. कालक्रम में, भारतीय स्वतंत्रता संग्राम के दौरान निम्नलिखित में से कौन सा घटना सबसे पहले हुई? (+1, -0.33)

- a. जलियांवाला बाग नरसंहार
- b. भारत छोड़ो आंदोलन
- c. गैर-सहयोग आंदोलन
- d. सामाजिक अवज्ञा आंदोलन

16. निम्नलिखित में से कौन सा शून्य के सबसे करीब है? (+1, -0.33)

- a. $1 - (0.09)^2$
- b. $(1 - 0.09)^2$
- c. 0.009
- d. $(0.09)^2$

17. महात्मा गांधी द्वारा रॉलेट अधिनियम के खिलाफ सत्याग्रह किस वर्ष में बुलाया गया था? (+1, -0.33)

- a. 1920
- b. 1919
- c. 1921
- d. 1922

18. भारत में सुंदरबन राष्ट्रीय उद्यान सुंदरबन आरक्षित वन के निकट है: (+1, -0.33)

- a. बांग्लादेश
- b. म्यांमार
- c. भूटान
- d. तिब्बत

19. कौन क्रिकेट के इतिहास में 3 ODI डबल सेंचुरी बनाने वाला पहला बल्लेबाज बना? (+1, -0.33)

- a. वीरेंद्र सहवाग
- b. रोहित शर्मा
- c. विराट कोहली
- d. सचिन तेंदुलकर

20. निम्नलिखित में से कौन सा ओपन सोर्स सॉफ्टवेयर नहीं है? (+1, -0.33)

- a. एंड्रॉइड
- b. लिनक्स

- c. माइक्रोसॉफ्ट ऑफिस
- d. मोज़िला फ़ायरफ़ॉक्स

21. महात्मा गांधी समुद्री राष्ट्रीय उद्यान कहाँ स्थित है? (+1, -0.33)

- a. दमन और दीव
- b. अंडमान और निकोबार द्वीप
- c. लक्षद्वीप द्वीप
- d. चंडीगढ़

22. एक संख्या का 44% 798.6 है। उस संख्या का 63% क्या है? (+1, -0.33)

- a. 1143.47
- b. 1143.8
- c. 1143.46
- d. 1143.45

23. फरवरी 2021 में राष्ट्रीय अनुसूचित जाति आयोग (NCSC) के नए अध्यक्ष के रूप में किसे नियुक्त किया गया? (+1, -0.33)

- a. थावर चंद गेहलोत
- b. चिराग पासवान
- c. रामदास आठवले
- d. विजय सांपला

24. एक समद्विबाहु $\triangle ABC$ में, यदि $\angle A$ का माप आधार $\angle B$ के माप का दो गुना है, तो $\angle C$ का माप होगा: (+1, -0.33)

- a. 45°
- b. 90°
- c. 33°
- d. 30°

25. एक आयत का परिमाप 120 m है। यदि इसकी लंबाई इसकी चौड़ाई का दो गुना है, तो इसका क्षेत्रफल है: (+1, -0.33)

- a. 500 m^2
- b. 600 m^2
- c. 700 m^2
- d. 800 m^2

26. 9, 8, 10 और 12 से विभाजित करने पर प्रत्येक मामले में 3 का शेष छोड़ने वाला सबसे छोटा संख्या खोजें। (+1, -0.33)

- a. 361
- b. 365
- c. 363
- d. 367

27. एक समांतर चतुर्भुज के लगातार कोणों का योग बराबर है: (+1, -0.33)

- a. 360°

- b. 120°
- c. 90°
- d. 180°

28. दिए गए कथन पर विचार करें और निर्णय लें कि दिए गए अनुमान में से कौन सा अनुमान कथन में निहित है। (+1, -0.33)

कथन:

सरकार ने शहर के सभी निजी कॉलेजों को निर्देशित किया है कि वे कम से कम 3 और वर्षों के लिए वर्तमान शुल्क में वृद्धि न करें।

अनुमान:

1. निजी कॉलेजों के अधिकारियों को सरकार के निर्देश का पालन नहीं कर सकते क्योंकि वे सरकारी धन पर निर्भर नहीं हैं।
2. शहर के निजी कॉलेजों के छात्रों के माता-पिता अभी भी उच्च शुल्क देने के लिए इच्छुक हो सकते हैं।

- a. केवल अनुमान 2 निहित है।
- b. केवल अनुमान 1 निहित है।
- c. न तो अनुमान 1 निहित है और न ही 2।
- d. या तो अनुमान 1 या 2 निहित है।

29. WTO के नियम निर्धारित करता है: (+1, -0.33)

- a. पर्यावरण
- b. वैश्विक व्यापार
- c. आतंकवाद
- d. वैश्विक यात्रा एवं पर्यटन

30. किस समिति की रिपोर्ट ने भारत में तीन-स्तरीय पंचायत राज प्रणाली की सिफारिश की? (+1, -0.33)

- a. सचर समिति
- b. अशोक मेहता समिति
- c. बलवंत राय मेहता समिति
- d. शाह नवाज समिति

31. दो संख्याओं के LCM और HCF का योग और अंतर क्रमशः 682 और 638 है। यदि दोनों संख्याओं का योग 286 है, तो संख्याएँ ज्ञात करें। (+1, -0.33)

