Prepp.in

Prepp

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	UPTET
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 (11-Dec-2020) (Shift 2)

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.

Prepp Your Personal Exams Guide

Prepp Download Prepp APP GET IT ON Google Play

General Knowledge/Current Affairs

1. 21 अगस्त 2020 को, पूर्व वित्त सचिव राजीव कुमार को नियुक्त किया गया: (+1, -0.25)

   a. चुनाव आयुक्त

   b. यूपीएससी का सदस्य

   c. रक्षा सचिव

   d. शिक्षा राज्य सचिव

---

2. पंडित जसराज निम्नलिखित में से किस क्षेत्र से संबंधित थे? (+1, -0.25)

   a. कथा लेखन

   b. शास्त्रीय वाद्य

   c. शास्त्रीय गायन

   d. शास्त्रीय नृत्य

Prepp Your Personal Exams Guide

3. मायोपिया या निकट दृष्टिदोष के रूप में ज्ञात नेत्र रोग का इलाज करने के लिए निम्न में से किस लेंस का उपयोग किया जाता है? (+1, -0.25)

   a. उत्तल लेंस

   b. अवतल लेंस

   c. उभयातल लेंस

   d. मिश्रित लेंस

Prepp Download Prepp APP GET IT ON Google Play

4. भारतीय संविधान में 101 वां संशोधन किससे संबंधित है: (+1, -0.25)

a. नागरिकता अधिनियम

b. माल और सेवा कर (जीएसटी)

c. काम का अधिकार

d. मौलिक अधिकार

5. राष्ट्रीय कृषि और ग्रामीण विकास बैंक (नाबार्ड) का मुख्यालय कहाँ पर स्थित है: (+1, -0.25)

a. दिल्ली

b. कोलकाता

c. मुंबई

d. बेंगलुरु

6. मेंडेलीव की आवर्त सारणी में क्षैतिज पंक्तियों को कहा जाता है: (+1, -0.25)

a. आवर्त

b. उन्नयन

c. उपसमूह

d. समूह

7. द बुक ऑफ गट्सी वीमेन नामक पुस्तक के लेखक कौन हैं? (+1, -0.25)

a. जोखा अल्हार्थी और माइकल वुड

Prepp Your Personal Exams Guide

Prepp Download Prepp APP GET IT ON Google Play

b. मिशेल ओबामा और बराक ओबामा

c. हिलेरी क्लिंटन और बिल क्लिंटन

d. हिलेरी क्लिंटन और चेल्सी क्लिंटन

---

8. भारत के राष्ट्रपति द्वारा राज्य सभा (काउंसिल ऑफ स्टेट्स) में कितने सदस्य मनोनीत किए जाते हैं? (+1, -0.25)

a. 15

b. 2

c. 10

d. 12

---

9. संविधान सभा के गठन के लिए निर्वाचित संविधान सभा ने अपनी पहली बैठक ___________ को आयोजित की थी। (+1, -0.25)

a. 15 दिसंबर 1947

b. 15 अगस्त 1947

c. 9 दिसंबर 1946

d. 9 दिसंबर 1947

---

10. निम्नलिखित में से कौन जीएसटी (गुड्स एंड सर्विसेज टैक्स) परिषद के अध्यक्ष के रूप में कार्य करता है? (+1, -0.25)

a. भारत के प्रधान मंत्री

b. केंद्रीय वित्त मंत्री

Prepp Your Personal Exams Guide

Prepp Download Prepp APP GET IT ON Google Play

c. मुख्य कैबिनेट सचिव

d. केंद्रीय वित्त सचिव

---

11. कौन सा अंतर्राष्ट्रीय संगठन बैडमिंटन का वर्तमान शासी निकाय है? (+1, -0.25)

a. बैडमिंटन वर्ल्ड फेडरेशन

b. अंतर्राष्ट्रीय बैडमिंटन समिति

c. अंतर्राष्ट्रीय पैरालंपिक समिति

d. अंतरराष्ट्रीय ओलंपिक समिति

---

12. बीबी का मकबरा एक प्रसिद्ध ऐतिहासिक स्मारक _____ में स्थित है: (+1, -0.25)

a. भोपाल, मध्य प्रदेश

b. लखनऊ, उत्तर प्रदेश

c. औरंगाबाद, महाराष्ट्र

d. विजयवाड़ा, आंध्र प्रदेश

---

13. निम्नलिखित में से कौन आर्थिक सर्वेक्षण 2019-2020 का मुख्य विषय है? (+1, -0.25)

a. वित्तीय समावेशन

b. रोजगार सृजन

c. हरित अर्थव्यवस्था

d. नैतिक धन निर्माण

Prepp Your Personal Exams Guide

Prepp Download Prepp APP GET IT ON Google Play

14. मनुष्यों में रक्तचाप को मापने के लिए निम्न में से किस उपकरण का उपयोग किया जाता है? (+1, -0.25)

a. गैल्वेनोमीटर

b. डायोप्टर

c. ब्लड मीटर

d. स्फाइगमोमैनोमीटर (रक्तदाबमापी)

