



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 2017 Question Paper (07-Dec-2017) (Shift 2)

Total Time: 1 Hour : 30 Minute

Total Marks: 100

Instructions

Sl No.	Section Name	No. of Question	Maximum Marks
1	Reasoning	35	35
2	General Knowledge/Current Affairs	50	50
3	Numerical Ability	15	15

- 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.

Reasoning

1. निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए विकल्पों में से संबंधित शब्द का चयन कीजिए। (+1, -0.25)

कोण: रेडियन :: दबाव: ?

- a. टेस्ला
- b. वाट
- c. पास्कल
- d. न्यूटन

2. निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए विकल्पों में से संबंधित अक्षरों का चयन कीजिए। (+1, -0.25)

FIRE : KNWJ :: PIRE : ?

- a. UMWJ
- b. UNWJ
- c. TMVI
- d. VOWK

3. निम्नलिखित प्रश्नों में दिए गए विकल्पों में से संबंधित संख्या का चयन कीजिए। (+1, -0.25)

43 : 57 :: 36 : ?

- a. 50
- b. 52
- c. 46

d. 64

4. निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए विकल्पों में से बेजोड़ शब्द का चयन कीजिए। (+1, -0.25)

- a. हिरण
- b. बाघ
- c. कबूतर
- d. बिल्ली

5. निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए विकल्पों में से बेजोड़ अक्षरों को चुनिए। (+1, -0.25)

- a. QUYC
- b. UYCH
- c. GKOS
- d. RVZD

6. निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए विकल्पों में से बेजोड़ संख्या युग्म का चयन कीजिए। (+1, -0.25)

- a. 15 - 45
- b. 17 - 51
- c. 14 - 44
- d. 16 - 48

7. निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए विकल्पों में से बेजोड़ संख्या युग्म का चयन कीजिए (+1, -0.25)

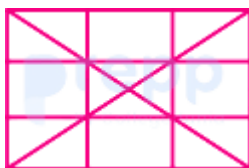
- a. $96 - 15$
- b. $92 - 11$
- c. $67 - 13$
- d. $94 - 15$

8. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं? (+1, -0.25)



- a. 3
- b. 4
- c. 5
- d. 6

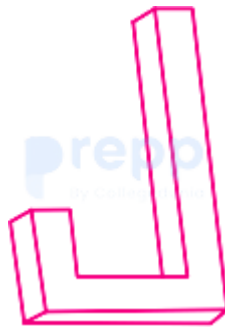
9. दी गई आकृति में आयतों की संख्या कितनी है? (+1, -0.25)



- a. 24
- b. 48
- c. 36
- d. 32

10. दी गई आकृति में कितनी सतहें हैं?

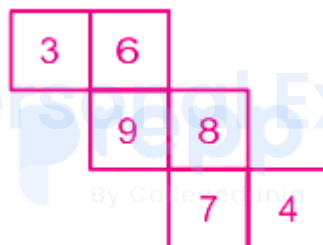
(+1, -0.25)



- a. 9
- b. 10
- c. 11
- d. 12

11. दी गई आकृति में, '9' वाले फलक के विपरीत क्या आएगा?

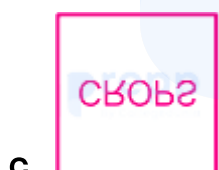
(+1, -0.25)



(X)

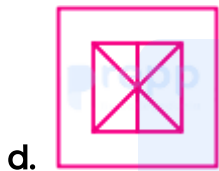
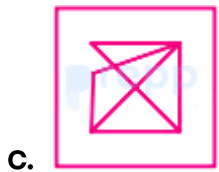
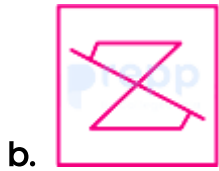
- a. 3
- b. 7
- c. 8
- d. 4

12. यदि एक दर्पण को AB रेखा पर रखा जाता है, तो उत्तर आकृतियों में से कौन सी आकृति, दी गई आकृति की सही दर्पण छवि है? (+1, -0.25)

