

DO NOT OPEN THE SEAL OF THE BOOKLET UNTIL YOU ARE TOLD TO DO SO

EXAM ID. - 12016

RPF SI

TEST SERIES

DATE - __/__/__

DAY -

INSTRUCTION FOR CANDIDATE

उम्मीदवारों के लिए अनुदेश

TEST SERIES NO.

A - 101

QUESTION – 120

MARKS – 120

NEGATIVE MARK – 1/3

DURATION – 90 MIN

- केवल काले या नीले रंग की स्याही वाले बॉल पेन का ही उपयोग करें
- परीक्षा प्रारंभ होते ही आप इस प्रश्न पुस्तिका की जाँच अवश्य कर ले तथा यदि इसमें कोई बिना छपा कटा-फटा या आंशिक छपा हुआ पृष्ठ अथवा प्रश्न हो, तो इसे अभिजागर के माध्यम से सही प्रश्न पुस्तिका से बदल लीजिए।
- इस प्रश्न पुस्तिका में कुल 120 प्रश्न हैं।
- यह एक वस्तुनिष्ठ परीक्षा है, जिसमें प्रत्येक प्रश्न के उत्तर के लिए चार विकल्प दिए गए हैं, आपको इन चार विकल्पों में से सही उत्तर वाले एक ही विकल्प को चुनना है।
- सभी प्रश्नों के उत्तर अलग अलग से दिए गए उत्तर-पत्रक पर ही अंकित करने हैं।

- उत्तर-पत्रक को भरने हेतु निर्देश उत्तर-पत्रक के पृष्ठ भाग पर अंकित हैं, जिन्हें उत्तर-पत्रक को भरने से पूर्व ध्यान से पढ़ ले।
- इस प्रश्न पुस्तिका में रफ-कार्य के लिए खाली पृष्ठ उपलब्ध हैं।
- परीक्षा समाप्त होने से पूर्व परीक्षार्थी कक्ष से बाहर नहीं जा सकते हैं।
- परीक्षा समाप्त होने के पश्चात् आप उत्तर-पत्रक की ORIGINAL COPY को अभिजागर के पास जमा कराकर उनकी अनुमति से ही बाहर जा सकते हैं।
- परीक्षा समाप्त होने पर प्रश्न पुस्तिका एवं उत्तर-पत्रक की Candidate's Copy को अपने साथ ले जाने की अनुमति है।
- प्रत्येक सही उत्तर पर 1 अंक प्राप्त होगा तथा प्रत्येक गलत उत्तर पर 1/3 अंक काटा जाएगा।