---

15. 1920 के दशक के दौरान, भारत के किस राज्य में 'आत्म-सम्मान आंदोलन' हुआ? (+1, -0.25)

a. तमिलनाडु

b. उत्तर प्रदेश

c. पश्चिम बंगाल

d. महाराष्ट्र

Prepp Your Personal Exams Guide

16. भारत के 15 वें वित्त आयोग के अध्यक्ष कौन हैं? (+1, -0.25)

a. नंद किशोर सिंह

b. वाई वी रेड्डी

c. विपुल कृष्ण

d. निशिकांत दास

---

17. भारतीय संविधान का कौन सा हिस्सा राज्य नीति के निर्देशक सिद्धांतों से संबंधित है? (+1, -0.25)

Prepp Download Prepp APP GET IT ON Google Play

a. भाग 2

b. भाग 5

c. भाग 3

d. भाग 4

---

18. विटामिन B12 का रासायनिक नाम क्या है? (+1, -0.25)

a. थायमिन

b. राइबोफ्लेविन

c. कोबालमिन

d. नियासिन

---

19. भारत के निम्नलिखित में से कौन सा क्षेत्र अपने लोक नृत्य के लिए प्रसिद्ध है जिसे शोंडोल नृत्य कहा जाता है? (+1, -0.25)

a. उत्तराखंड

b. अरुणाचल प्रदेश

c. लद्दाख

d. कर्नाटिक

---

20. अगस्त 2020 में श्रीलंका के प्रधानमंत्री के रूप में निम्नलिखित में से किसे चुना गया है? (+1, -0.25)

a. मैत्रिपाल सिरिसेना

b. एम प्रेमदासा

Prepp Download Prepp APP GET IT ON Google Play

c. महिंदा राजपक्षे

d. गोतबाया राजपक्षे

---

21. निम्नलिखित में से किसने भारत के संविधान सभा में ऐतिहासिक 'उद्देश्य संकल्प' को स्थानांतरित किया? (+1, -0.25)

a. केएम मुंशी

b. राजेन्द्र प्रसाद

c. मौलाना अबुल कलाम आज़ाद

d. जवाहर लाल नेहरू

---

22. निम्नलिखित में से किसे दिसंबर 2019 में गूगल की मूल कंपनी अल्फाबेट इंक के सीईओ के रूप में नियुक्त किया गया है? (+1, -0.25)

a. जेफ बेजोस

b. सुंदर पिचई

c. थॉमस कैनिंग

d. मार्क जकरबर्ग

---

23. ब्रिटिश शासन के खिलाफ प्रसिद्ध रामोसी विद्रोह 19वीं शताब्दी के उत्तरार्ध के दौरान भारत में हुआ। निम्नलिखित विकल्पों से, उस क्षेत्र की पहचान कीजिए जहां यह हुआ था। (+1, -0.25)

a. बुंदेलखंड क्षेत्र

b. छोटा नागपुर क्षेत्र

c. पश्चिमी महाराष्ट्र

Prepp Download Prepp APP GET IT ON Google Play

d. भारत का दक्षिणी क्षेत्र

---

24. निम्नलिखित में से किसने अपनी राजधानी दिल्ली से दौलताबाद में स्थानांतरित की? (+1, -0.25)

a. कुतुबुद्दीन ऐबक

b. अलाउद्दीन खिलजी

c. मुहम्मद बिन तुगलक

d. इब्राहिम लोदी

---

25. मध्य प्रदेश में प्रसिद्ध हिल स्टेशन पचमढ़ी निम्नलिखित में से किस पर्वत श्रृंखला में स्थित है? (+1, -0.25)

a. अरावली पर्वत श्रृंखला

b. सतपुड़ा पर्वत श्रृंखला

c. पीर पंजाल पर्वत श्रृंखला

d. शिवालिक पर्वत श्रृंखला

Prepp Your Personal Exams Guide

---

26. भारत में निम्नलिखित में से किस प्रकार की मिट्टी को स्थानीय रूप से रेगुर मिट्टी के रूप में जाना जाता है? (+1, -0.25)

a. लाल मिट्टी

b. जंगल की मिट्टी

c. काली कपास की मिट्टी

d. कछार की मिट्टी

Prepp Download Prepp APP GET IT ON Google Play

27. महात्मा गांधी ने भारत छोड़ो आंदोलन कब शुरू किया था? (+1, -0.25)

a. 8 अगस्त 1946

b. 8 अगस्त 1942

c. 8 अगस्त 1944

d. 8 अगस्त 1932

---

28. भारत में प्रसिद्ध धामक स्तूप कहाँ स्थित है? (+1, -0.25)

a. सारनाथ, उत्तर प्रदेश

b. उज्जैन, मध्य प्रदेश

c. भागलपुर, बिहार

d. गंगटोक, सिक्किम

Prepp Your Personal Exams Guide

29. निम्नलिखित में से कौन सा दुनिया का दूसरा सबसे बड़ा महासागर है? (+1, -0.25)

a. अटलांटिक महासागर

b. प्रशांत महासागर

c. हिंद महासागर

d. अंटार्कटिक महासागर

---

30. दिसंबर 2019 में, स्पैनिश शीर्ष डिवीजन फुटबॉल लीग ला लिगा ने अपने इतिहास में पहली बार एक गैर-फुटबॉल खिलाड़ी को अपना ब्रांड एंबेसडर नामित किया। दिए गए विकल्पों में से खिलाड़ी की पहचान कीजिए। (+1, -0.25)