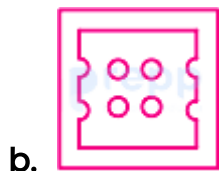
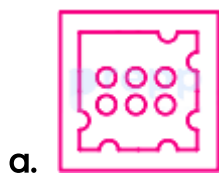
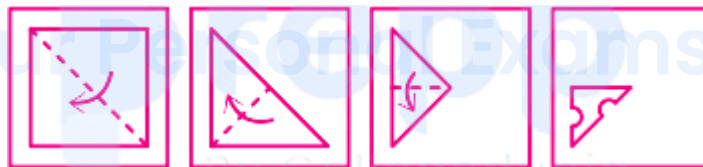


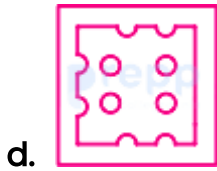
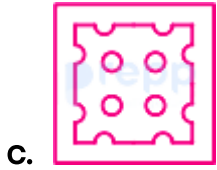
13. दी गई उत्तर आकृति में से उस आकृति का चयन कीजिए, जिसमें प्रश्न आकृति छिपी/निहित है। (+1, -0.25)





14. कागज के एक टुकड़े को मोड़ा और छेदा जाता है जैसा कि नीचे दी गई प्रश्न आकृति में दिया गया है। दी गई उत्तर आकृति में इसे इंगित कीजिए कि यह खोलने पर कैसे दिखाई देगा? (+1, -0.25)





15. दिए गए शब्दों को शब्दकोश के क्रमानुसार व्यवस्थित कीजिए।

(+1, -0.25)

1. Bond
2. Band
3. Brand
4. Brain
5. Bend

- a. 25134
- b. 25143
- c. 21534
- d. 21543

16. दिए गए वर्गों के बीच संबंध दर्शाने वाले आरेख को पहचानिए

(+1, -0.25)

अक्षर, शब्द, वाक्य



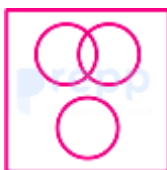
a.



b.

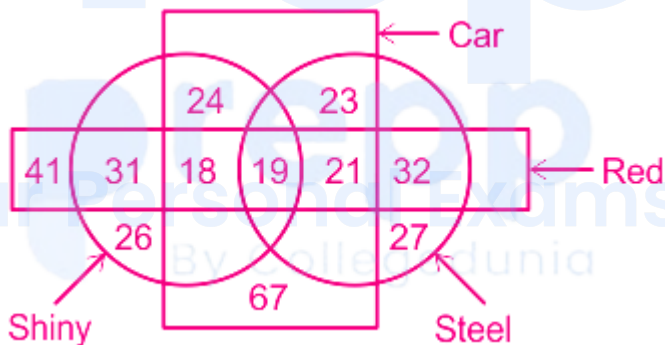


c.



d.

17. दिए गए आरेख में, कितनी लाल कारें या तो स्टील या चमकदार हैं लेकिन दोनों नहीं? (+1, -0.25)



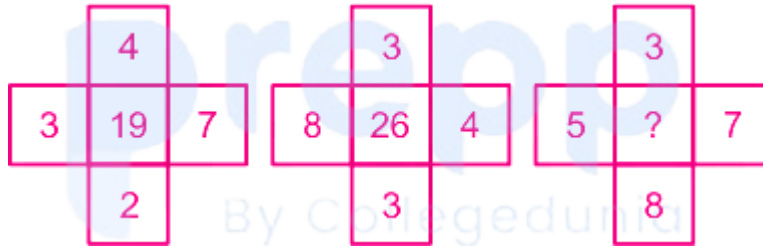
a. 39

b. 40

c. 37

d. 42

18. निम्नलिखित में, उस संख्या का चयन कीजिये जिसे दिए गए विकल्पों में से प्रश्न चिह्न (?) (+1, -0.25) के स्थान पर रखा जा सकता है।



- a. 26
- b. 28
- c. 30
- d. 36
19. दिए गए प्रश्न में नीचे कुछ कथन और उसके बाद कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। सभी निष्कर्ष पढ़िए और फिर निर्णय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है। (+1, -0.25)

कथन:

- I. कुछ टेबल बड़े हैं।
- II. कोई बड़ा नीला नहीं है।

निष्कर्ष:

- I. सभी बड़े टेबल हैं।
- II. कुछ नीले बड़े हैं।

- a. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।
- b. केवल निष्कर्ष (II) इस प्रकार है।

c. दोनों निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

d. न तो निष्कर्ष (I) और न ही निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

20. नीचे दिए गए प्रश्न में नीचे कुछ कथन और उसके बाद कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। सभी निष्कर्ष पढ़िए और फिर निर्णय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है। (+1, -0.25)

कथन:

I. कुछ कुर्सियाँ आयत हैं।

II. सभी आयत सफेद हैं।

निष्कर्ष:

I. सभी सफेद कुर्सियाँ हैं।

II. कुछ सफेद आयत हैं।

III. सभी आयत कुर्सियाँ हैं।

a. केवल निष्कर्ष (III) अनुसरण करता है।

b. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

c. दोनों निष्कर्ष (I) अनुसरण करते हैं।

d. सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

21. F, L का पुत्र है। L, J का पिता है जो M का पिता है। J की पत्नी, M से किस प्रकार संबंधित है? (+1, -0.25)

a. पुत्री

b. बहन

c. पत्नी

d. माता

22. सुरेश महेश का पिता है जो अंकित का भाई है। अंकित की माता सुमन की पुत्री है। महेश की माता का भाई सुमन से किस प्रकार संबंधित है? (+1, -0.25)

a. पिता

b. पुत्र

c. पति

d. भाई

23. दीपक की आयु 45 वर्ष और राज की आयु 60 वर्ष है। कितने वर्षों पूर्व उनकी आयु का अनुपात 7 : 10 था? (+1, -0.25)

a. 9

b. 8

c. 12

d. 10

24. 16000 रुपए की धनराशि पर 2 वर्षों के लिए 10% वार्षिक ब्याज दर से चक्रवृद्धि ब्याज (रुपए में) क्या होगा? (+1, -0.25)

a. 3200

b. 3360

c. 2400

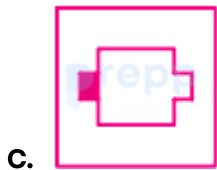
d. 3000

25. दिए गए प्रश्न में, चार आकृतियाँ दी गई हैं जिनमें से तीन किसी प्रकार से समान हैं और एक (+1, -0.25) उनके समान नहीं है। उनमें से भिन्न आकृति का चयन कीजिए।

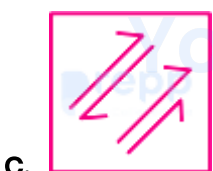


26. दिए गए प्रश्न में, चार आकृतियाँ दी गई हैं जिनमें से तीन किसी प्रकार से समान हैं और एक (+1, -0.25) उनके समान नहीं है। उनमें से भिन्न आकृति का चयन कीजिए।





27. दिए गए प्रश्न में, चार आकृतियाँ दी गई हैं जिनमें से तीन किसी प्रकार से समान हैं और एक उनके समान नहीं है। उनमें से भिन्न आकृति का चयन कीजिए। (+1, -0.25)



28. निम्नलिखित प्रश्न में, दी गई श्रृंखला में से लुप्त संख्या का चयन कीजिए। (+1, -0.25)

4, 9, 15, 22, 30, ?

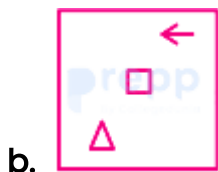
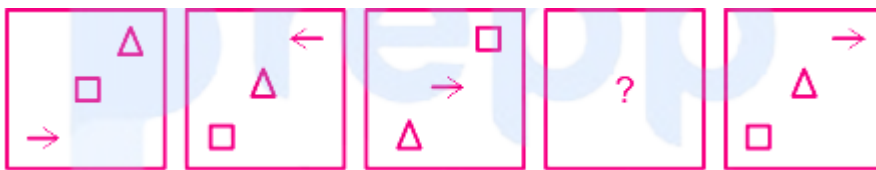
- a. 39
- b. 41
- c. 47
- d. 52

29. निम्नलिखित प्रश्न में, दी गई श्रृंखला में से लुप्त संख्या का चयन कीजिए। (+1, -0.25)

5, 3, 8, 11, 19 ?