- a. 246 और 40
- b. 220 और 66
- c. 226 और 60
- d. 242 और 44

32. 'Make-In-India' का प्रतीक एक शेर है जो ----- से बना है। (+1, -0.33)

- a. हथौड़े
- b. गियर्स
- c. नाखून
- d. धनुष

33. निम्नलिखित सभी खरिफ फसलें हैं, सिवाय -----। (+1, -0.33)

- a. रागी
- b. मक्का

c. बाजरा

d. गेहूं

34. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें जो इसमें प्रश्न चिह्न (?) को बदल सकती है। (+1, -0.33)

(प्रत्येक पंक्ति में संख्याओं के बीच समान संबंध है।)

A. 25, 39, 14

B. 18, 51, ?

C. 63, 72, 9

a. 42

b. 38

c. 29

d. 33

35. राम ने ₹20 में पांच केले खरीदे और उन्हें तीन के लिए ₹15 की दर पर बेचा। उसका लाभ प्रतिशत ज्ञात करें। (+1, -0.33)

a. 25%

b. 30%

c. 15%

d. 20%

36. काजरी लोक नृत्य किस मौसम से संबंधित है? (+1, -0.33)

- a. बरसात
- b. पतझड़
- c. बसंत
- d. सर्दी

37. निम्नलिखित में से कौन सा न्यूरोन का हिस्सा नहीं है? (+1, -0.33)

- a. डेंड्राइट
- b. कोन
- c. कोशिका का शरीर
- d. एक्सन

38. यदि X की आय Y की आय से 40% कम है, तो Y की आय X की आय से लगभग कितने प्रतिशत अधिक है? (+1, -0.33)

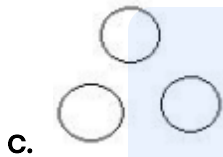
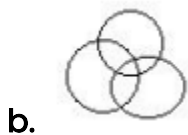
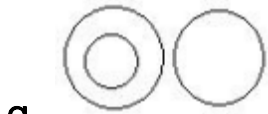
- a. 67.33%
- b. 66.33%
- c. 67.67%
- d. 66.67%

39. निम्नलिखित डेटा का मध्य मान क्या है? (+1, -0.33)
78, 56, 22, 34, 45, 54, 39, 68, 54, 84

- a. 55
- b. 51
- c. 54

d. 53

40. निम्नलिखित तीन वर्गों के बीच संबंध को सबसे अच्छे तरीके से दर्शाने वाले वैन आरेख का चयन करें।
फल, कॉफी, पेय। (+1, -0.33)



41. चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरीके से समान हैं और एक अलग है। अलग शब्द का चयन करें। (+1, -0.33)

- a. मोटरसाइकिल
- b. वैन
- c. कार
- d. बस

42. ऑक्टेव का नियम किसने प्रस्तावित किया: (+1, -0.33)

- a. अलेक्जेंडर न्यूलैंड्स
- b. दिमित्री मेंडेलीव
- c. लोथर मेयर
- d. जोहान डोबेराइनर

43. भारत के दूसरे चंद्र मिशन चंद्रयान-2 द्वारा कितने पेलोड ले जाए जाते हैं? (+1, -0.33)

- a. 11
- b. 12
- c. 13
- d. 10

44. अवध के निम्नलिखित नवाबों में से किसने लखनऊ में बड़ा इमामबाड़ा बनाया? (+1, -0.33)

- a. यामिन-उद-दौला
- b. आसिफ जाह मिर्जा
- c. शुजा-उद-दौला
- d. आसफ-उद-दौला

45. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरीके से समान हैं और एक अलग है। अलग को चुनें। (+1, -0.33)

- a. HGKI
- b. SRVT
- c. MLPO

d. ONRP

46. शब्द RESERVATION को 4 विभिन्न कोडों का उपयोग करके कोडित किया गया है (+1, -0.33)

कोड 1: SGVIWBHBRYY

कोड 2: SCVAWPHLREY

कोड 3: TGUGTXCVKQP

कोड 4: PCQCPTYRGML

निम्नलिखित में से कौन सा कोड शब्द ENQUIRY को FLTQNLF के रूप में लिखने के लिए उपयोग किया जाता है?

a. कोड 2

b. कोड 4

c. कोड 3

d. कोड 1

47. भारतीय रिजर्व बैंक द्वारा बैंकिंग सेवाओं में कमी के खिलाफ ग्राहक शिकायतों का निवारण करने के लिए नियुक्त एक अधिकारी को कहा जाता है: (+1, -0.33)