Prepp Download Prepp APP GET IT ON Google Play

a. एम. एस. धोनी

b. गीता फोगट

c. रोहित शर्मा

d. मैरी कॉम

---

31. खेलो इंडिया यूथ गेम्स 2020 किस शहर में आयोजित हुआ? (+1, -0.25)

a. दिल्ली

b. लखनऊ, उत्तर प्रदेश

c. गुवाहाटी, असम

d. पुणे, महाराष्ट्र

---

32. 'सोन' नदी निम्नलिखित में से किस नदी की सहायक नदी है? (+1, -0.25)

a. गंगा

b. यमुना

c. नर्मदा

d. महानदी

---

33. निम्नलिखित में से किसे 2019 में भारत के लेखा महानियंत्रक के रूप में नियुक्त किया गया था? (+1, -0.25)

a. पीके सिन्हा

b. सोमा रॉय बर्मन

Prepp Your Personal Exams Guide

Prepp Download Prepp APP GET IT ON Google Play

c. प्रदीप मिश्रा

d. अरुंधति बसक

---

34. सकल घरेलू उत्पाद (जीडीपी) को बाजार की कीमतों या मौजूदा कीमतों पर मापा जाता है: (+1, -0.25)

a. मौद्रिक जीडीपी

b. वास्तविक जीडीपी

c. असल जीडीपी

d. व्यावहारिक जीडीपी

---

35. राजकोषीय उत्तरदायित्व और बजट प्रबंधन अधिनियम (FRBM Act) संसद द्वारा कब स्वीकृत किया गया था? (+1, -0.25)

a. 2007

b. 2003

c. 2004

d. 2006

---

36. भारत के किस राज्य में 'बिहू त्योहार' मनाया जाता है? (+1, -0.25)

a. अरुणाचल प्रदेश

b. नागालैंड

c. असम

d. मेघालय

Prepp Download Prepp APP GET IT ON Google Play

37. भोजन के पाचन में मदद करने के लिए मानव पेट में कौन सा अम्ल उत्पन्न होता है? (+1, -0.25)

a. सल्फ्यूरिक अम्ल

b. टारटरिक अम्ल

c. नाइट्रिक अम्ल

d. हाइड्रोक्लोरिक अम्ल

38. कृषि लागत और मूल्य आयोग (CACP), जिसे पहले कृषि मूल्य आयोग नाम दिया गया था, में स्थापित किया गया था: (+1, -0.25)

a. जनवरी 1965

b. जनवरी 1956

c. दिसंबर 1965

d. दिसंबर 1975

Prepp Your Personal Exams Guide

39. 'पीली क्रांति' शब्द भारत के निम्नलिखित में से किस क्षेत्र से संबंधित है? (+1, -0.25)

a. मत्स्य उत्पादन

b. तेल बीज उत्पादन

c. फलों का उत्पादन

d. चावल का उत्पादन

40. 1854 में ब्रिटिश सरकार द्वारा भारत में भेजा गया 'वुड्स डिस्पैच (वूड का नीतिपत्र)' किस क्षेत्र से संबंधित था? (+1, -0.25)

Prepp Download Prepp APP GET IT ON Google Play

a. भारत के राजनीतिक मामले से

b. भारतीय शिक्षा से

c. भारत में रेलवे के विकास से

d. भारत में औद्योगिक विकास से

---

41. निम्नलिखित में से किस अवधि को भारत में स्थिर जनसंख्या वृद्धि का काल माना जाता है? **(+1, -0.25)**

a. 1981 - 2001

b. 1921 - 1951

c. 1951 - 1981

d. 1981 - 2011

---

42. प्रसिद्ध 'हॉर्नबिल त्योहार' भारत के किस राज्य में मनाया जाता है? **(+1, -0.25)**

Prepp Your Personal Exams Guide

a. नागालैंड

b. हिमाचल प्रदेश

c. सिक्किम

d. केरला

---

43. 'पोली उमरीगर पुरस्कार' किस खेल श्रेणी में प्रदान किया जाता है? **(+1, -0.25)**

a. फुटबॉल

b. हॉकी

Prepp Download Prepp APP GET IT ON Google Play

c. बैडमिंटन

d. क्रिकेट

---

44. 2018 के लिए 28 वें सरस्वती सम्मान पाने वाले कौन हैं? (+1, -0.25)

a. के दिनकर राव

b. के शिव रेड्डी

c. भालचंद्र नामदेव

d. नासिर शर्मा

---

45. हाल ही में मार्च 2020 में दो सार्वजनिक क्षेत्र के बैंकों, अर्थात् ओरिएंटल बैंक ऑफ कॉमर्स और यूनाइटेड बैंक ऑफ इंडिया को दूसरे सार्वजनिक क्षेत्र के बैंक में मिला दिया गया था। उस बैंक का नाम क्या है? (+1, -0.25)

a. पंजाब नेशनल बैंक

b. बैंक ऑफ बड़ौदा

c. यूनियन बैंक ऑफ इंडिया

d. भारतीय स्टेट बैंक

---

46. मनुष्यों के पैर में पाए जाने वाले एक हड्डी का नाम निम्न में से क्या है? (+1, -0.25)

a. इन्कस

b. स्टेपीज़

c. पटेल्ला

Prepp Your Personal Exams Guide

Prepp Download Prepp APP GET IT ON Google Play

d. मैलेलस

47. भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद में राष्ट्रपति के महाभियोग की प्रक्रिया दी गई है? (+1, -0.25)

