

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

EXAM ID. - 10409

# RPF

## 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

1. महाराणा प्रताप के घोड़े चेतक का समाधि कहाँ स्थित है?
- a) राजसमंद                      b) भरतपुर  
c) उदयपुर                        d) गंगा नगर
2. अयस्क कॉपर पाइराइट किसके द्वारा केंद्रित होता है:
- a) झाग प्लवन विधि              b) गुरुत्वाकर्षण विधि  
c) चुंबकीय प्रक्रिया              d) इनमें से कोई नहीं
3. निम्नलिखित में से किसका मकबरा भारत से बाहर स्थित है?
- a) हुमायूं                        b) औरंगजेब  
c) जहांदार शाह                d) जहांगीर
4. निम्नलिखित में से कौन सा शहर भारत की सिलिकॉन वैली के नाम से लोकप्रिय है?
- a) बैंगलोर                        b) लखनऊ  
c) चंडीगढ़                        d) नई दिल्ली
5. अनुच्छेद 32 भारतीय संविधान के किस भाग से संबंधित है?
- a) भाग II                        b) भाग I  
c) भाग III                        d) भाग IV
6. भारत जल्द ही निम्न में से किस देश से मध्य प्रदेश के कुनो राष्ट्रीय उद्यान में चीतों के पहले बैच का स्थानांतरण देखेगा?
- a) अंगोला                        b) युगांडा  
c) नाइजीरिया                d) नामीबिया
7. निम्नलिखित संस्थाओं पर विचार कीजिए:  
1) बंगभाषा प्रकाशित सभा  
2) लैण्डहोल्डर्स सोसायटी  
3) बंगाल ब्रिटिश इंडिया सोसायटी  
4) इण्डियन लीग इन संस्थाओं की स्थापना वर्ष के सही कालानुक्रम को निम्नलिखित कूट से चुनिए:
- a) 1, 2, 3, 4                      b) 1, 3, 2, 4  
c) 2, 1, 3, 4                      d) 2, 3, 4, 1
8. निम्नलिखित में से किस स्थान के देशांतर के संदर्भ में भारत का मानक समय निर्धारित किया जाता है?
- a) इंदौर                        b) कानपुर  
c) मिर्जापुर                      d) वाराणसी
9. एक विशेष क्षेत्र तक सीमित प्रजातियों को \_\_\_\_ कहा जाता है।
- a) स्थानिक प्रजाति              b) प्रवासी प्रजाति  
c) संकटापन्न प्रजाति            d) विलुप्त प्रजाति
10. दक्षिण अफ्रीका की मुद्रा क्या है?
- a) रैंड                        b) दीनार  
c) बिर                        d) दिरहम
11. सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिए और नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए:  
सूची-I (परमाणु)              सूची-II (राज्य पावर स्टेशन)  
A. कोटा                        1. उ.प्र.  
B. तारापुर                    2. गुजरात  
C. काकरापारा                3. महाराष्ट्र
- D. नरौरा                        4. राजस्थान
- a) A-1, B-2, C-3, D-4              b) A-4, B-3, C-2, D-1  
c) A-3, B-4, C-1, D-2              d) A-3, B-2, C-1, D-4
12. भारत के लिए अटॉर्नी जनरल के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?
- 1) एजी का पारिश्रमिक संविधान द्वारा तय नहीं है। उन्हें ऐसा पारिश्रमिक मिलता है जैसा राष्ट्रपति निर्धारित कर सकते हैं।  
2) सुप्रीम कोर्ट द्वारा आपराधिक अवमानना कार्रवाई शुरू करने के लिए अटॉर्नी जनरल के लिखित में पूर्व सहमति की आवश्यकता नहीं है।
- a) केवल 1                        b) केवल 2  
c) 1 और 2 दोनों                d) न तो 1 और न ही 2
13. निम्नलिखित में से कौन सा जोड़ा गलत मिलान है?
- a) पटाखे उद्योग में काम करने वाला एक 9 साल का बच्चा - शोषण के विरुद्ध अधिकार  
b) दूसरे राज्य से प्रवासियों को अपने राज्य में आने से रोकना - सार्वजनिक रोजगार का अधिकार  
c) यदि सरकार किसी अखबार को अनुचित तरीके से रोकती है - कानून के समक्ष समानता का अधिकार  
d) उपरोक्त सभी सही मिलान हैं
14. हिप्पोकैम्पस एक है:
- a) प्रोटोकॉर्डेट                      b) मछली  
c) स्तनपायी                        d) सिलेनट्रेट
15. 2023 में 37वें राष्ट्रीय खेलों का उद्घाटन कहाँ किया गया?
- a) अहमदाबाद, गुजरात              b) बेंगलुरु, कर्नाटक  
c) पणजी, गोवा                      d) चेन्नई, आंध्र प्रदेश
16. 'ऑस्ट्रेलिया-भारत जल सुरक्षा पहल' के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।  
1) यह पहल शहरी जल सुरक्षा के क्षेत्र में दोनों देशों के बीच द्विपक्षीय सहयोग को सुदृढ़ करेगी।  
2) इस पर जल शक्ति मंत्रालय और ऑस्ट्रेलिया सरकार के विदेश व्यापार विभाग द्वारा हस्ताक्षर किए गए।  
सही कथन का चयन करें।
- a) केवल 1                        b) केवल 2  
c) 1 और 2 दोनों                d) न तो 1 और न ही 2
17. किसानों और ग्रामीण लोगों के लिए डिजिटल बीमा समाधान शुरू करने के लिए एफएएआरएमएस ने किस बीमा प्रदाता के साथ मिलकर काम किया है?
- a) डीएचएफएल प्रामेरिका लाइफ इंश्योरेंस कंपनी लिमिटेड  
b) एगॉन लाइफ इंश्योरेंस कंपनी लिमिटेड  
c) रिलायंस जनरल इंश्योरेंस कंपनी लिमिटेड  
d) बिरला सन लाइफ इंश्योरेंस कंपनी लिमिटेड
18. केंद्र-राज्य संबंध के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