YOUR BRAND LOGO
HERE

YOUR INSTITUTE NAME

Address- Your coaching institute full address

Helpline :- 7737404085, 8209244090

YOUR INSTITUTE NAME WITH LOGO

- भारतीय संविधान के किस भाग में पंचायतों के लिए प्रावधान है?
 - भाग IX ए
 - भाग IX
 - भाग X
 - भाग XV
- 1916 के प्रसिद्ध लखनऊ समझौते पर _____ के बीच हस्ताक्षर किए गए थे।
 - महात्मा गांधी और आगा खान
 - बाल गंगाधर तिलक और मुहम्मद अली जिन्ना
 - महात्मा गांधी और मुहम्मद अली जिन्ना
 - बाल गंगाधर तिलक और आगा खान
- भारतीय संविधान की 8वीं अनुसूची में कितनी भाषाओं को सूचीबद्ध किया गया है?
 - 18
 - 22
 - 15
 - 14
- प्रधानमंत्री उज्ज्वला योजना कब शुरू की गई थी?
 - जुलाई 2017
 - जनवरी 2018
 - मई 2014
 - मई 2016
- भारत दूसरी बार IOC सत्र की मेजबानी कर रहा है, इस आयोजन से पहले भारत में पहला IOC सत्र कब आयोजित किया गया था?
 - 1970
 - 1983
 - 1995
 - 2005
- निम्नलिखित में से किस संगठन का भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस में विलय हो गया था?
 - युवा बंगाल आंदोलन
 - बॉम्बे प्रेसीडेंसी एसोसिएशन
 - ईस्ट इंडिया एसोसिएशन
 - इंडियन एसोसिएशन
- किस भारतीय जन आंदोलन की शुरुआत महात्मा गांधी की प्रसिद्ध 'दांडी यात्रा' से हुई?
 - खिलाफत आंदोलन
 - असहयोग आंदोलन
 - सविनय अवज्ञा आन्दोलन
 - भारत छोड़ो आंदोलन
- सतपुड़ा श्रेणी की सर्वोच्च चोटी का नाम बताइए।
 - धूपगढ़
 - कलसूबाई
 - डोड्डाबेट्टा
 - अनामुडी
- निम्नलिखित में से कौन गुप्त काल के दौरान चिकित्सा पर अपने कार्य के लिए जाना जाता है?
 - चरक
 - सुश्रुत
 - सौमिला
 - पाणिनि
- 1708 में गुरु गोबिंद सिंह की मृत्यु के बाद, खालसा ने _____ के नेतृत्व में मुगल सत्ता के खिलाफ विद्रोह किया।
 - गुरु अंगद
 - गुरु अमर दास
 - बंदा बहादुर
 - गुरु नानक देव
- उगादि निम्नलिखित में से किस राज्य में मनाया जाता है?
 - मध्य प्रदेश
 - आंध्र प्रदेश
 - हिमाचल प्रदेश
 - केरल
- लचीले शहरी पुनरोद्धार परियोजना के लिए यूनेस्को द्वारा किस स्थान को 'उत्कृष्टता पुरस्कार' से सम्मानित किया गया?
 - बीकानेर हाउस, दिल्ली
 - चर्च ऑफ एपिफेनी, हरियाणा
 - केरल के कुन्नमंगलम भगवती मंदिर में कर्णिकारा मंडपम
 - रामबाग गेट और रेम्पर्ट्स, पंजाब
- भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद में शोषण के खिलाफ मौलिक अधिकार आता है?
 - अनुच्छेद 29-30
 - अनुच्छेद 19-22
 - अनुच्छेद 14-18
 - अनुच्छेद 23-24
- सूक्ष्म अर्थशास्त्र को _____ भी कहा जाता है।
 - लाभ सिद्धांत
 - हानि सिद्धांत
 - मूल्य सिद्धांत
 - व्यय सिद्धांत
- एक द्विफोकसी लेंस का उपयोग आँखों में निम्नलिखित में से किस दोष के एक उपाय के रूप में किया जाता है?
 - दीर्घ-दृष्टि
 - जरा दूरदर्शिता
 - दृष्टिवैषम्य
 - अदूरदर्शिता
- निम्नलिखित में से किस हिमालयी पर्वतमाला में बनिहाल दर्रा स्थित है?
 - वृहत हिमालय
 - पीर पंजाल
 - लद्दाख
 - जास्कर
- निम्नलिखित में से किसकी तरंगदैर्घ्य सबसे कम होती है?
 - दृश्यमान किरणें
 - गामा किरणें
 - अवरक्त किरणें
 - X-किरणें
- निम्नलिखित में से किसे "हॉट मनी" कहा जाता है?
 - FII
 - FDI
 - ADR
 - GDR
- पानी के नीचे ध्वनि को मापने के लिए निम्न में से किस उपकरण का उपयोग किया जाता है?
 - हाइड्रोफोन
 - हाइड्रोस्कोप
 - हाइपोमीटर
 - मैकमीटर
- पांच सेकंड में 40 Ω प्रतिरोधक और 500 J उत्पादित करने वाली ब्लैंडर का विभवांतर ज्ञात कीजिये।
 - 63.2 V
 - 60.3 V
 - 56.6 V
 - 67.8 V
- किस अनुसूची में राज्यों के राज्यपाल और राष्ट्रपति के वेतन, भत्तों, विशेषाधिकारों आदि से संबंधित प्रावधान निहित है?
 - दूसरी अनुसूची
 - तीसरी अनुसूची
 - चौथी अनुसूची
 - पहली अनुसूची
- निम्नलिखित में से कौन-सा लोक नृत्य असम से संबंधित है?
 - बुईआ नृत्य
 - बिहु
 - नौगकराम नृत्य
 - होजागिरी

23. निम्नलिखित में से कौन सा मानव मस्तिष्क का मुख्य सोचने वाला भाग है?