a. अनुच्छेद 61

b. अनुच्छेद 69

c. अनुच्छेद 52

d. अनुच्छेद 56

48. प्राचीन और मध्यकालीन भारत के किस भाग में 'संगम साहित्य' संबंधित है? (+1, -0.25)

a. उत्तर भारत

b. पूर्वी भारत

c. उत्तर-पूर्व भारत

d. दक्षिण भारत

Prepp Your Personal Exams Guide

49. स्वतंत्रता संग्राम के दौरान निम्नलिखित में से किस राज्य में प्रसिद्ध 'मोपला विद्रोह' हुआ था? (+1, -0.25)

a. उत्तर प्रदेश

b. ओडिशा

c. बिहार

d. केरल

Prepp Download Prepp APP GET IT ON Google Play

50. सिंधु घाटी सभ्यता के काल में निम्नलिखित में से कौन सा एक प्रसिद्ध बंदरगाह शहर था? (+1, -0.25)

a. लोथल

b. मोहनजोदड़ो

c. हड़प्पा

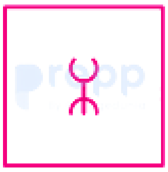
d. धोलावीरा

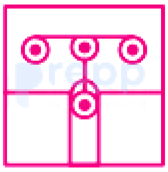
Prepp
Your Personal Exams Guide

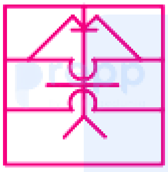
Prepp Download Prepp APP GET IT ON Google Play

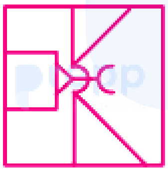
Reasoning

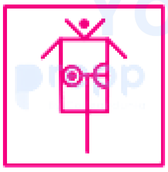
51. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति निहित है (घूर्णन की अनुमति नहीं है)। **(+1, -0.25)**



a. 

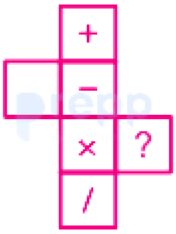
b. 

c. 

d. 

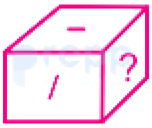
---

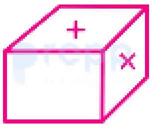
52. उस बॉक्स का चयन कीजिए जो दी गई कागज की शीट को मोड़ने के बाद बने बॉक्स के समान है। **(+1, -0.25)**

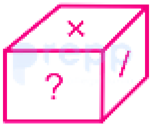


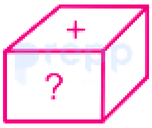
Prepp Your Personal Exams Guide

Prepp Download Prepp APP GET IT ON Google Play

a. 

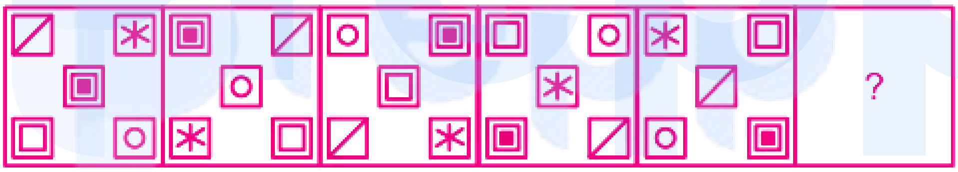
b. 

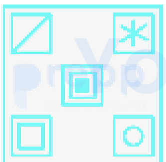
c. 

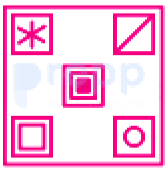
d. 

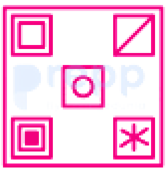
---

53. निम्न श्रृंखला में कौन सी आकृति प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी? **(+1, -0.25)**

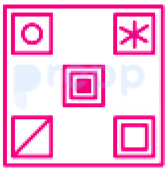


a. 

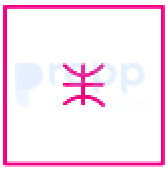
b. 

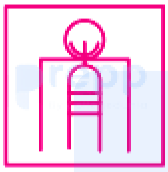
c. 

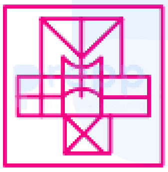
Prepp Download Prepp APP GET IT ON Google Play

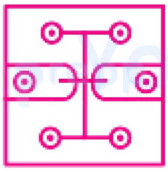
d. 

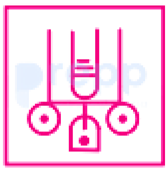
54. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है (घूर्णन की अनुमति नहीं है)। (+1, -0.25)



a. 

b. 

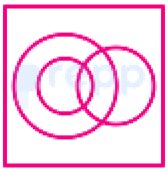
c. 

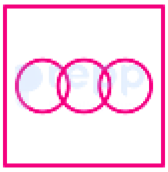
d. 

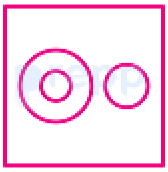
55. उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंध को सर्वश्रेष्ठ रूप में दर्शाता है। (+1, -0.25)

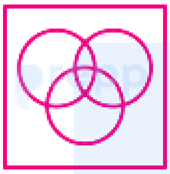
हिरण, शाकाहारी, चीता

Prepp Download Prepp APP GET IT ON Google Play

a. 

b. 

c. 

