



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

Delhi Police Constable 2020 Question Paper (02-Dec-2020) (Shift 1)

Total Time: 1 Hour : 30 Minute

Total Marks: 100

Instructions

Sl No.	Section Name	No. of Question	Maximum Marks
1	General Knowledge/Current Affairs	50	50
2	Reasoning	25	25
3	Numerical Ability	15	15
4	Computer Awareness	10	10

- 1.) A total of 90 minutes is allotted for the examination.
- 2.) The server will set your clock for you. In the top right corner of your screen, a countdown timer will display the remaining time for you to complete the exam. Once the timer reaches zero, the examination will end automatically. The paper need not be submitted when your timer reaches zero.
- 3.) There will, however, be sectional timing for this exam. You will have to complete each section within the specified time limit. Before moving on to the next section, you must complete the current one within the time limits.

General Knowledge/Current Affairs

1. महंगाई कम करने के लिए सरकार एक अनुबंधित राजकोषीय नीति में क्या करती है? (+1, -0.25)
- a. करों को कम करने और खर्च बढ़ाने से धन की मात्रा कम करें
 - b. करों को बढ़ाकर और खर्च कम करके धन की मात्रा बढ़ाएं
 - c. करों को कम करने और खर्च बढ़ाने से धन की मात्रा बढ़ाएं
 - d. करों को बढ़ाकर और खर्च कम करके धन की मात्रा कम करें
-
2. निम्नलिखित में से कौन ग्रैंड स्लैम बॉय के एकल खिताब 2019 का विजेता था? (+1, -0.25)
- a. आर्थर कज़ाक्स
 - b. शिंतारो मोचिज़ुकी
 - c. हेरोल्ड मेयोट
 - d. कार्लोस गिमेनो
-
3. संयुक्त राष्ट्र के आंकड़ों के अनुसार, अगस्त 2020 में, भारत की जनसंख्या कुल विश्व जनसंख्या के _____ के बराबर थी। (+1, -0.25)
- a. 10.2%
 - b. 12.4%
 - c. 19.4%
 - d. 17.7%
-

4. 'बेकिंग सोडा' नामक आम रसोई के घटक का रासायनिक नाम क्या है? (+1, -0.25)

- a. सोडियम बाइकार्बोनेट
- b. सोडियम हाइड्रॉक्साइड
- c. सोडियम हाइपोक्लोराइट
- d. सोडियम पेट्रोक्साइड

5. भारत के संविधान के किस अनुसूची में प्रावधान हैं जो असम, मेघालय, त्रिपुरा और मिजोरम राज्यों के जनजातीय क्षेत्रों के प्रशासन पर लागू होते हैं? (+1, -0.25)

- a. दसवीं
- b. चौथी
- c. आठवीं
- d. छठी

6. वर्ष 2010 में यूनेस्को के विरासत नृत्य में निम्नलिखित में से कौन सा नृत्य रूप शामिल किया गया है? (+1, -0.25)

- a. पाइका नृत्य
- b. छऊ नृत्य
- c. अग्नि नृत्य
- d. मुंडारी नृत्य

7. निम्नलिखित में से किस नदी के किनारे प्राचीन शहर मदुरै, पांड्या साम्राज्य की राजधानी मौजूद है? (+1, -0.25)

- a. ब्रह्मपुत्र
- b. गंगा
- c. गोदावरी
- d. वैगई

8. पिछड़े वर्गों, अनुसूचित जातियों और अनुसूचित जनजातियों के लिए कौन से संवैधानिक संशोधन शैक्षणिक संस्थानों में और राज्य के अधीन सेवाओं में नियुक्तियों या पदों के आरक्षण से संबंधित है? (+1, -0.25)

- a. उनहत्तर
- b. बासठ
- c. छिहत्तर
- d. तिहत्तर

9. केंद्रीय संस्कृत विश्वविद्यालय अधिनियम किस वर्ष में पारित किया गया था? (+1, -0.25)

- a. 2014
- b. 2019
- c. 2020
- d. 2016

10. निम्नलिखित में से कौन क्षार की गुणवत्ता **नहीं** है? (+1, -0.25)

- a. क्षार लिटमस का रंग बदलते हैं
- b. चिकना या साबुन जैसा लगता है
- c. उनके जलीय (पानी) विलयन एक विद्युत प्रवाह का संचालन करते हैं
- d. स्वाद मीठा होता है

11. 'घाग्गर और बनास' नदियाँ _____ राज्य को जल देती हैं। (+1, -0.25)

- a. गुजरात
- b. ओडिशा
- c. पंजाब
- d. राजस्थान

12. परागणकों को आकर्षित करने के लिए फूलों द्वारा उपयोग किये जाने वाले किस प्रकार का प्रकाश / संकेत को मधुमक्खियों द्वारा देखा जा सकता है? (+1, -0.25)

- a. अवरक्त
- b. गामा किरणें
- c. पराबैंगनी
- d. रेडियो तरंगें

13. निम्नलिखित में से कौन 'द लॉंगेस्ट रेस' पुस्तक के लेखक हैं? (+1, -0.25)

- a. सलमान रुश्दी
- b. टॉम ऑल्टर
- c. रुस्किन बॉन्ड
- d. नासिर हुसैन

14. विपणन सीजन 2020-21 के लिए कैबिनेट कमीटी ऑन इकोनोमिक अफेयर्स (CCEA) (+1, -0.25)
द्वारा प्रस्तावित मिनिमम सपोर्ट प्राइस (MSP) में किस फसल को सबसे अधिक वृद्धि मिली है?