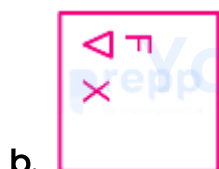
- a. 33
- b. 30
- c. 39
- d. 41

30. निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए जिसे प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर रखा जा सकता है। (+1, -0.25)

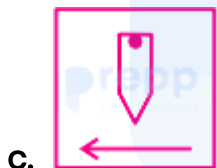
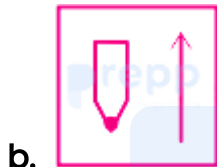
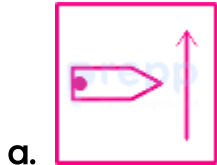
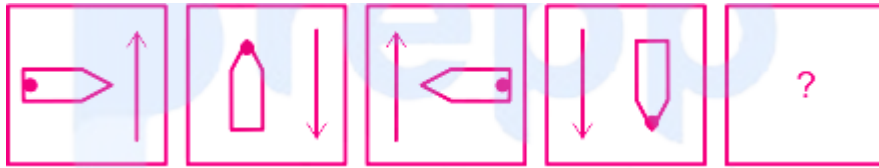




31. निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए जिसे प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर रखा जा सकता है। (+1, -0.25)



32. निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए जिसे प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर रखा जा सकता है। (+1, -0.25)



33. एक विशिष्ट कूट भाषा में, "LIGHT" को MJHIU के रूप में लिखा जाता है। इस कूट भाषा में "FRAME" को किस प्रकार लिखा जाएगा? (+1, -0.25)

- a. HTCOG
b. GSBNF
c. EQZID
d. OPYKC

34. एक विशिष्ट कूट भाषा में, "FAME" को "25" और "LIKE" को "37" के रूप में लिखा जाता है। (+1, -0.25)
इस कूट भाषा में "VINE" को किस प्रकार लिखा जाएगा?

- a. 48
- b. 52
- c. 50
- d. 45

35. एक विशिष्ट कूट भाषा में, "MAKEOVER" को "UHYRHNDP" के रूप में लिखा जाता है। इस (+1, -0.25)
कूट भाषा में "TYREGRIP" को किस प्रकार लिखा जाएगा?

- a. TMVKIVCK
- b. SLUJHUBW
- c. RKTIGTAV
- d. SKUIHTBV

Your Personal Exams Guide

General Knowledge/Current Affairs

36. निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही नहीं है? (+1, -0.25)

- a. हेपेटाइटिस B वायरस HIV की तरह ज्यादा फैलता है।
- b. हेपेटाइटिस C के विपरीत हेपेटाइटिस B का टीका नहीं है।
- c. विश्व स्तर पर, हेपेटाइटिस B और C वायरस से संक्रमित लोगों की संख्या HIV संक्रमित लोगों की तुलना में कई गुना अधिक है।
- d. हेपेटाइटिस B और C वायरस से संक्रमित कुछ लोग कई वर्षों तक लक्षण नहीं दिखाते हैं।

37. "धन" के माध्यम से किए गए व्यवहार को क्या कहा जाता है? (+1, -0.25)

- a. खरीद बिक्री
- b. प्रत्यक्ष बिक्री
- c. वस्तु विनिमय
- d. कोई भी विकल्प सही नहीं है

38. विश्व बैंक का कौन सा सहयोगी संगठन सबसे गरीब विकासशील देशों को शून्य ब्याज दर पर दीर्घकालिक ऋण प्रदान करता है? (+1, -0.25)

- a. अंतरराष्ट्रीय मुद्रा कोष
- b. एशियाई विकास बैंक
- c. अंतराष्ट्रीय विकास संघ
- d. अंतराष्ट्रीय वित्त निगम

39. भारत में, भारतीय स्टेट बैंक को छोड़कर वर्तमान में कितने बैंक राष्ट्रीयकृत हैं? (+1, -0.25)

- a. 25
- b. 24
- c. 20
- d. 11

40. भारत सरकार ने ट्राइफेड कब बनाया? (+1, -0.25)

- a. 1983
- b. 1985
- c. 1987
- d. 1989

41. निम्नलिखित में से कौन व्यक्तिगत स्वतंत्रता का एक बड़ा केंद्र है? (+1, -0.25)