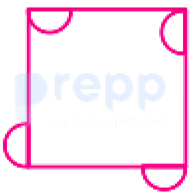
d. 

---

56. निम्न चार आकृतियों में से तीन किसी प्रकार से एकसमान हैं और एक भिन्न है। बेजोड़ का चयन कीजिए। (+1, -0.25)

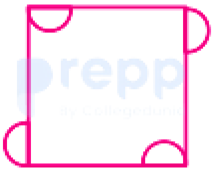
a.

b.



prepp Download Prepp APP GET IT ON Google Play

c.

d. 

57. निम्नलिखित श्रृंखला में कौन सी संख्या प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी? (+1, -0.25)

3, 15, 30, 46, 75, 115, 186, 286, ?

a. 432

b. 423

c. 443

d. 434

58. उस विकल्प का चयन कीजिए, जो तीसरी संख्या से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरी संख्या, पहली संख्या से संबंधित है। (+1, -0.25)

42 : 92 :: 72 : ?

a. 152

b. 215

c. 125

d. 251

59. निम्नलिखित श्रृंखला में कौन सी संख्या प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी? (+1, -0.25)

7, 11, 20, 35, 70, 133, 268, ?

prepp Download Prepp APP GET IT ON Google Play

a. 527

b. 572

c. 752

d. 725

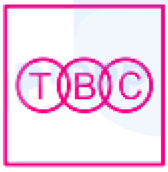
---

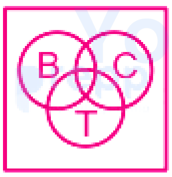
60. सामान्य ज्ञात तथ्यों को नजरअंदाज करते हुए नीचे दिए गए कथनों को पढ़िए, और फिर दिए गए चार विकल्पों में से, उस वेन आरेख की पहचान कीजिए जो कथनों का सही प्रतिनिधित्व करता है। **(+1, -0.25)**

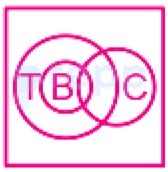
कथन:

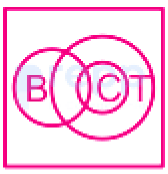
1) कुछ नाव कार हैं।

2) सभी कार खिलौने हैं।

a. 

b. 

c. 

d. 

Prepp Download Prepp APP GET IT ON Google Play

61. नीचे दिए गए चार शब्दों में से, तीन किसी प्रकार से एकसमान हैं और एक भिन्न है। बेजोड़ का चयन कीजिए। (+1, -0.25)

a. पालक

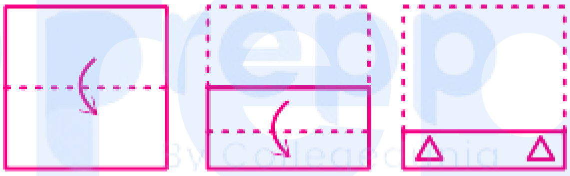
b. प्याज

c. मूली

d. शलजम

---

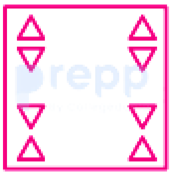
62. एक कागज नीचे दर्शाए गए अनुसार मोड़ा और काटा गया है। खुलने पर यह कैसा दिखाई देगा? (+1, -0.25)

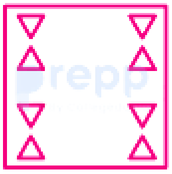


a.

Your Personal Exams Guide

b.

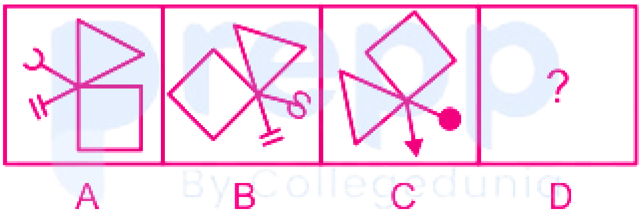
c. 

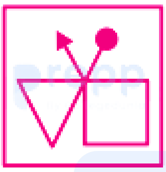


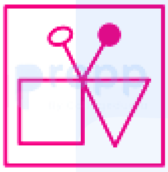
prepp Download Prepp APP GET IT ON Google Play

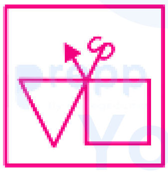
d.

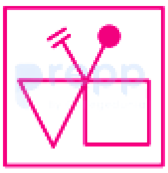
63. उस विकल्प का चयन कीजिए जो आकृति C से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार आकृति B, आकृति A से संबंधित है। (+1, -0.25)



a. 

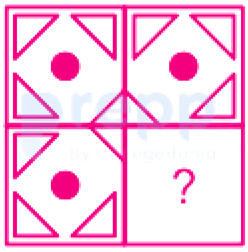
b. 

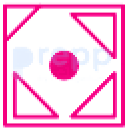
c. 

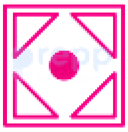
d. 

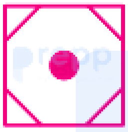
64. उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए, जो प्रश्न आकृति में दिए गए स्वरूप को पूरा करने के लिए प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है? (+1, -0.25)

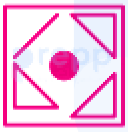
prepp Download Prepp APP GET IT ON Google Play



a. 

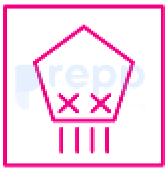
b. 