- a. पश्च मस्तिष्क
b. प्रमस्तिष्क
c. मध्य मस्तिष्क
d. इनमें से कोई नहीं

24. डेयरी, आर्थिक गतिविधि के किस क्षेत्र में आती है?

- a. तृतीयक क्षेत्र
b. प्राथमिक क्षेत्र
c. माध्यमिक क्षेत्र
d. चतुर्थातुक क्षेत्र

25. फुमडी नामक तैरते द्वीपों की शृंखला निम्न में से किसकी एक विशेषता है?

- a. पैंगोंग ल्सो झील
b. सांभर झील
c. पुलिकट झील
d. लोकटक झील

26. नाएप्पीडॉ निम्नलिखित में से किस भारतीय सीमावर्ती देश की राजधानी है?

- a. भूटान
b. नेपाल
c. अफ़ग़ानिस्तान
d. म्यांमार

27. ईंधन के कैलोरी मान की इकाई को _____ के रूप में व्यक्त किया जाता है।

- a. psi
b. micron
c. mmHg
d. kJ/kg

28. भारत के राष्ट्रपति को किस अनुच्छेद के तहत संविधान के उल्लंघन के लिए महाभियोग लगाया जा सकता है?

- a. अनुच्छेद 52
b. अनुच्छेद 61
c. अनुच्छेद 74
d. अनुच्छेद 78

29. निम्नलिखित में से कौन अंतःस्रावी तंत्र का हिस्सा नहीं है?

- a. पीनियल ग्रंथि
b. लार ग्रंथि
c. थाइमस
d. अधिवृक्क ग्रंथि

30. संतोष ट्रॉफी किस खेल से संबंधित है?

- a. फुटबॉल
b. क्रिकेट
c. शतरंज
d. टेनिस

31. 200 रुपये के बैंक नोट पर किसका रूपांकन छपा है?

- a. साँची स्तूप
b. लाल किला
c. संसद भवन
d. रथ के साथ हम्पी

32. निम्नलिखित में से किसने 1939 में फॉरवर्ड ब्लॉक की स्थापना की?

- a. महात्मा गांधी
b. सरदार वल्लभभाई पटेल
c. सुभास चंद्र बोस
d. जवाहर लाल नेहरू

33. भारतीय नौसेना और बांग्लादेश नौसेना के बीच द्विपक्षीय अभ्यास, बोंगोसागर-23 कहाँ आयोजित किया जा रहा है?

- a. विशाखापत्तनम
b. कोचि
c. चेन्नई
d. अंडमान एवं निकोबार द्वीप समूह

34. निम्नलिखित में से कौन सदिश मात्रा का एक उदाहरण है?

- a. वेग
b. दूरी
c. एंट्रॉपी
d. ऊर्जा

35. प्रसिद्ध पिचवारम मैंग्रोव वन किस भारतीय राज्य में स्थित है?

- a. केरल
b. कर्नाटक
c. आंध्र प्रदेश
d. तमिल नाडु

36. ICC हॉल ऑफ फेम में शामिल होने वाली पहली महिला भारतीय क्रिकेटर कौन बन गई है?

- a. सुलक्षणा नाइक
b. अंजुम चोपड़ा
c. रूमेली धार
d. डायना एडुल्जी

37. 78 किलो के एक व्यक्ति का वजन चाँद पर क्या होगा? $g = 1.63 \text{ m/s}^2$ लीजिए।

- a. 125.38 N
b. 126.76 N
c. 123.25 N
d. 127.14 N

38. भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के पहले मुस्लिम अध्यक्ष कौन थे?

- a. अब्दुल कलम आज़ाद
b. सैयद अहमद खान
c. बदरुद्दीन तैयबजी
d. फजलुल हक

39. हाल ही में, 124 PM-SHRI स्कूल हरियाणा को समर्पित किए गए, इस योजना का उद्देश्य _____ स्कूलों को विकसित करना है।

- a. 18500
b. 19500
c. 14500
d. 24500

40. वैदिक शब्द 'कुल' का क्या अर्थ है?