- a. बन्दी प्रत्यक्षीकरण
- b. परमादेश
- c. उत्प्रेषण-लेख
- d. अधिकार-पृच्छा

42. भाषाई आधार पर प्रथम भारतीय राज्य को किस वर्ष मान्यता दी गई थी? (+1, -0.25)

- a. 1956

- b. 1951
- c. 1950
- d. 1953

43. भारतीय संविधान के किस संशोधन अधिनियम ने पंचायती राज व्यवस्था को संवैधानिक दर्जा दिया? (+1, -0.25)

- a. 71वाँ
- b. 72वाँ
- c. 73वाँ
- d. 74वाँ

44. भारतीय संविधान की समवर्ती सूची की अवधारणा किस देश के संविधान से प्रेरित है? (+1, -0.25)

- a. संयुक्त राज्य अमरीका
- b. ऑस्ट्रेलिया
- c. कनाडा
- d. रूस

45. सुल्ताना रज़िया बेगम के पिता कौन थे? (+1, -0.25)

- a. इल्तुतमिश
- b. कुतुबुद्दीन ऐबक
- c. बलबन

d. अलाउद्दीन खिलजी

46. निम्नलिखित में से किस भारतीय शासक ने यूनानियों को भारत से बाहर निकाल दिया? (+1, -0.25)

a. अशोका

b. बिन्दुसार

c. चंद्रगुप्त मौर्य

d. कोई भी विकल्प सही नहीं है

47. निम्नलिखित में से किसने ग़दर पार्टी की स्थापना की? (+1, -0.25)

a. वी. डी. सावरकर

b. भगत सिंह

c. चंद्रशेखर आज़ाद

d. लाला हरदयाल

48. महात्मा गांधी ने किस वर्ष में साबरमती आश्रम से सविनय अवज्ञा आंदोलन शुरू किया था? (+1, -0.25)

a. 1925

b. 1928

c. 1930

d. 1942

49. निम्नलिखित में से कौन सा लोक नृत्य राजस्थान से संबंधित है? (+1, -0.25)

- a. विदेहि
- b. गेर
- c. रऊफ
- d. झोरा

50. निम्नलिखित में से किस राज्य में प्रसिद्ध नवकलेवर त्योहार मनाया जाता है? (+1, -0.25)

- a. पश्चिम बंगाल
- b. त्रिपुरा
- c. सिक्किम
- d. ओडिशा

51. चिल्का झील निम्नलिखित में से किस राज्य में स्थित है? (+1, -0.25)

- a. ओडिशा
- b. पश्चिम बंगाल
- c. आंध्रप्रदेश
- d. तेलंगाना

52. निम्नलिखित में से कौन सी नदी भारतीय क्षेत्र में उत्पन्न नहीं होती है? (+1, -0.25)

- a. गंगा
- b. यमुना

- c. ब्रह्मपुत्र
- d. महानदी

53. विश्व का नवीनतम वलित पर्वत _____ है। (+1, -0.25)

- a. अरावली
- b. हिमालय
- c. एंडीज
- d. विंध्य

54. कौन सी पर्वत शृंखला सिन्धु-गंगा के मैदान को दक्कन के पठार से अलग करती है? (+1, -0.25)

- a. विन्ध्याचल
- b. सह्याद्रि
- c. हिमालय
- d. अरावली

55. भारत में चाय का सबसे बड़ा उत्पादक राज्य कौन सा है? (+1, -0.25)

- a. त्रिपुरा
- b. असम
- c. सिक्किम
- d. पश्चिम बंगाल

56. निम्नलिखित में से कौन-सा एक वर्षा का रूप नहीं है? (+1, -0.25)

- a. बारिश
- b. हिमपात
- c. कोहरा
- d. ओला

57. विमान में ऊँचाई मापने के लिए किस उपकरण का उपयोग किया जाता है? (+1, -0.25)

- a. एक्टिनोमीटर
- b. सीलोमीटर
- c. ऐक्सेलरोमीटर
- d. अल्टीमीटर

58. उस परमाणु प्रतिक्रिया प्रक्रिया को क्या कहा जाता है जिसमें एक भारी नाभिक लगभग समान द्रव्यमान के दो नाभिकों में विभाजित होता है? (+1, -0.25)