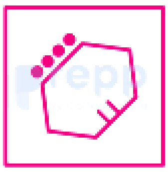
c. 

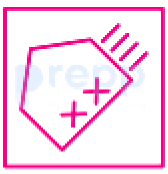
d. 

---

65. निम्न चार आकृतियों में से तीन किसी प्रकार से एकसमान हैं और एक भिन्न है। बेजोड़ का चयन कीजिए। **(+1, -0.25)**

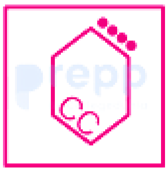
a. 

b. 



Prepp Download Prepp APP GET IT ON Google Play

c.

d. 

---

66. उस समूह का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार से संबंधित हैं, जिस प्रकार निम्नलिखित समूह में संख्याएं संबंधित हैं। (+1, -0.25)

(26, 8, 36)

a. (33, 6, 54)

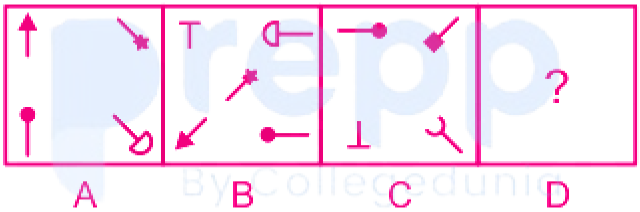
b. (22, 15, 41)

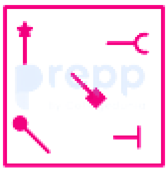
c. (24, 2, 66)

d. (19, 2, 25)

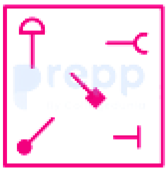
---

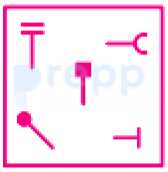
67. उस विकल्प का चयन कीजिए जो आकृति C से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार आकृति B, आकृति A से संबंधित है। (+1, -0.25)

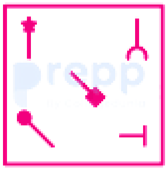


a. 

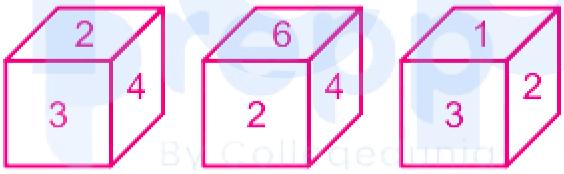
Prepp Download Prepp APP GET IT ON Google Play

b. 

c. 

d. 

68. एक ही पासे के तीन अलग-अलग स्थितियां दर्शाई गई हैं। '3' दर्शाने वाले फलक के विपरीत फलक पर संख्या का चयन कीजिए? (+1, -0.25)



a. 5

b. 4

c. 2

d. 6

Your Personal Exams Guide

69. यदि SYNTAX को 8213713 के रूप में कूटित किया जाता है और MOULD को 14451523 के रूप में कूटित किया गया है, तो DESIGN को किस प्रकार कूटित किया जाएगा? (+1, -0.25)

a. 232832013

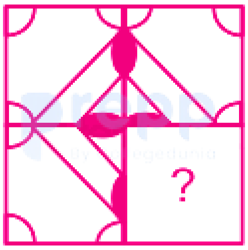
b. 235892013

Prepp Download Prepp APP GET IT ON Google Play

c. 45892013

d. 42832014

70. उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए, जो प्रश्न आकृति में पैटर्न को पूरा करने के लिए प्रश्नवाचक चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है? (+1, -0.25)



a.

b.

c.

d.

71. जिस प्रकार, 'मोतियाबिंद', 'नेत्र' से संबंधित है, उसी प्रकार, '____', 'एक्जिमा' से संबंधित है। (+1, -0.25)

a. पैर

b. जीभ

c. त्वचा

Your Personal Exams Guide

prepp Download Prepp APP GET IT ON Google Play

d. कान

---

72. दिए गए संयोजन के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए, जब दर्पण को इसके दाईं ओर रखा जाता है। (+1, -0.25)

a.

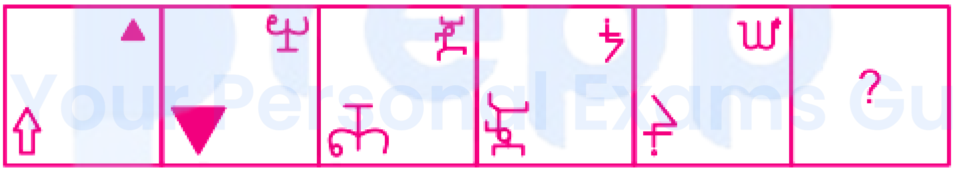
b.

c.

d.

---

73. निम्न श्रृंखला में कौन सी आकृति प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी? (+1, -0.25)



a.

b.

Prepp Download Prepp APP GET IT ON Google Play

c.

d.