- a. राष्ट्र
b. जिला
c. ग्राम
d. परिवार

41. समसूत्री विभाजन की किस प्रावस्था के दौरान तर्कुंतु बनते हैं और गुणसूत्रों से जुड़ जाते हैं?

- a. मध्यावस्था
b. पश्चावस्था
c. पूर्वावस्था
d. अंत्यावस्था

42. निम्नलिखित में से किस शासक ने मस्जिद 'अढ़ाई दिन का झोंपड़ा' का निर्माण कराया था?

- a. बलबन
b. अब्राहम लोदी
c. इल्तुतमिश
d. कुतुब-उद-दीन ऐबक

43. भारत ने किस पंचवर्षीय योजना के दौरान मिश्रित अर्थव्यवस्था को अपनाया?

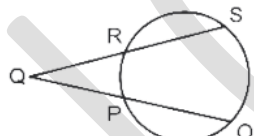
- a. चतुर्थ पंचवर्षीय योजना
b. द्वितीय पंचवर्षीय योजना
c. तृतीय पंचवर्षीय योजना
d. प्रथम पंचवर्षीय योजना

44. बुद्ध ने महापरिनिर्वाण कहाँ प्राप्त किया था?

- a. कुशीनगर
b. बोध गया
c. सारनाथ
d. लुम्बिनी

45. निम्नलिखित में से कौन सा त्योहार त्रिपुरा से संबद्ध है?

- a. वांगला
b. कांग चिंगबा

- c. बिहू d. खर्ची पूजा
46. 1857 में अंग्रेजों के खिलाफ विद्रोह में इलाहाबाद (अब प्रयागराज) का एक नेता कौन था?
a. मौलवी लियाकत अली b. तात्या टोपे
c. खान बहादुर खान d. रानी लक्ष्मी बाई
47. निम्नलिखित में से 'पदार्थ की पाँचवी अवस्था' क्या है?
a. प्लाज्मा b. आइंस्टीन कंडेनसेट
c. बोस-आइंस्टीन कंडेनसेट d. न्यूटन-आइंस्टीन कंडेनसेट
48. निम्नलिखित में से किस राज्य ने न्यायमूर्ति सिद्धार्थ मृदुल को उच्च न्यायालय के 7वें मुख्य न्यायाधीश के रूप में नियुक्त किया?
a. मणिपुर b. ओडिशा
c. असम d. पश्चिम बंगाल
49. निम्नलिखित में से किस एजेंसी ने ऑपरेशन चक्र-2 लॉन्च किया?
a. CBI b. RBI
c. IB d. NIA
50. निम्न में से पौधों में मादा प्रजनन अंग के भागों का सही क्रम कौनसा है?
a. अंडाशय, वर्तिका, पुष्पासन और वर्तिकाग्र b. वर्तिकाग्र, वर्तिका, अंडाशय और पुष्पासन
c. अंडाशय, वर्तिकाग्र, वर्तिका और पुष्पासन d. वर्तिका, वर्तिकाग्र, अंडाशय और पुष्पासन
51. यदि 2 वर्ष के लिए प्रतिवर्ष 14% की दर से चक्रवृद्धि ब्याज पर 3249 रुपये का मिश्रधन प्राप्त होता है, तो मूलधन ज्ञात कीजिए।
a. 1600 रुपये b. 2500 रुपये
c. 1500 रुपये d. 3000 रुपये
52. दिए गए चित्र में $QR = 4$ सेमी, $QP = 8$ सेमी, और $OP = 12$ सेमी है। QS का मान ज्ञात कीजिए।