a. बैंकिंग आयुक्त

b. बैंकिंग लोकायुक्त

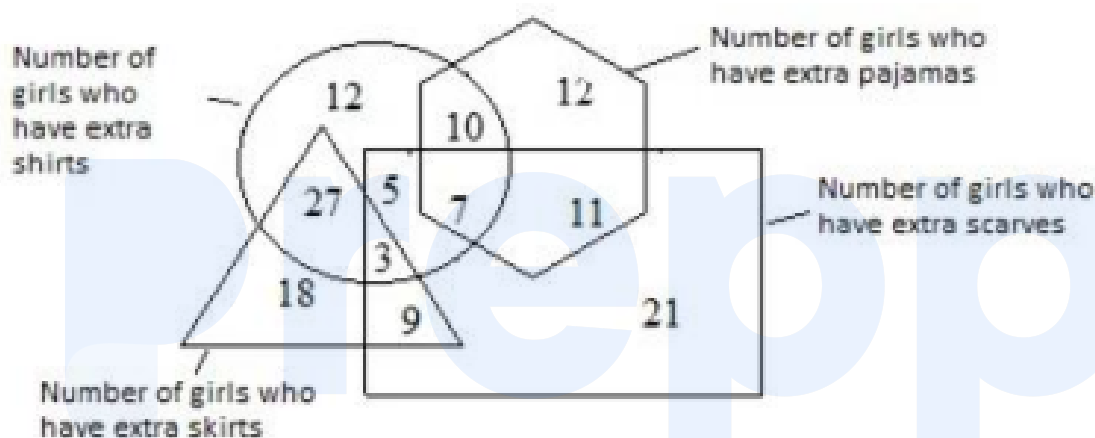
c. बैंकिंग ओम्बड्समैन

d. केंद्रीय सतर्कता अधिकारी

48. निम्नलिखित में से कौन सा कैल्शियम कार्बोनेट का एक रूप नहीं है? (+1, -0.33)

- a. चूना पत्थर
- b. मार्बल
- c. चाक
- d. जिप्सम

49. निम्नलिखित चित्र को ध्यान से अध्ययन करें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। (+1, -0.33)



कितनी लड़कियों के पास अतिरिक्त शर्ट, स्कार्फ और पजामा हैं?

- a. 5
- b. 10
- c. 17
- d. 7

50. WORM का मतलब क्या है? (+1, -0.33)

- a. एक बार लिखें, कई बार पढ़ें

- b. एक बार वायरलेस, कई बार प्राप्त करें
- c. अन्य लिखें, मुझे पढ़ें
- d. दुनिया खुली, कई बार प्राप्त करें

51. चार अल्फ़ान्यूमेरिक-क्लस्टर दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरीके से समान हैं (+1, -0.33) और एक अलग है। अजीब एक का चयन करें।

- a. P16
- b. U21
- c. A12
- d. M13

52. निम्नलिखित में से कौन सा खनिज धमनियों और लोडों से प्राप्त होता है? (+1, -0.33)

- a. तांबा
- b. सोडियम नमक
- c. पोटाश नमक
- d. जिप्सम

53. यदि p एक आयत की लंबाई है और इसकी चौड़ाई इसकी लंबाई का एक-तिहाई है, तो आयत का क्षेत्रफल होगा: (+1, -0.33)

- a. $\frac{p^2}{3}$
- b. $\frac{p^2}{5}$
- c. p^2
- d. $\frac{p^2}{4}$

54. 'सस्टेनेबल एक्शन फॉर ट्रांसफॉर्मिंग ह्यूमन कैपिटल (SATH)' कार्यक्रम किन दो क्षेत्रों पर ध्यान केंद्रित करने की योजना बना रहा है? (+1, -0.33)

- a. कृषि और विकास
- b. स्वास्थ्य और स्वच्छता
- c. शिक्षा और स्वास्थ्य
- d. रोजगार और शिक्षा

55. भारतीय संविधान का कौन सा अनुच्छेद 'जीवन का अधिकार' के बारे में बात करता है? (+1, -0.33)

- a. अनुच्छेद 23
- b. अनुच्छेद 21
- c. अनुच्छेद 24
- d. अनुच्छेद 22

56. भारत का पहला डिजिटल विश्वविद्यालय _____ में उद्घाटन किया गया है। (+1, -0.33)

- a. महाराष्ट्र
- b. नई दिल्ली
- c. केरल
- d. कर्नाटक

57. यदि जोड़ का अर्थ विभाजन है, घटाव का अर्थ गुणा है, गुणा का अर्थ जोड़ है और विभाजन का अर्थ घटाव है, तो $13 - 2 \times 4 \div 9 + 3$ का मान क्या होगा? (+1, -0.33)

- a. 33

b. 27

c. 19

d. 30

58. निम्नलिखित में से कौन सा सबसे ऊँचा गैर-एशियाई पर्वत शिखर है? (+1, -0.33)

a. माउंट अकोनकागुआ

b. माउंट एल्ब्रस

c. माउंट किलिमंजारो

d. माउंट मैककिनले

59. $x + 77, x + 7, x + 5, x + 3$ और $x - 2$ का औसत निकालें। (+1, -0.33)

a. $x - 3$

b. $x + 8$

c. $x - 8$

d. $x + 18$

60. यदि A एक कार्य को 10 दिनों में पूरा कर सकता है और B इसे 4 दिनों में पूरा कर सकता है, तो वे दोनों मिलकर इस कार्य को कितने दिनों में पूरा करेंगे? (+1, -0.33)

a. $\frac{20}{7}$

b. $\frac{19}{7}$

c. $\frac{27}{7}$

d. $\frac{26}{7}$

61. निम्नलिखित में से रोमन अंकों C, D, L, X और M का सही क्रम क्या है? (+1, -0.33)