- a. तिल
- b. कपास
- c. उरद
- d. नाइजर बीज

15. भारत के किस राज्य में सियांग नदी महोत्सव 'मनाया जाता है? (+1, -0.25)

- a. मध्य प्रदेश
- b. अरुणाचल प्रदेश
- c. उत्तर प्रदेश
- d. हिमाचल प्रदेश

16. भारत के किस राज्य में आपको 'जमराई तलांग' पर्वत मिलेंगे? (+1, -0.25)

- a. त्रिपुरा

- b. आसम
- c. बिहार
- d. सिक्किम

17. बजट 2020 द्वारा सार्वजनिक क्षेत्र के बैंकों में प्रस्तावित पूंजी निवेश की राशि क्या है? (+1, -0.25)

- a. 1.5 लाख करोड़ रुपये
- b. 3.5 लाख करोड़ रुपये
- c. 2 लाख करोड़ रुपये
- d. 4 लाख करोड़ रुपये

18. 2014 में ग्रामीण और शहरी घरों, स्कूलों, स्वच्छता परिसरों और आंगनवाड़ी केंद्रों में 100% स्वच्छता हासिल करने वाला पहला भारतीय राज्य कौन सा था? (+1, -0.25)

- a. केरल
- b. सिक्किम
- c. नागालैंड
- d. छत्तीसगढ़

19. 1946 में संविधान सभा में भारतीय रियासतों के कितने सदस्य थे? (+1, -0.25)

- a. 81
- b. 93
- c. 75

d. 62

20. निम्नलिखित में से कौन असम की एक किशोर स्वतंत्रता सेनानी थीं जिन्होंने भारतीय स्वतंत्रता आंदोलन के दौरान अपना जीवन दिया था? (+1, -0.25)

- a. कमालादेवी चट्टोपाध्याय
- b. मातंगिनी हाजरा
- c. मूलमती
- d. कनकलता बरुआ

21. फीचर फोटोग्राफी श्रेणी में कितने भारतीय फोटो पत्रकारों को 2020 के पुलित्जर पुरस्कार से सम्मानित किया गया है? (+1, -0.25)

- a. दो
- b. पांच
- c. चार
- d. तीन

22. आर्द्रभूमि खेती में वर्षा के मौसम में पौधों की मिट्टी की नमी की आवश्यकता _____ होती है। (+1, -0.25)

- a. अधिकता में
- b. प्रतिकूल
- c. कम
- d. उतनी ही

23. निम्नलिखित में से कौन एक 'वर्षा से पोषित' नदी है? (+1, -0.25)

- a. सिंधु
- b. गंगा
- c. पेरियार
- d. यमुना

24. किस सिख गुरु ने धार्मिक प्रमुख को नामांकित करने की प्रथा को बंद कर दिया? (+1, -0.25)

- a. गुरु तेग बहादुर
- b. गुरु गोविंद सिंह
- c. गुरु अर्जन देव
- d. गुरु श्री हर राय

25. 'दमन' और 'हल्की' _____ राज्य के लोकप्रिय पारंपरिक वाद्ययंत्र हैं। (+1, -0.25)

- a. गुजरात
- b. हिमाचल प्रदेश
- c. हरयाणा
- d. राजस्थान

26. मराठा साम्राज्य में 'सरदेशमुखी' में कर के रूप में भू-राजस्व का कितना प्रतिशत लिया गया था? (+1, -0.25)

- a. 1-2 प्रतिशत
- b. 40-50 प्रतिशत
- c. 25-30 प्रतिशत
- d. 9-10 प्रतिशत

27. भारत के आर्थिक सर्वेक्षण 2020 द्वारा निम्नलिखित शब्दों में से एक का अनावरण किया गया था जिसका अर्थ है कि एक आम व्यक्ति भारत भर में भोजन की थाली के लिए क्या भुगतान करता है? (+1, -0.25)

- a. थालीनॉमिक्स
- b. थालिज्म
- c. थालिट्स
- d. थालिमनिया

28. मूल्य आश्वासन और कृषि सेवा अध्यादेश पर किसान (सशक्तीकरण और संरक्षण) समझौता किस वर्ष हुआ था? (+1, -0.25)