a. 40 सेमी b. 32 सेमी
c. 12 सेमी d. 24 सेमी
53. एक बल्ले और गेंद का मूल्य 9 : 5 के अनुपात में है। बल्ले का मूल्य, गेंद के मूल्य से 380 रुपये अधिक है। गेंद का मूल्य ज्ञात कीजिए।
a. 470 रुपये b. 485 रुपये
c. 475 रुपये d. 480 रुपये
54. एक पिता की आयु का उसके पुत्र की आयु से अनुपात 3 : 2 है उनकी आयु को दशानि वाली संख्याओं का गुणनफल 486 है। 5 वर्ष बाद उनकी आयु का अनुपात होगा:
a. 32 : 24 b. 32 : 21
- c. 32 : 22 d. 32 : 23
55. रवि और शिव की मासिक आय का अनुपात 1 : 2 है और उनका मासिक व्यय 1 : 3 के अनुपात में है। यदि प्रत्येक प्रति माह ₹ 4,000 बचाता है, तो शिव की मासिक आय ज्ञात कीजिये।
a. ₹16,000 b. ₹18,000
c. ₹14,000 d. ₹20,000
56. यदि दो संख्याओं का अंतर 4 है और उनका गुणनफल 32 है, तो उनके घनों के बीच पूर्ण अंतर क्या है?
a. 444 b. 484
c. 844 d. 448
57. तीन व्यक्ति P, Q, R एक वृत्ताकार ट्रैक पर क्रमशः 3 किमी/घंटा, 4 किमी/घंटा, 6 किमी/घंटा की गति से दौड़ते हैं। यदि ट्रैक की लंबाई 36 किमी है, तो कितने समय बाद वे फिर से प्रारंभिक बिंदु पर मिलेंगे?
a. 38 घंटे b. 36 घंटे
c. 24 घंटे d. 28 घंटे
58. समलंब चतुर्भुज के क्षेत्रफल की गणना कीजिए यदि इसकी दो समांतर भुजाओं की लंबाई $a = 22.4$ सेमी और $b = 23.6$ सेमी है और उनके बीच की दूरी 10 सेमी है।
a. 230 वर्ग सेमी b. 165 वर्ग सेमी
c. 320 वर्ग सेमी d. 345 वर्ग सेमी
59. यदि 7,500 रुपये की राशि चक्रवृद्धि ब्याज पर 8% प्रतिवर्ष की दर से 1.5 वर्ष के लिए निवेश की जाती है, जब ब्याज अर्धवार्षिक रूप से संयोजित होता है, तो मिश्रधन ज्ञात कीजिए।
a. 8,436.48 रुपये b. 8,736.48 रुपये
c. 8,657.48 रुपये d. 8,564.48 रुपये
60. अनिल और सुनील ने समान राशि का निवेश करके एक व्यवसाय शुरू किया, अनिल ने 9 महीने बाद छोड़ दिया। उन्होंने 28,000 रुपये का वार्षिक लाभ अर्जित किया। सुनील का वार्षिक लाभ में कितना हिस्सा है?
a. 15,000 रुपये b. 16,000 रुपये
c. 12,000 रुपये d. 13,000 रुपये
61. तीन संख्याओं के लघुत्तम समापवर्त्य और अनुपात क्रमशः 1386 और 3 : 7 : 11 हैं। सबसे बड़ी और सबसे छोटी संख्या का योग क्या है?
a. 60 b. 64
c. 84 d. 108
62. नौ वर्ष पहले, P की आयु Q की आयु की दोगुनी थी। यदि उनकी वर्तमान आयु का अनुपात 5 : 4 है, तो उनकी वर्तमान आयु का योग कितना है?
a. 35 वर्ष b. 40 वर्ष
c. 30 वर्ष d. 27 वर्ष

तत्पश्चात 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाओं को करने की अनुमति नहीं है।)

- a. 168 - 336 b. 512 - 1024
c. 358 - 726 d. 624 - 1248

88. एक व्यक्ति की तस्वीर की ओर इशारा करते हुए मोहन ने कहा, "वह मेरी माँ के पति का भाई है"। वह व्यक्ति मोहन से किस प्रकार संबंधित है?

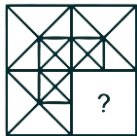
- a. ससुर b. भतीजा
c. बेटा d. चाचा

89. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ समूह में वही सम्बन्ध साझा करती हैं जो दिए गए समूह में संख्याओं द्वारा साझा किया जाता है। (नोट: संख्याओं को उसके घटक अंकों में विभाजित किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि जोड़ने/घटाने/गुणा करने आदि को 13 में किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में अलग करके और तत्पश्चात 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाओं को करने की अनुमति नहीं है।)

(66, 13, 20)
(298, 80, 69)

- a. (356, 111, 67) b. (219, 39, 180)
c. (38, 12, 18) d. (56, 16, 42)

90. विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें जो प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकता है और पैटर्न को पूरा कर सकता है (घूर्णन की अनुमति नहीं है)।



- a. b.
- c. d.