- a. $M > D > C > L > X$
- b. $X > M > C > D > L$
- c. $D > M > C > L > X$
- d. $M > C > D > L > X$

62. मूल्य खोजें $\frac{(0.01)^2 + (0.22)^2 + (0.333)^2 + (0.4444)^2}{(0.001)^2 + (0.022)^2 + (0.0333)^2 + (0.04444)^2}$. (+1, -0.33)

- a. 125
- b. 100
- c. 50
- d. 75

63. ₹1,000 की राशि 2 वर्षों में साधारण ब्याज पर ₹1,140 हो जाती है। यदि ब्याज दर 4% बढ़ाई जाती है, तो मूल राशि होगी: (+1, -0.33)

- a. ₹1,200
- b. ₹1,220
- c. ₹1,160
- d. ₹1,180

64. यदि x कोई सकारात्मक सम संख्या है, तो $x^{65} - x$ हमेशा किससे विभाज्य होगा: (+1, -0.33)

- a. 6
- b. 10

c. 8

d. 12

65. निम्नलिखित में से कौन सा कंप्यूटर में डेटाबेस सॉफ्टवेयर नहीं है? (+1, -0.33)

a. MS एक्सेस

b. ओरेकल

c. फॉक्सप्रो

d. MS वर्ड

66. निम्नलिखित में से कौन सा विद्युत चुम्बकीय तरंग नहीं है? (+1, -0.33)

a. रेडियो

b. माइक्रोवेव

c. अल्ट्रासाउंड

d. इन्फ्रारेड

67. P, Q, R, S, T और U दोस्त हैं जो एक BPO संगठन में काम करते हैं। P, T से अधिक कमाता है। R, Q से अधिक कमाता है लेकिन U से कम। P, Q जितना नहीं कमाता लेकिन S से अधिक कमाता है। इन छह दोस्तों में से सबसे अधिक कौन कमाता है? (+1, -0.33)

a. Q

b. S

c. U

d. R

68. तीन कंटेनर में क्रमशः 72 लीटर, 90 लीटर और 144 लीटर दूध है। सबसे बड़ा 'मापने वाला कैन' क्या होना चाहिए, जो सभी विभिन्न मात्रा को ठीक से माप सके (बिना शेष के)? (+1, -0.33)

- a. 13 लीटर
- b. 11 लीटर
- c. 17 लीटर
- d. 18 लीटर

69. कौन सा अक्षर वर्णमाला में H से उतना ही दूर है जितना U N से दूर है? (+1, -0.33)

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

70. X एक निश्चित काम 14 दिनों में कर सकता है। Y, X से 40% अधिक कुशल है। Y अकेले उसी काम को करने में कितने दिन लेगा? (+1, -0.33)

- a. 12
- b. 3
- c. 10
- d. 7

71. राम एक खिलौने की ट्रेन पर एक निश्चित दूरी तय करता है। यदि ट्रेन 8 m/s तेज चलती, तो इसे 20 मिनट कम लगते। यदि यह 4 m/s धीमी चलती, तो इसे 40 मिनट अधिक लगते। दूरी ज्ञात करें। (+1, -0.33)

a. $\frac{20}{3}$ ||||

b. $\frac{16}{3}$ ||||

c. $\frac{17}{3}$ ||||

d. $\frac{19}{3}$ ||||

72. एक आयत का क्षेत्रफल 396 cm^2 है, और इसकी लंबाई और चौड़ाई का अनुपात 11 : 9 है। इसका परिमाण क्या है? (+1, -0.33)

a. 60 cm

b. 50 cm

c. 80 cm

d. 70 cm

73. भारतीय संविधान के किस सूची के तहत शिक्षा रखी जाती है? (+1, -0.33)

a. राज्य सूची

b. संघ सूची

c. समानांतर सूची

d. सरकारी सूची

74. 5 से अधिक लेकिन 18 से कम सभी अभाज्य संख्याओं के योग का एक-तिहाई का वर्ग है: (+1, -0.33)

a. 5

b. 4

c. 3

d. 6

75. $\cos^2 3^\circ + \cos^2 4^\circ + \cos^2 5^\circ + \dots + \cos^2 87^\circ$ का मान है: (+1, -0.33)

a. $\frac{55}{2}$

b. $\frac{65}{2}$

c. $\frac{75}{2}$

d. $\frac{85}{2}$

76. चौदहवीं सदी में भारत में किसने सोने और चांदी की नियमित मुद्राओं के स्थान पर सस्ते धातुओं की टोकन मुद्रा का उपयोग किया? (+1, -0.33)

a. अलाउद्दीन खिलजी

b. जलालुद्दीन खिलजी

c. फिरोज शाह तुगलक

d. मुहम्मद बिन तुगलक

77. शब्द LOCOMOTIVE को 4 विभिन्न कोडों का उपयोग करके कोडित किया गया है। (+1, -0.33)

कोड 1: KMZKHIMAMU

कोड 2: MNDNNNUHWD

कोड 3: KPBPLPSJUF

कोड 4: MQFSRUAQEO

निम्नलिखित में से कौन सा कोड शब्द STATION को RUZUHPM के रूप में लिखने के लिए उपयोग किया जाता है?