- a. तेजी से प्रजनन
- b. नियंत्रित प्रजनन
- c. परमाणु विखंडन
- d. परमाणु संलयन

59. निम्नलिखित में से कौन एक विद्युत चुम्बकीय तरंग है? (+1, -0.25)

- a. अवरक्त किरणें
- b. अल्ट्रासोनिक तरंग
- c. ध्वनि की तरंग
- d. कैथोड किरणें

60. निम्नलिखित में से किस से कुनैन निकाली जाती है? (+1, -0.25)

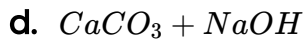
- a. सर्पगंधा
- b. अफीम
- c. सिनकोना
- d. धतूरा

61. निम्न में से किस मछली में स्विम ब्लैडर नहीं होता है? (+1, -0.25)

- a. कैटल फिश
- b. बोनी फिश
- c. सिल्वर फिश
- d. कार्टिलेजीनस फिश

62. सोडा लाइम निम्न में से किसका मिश्रण है? (+1, -0.25)

- a. $\text{PhOH} + \text{CaO}$
- b. $\text{NaOH} + \text{Ca(OH)}_2$



63. पेट्रोलियम _____ का मिश्रण है। (+1, -0.25)

a. हाइड्रोकार्बन

b. लवण

c. पॉलिमर

d. तत्वों

64. निम्नलिखित में से कौन सा राज्य नेशनल मिशन फॉर सस्टेनिंग द हिमालयन एको सिस्टम (NMSHE) को शामिल करता है? (+1, -0.25)

a. पश्चिम बंगाल

b. मिजोरम

c. अरुणाचल प्रदेश

d. सभी विकल्प सही हैं

65. कारगिल में युद्ध और सेना की आवाजाही से किस पशु का निवास सबसे अधिक प्रभावित हुआ था? (+1, -0.25)

a. पांडा

b. लोमड़ी

c. हाथी

d. हिमालयन ब्राउन बीयर

66. निम्नलिखित में से किस स्थान पर, देश के पहले भारतीय कौशल संस्थान (IIS) का निर्माण शुरू हो गया है? (+1, -0.25)

a. लखनऊ

b. बंगलोर

c. कानपुर

d. मुंबई

67. निम्नलिखित में से किस संगठन / मंत्रालय ने वित्तीय साक्षरता अभियान (VISA) योजना शुरू की है? (+1, -0.25)

a. वित्त मंत्रालय

b. मानव संसाधन विकास मंत्रालय

c. रक्षा मंत्रालय

d. गृह मंत्रालय

68. किस देश के अंतरिक्ष मलबे की संख्या सबसे अधिक है? (+1, -0.25)

a. रूस

b. भूटान

c. चीन

d. भारत

69. हाल ही में लॉन्च किए गए दुनिया के पहले पूर्ण रूप से इलेक्ट्रिक कार्गो जहाज में किस प्रकार की बैटरी का उपयोग किया जाता है? (+1, -0.25)

- a. सीसा तेजाब
- b. मैंगनीज
- c. लिथियम आयन
- d. निकल धातु हाइड्राइड

70. पांच बार की विश्व चैंपियन मैरीकॉम ने एशियाई महिला मुक्केबाजी चैंपियनशिप 2017 में किस वर्ग में स्वर्ण पदक जीता? (+1, -0.25)

- a. 58 किलोग्राम
- b. 48 किलोग्राम
- c. 42 किलोग्राम
- d. कोई विकल्प सही नहीं है

71. भारतीय महिला हॉकी टीम ने हाल ही में एशिया कप हॉकी का खिताब जीता। भारत ने निम्नलिखित में से किस टीम को हराया था? (+1, -0.25)

- a. जापान
- b. पाकिस्तान
- c. चीन
- d. इंडोनेशिया

72. नवंबर 2017 में, भारत और बांग्लादेश ने दूसरी क्रॉस-बॉर्डर ट्रेन 'बंधन एक्सप्रेस' का उद्घाटन किया। पहली ट्रेन का नाम क्या था? (+1, -0.25)

- a. बंगला एक्सप्रेस
- b. मैत्री एक्सप्रेस
- c. फ्रेंडशिप एक्सप्रेस
- d. कोई भी विकल्प सही नहीं है