- a. 2017
- b. 2014
- c. 2016
- d. 2020

29. भारत का कौन सा राज्य "कचरा कैफे" लॉन्च करने वाला पहला राज्य है? (+1, -0.25)

- a. महाराष्ट्र

- b. गुजरात
- c. छत्तीसगढ़
- d. मध्यप्रदेश

30. जगधलगी कुनीता, जिसमें बासवन्ना के वचन शामिल हैं, भारतीय राज्य _____ का लोक संगीत है। (+1, -0.25)

- a. गोवा
- b. तेलंगाना
- c. कर्नाटक
- d. केरल

31. दिल्ली के सुल्तान अला-उद-दीन खिलजी के हाथों से गुजरने से पहले गुजरात पर शासन करने वाला अंतिम वंश कौन था? (+1, -0.25)

- a. वाघेला वंश
- b. गायकवाड़ वंश
- c. राठोड़ वंश
- d. सिंधिया वंश

32. निम्नलिखित में से किस भारतीय को मिलेनियम बुक ऑफ प्रोफेसी द्वारा पिछले 1000 वर्षों में 100 महान ज्योतिषियों में से एक के रूप में स्वीकार किया गया था? (+1, -0.25)

- a. पी खुराना
- b. अजय भांबी

- c. केएन राव
- d. बेजान दारुवाला

33. जलवायु जोखिम सूचकांक 2020 में जर्मन वाच की रिपोर्ट के अनुसार, भारत जलवायु परिवर्तन के लिए _____ सबसे कमजोर देश है। (+1, -0.25)

- a. नौवां
- b. सातवां
- c. पांचवां
- d. तीसरा

34. मई 2020 में निम्नलिखित में से किस राज्य ने खेल को उद्योग का दर्जा दिया है? (+1, -0.25)

- a. गोवा
- b. हरियाणा
- c. मिजोरम
- d. मणिपुर

35. निम्नलिखित में से किस राज्य की 31 दिसंबर 1947 को भारत की संविधान सभा में सबसे अधिक सदस्यता थी? (+1, -0.25)

- a. पूर्वी पंजाब
- b. मद्रास
- c. संयुक्त प्रांत

d. बॉम्बे

36. भारत सरकार द्वारा राष्ट्रीय ग्रामीण पेयजल कार्यक्रम (एनआरडीडब्ल्यूपी) किस वर्ष शुरू किया गया था? (+1, -0.25)

a. 2015

b. 2018

c. 2009

d. 2006

37. उड़ीसा में निम्नलिखित में से किस स्थान पर आपको पूर्व-ऐतिहासिक काल की गुफा वास्तुकला मिलेगी? (+1, -0.25)

a. शिशुपालगढ़

b. बारबिल

c. बारीपदा

d. जटनी

38. 19 सितंबर से 10 नवंबर 2020 के बीच आईपीएल 2020 कहाँ हुआ है? (+1, -0.25)

a. संयुक्त अरब अमीरात (UAE)

b. बांग्लादेश

c. श्रीलंका

d. मिस्र

39. 'द इन्हेरिटेंस ऑफ लॉस' पुस्तक के लेखक कौन हैं? (+1, -0.25)

- a. किरण देसाई
- b. नयनतारा सहगल
- c. झुम्पा लाहिड़ी
- d. अनीता नायर

40. 1946 में निम्नलिखित में से किसने संविधान सभा में 'मौलिक अधिकार उप-समिति' का नेतृत्व किया? (+1, -0.25)

- a. जेबी कृपलानी
- b. गोपीनाथ बोरदोलोई
- c. केएम मुंशी
- d. जीवी मावलंकर

41. _____ चयनात्मक प्रजनन और मानव जाति की आनुवंशिक शुद्धता में सुधार करने के लिए मजबूर नसबंदी जैसी प्रक्रियाओं के उपयोग को संदर्भित करता है। (+1, -0.25)

- a. वर्गानुवंशिकी
- b. रेट्रो जीन
- c. सृजननिकी
- d. शुक्राणुजनन

42. बजट 2020 के अनुसार कॉर्पोरेट बॉन्ड में प्रस्तावित विदेशी पोर्टफोलियो निवेशक (एफपीआई) की सीमा क्या है? (+1, -0.25)

- a. 11 प्रतिशत बकाया स्टॉक
- b. 9 प्रतिशत बकाया स्टॉक
- c. 12 प्रतिशत बकाया स्टॉक
- d. 15 प्रतिशत बकाया स्टॉक

43. 'मोडेरा डांस फेस्टिवल' हर वर्ष जनवरी के तीसरे सप्ताह में आयोजित किया जाता है जो _____ राज्य से संबंधित है। (+1, -0.25)

- a. पंजाब
- b. राजस्थान
- c. मध्य प्रदेश
- d. गुजरात

44. किस राज्य में आपको 'तीन दरवाजा' नामक स्मारक मिलेगा? (+1, -0.25)