- a. कोड 1
- b. कोड 3
- c. कोड 4
- d. कोड 2

78. भारत में जैविक खेती का समर्थन करने के लिए सरकार ने कौन सी योजना शुरू की है? (+1, -0.33)

- a. मिट्टी स्वास्थ्य कार्ड योजना
- b. परंपरागत कृषि विकास योजना
- c. प्रधानमंत्री फसल बीमा योजना
- d. प्रधानमंत्री ग्राम सिंचाई योजना

79. तुतिकोरिन थर्मल पावर स्टेशन निम्नलिखित राज्य में स्थित है: (+1, -0.33)

- a. तमिल नाडु
- b. कर्नाटक
- c. तेलंगाना
- d. महाराष्ट्र

80. दो संख्या 3 : 2 के अनुपात में हैं और उनका LCM 96 है। संख्याएँ ज्ञात करें। (+1, -0.33)

- a. 47 और 32
- b. 46 और 32
- c. 48 और 32
- d. 46 और 31

81. मारुनी नृत्य _____ भारत के राज्य से संबंधित है। (+1, -0.33)

- a. सिक्किम
- b. उत्तराखंड
- c. अरुणाचल प्रदेश
- d. त्रिपुरा

82. यदि संख्याओं के सेट का मानक विचलन 3 है और इन संख्याओं का अंकगणितीय माध्य 6 है, तो इन संख्याओं का परिवर्तन गुणांक क्या है? (+1, -0.33)

- a. 125
- b. 75
- c. 50
- d. 100

83. आग सुरक्षा प्रशिक्षण के लिए DRDO का कौशल विकास केंद्र (SDC) _____ में फरवरी 2021 में उद्घाटन किया गया। (+1, -0.33)

- a. कर्नाटका
- b. महाराष्ट्र
- c. उत्तर प्रदेश
- d. तेलंगाना

84. भारतीय मतदान प्रणाली के हिस्से के रूप में NOTA का विकल्प कब पेश किया गया था? (+1, -0.33)