---

74. दिए गए समीकरण को सही बनाने के लिए किन दो चिह्नों को परस्पर बदलना चाहिए? **(+1, -0.25)**

784 - 4 + 18 × 16 ÷ 84 = 400

a. × और ÷

b. - और +

c. - और ÷

d. × और +

---

75. एक पर्यटक मिनी बस ने नागपुर से शिरडी तक बिना रुके यात्रा की। इसने यात्रा के पहले 50 मील की दूरी 25 मील प्रति घंटे की औसत चाल से तय की। शेष 130 मील के लिए बस की औसत चाल (मील प्रति घंटे में) क्या थी, यदि इसकी संपूर्ण औसत चाल 45 मील प्रति घंटे थी? **(+1, -0.25)**

a. 65

b. 28

c. 50

d. 40

prepp Download Prepp APP GET IT ON Google Play

Numerical Ability

76. एक वस्तु के मूल्य में प्रतिवर्ष 10% की कमी होती है। यदि चौथे वर्ष के अंत में और पांचवें वर्ष के अंत में इसके मूल्यों का अंतर 52.65 रुपये है, तो दूसरे वर्ष के अंत में इसके मूल्य का 90% कितना है? **(+1, -0.25)**

a. 585 रुपये

b. 540 रुपये

c. 612 रुपये

d. 630 रुपये

---

77. A, B से 48% अधिक है, और C, A और B के योग से 30% कम है, C, A से कितने प्रतिशत अधिक है (दशमलव के एक स्थान तक सही)? **(+1, -0.25)**

a. 16.9

b. 17.3

c. 14.7

d. 15.2

---

78. 32 वस्तुओं को बेचने पर, एक दुकानदार को 12 वस्तुओं का विक्रय मूल्य लाभ के रूप में प्राप्त होता है। उसका लाभ प्रतिशत क्या है? **(+1, -0.25)**

a. $31\frac{1}{4}\%$

b. $50\frac{1}{2}\%$

c. 60%

Prepp Download Prepp APP GET IT ON Google Play

d. 64%

---

79. मान लीजिए x, 4 अंकों की सबसे बड़ी संख्या है जिसे 4, 5, 6, 7 और 9 से विभाजित करने पर प्रत्येक स्थिति में शेषफल 1 आता है। x के अंकों का योग क्या है? **(+1, -0.25)**

a. 19

b. 18

c. 21

d. 16

---

80. 96 सेमी त्रिज्या और 54 ऊंचाई सेमी की एक बेलनाकार बाल्टी रेत से भरी हुई है। बाल्टी को जमीन पर खाली कर दिया जाता है और x सेमी आधार की त्रिज्या का एक शंक्वाकार ढेर बनता है। यदि ढेर की ऊंचाई 72 सेमी है, तो x का मान क्या है? **(+1, -0.25)**

a. 108

b. 196

c. 144

d. 120

---

81. एक व्यक्ति धारा के विपरीत दिशा में 30 किमी और धारा की दिशा में समान दूरी तक नाव चलाता है। इस पूरी यात्रा में उसके द्वारा लिया गया कुल समय $3\frac{1}{5}$ घंटे है। यदि धारा की गति 5 किमी/घंटा है, तो व्यक्ति धारा के प्रतिकूल 144 किमी की दूरी कितने घंटे में तय करेगा? **(+1, -0.25)**

a. 9.6

b. 8.4

Prepp Download Prepp APP GET IT ON Google Play

c. 10

d. 9

---

82. यदि 4,648 रुपये की राशि को तीन भागों में इस प्रकार विभाजित किया जाता है कि पहले भाग का 4 गुना, दूसरे भाग के 5 गुने और तीसरे भाग के 7 गुने के बराबर है, तो दूसरे और तीसरे भाग के बीच का अंतर क्या है? **(+1, -0.25)**

a. 336 रुपये

b. 448 रुपये

c. 840 रुपये

d. 504 रुपये

---

83. दस संख्याओं का औसत 72.8 है। पहली छह संख्याओं का औसत 88.5 है और अंतिम पांच संख्याओं का औसत 64.4 है। यदि छठी संख्या को हटा दिया जाए, तो शेष संख्याओं का औसत क्या है? **(+1, -0.25)**

a. 65.8

b. 66.5

c. 67

d. 66

---

84. पाइप A एक भरने वाला पाइप है, जबकि B और C खाली करने वाले पाइप हैं। अकेले पाइप A एक टंकी को 10 घंटे में भर सकता है और अकेले पाइप C भरी टंकी को 24 घंटे में खाली कर सकता है। यदि तीनों पाइपों को एक साथ खोल दिया जाए, तो टंकी 40 घंटे में पूरी तरह से भर जाती है। पाइप B अकेले टंकी के दो-तिहाई भाग को कितने घंटे में खाली कर सकता है? **(+1, -0.25)**

Prepp Your Personal Exams Guide

Prepp Download Prepp APP GET IT ON Google Play

a. 24

b. 20

c. 18

d. 30

---

85. एक राशि 3 वर्षों में 5% प्रति वर्ष चक्रवृद्धि ब्याज की दर से 37,044 रुपये हो जाती है, ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है। यदि समान राशि 15% प्रति वर्ष चक्रवृद्धि ब्याज की दर से 2 वर्षों में x रुपये हो जाती है। जब ब्याज 8-मासिक रूप से संयोजित होता है, तो x का मान (रुपये में) क्या है? **(+1, -0.25)**

a. 40,174

b. 39,930

c. 41,261

d. 42,592

---

86. एक भाग प्रश्न में, भाजक, भागफल का 14 गुना और शेषफल का 7 गुना है। यदि शेषफल 34 है, तो भाज्य क्या है? **(+1, -0.25)**

a. 4063

b. 4080

c. 4097

d. 4114

---

87. $\left(\frac{2}{3} \div 1\frac{3}{5} \text{ of } \frac{5}{9} - \frac{5}{9}\right) + \frac{3}{4} - \frac{5}{11}(0.7\bar{2} \div 0.\overline{65})$ **(+1, -0.25)**