- a. गुजरात
- b. उत्तर प्रदेश
- c. राजस्थान
- d. पंजाब

45. आर्थिक सर्वेक्षण 2020 के अनुसार मुंबई में संपत्ति दर्ज करने के लिए कितने दिनों की आवश्यकता होती है? (+1, -0.25)

- a. 71
- b. 85
- c. 76
- d. 68

46. पंजाब के अंतिम राजा महाराजा दलीप सिंह ने 10 वर्ष की आयु में पंजाब के सिंहासन पर किस वर्ष बैठे थे? (+1, -0.25)

- a. 1824
- b. 1849
- c. 1836
- d. 1852

47. भारतीय मूल के यूनाइटेड किंगडम के निम्नलिखित में से किस राजनेता को फरवरी 2020 में इंग्लैंड का वित्त मंत्री(चांसलर ऑफ द एक्सचेकर) नियुक्त किया गया था? (+1, -0.25)

- a. नवेंदु मिश्रा
- b. प्रीति पटेल
- c. ऋषि सुनक
- d. आलोक शर्मा

48. भारत में भक्ति और सूफी आंदोलन किस काल में हुए? (+1, -0.25)
- a. मध्ययुगीन काल
 - b. आधुनिक काल
 - c. प्राचीन काल
 - d. उत्तर आधुनिक काल
-
49. दिसंबर 2019 में एशियाई देशों के बीच फीफा फुटबॉल रैंकिंग में भारत का स्थान क्या है? (+1, -0.25)
- a. इक्कीसवां
 - b. उन्नीसवां
 - c. तीसवां
 - d. पंद्रहवां
-
50. निम्नलिखित में से कौन 2016 में अंतर्राष्ट्रीय हॉकी महासंघ के अध्यक्ष चुने जाने वाले पहले भारतीय थे? (+1, -0.25)
- a. मुश्ताक अहमद
 - b. प्रवीण महाजन
 - c. नरिंदर बत्रा
 - d. प्रफुल्ल पटेल

Reasoning

51. एक कूट भाषा में, 'FROM' को 'UJLN' के रूप में लिखा जाता है। उसी भाषा में 'SILICA' को किस प्रकार लिखा जाएगा? (+1, -0.25)

- a. HRORXZ
- b. HQOQXZ
- c. GSLSYB
- d. GRORWZ

52. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न संख्या (?) के स्थान पर कौन सा संख्या आएगा? (+1, -0.25)

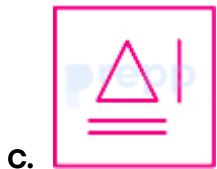
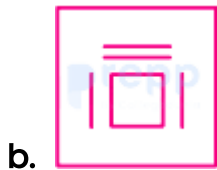
8, 4, 4, 6, 12, ?

- a. 24
- b. 30
- c. 29
- d. 62

53. दिए गए चार आकृतियों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं जबकि एक भिन्न है। बेजोड़ का चयन कीजिये। (+1, -0.25)



a.



54. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न संख्या (?) के स्थान पर कौन सा संख्या आएगा? (+1, -0.25)

255, 130, ?, 167, 175, 174

a. 194

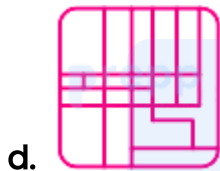
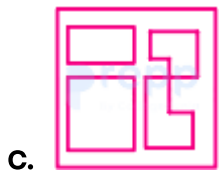
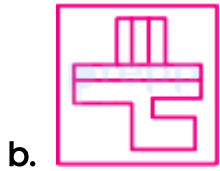
b. 188

c. 157

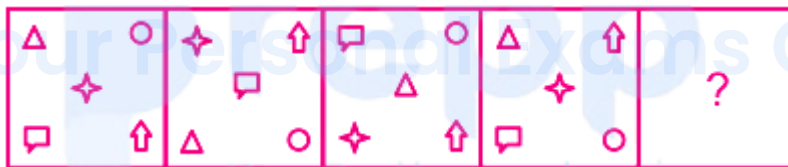
d. 161

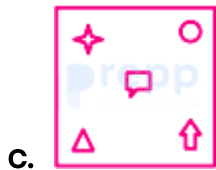
55. उस विकल्प का चयन कीजिये जिसमें दी गई आकृति (X) में निहित है (घूर्णन की अनुमति नहीं है)। (+1, -0.25)



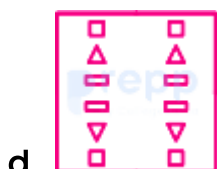
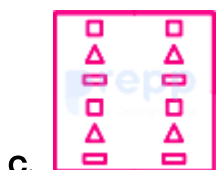
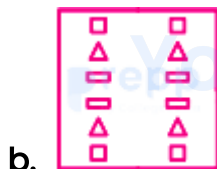
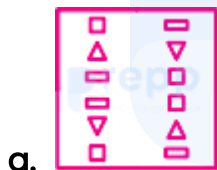
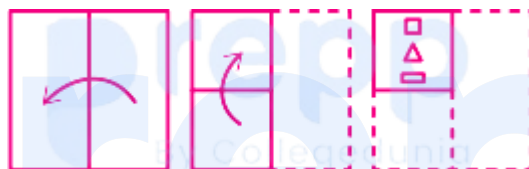