91. दिए गए प्रश्न को पढ़िए और निर्णय लीजिए कि कौन-सा कथन प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

50 विद्यार्थियों की कक्षा में शीर्ष से X का स्थान क्या है? कथन:

- 1- Y का स्थान X से 4 स्थान नीचे है और नीचे से तीसवें स्थान पर है।
2- Z का स्थान X से 2 स्थान ऊपर है और नीचे से बत्तीसवें स्थान पर है।

- a. दिए गए प्रश्न का उत्तर देने के लिए केवल 2 पर्याप्त है जबकि केवल 1 पर्याप्त नहीं है b. दिए गए प्रश्न का उत्तर देने के लिए या 1 या फिर 2 पर्याप्त है
- c. दिए गए प्रश्न का उत्तर देने के लिए दोनों 1 और 2 पर्याप्त हैं। d. दिए गए प्रश्न का उत्तर देने के लिए केवल 1 पर्याप्त है जबकि केवल 2 पर्याप्त नहीं है।

92. नीचे दिए गए कथन के बाद 1 और 2 से अंकित दो तर्क दिए गए हैं तब कीजिये कि कौन सा तर्क एक सबल तर्क है और कौन सा कमजोर तर्क है। उत्तर दीजिये।

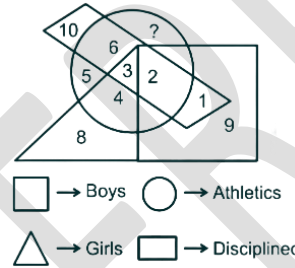
कथन: क्या गाड़ी चलाते समय मोबाइल फोन के उपयोग पर प्रतिबंध लगा देना चाहिए?

तर्क:

- 1- हाँ, ज्यादातर समय यह दुर्घटना का कारण बनता है।
2- नहीं, यह आपात स्थिति में मोबाइल उपयोगकर्ताओं के लिए एक बड़ी समस्या पैदा कर सकता है।

- a. केवल तर्क 1 सबल है। b. केवल तर्क 2 सबल है।
c. 1 और 2 दोनों सबल हैं। d. न तो 1 न ही 2 सबल है।

93. वेन आरेख के अनुसार, उन लड़कों की संख्या _____ है, जो न तो व्यायामी हैं और न ही अनुशासनबद्ध हैं।



- a. 7 b. 9
c. 1 d. 11

94. प्रश्न में, एक कथन दिया गया है, जिसके बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। आपको उन कथनों को सत्य मानना है, भले ही यह सामान्यतः ज्ञात तथ्य से भिन्न प्रतीत हो। आपको यह निर्णय लेना है कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा, यदि कोई हो, तब दिए गए कथन का अनुसरण करता है।

कथन: मनी प्लांट में पतली पत्तियाँ होती हैं और ज्यादा पानी की आवश्यकता होती है।

निष्कर्ष I: पतले पत्तों वाले पौधों को अधिक पानी की आवश्यकता होती है।

निष्कर्ष II: मनी प्लांट को पानी की कमी वाले स्थानों पर नहीं उगाया जा सकता है।

- a. I और II दोनों अनुसरण करते हैं b. न I और न ही II अनुसरण करता है
c. केवल I अनुसरण करता है d. केवल II अनुसरण करता है

95. एक ही विभाग के छह प्राध्यापक में से प्रत्येक, जयंत, किरण, लास्य, मैथिली, निश्चल और ओमप्रकाश, सोमवार से शुरू करके एक ही सप्ताह के शनिवार को समाप्त करते हुए एक सप्ताह के छह अलग-अलग दिनों में अपनी कक्षाएँ लगाते हैं लेकिन आवश्यक नहीं है की इसी क्रम में हो। मैथिली की कक्षा से पहले केवल दो प्राध्यापकों की कक्षाएँ हैं। जयंत की कक्षा मंगलवार को है और ओमप्रकाश की कक्षा शनिवार को है। किरण की कक्षा के बाद केवल एक प्राध्यापक की कक्षा है। निश्चल की कक्षा, किरण और मैथिली की कक्षाओं के मध्य किसी भी दिन नहीं है।

निम्नलिखित में से किसकी कक्षा सोमवार को है?