Prepp Download Prepp APP GET IT ON Google Play

का मान क्या है?

a. $\frac{5}{4}$

b. $\frac{25}{36}$

c. $\frac{4}{9}$

d. $\frac{17}{18}$

---

88. एक वृत्ताकार बगीचे का क्षेत्रफल, एक त्रिभुजाकार खेत, के क्षेत्रफल के $\frac{11}{15}$ के बराबर है जिसकी भुजाएँ 80 मीटर, 84 मीटर और 116 मीटर हैं। बगीचे की परिधि (मीटर में) क्या है? ($\pi = \frac{22}{7}$ लीजिए) **(+1, -0.25)**

a. 154 मीटर

b. 176 मीटर

c. 220 मीटर

d. 132 मीटर

Prepp
Your Personal Exams Guide

---

89. एक निश्चित राशि साधारण ब्याज पर 5 वर्षों बाद 13,860 रुपये और 8 वर्षों बाद समान वार्षिक प्रतिशत दर पर 16,776 रुपये हो जाती है। उसी दर पर $4\frac{2}{5}$ वर्षों के लिए 10,000 रुपये की राशि पर साधारण ब्याज (रुपये में) क्या होगा? **(+1, -0.25)**

a. 4,650

b. 4,684

c. 4,774

d. 4,752

Prepp Download Prepp APP GET IT ON Google Play

90. रेणु एक वस्तु पर क्रय मूल्य से 36.50 रुपये अधिक अंकित करती है। जब वह वस्तु के अंकित मूल्य पर 36% की छूट देकर उसे बेचती है तो उसे 20% की हानि होती है। वस्तु का क्रय मूल्य क्या है? **(+1, -0.25)**

a. 148 रुपये

b. 146 रुपये

c. 154 रुपये

d. 160 रुपये

Prepp
Your Personal Exams Guide

Prepp Download Prepp APP GET IT ON Google Play

Computer Awareness

91. एमएस वर्ड डॉक्यूमेंट में टेक्स्ट का रंग बदलने के लिए निम्न में से किसका उपयोग किया जाता है? (+1, -0.25)

a. टेक्स्ट हाइलाइट रंग

b. फॉन्ट रंग

c. शेडिंग

d. स्टाइल

---

92. एमएस वर्ड में टेबल के कॉलम की चौड़ाई को बदलने के लिए निम्न में से किस विकल्प का उपयोग किया जा सकता है? (+1, -0.25)

a. एलाइनमेन्ट

b. टाइटल बार

c. स्क्रॉल बार

d. रुलर

Prepp Your Personal Exams Guide

---

93. एक एमएस एक्सेल शीट में, एक सेल एड्रेस में _____ होता है। (+1, -0.25)

a. सेल की रो

b. वर्कशीट संख्या

c. सेल के कॉलम

d. सेल के कॉलम और रो

Prepp Download Prepp APP GET IT ON Google Play

94. निम्नलिखित में से किस आइकन का प्रयोग ईमेल में अनुलग्नक (अटैचमेंट) जोड़ने के लिए किया जाता है? (+1, -0.25)

a. स्टेशनरी आइकन

b. पेपर क्लिप आइकन

c. GIF आइकन

d. इमोजी आइकन

---

95. निम्नलिखित में से कौन सा इंटरनेट सेवा का सबसे मंद प्रकार है? (+1, -0.25)

a. डायल अप

b. 3G और 4G

c. उपग्रह

d. डिजिटल सब्सक्राइबर लाइन

Your Personal Exams Guide

96. ऑम्निबॉक्स को लागू करने वाला पहला वेब ब्राउज़र _____था। (+1, -0.25)

a. मोज़िला फ़ायरफ़ॉक्स

b. सफारी

c. लिनक्स

d. गूगल क्रोम

---

97. निम्नलिखित में से किसका उपयोग वर्तमान रो पर पहले कॉलम में एक सक्रिय सेल को स्थानांतरित करने के लिए किया जाता है? (+1, -0.25)

Prepp Download Prepp APP GET IT ON Google Play

a. Page up

b. Ctrl + Home

c. Page down

d. Home

---

98. निम्नलिखित में से कौन-सा MS Excel 2007 का एक मान्य सूत्र नहीं है? (+1, -0.25)

a. SUMPRODUCT

b. SUMIF

c. SUM

d. SUMADD

---

99. एमएस वर्ड 2007 डॉक्यूमेंट में हाइपरलिंक सम्मिलित करने के लिए निम्नलिखित में से किस कीबोर्ड शॉर्टकट का उपयोग किया जाता है? (+1, -0.25)

a. Alt + K

b. Ctrl + Return

c. Ctrl + K

d. Alt + =

---

100. एमएस वर्ड 2007 में ऑफिस बटन का एक वैध विकल्प _____ नहीं है। (+1, -0.25)

a. Print

b. Save As

Prepp Download Prepp APP GET IT ON Google Play

c. Save

d. Presentation

Prepp

Your Personal Exams Guide

Prepp Download Prepp APP GET IT ON Google Play