56. निम्नलिखित आकृति श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करने वाली आकृति का चयन कीजिये। (+1, -0.25)





57. एक कागज को नीचे दिखाए गए अनुसार मोड़ा और काटा जाता है। खोलने के बाद वह किस उत्तर आकृति के सामान दिखाई देगा? (+1, -0.25)

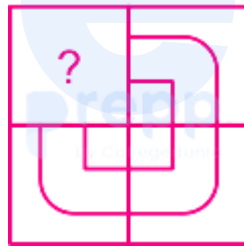


58. उस विकल्प का चयन कीजिये जो तीसरे शब्द से उसी तरह संबंधित है जैसे दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है। (+1, -0.25)

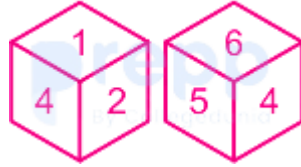
भोजन : ऊर्जा :: ध्यान : ?

- a. विश्राम
- b. लॉन
- c. अध्यापक
- d. मानव शरीर

59. उस विकल्प आकृति को चुनिए जो स्वरूप को पूरा करने के लिए नीचे दिए गए आकृति में प्रश्न चिह्न (?) का स्थान लेगी। (+1, -0.25)



60. एक ही पासा की चार विभिन्न स्थितियां दिखाई गई हैं, जिनमें से छह फलकों की संख्या 1 से 6 तक है। उस संख्या का चयन कीजिये जो '3' वाले के विपरीत फलक पर होगा। (+1, -0.25)



- a. 2
- b. 5
- c. 1
- d. 4

61. दिए गए संयोजन के सही दर्पण छवि का चयन कीजिये जब दर्पण नीचे दिखाए गए अनुसार 'PQ' में रखा गया हो। (+1, -0.25)



- a. 5 Q R C Z
- b. 2 Q R C Z
- c. 2 Q R C Z
- d. 2 Q R C Z

62. उस विकल्प का चयन कीजिये जिसमें आकृति उसी संबंध को साझा करता है जो दिए गए आकृतियों की जोड़ी द्वारा साझा किया गया है। (+1, -0.25)



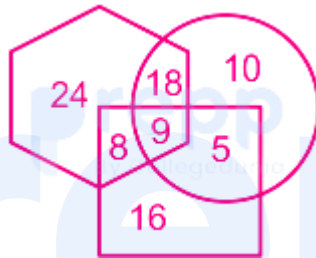
63. उन वर्गों के समूह का चयन कीजिये जिनके बीच का संबंध नीचे दिए गए वेन आरेख में सबसे बेहतर ढंग से दर्शाया गया है। (+1, -0.25)



- a. महिला, डॉक्टर, नर्स

- b. मानव, पुरुष, आर्किटेक्ट
- c. पिता, पुरुष, बहनें
- d. जिराफ, कंगारू, पशु

64. निम्नलिखित वेन आरेख में, 'षट्भुज' का अर्थ 'पुलिस अधिकारियों' से है, 'वृत्त' का अर्थ 'आयकर दाताओं' से है, और 'वर्ग' का अर्थ 'महिलाओं' से है। दी गई संख्याएं उस विशेष श्रेणी के व्यक्तियों की संख्या को दर्शाती हैं। कितनी महिला पुलिस अधिकारी आयकर दाता भी हैं? (+1, -0.25)



- a. 18
- b. 8
- c. 9
- d. 5

65. निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और एक भिन्न है। उसका चयन कीजिये जो भिन्न है। (+1, -0.25)

- a. IFCZ
- b. NKHE
- c. DAXU
- d. WTQM

66. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें जो जिसे प्रश्न चिह्न (?) की जगह पर रखा जा सकता है। (+1, -0.25)

11	25	196
18	28	100
?	23	81

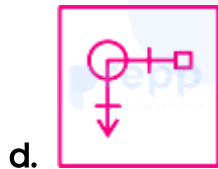
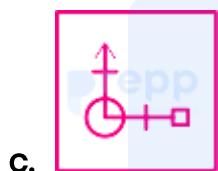
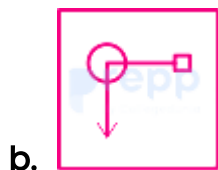
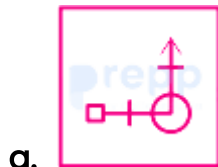
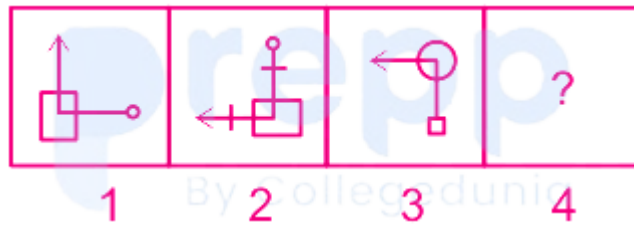
- a. 16
- b. 19
- c. 14
- d. 12

67. उस विकल्प का चयन कीजिये जो तीसरी संख्या से उसी तरह से संबंधित है जैसे दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है। (+1, -0.25)

14 : 81 :: 18 : ?