- a. लास्य b. निश्चल
c. मैथिली d. किरण

107. ऋषभ अपने घर से चलना शुरू करता है और 14 मीटर दक्षिण की ओर चलता है। फिर, वह बाएं मुड़ता है और 30 मीटर चलता है। फिर, वह बाएं मुड़ता है और 50 मीटर चलता है। फिर, वह बाएं मुड़ता है और 10 मीटर चलता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 36 मीटर चलता है। अब वह अपने घर से किस दिशा में और कितने मीटर दूर है?

- a. 10 मीटर, दक्षिण b. 30 मीटर, पश्चिम
c. 68 मीटर, दक्षिण-पूर्व d. 20 मीटर, पूर्व

108. 5JA8K6G4OC1659NLEPUF

उपरोक्त श्रृंखला में बाएं से दायीं ओर क्रम को परिवर्तित किये बिना ऐसे पदों के युग्मों की संख्या क्या है जिसमें पहला अक्षर और दूसरा संख्या है?





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

109. एक निश्चित कूट भाषा में, 'ENDEE' को 'GRJMN' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। उसी कूट भाषा में 'PLAYS' के लिए क्या कूट होगा?

- a. RPFCC b. RPGGC
c. RPGGD d. RDGFC

110. कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और मुड़े हुए कागज को छिद्रित करने के तरीके को निम्नलिखित आकृतियों में दिखाया गया है। खोलने पर यह कागज कैसा दिखाई देगा?



- a.  b. 
c.  d. 

111. उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए जो दी गई आकृति में सन्निहित है। (घूर्णन की अनुमति नहीं है)



- a.  b. 
c.  d. 

112. एक कथन के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। दिए गए कथन के आधार पर ज्ञात कीजिए कि कौन सा/से निष्कर्ष सत्य है/हैं।
कथन:

$$M < E < H = R < A = J$$

निष्कर्ष:

I. $M > A$

II. $J < E$

- a. I और II दोनों b. न तो I और न ही II

- c. केवल II d. केवल I

113. 28 फ़रवरी 2004 को शनिवार था। 27 फ़रवरी, 2006 को सप्ताह का कौन सा दिन था?

- a. सोमवार b. मंगलवार
c. रविवार d. शनिवार

114. सात बॉक्स V, U, T, S, R, Q और P को एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में। S सबसे निचले स्थान पर है। केवल V को R के ऊपर रखा गया है। U और S के बीच केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। Q को T, जिसे P के ऊपर रखा गया है, के ठीक ऊपर रखा गया है। V और P के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

- a. 3 b. 5
c. 4 d. 2





115. निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर समूह दी गई श्रृंखला में रिक्त स्थान को प्रतिस्थापित करेगा?

ca _ pcaa _ caa _ caap _ aap

- a. aacp b. aapp
c. appc d. appp

116. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए जो निम्न श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है।



- a.  b. 
c.  d. 

117. एक पिता और उसके पुत्र की वर्तमान आयु का योग 58 वर्ष है। चार वर्ष पहले, उनकी आयु का अनुपात 4 : 1 था। पिता की वर्तमान आयु कितनी है?

- a. 35 वर्ष b. 44 वर्ष
c. 38 वर्ष d. 40 वर्ष

118. दिए गये प्रश्न का अवलोकन कीजिये और निर्धारित कीजिये कि निम्न में से कौन-सा/से कथन प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।

रसोईघर में उपयोग किए गए ग्रेनाइट का रंग क्या है?
कथन:

1- ग्रेनाइट का रंग दीवार के रंग के समान है।

2- ग्रेनाइट का रंग बहुत चटकीला है।

- a. न तो 1 और न ही 2 प्रश्न के उत्तर के लिए पर्याप्त है। b. केवल 1 पर्याप्त है जबकि केवल 2 प्रश्न के उत्तर के लिए पर्याप्त नहीं है।
c. केवल 2 पर्याप्त है जबकि केवल 1 प्रश्न के उत्तर के लिए पर्याप्त नहीं है। d. 1 और 2 दोनों प्रश्न के उत्तर के लिए पर्याप्त हैं।