73. दुनिया का एकमात्र देश जिसका ध्वज वर्गाकार या आयताकार नहीं है, वह _____ है। (+1, -0.25)

- a. पाकिस्तान
- b. चीन
- c. श्री लंका
- d. नेपाल

74. अक्टूबर 2017 में, प्रसिद्ध लेखक-गीतकार जावेद अख्तर को निम्नलिखित में से किस पुरस्कार से सम्मानित किया गया था? (+1, -0.25)

- a. फिल्मफेयर पुरस्कार 2017
- b. हृदयनाथ मंगेशकर पुरस्कार 2017
- c. ऑस्कर 2017
- d. कोई भी विकल्प सही नहीं है

75. तिरेपनवें ज्ञानपीठ पुरस्कार 2017 से किसे सम्मानित किया गया? (+1, -0.25)

- a. श्री लाल शुक्ला
- b. कुमार विश्वास
- c. कृष्णा सोबती
- d. अमृता प्रीतम

76. केंद्र सरकार ने सार्वजनिक क्षेत्र के बैंकों के विलय की निगरानी के लिए एक समिति का गठन किया। समिति का अध्यक्ष कौन है? (+1, -0.25)

- a. अमिताभ कांत
- b. अरुण जेटली
- c. रघुराम राजन
- d. हसमुख अधिया

77. नवंबर 2017 में, जीएसटी परिषद ने कितने वस्तुओं पर जीएसटी दर को 28% से घटाकर 18% कर दिया? (+1, -0.25)

- a. 150
- b. 50
- c. 227
- d. 177

78. निम्नलिखित में से किस देश ने यूनेस्को से हटने की घोषणा की? (+1, -0.25)

- a. संयुक्त राज्य अमेरीका
- b. इजराइल
- c. संयुक्त राज्य अमेरिका और इजराइल दोनों
- d. कोई भी विकल्प सही नहीं है

79. 1 जनवरी, 2018 से निम्नलिखित में से कौन सा देश भारतीयों के लिए वीजा नियमों में राहत देगा? (+1, -0.25)

- a. संयुक्त राज्य अमेरीका
- b. जापान
- c. चीन
- d. ऑस्ट्रेलिया

80. केंद्र सरकार ने अक्टूबर 2017 में _____ में एक कछुआ अभयारण्य के विकास को मंजूरी दी है। (+1, -0.25)

- a. पटना
- b. वाराणसी
- c. कानपुर
- d. इलाहाबाद

81. निम्नलिखित में से कौन सा देश भारत के साथ संयुक्त बाघ जनगणना शुरू करता है? (+1, -0.25)

- a. बांग्लादेश
- b. नेपाल
- c. पाकिस्तान
- d. भूटान

82. नवंबर 2017 में नए वित्त सचिव के रूप में किसे नियुक्त किया गया है? (+1, -0.25)

- a. अशोक लवासा
- b. हसमुख अधिया
- c. राजीव कुमार
- d. आर के सिंह

83. अक्टूबर 2017 में, न्यूजीलैंड के नए प्रधान मंत्री के रूप में किसने शपथ ली? (+1, -0.25)

- a. विंस्टन पीटर्स
- b. इवांका ट्रम्प
- c. जैकिंडा अर्डर्न
- d. कोई भी विकल्प सही नहीं है

84. भारत के पहले अखिल भारतीय आयुर्वेद संस्थान का उद्घाटन किस शहर में हुआ था? (+1, -0.25)

- a. जयपुर
- b. पटना

- c. सूरत
- d. नई दिल्ली

85. नवंबर 2017 में तेईसवां वार्षिक कांफ्रेंस ऑफ़ द पार्टिज (COP) किस देश में आयोजित किया गया था? (+1, -0.25)

- a. जर्मनी
- b. भारत
- c. रूस
- d. कनाडा

Prepp

Your Personal Exams Guide

Numerical Ability

86. 50 से 65 तक सभी अभाज्य संख्याओं का योग क्या है? (+1, -0.25)

- a. 173
- b. 163
- c. 149
- d. 189

87. $2 + 4 + 6 + \dots + 40$ का मान क्या है? (+1, -0.25)