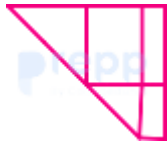
- a. 289
- b. 169
- c. 136
- d. 196

68. उस विकल्प का चयन कीजिये जो तीसरी आकृति से उसी तरह से संबंधित है जैसे दूसरी आकृति पहली आकृति से संबंधित है। (+1, -0.25)



69. उस विकल्प का चयन कीजिये जो नीचे दी गई आकृति (X) में निहित नहीं है (घूर्णन की अनुमति नहीं है)। (+1, -0.25)

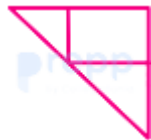




b.

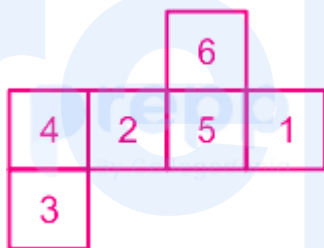


c.



d.

70. दी गई शीट को मोड़कर एक घन बनाया जाता है। घन में, '5' की संख्या वाले फलक के विपरीत फलक पर कौन सी संख्या होगी? (+1, -0.25)



a. 6

b. 1

c. 4

d. 3

71. एक साइकिल 12% के लाभ के साथ Rs.53,760 पर बेची जाती है। विक्रेता ने किस कीमत पर साइकिल खरीदी? (+1, -0.25)

a. ₹. 44,000

b. ₹. 40,600

c. ₹. 48,000

d. ₹. 42,000

72. निम्नलिखित समीकरण को सही बनाने के लिए कौन से दो चिह्नों और दो संख्याओं को परस्पर बदलना चाहिए? (+1, -0.25)

$$12 \div 6 + 24 \times 3 - 8 = 72$$

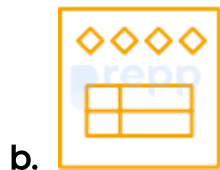
a. $\times$ और $-$

b. और $+$

c. $\div$ और $\times$

d. $+$ और $\div$

73. दिए गए चार आकृतियों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं जबकि एक भिन्न है। बेजोड़ का चयन कीजिये। (+1, -0.25)



c.

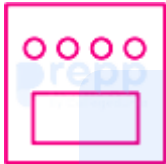
d.



74. निम्नलिखित आकृति श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करने वाली आकृति का चयन कीजिये। (+1, -0.25)



a.



b.



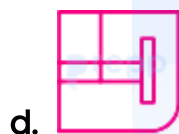
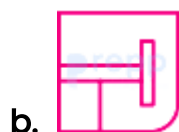
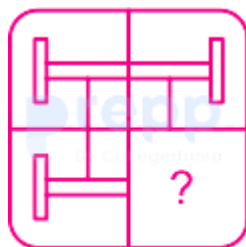
c.



d.



75. उस विकल्प आकृति को चुनिए जो स्वरूप को पूरा करने के लिए नीचे दिए गए आकृति में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा। (+1, -0.25)



Your Personal Exams Guide

Numerical Ability

76. एक घड़ी के मिनट की सुई की लंबाई 10.5 सेमी है। 10 मिनट में, मिनट की सुई द्वारा तय किया जाने वाला क्षेत्रफल (सेमी² में) क्या है? (+1, -0.25)

(Use $\pi = \frac{22}{7}$)

- a. 60
- b. 52.25
- c. 50
- d. 57.75

77. एक टाइपिस्ट का वेतन पहले 20% बढ़ाया गया और फिर इसे 5% घटा दिया गया था। वर्तमान में वह 17,100 रुपये निकलता है। उसका मूल वेतन (रुपये में) क्या था? (+1, -0.25)

- a. 12,500
- b. 17,500
- c. 16,000
- d. 15,000

78. 5-मीटर गहरा और 1.4 मीटर त्रिज्या का एक बेलनाकार गड्ढा एक मैदान में खोदा जाता है। इसकी खोदी गई मिट्टी का उपयोग 10 मीटर × 8 मीटर के एक प्लेटफॉर्म को ऊंचा करने के लिए किया जाता है। प्लेटफॉर्म की ऊंचाई (सेमी में) क्या है? (+1, -0.25)

(Use $\pi = \frac{22}{7}$)