- a. 2019

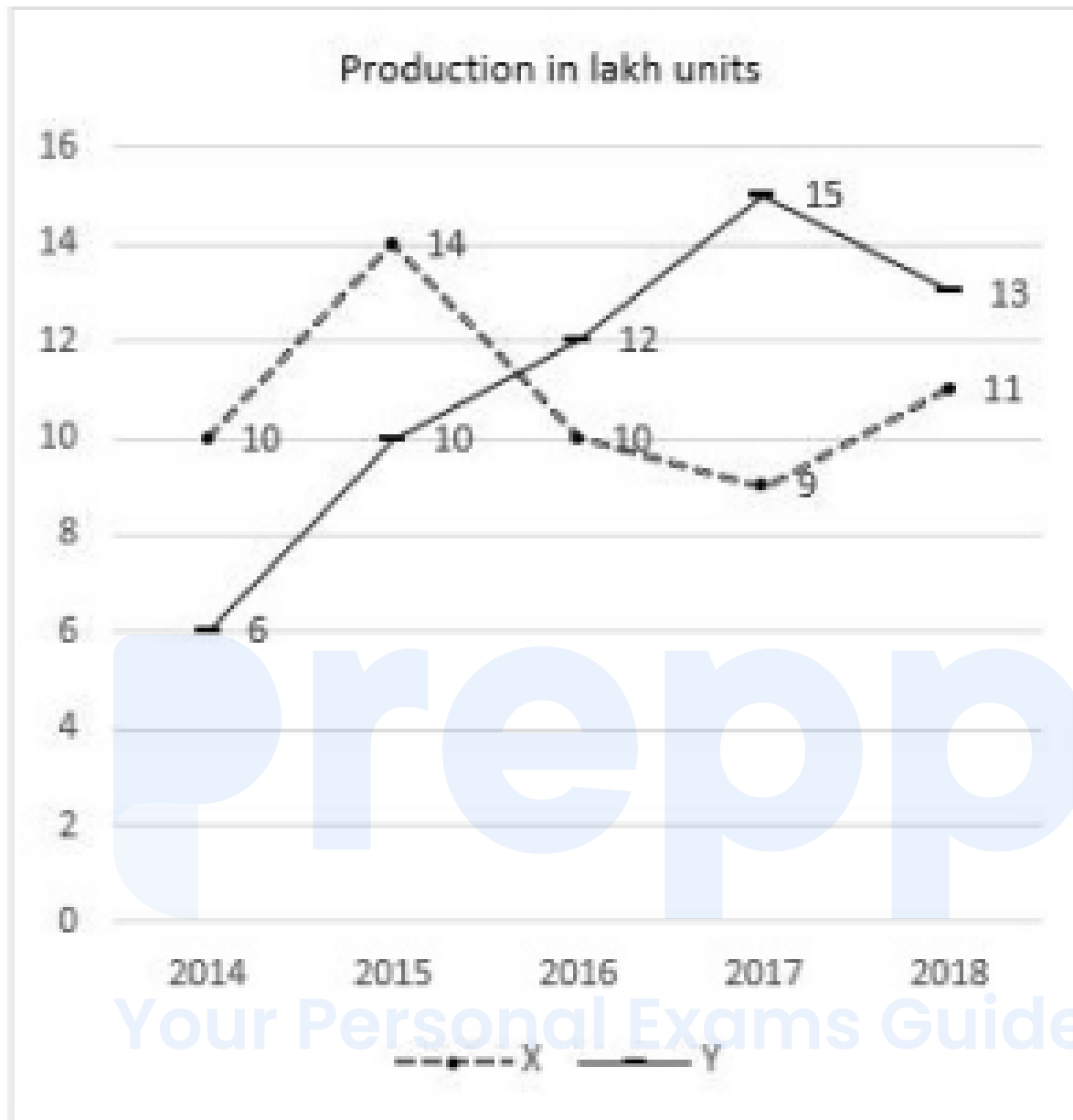
- b. 2014
- c. 2015
- d. 2013

85. अंतराष्ट्रीय पुनर्निर्माण और विकास बैंक, विश्व बैंक का एक संस्थान, किस वर्ष स्थापित किया गया था? (+1, -0.33)

- a. 1944
- b. 1946
- c. 1945
- d. 1943

86. निम्नलिखित रेखा ग्राफ विभिन्न ऑटोमोबाइल के लिए दो कंपनियों X और Y के इंजनों (लाख इकाइयों में) के उत्पादन को 5 वर्षों (2014 से 2018) के लिए दिखाता है। रेखा ग्राफ के आधार पर दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। (+1, -0.33)

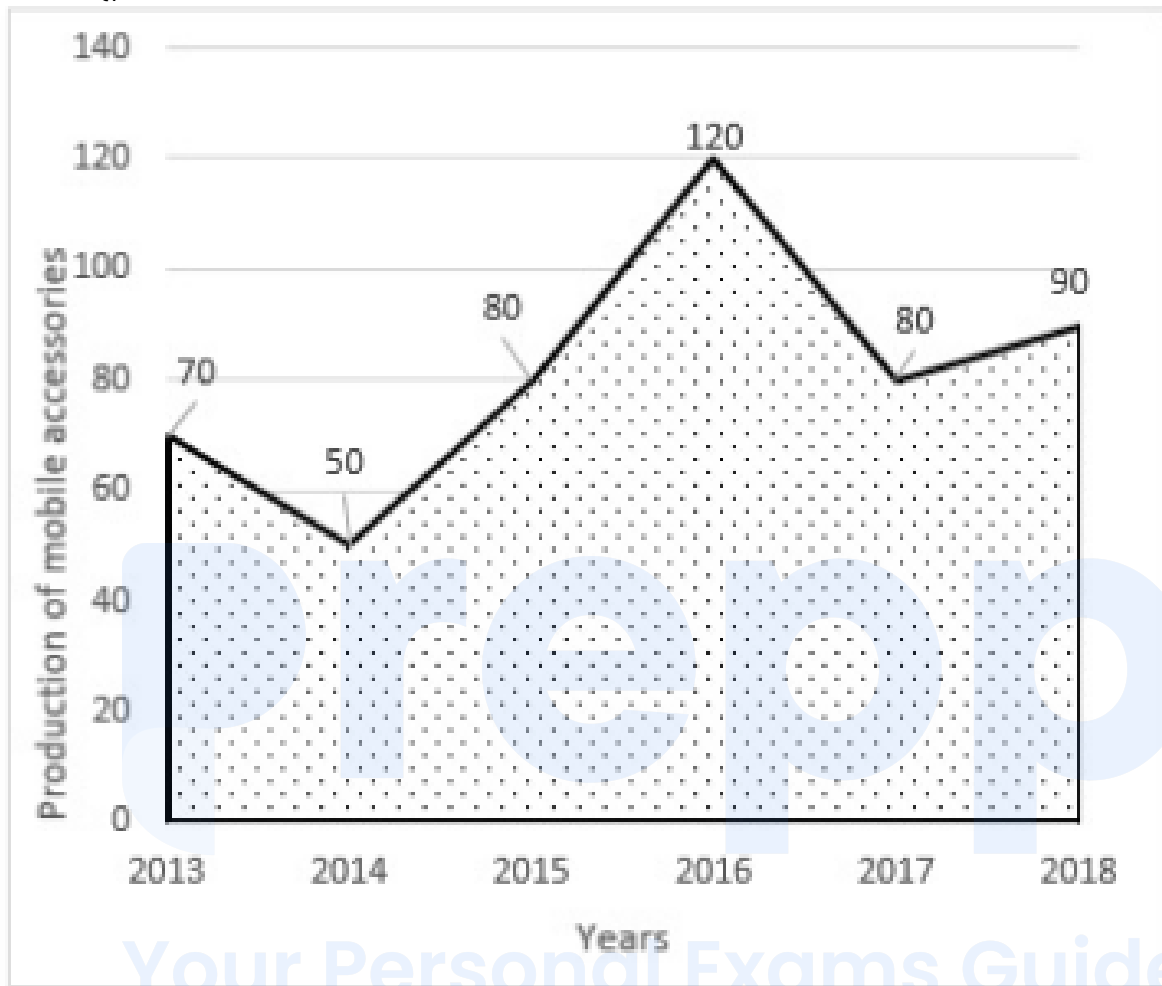
Your Personal Exams Guide



कंपनी Y के लिए, 2015 से 2017 के बीच इंजनों के उत्पादन में अनुमानित प्रतिशत वृद्धि क्या है?