- a. 400
- b. 441
- c. 480
- d. 420

88. $\frac{3}{4}$, $\frac{2}{3}$, $\frac{4}{7}$ और $\frac{5}{3}$ में सबसे बड़ा भिन्न कौन सा है? (+1, -0.25)

- a. $\frac{2}{3}$
- b. $\frac{3}{4}$
- c. $\frac{4}{7}$
- d. $\frac{5}{3}$

89. $\frac{2}{3}$, $\frac{4}{7}$ और $\frac{12}{35}$ का लघुत्तम समापवर्त्य क्या है? (+1, -0.25)

- a. 12

b. $12/3$

c. $12/5$

d. $12/7$

90. $\frac{3 \times 7 + 5 \times 2}{8 \div 4 + 2 \times 3}$ का मान क्या है?

(+1, -0.25)

a. $31/8$

b. $7/8$

c. $5/6$

d. $2/3$

91. कौन सी संख्या 100 के 80% की तुलना में 30% कम है?

(+1, -0.25)

a. 60

b. 44

c. 56

d. 72

92. 15000 रुपये को P, Q और R के बीच विभाजित किया गया है। P और Q का हिस्सा 2 : 1 के अनुपात में है और Q और R का हिस्सा 4 : 3 के अनुपात में है। Q को कितनी राशि (रुपये में) प्राप्त होगी?

(+1, -0.25)

a. 6000

b. 4500

c. 8000

d. 4000

93. 20 लड़कों के समूह की औसत आयु 15 वर्ष है। यदि कोई लड़का समूह छोड़ता है, तो औसत आयु 14.5 वर्ष हो जाती है। समूह छोड़ने वाले लड़के की उम्र (वर्षों में) क्या है? (+1, -0.25)

a. 24.5

b. 25.5

c. 23.5

d. 21

94. 10% प्रति वर्ष की दर से 2 वर्ष के लिए 6000 रुपये की राशि पर चक्रवृद्धि ब्याज (रुपये में) क्या होगा? (+1, -0.25)

a. 1260

b. 1200

c. 1380

d. 1140

95. 900 की एक वस्तु को बेचकर अर्जित लाभ 500 की एक वस्तु को बेचने से हुए नुकसान के बराबर है। 30% का लाभ अर्जित करने के लिए वस्तु का विक्रय मूल्य (रुपये में) क्या होना चाहिए? (+1, -0.25)

a. 1300

b. 1820

c. 840

d. 910

96. 30% और 10% की दो क्रमिक छूट देने पर शुद्ध छूट (% में) क्या होगी? (+1, -0.25)

a. 38

b. 37

c. 35

d. 40

97. एक आयताकार कक्ष की चौड़ाई, इसकी लंबाई का $\frac{4}{5}$ है। यदि फर्श का क्षेत्रफल 500 मी² है, तो कक्ष की लंबाई और चौड़ाई के बीच अंतर (मीटर में) क्या है? (+1, -0.25)

a. 5

b. 10

c. 20

d. 15

98. एक कार 100 किमी/घंटा की गति से यात्रा करती है और 2 घंटे 30 मिनट में एक विशेष दूरी तय करती है। 60 किमी/घंटा की गति से यात्रा करने वाली एक अन्य कार कितने समय (घंटों में) में उसी दूरी को तय करेगी? (+1, -0.25)

a. 5

b. $\frac{25}{6}$

c. $\frac{17}{5}$

d. $\frac{23}{5}$

99. P और Q ने एक व्यवसाय में 4 : 7 में निवेश किया है। P ने 21 माह के लिए निवेश किया है। यदि P और Q 3 : 5 के अनुपात में लाभ प्राप्त करते हैं, तो Q ने कितने माह के लिए निवेश किया? (+1, -0.25)

- a. 20
- b. 18
- c. 17
- d. 15

100. दो नल P और R क्रमशः 16 घंटे और 24 घंटे में एक टैंक को भर सकते हैं जबकि एक तीसरा नल S 48 घंटे में उसी टैंक को खाली कर सकता है। यदि तीनों नल एक साथ खोले जाते हैं, तो कितने घंटे में टैंक भर जाएगा? (+1, -0.25)

- a. 24
- b. 16
- c. 12
- d. 8

Your Personal Exams Guide