- a. 38.5
- b. 7.7

c. 137.5

d. 30

79. 15% और 25% की दो क्रमागत छूट देने के बाद, एक वस्तु को 796.875 रुपये में बेचा जाता है। वस्तु का क्रय मूल्य 1,000 रुपये है। यदि इसे अंकित मूल्य पर बेचा जाता है, तो लाभ प्रतिशत क्या है? (+1, -0.25)

a. 22.5%

b. 20%

c. 27.5%

d. 25%

80. एक प्रतियोगी परीक्षा में 200 प्रश्न हैं। सविता ने पहले 150 प्रश्नों में से 70% का सही उत्तर दिया। पूरी परीक्षा में 60% ग्रेड लाने के लिए उसे अन्य 50 प्रश्नों में से कितने प्रतिशत का सही उत्तर देना चाहिए? (+1, -0.25)

a. 30%

b. 25%

c. 35%

d. 40%

81. 10 पुरुष 10 दिनों में एक कार्य पूरा कर सकते हैं, जबकि 12 महिलाएँ इसे 10 दिनों में पूरा करती हैं। यदि 8 पुरुष और 6 महिलाएँ कार्य करती हैं, तो वे इसे कितने दिनों में पूरा करेंगे? (+1, -0.25)

a. $8\frac{9}{13}$

b. $6\frac{9}{13}$

c. $5\frac{9}{13}$

d. $7\frac{9}{13}$

82. एक धनात्मक संख्या को जब 17 बढ़ाया जाता है, संख्या के व्युत्क्रम के 84 गुना के बराबर हो जाती है। संख्या है: (+1, -0.25)

a. 4

b. 5

c. 6

d. 3

83. एक व्यक्ति ने अपने धनराशि का एक तिहाई $3\frac{1}{2}\%$, एक चौथाई $7\frac{1}{2}\%$, और शेष 8% प्रति वर्ष साधारण ब्याज पर निवेश किया। यदि उसका वार्षिक साधारण ब्याज 1,479 रुपये है, तो (रुपये में) क्या निवेश किया गया? (+1, -0.25)

a. 22,300

b. 23,200

c. 21,500

d. 24,500

84. श्रीमती शर्मा ने अपनी बड़ी पुत्री के लिए 7.35 मीटर कपड़ा, छोटी पुत्री के लिए 6.75 मीटर, पति के लिए 8.57 मीटर और स्वयं के लिए 7.83 मीटर कपड़ा खरीदा। उसने कुल कितनी पोशाक सामग्री (मीटर में) खरीदी? (+1, -0.25)

a. 29.7

b. 30.5

c. 27

d. 32.5

85. एक व्यक्ति कुछ अलमारियां प्रत्येक 1000 रुपये में और कुछ कुर्सियां प्रत्येक 300 रुपये में खरीदने पर 11,000 रुपये खर्च करता है। उसने दोनों वस्तुएँ खरीदीं। जब कुर्सियों की अधिकतम संभव संख्या खरीदी जाती है तो खरीदी गई अलमारियों की संख्या का कुर्सियों की संख्या से अनुपात क्या है? (+1, -0.25)
- a. 1 : 10
 - b. 1 : 15
 - c. 2 : 5
 - d. 3 : 10
-
86. एक दुकानदार एक वितरक से 50 किलो चीनी खरीदता है, अपने स्वयं के उपयोग के लिए 5 किलो रखता है, और शेष को एक निश्चित निर्धारित मूल्य पर बेचने की कोशिश करता है। वह उस तय मूल्य पर 15 किलो बेचता है। फिर, वह 10% की छूट प्रदान करता है और इस रियायती मूल्य पर 10 किलो बेचता है। अंत में, वह रियायती मूल्य पर अतिरिक्त 25% की छूट प्रदान करता है और अपने द्वारा छोड़ी गई सभी चीनी को बेचने का प्रबंधन करता है। चीनी बेचने के बाद उसे कुल 1,875 रुपये मिलते हैं और कुल मिलाकर 20% लाभ होता है। यदि वह बिना किसी छूट के पूरे 50 किलो चीनी को उसके मूल निश्चित मूल्य पर बेच सकता था, तो उसका लाभ प्रतिशत क्या होता? (+1, -0.25)
- a. 50%
 - b. 65%
 - c. 60%
 - d. 45%
-
87. एक व्यक्ति समान आकार के वर्ग टाइलों के साथ, अपने हॉल के भूतल जो कि 4.83 मीटर लंबा और 5.67 मीटर चौड़ा है, को प्रशस्त करने का फैसला करता है। सबसे बड़े संभावित वर्ग टाइल (सेमी में) की भुजा क्या है? (+1, -0.25)

- a. 21
- b. 42
- c. 27
- d. 23

88. एक कक्षा में, 48 छात्र (लड़के और लड़कियां) हैं। कक्षा में 32 लड़कों का औसत वजन 50.25 किलोग्राम है और लड़कियों का वजन 45.15 किलोग्राम है। कक्षा का औसत वजन (किलो में) क्या है? (+1, -0.25)