- a. 33%
- b. 66%
- c. 150%
- d. 50%

87. निम्नलिखित चार्ट एक कंपनी Z द्वारा 6 वर्षों (2013 से 2018) में मोबाइल एक्सेसरीज़ (लाख यूनिट में) के उत्पादन को दर्शाता है। चार्ट के आधार पर दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। (+1, -0.33)



2016 से 2018 के बीच मोबाइल एक्सेसरीज़ के उत्पादन में प्रतिशत गिरावट ज्ञात करें।

- a. 20%
- b. 40%
- c. 50%
- d. 25%

88.

लाल मसूर का उत्पादन टन में

(+1, -0.33)

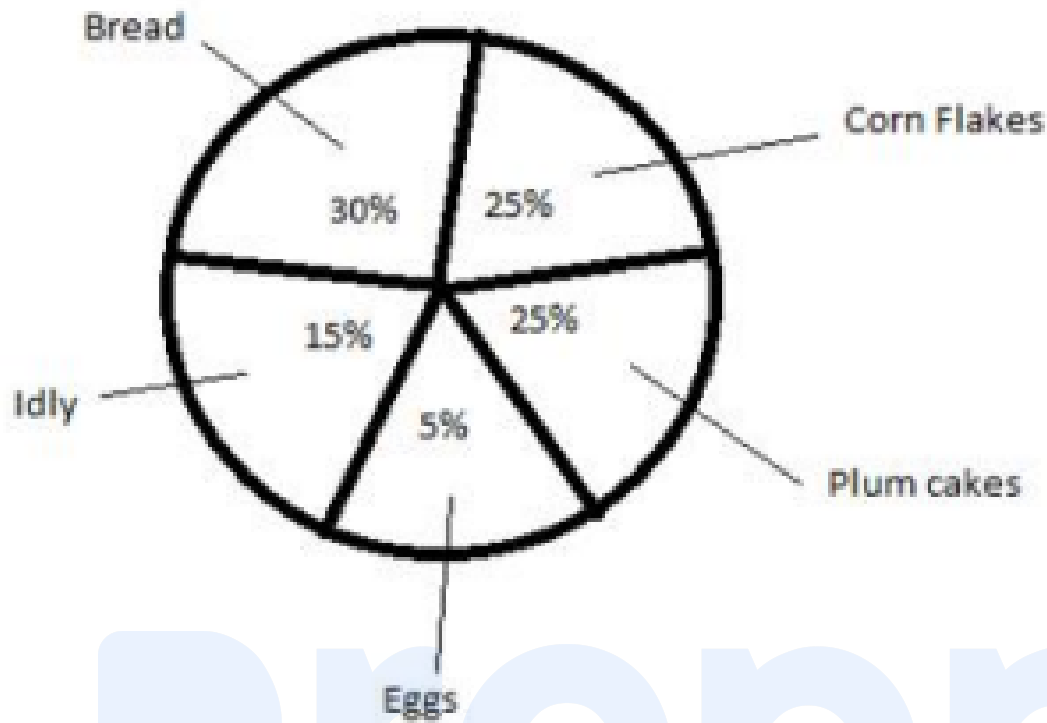
	साल	
राज्य	2017	2018
A	260	220
B	210	230
C	180	200
D	210	240

निम्नलिखित तालिका चार राज्यों A, B, C और D के लिए 2017 और 2018 के वर्षों में लाल मसूर का उत्पादन (टन में) दिखाती है। तालिका के आधार पर दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

राज्य B में 2017 में लाल मसूर के उत्पादन का अनुपात राज्य D में 2018 में उत्पादन के साथ क्या है?

- a. 4 : 5
- b. 7 : 8
- c. 8 : 9
- d. 4 : 8

89. निम्नलिखित पाई आरेख में छात्र संख्या के बारे में जानकारी दी गई है जो हॉस्टल के शेफ द्वारा तैयार किए गए विशेष प्रकार के नाश्ते के आइटम पसंद करते हैं। हॉस्टल में कुल छात्रों की संख्या 3200 है। इनमें से कौन सा कथन सही नहीं है? (+1, -0.33)

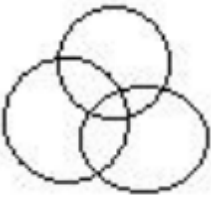


- केवल 160 छात्रों को नाश्ते के लिए अंडे पसंद हैं
- नाश्ते के लिए प्लम केक पसंद करने वाले छात्रों की संख्या और कॉर्नफ्लेक्स पसंद करने वाले छात्रों की संख्या समान है।
- इडली पसंद करने वाले छात्रों की संख्या और अंडे पसंद करने वाले छात्रों की संख्या का अनुपात 3 : 1 है
- कॉर्नफ्लेक्स और प्लम केक पसंद करने वाले छात्रों की संख्या और ब्रेड और अंडे पसंद करने वाले छात्रों की संख्या के बीच का अंतर इडली पसंद करने वाले छात्रों की संख्या से अधिक है।

90. निम्नलिखित तीन वर्गों के बीच संबंध को सबसे अच्छे तरीके से दर्शाने वाला वैन आरेख चुनें।
पक्षी, कौआ, कठफोड़वा। (+1, -0.33)



a.



b.