- a. 48.55
- b. 47.65
- c. 49.67
- d. 50.23

89. 2 वर्ष के बाद मिश्रधन क्या होगा, यदि 2,200 रुपये की धनराशि 12% प्रतिवर्ष चक्रवृद्धि ब्याज पर, अर्धवार्षिक रूप से संयोजित, (दो दशमलव स्थानों के लिए सही) निवेश की जाती है? (+1, -0.25)

- a. 2,766.18 रुपये
- b. 2,733.45 रुपये
- c. 2,777.45 रुपये
- d. 2,755.76 रुपये

90. एक कार 11 घंटे चलती है। पहले 100 किमी के लिए, कार एक निश्चित चाल के साथ चलती है और फिर शेष 280 किमी को तय करने के लिए इसकी चाल 15 किमी/घंटा बढ़ा दी जाती है। पहले 100 किमी को तय करने में कितना समय (घंटों में) लगता है? (+1, -0.25)

- a. 5
- b. 7
- c. 3
- d. 4

Prepp

Your Personal Exams Guide

Computer Awareness

91. MS वर्ड में केंद्र में एक पैराग्राफ को संरेखित (align) करने के लिए निम्नलिखित में से किस कीबोर्ड शॉर्टकट का उपयोग किया जाना चाहिए? (+1, -0.25)

- a. Ctrl + J
- b. Ctrl + C
- c. Alt + C
- d. Ctrl + E

92. MS एक्सेल वर्कशीट के सेल में पाठ का डिफॉल्ट हॉरिजॉन्टल एलाइनमेंट क्या है? (+1, -0.25)

- a. दाईं
- b. मध्य
- c. बाईं
- d. ऊपर

93. दिए गए MS एक्सेल फॉर्मूले का परिणाम क्या होगा? (+1, -0.25)

$$= 4 \wedge 2 \wedge 3$$

- a. 8
- b. 4096
- c. 6561
- d. 24

94. निम्नलिखित में से जब आप एक ईमेल भेजते हैं तो कौन-से फ़िल्ड में आपका ईमेल एड्रेस होना चाहिए? (+1, -0.25)

- a. From
- b. To
- c. Bcc
- d. Cc

95. जब आप MS एक्सेल वर्कशीट के सेल का चयन करते हैं और 'F2' की दबाते हैं तो क्या होता है? (+1, -0.25)

- a. सेल का कंटेंट हटा दिया जाएगा।
- b. सेल का पृष्ठभूमि रंग बदला जाएगा।
- c. सेलके कंटेंट का फ़ॉन्ट रंग बदल दिया जाएगा।
- d. सेल एडिटिंग मोड में बदल जाएगा ताकि इसका कंटेंट को संशोधित किया जा सके।

96. निम्नलिखित में से कौन सी विशेषता का उपयोग टेक्स्ट की रेखा के ठीक ऊपर बहुत छोटे अक्षर या संख्याएँ लिखने के लिए किया जाता है? (+1, -0.25)

- a. सबस्क्रिप्ट
- b. सुपरस्क्रिप्ट
- c. स्ट्राइकथू
- d. फॉर्मेट पेंटर

97. TCP/IP सबसे लोकप्रिय इंटरनेट प्रोटोकॉल है। TCPका पूर्ण रूप क्या है? (+1, -0.25)

- a. ट्रांसमिशन कैरीइंग प्रोग्रेस
- b. ट्रांसमिशन कैरींग प्रोटोकॉल
- c. ट्रांसमिशन कंट्रोल प्रोटोकॉल
- d. ट्रांजीशन कंट्रोल प्रोटोकॉल

98. MS वर्ड में चयनित टेक्स्ट को कट करने के लिए कीबोर्ड शॉर्टकट क्या है? (+1, -0.25)

- a. Ctrl + Alt + R
- b. Ctrl + C
- c. Ctrl + X
- d. Alt + X

99. निम्नलिखित में से क्रोम ब्राउज़र में वर्तमान में खोले गए पेज का बुकमार्क जोड़ने के लिए कौनसी कीबोर्ड शॉर्टकट का उपयोग किया जाता है? (+1, -0.25)

- a. Alt + B
- b. Ctrl + M
- c. Ctrl + B
- d. Ctrl + D

100. निम्नलिखित में से कौन सा कथन गलत है? (+1, -0.25)

- (i) MS वर्ड में, एक ही पैराग्राफ में दोनों हो सकते हैं, बायां और साथ ही दायां एलाइनमेंट भी।
- (ii) MS वर्ड में, Ctrl + Enter दबाकर एक पैराग्राफ बनाया जाता है।

- a. केवल (i)
- b. ना ही (i) और न ही (ii)
- c. दोनों (i) और (ii)
- d. केवल (ii)

prepp

Your Personal Exams Guide