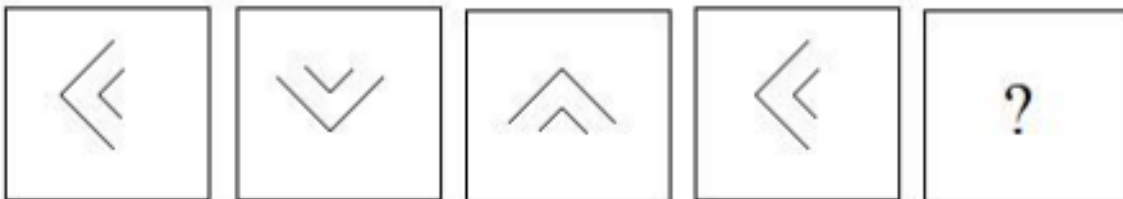


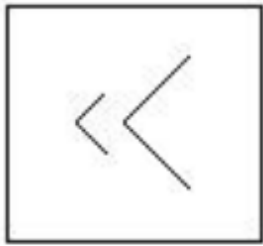
c.



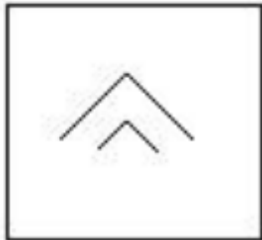
d.

91. प्रश्न चिह्न (?) के साथ प्रतिस्थापित करने पर श्रृंखला को पूरा करने के लिए विकल्पों में से आकृति का चयन करें। (+1, -0.33)





a.



b.



c.



d.

92. आप 9.11 घंटे को घंटों, मिनटों और सेकंडों में कैसे लिखेंगे?

(+1, -0.33)

- a. 9 घंटे, 11 मिनट
- b. 9 घंटे, 49 मिनट
- c. 9 घंटे, 10 मिनट, 10 सेकंड
- d. 9 घंटे, 6 मिनट, 36 सेकंड

93. एक निश्चित कोड भाषा में, BRAIN को AQZHM के रूप में लिखा गया है। BEAN को उस कोड भाषा में कैसे लिखा जाएगा? (+1, -0.33)
- a. NSDE
 - b. SNED
 - c. ADZM
 - d. OPSU
94. प्रश्न चिह्न (?) को निम्नलिखित श्रृंखला में प्रतिस्थापित करने के लिए संख्या चुनें। (+1, -0.33)
- 0, 26, 124, ?, 718
- a. 215
 - b. 510
 - c. 342
 - d. 456
95. सुबह की सभा के दौरान बच्चों की पंक्ति में, राहुल दोनों सिरों से 16वें स्थान पर है। पंक्ति में कुल कितने बच्चे हैं? (+1, -0.33)
- a. 31
 - b. 35
 - c. 32
 - d. 36
96. कौन सा अक्षर अंग्रेजी वर्णमाला के दाहिने सिरे से अठारहवें अक्षर के दाहिने सातवें स्थान पर है? (+1, -0.33)

- a. पी
- b. ओ
- c. आर
- d. के

97. दिए गए कथन पर विचार करें और तय करें कि दिए गए अनुमान में से कौन सा/कौन से कथन में निहित हैं। (+1, -0.33)

कथन:

‘धूम्रपान स्वास्थ्य के लिए हानिकारक है’ यह चेतावनी सिगरेट के पैकेट पर छपी है।

अनुमान:

- I. लोग सिगरेट के पैकेट पर छपे हुए पाठ को पढ़ते हैं।
- II. लोग चेतावनी पर ध्यान देते हैं।

- a. केवल अनुमान I निहित है।
- b. केवल अनुमान II निहित है।
- c. न तो अनुमान I निहित है और न ही III।
- d. दोनों अनुमान I और II निहित हैं।

98. पाँच दोस्त राम, रहीम, राहुल, रॉकी और राज एक दीवार के खिलाफ बैठे हैं। वे सभी उत्तर की ओर देख रहे हैं। राम राज के दाहिने दूसरे स्थान पर बैठा है, जो कि अंतिम छोर पर नहीं बैठा है। राम और रहीम अंतिम छोर पर बैठे हैं। राहुल राम के बगल में नहीं बैठा है। रॉकी के बाएँ तीसरे स्थान पर कौन बैठा है? (+1, -0.33)

- a. राम
- b. राज
- c. रहीम

d. राहुल

99. विकल्प चुनें जिसमें शब्दों का संबंध उस जोड़ी के शब्दों के समान हो जो दिए गए हैं। (+1, -0.33)
शेफ : रेस्तरां

a. चिकित्सक : रोगी

b. दवा विक्रेता : फार्मसी

c. पुस्तकालयाध्यक्ष : सूची

d. बढ़ई : लकड़ी

100. तीसरे शब्द से उसी तरह संबंधित विकल्प का चयन करें जैसे दूसरे शब्द का पहले शब्द से संबंध है। (+1, -0.33)
फ्रैक्चर : हड्डी :: स्प्रेन : ?

a. त्वचा

b. टखना

c. लिगामेंट

d. ऊतक