- 1) केंद्र द्वारा बनाई गई केंद्र और निगमों की संपत्ति राज्य या स्थानीय कराधान से प्रतिरक्षा है।  
2) केंद्र किसी राज्य की संपत्ति और आय पर कर लगा सकता है जबकि वाणिज्यिक परिचालन पर कर नहीं लगाया जाता है। उपरोक्त कथनों में से कौन सा सही नहीं है/हैं?
- a) केवल 1                      b) केवल 2  
c) 1 और 2 दोनों              d) न 1 और न ही 2
19. भारत में मैन्युअल स्कैवेजिंग पर निम्नलिखित में से कौन सा प्रभावित नहीं करता है?
- a) संविधान का अनुच्छेद 17      b) नागरिक अधिकार अधिनियम, 1955  
c) मानव अधिकारों का संरक्षण अधिनियम, 1993      d) दसवीं अनुसूची
20. निम्नलिखित में से कौन सही सुमेलित नहीं है?  
सूची-I (राजवंश) - सूची-II (सिक्को की धातुएं)
- a) कुषाण - स्वर्ण एवं ताम्र      b) गुप्त - स्वर्ण एवं रजत  
c) सातवाहन - स्वर्ण      d) कलचुरि - स्वर्ण, रजत एवं ताम्र
21. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:  
लोक लेखा पर संसदीय समिति।  
1) लोकसभा के 25 से अधिक सदस्य नहीं होते हैं।  
2) सरकार के विनियोग और वित्त खातों की जांच।  
3) भारत के नियंत्रक और महालेखा परीक्षक की रिपोर्ट की जाँच करता है।  
ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा सही है/हैं?
- a) केवल 1                      b) केवल 2 और 3  
c) केवल 3                      d) 1, 2 और 3
22. वर्गीकरण की पांच- जंतु जगत प्रणाली के अनुसार, बैक्टीरिया और नीले- हरे शैवाल में शामिल हैं:
- a) कवक                      b) मोनेरा  
c) प्लांटे                      d) प्रोटिस्टा
23. निम्नलिखित यौगिक का आईयूपीएसी नाम है:  
$$\begin{array}{c} \text{CH}_3 - \text{CH} - \text{OCH}_3 \\ | \\ \text{CH}_3 \end{array}$$
- a) 2-मेथॉक्सी-2-मिथाइल इथेन      b) 2-मेथॉक्सी प्रोपेन  
c) आईसोप्रोपाइल मिथाइल ईथर      d) 1-मेथॉक्सी-1-मिथाइल इथेन
24. भारतीय विकास फोरम (IDF) पहले जाना जाता था-
- a) भारत सहायता क्लब      b) भारत सहायता बैंक  
c) विश्व बैंक                      d) उपरोक्त में से कोई नहीं
25. भारतीय संघीय प्रणाली 'कैनेडियन मॉडल' पर आधारित है। निम्नलिखित में से कौन सा कथन दो देशों के महासंघ मॉडल के बीच इस समानता से मिलता जुलता है?
- 1) इसके गठन में - विघटन के माध्यम से।  
2) 'संघ' शब्द की अपनी प्राथमिकता में  
3) इसकी केंद्रीकरण की प्रवृत्ति में।  
सही विकल्प चुनिए।
- a) 1 और 2                      b) 2 और 3
- c) 1 और 3                      d) उपरोक्त सभी
26. भारत में, संविधान के अंतिम व्याख्याकार के रूप में कार्य करने के लिए संवैधानिक रूप से निम्नलिखित में से किसे अधिकार प्राप्त है?
- a) भारत के राष्ट्रपति                      b) केंद्रीय मंत्री परिषद  
c) संसद                      d) उच्चतम न्यायालय
27. जलनिकासी व्यवस्था के सन्दर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:  
1) नदी और उसकी सहायक नदियों द्वारा बहने वाले क्षेत्र को जलग्रहण क्षेत्र कहा जाता है।  
2) नदी किसी विशिष्ट क्षेत्र से एकत्रित पानी को बहाती है, जिसे जल निकासी क्षेत्र कहा जाता है।  
3) भारत में अधिकांश जल निकासी क्षेत्र अरब सागर की ओर उन्मुख है।  
निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है/हैं?
- a) 1, 2 और 3                      b) केवल 1 और 3  
c) केवल 1 और 2                      d) इनमें से कोई नहीं
28. 'गांधार' कला शैली निम्न में से किस यूरोपीय देश की कला से प्रभावित थी?
- a) इटली                      b) बेल्जियम  
c) हंगरी                      d) यूनान
29. इन्व्हेस्टर ग्लोबल समिट 2023 कहाँ आयोजित किया जाएगा?
- a) दिल्ली                      b) मुंबई  
c) देहरादून                      d) कोलकाता
30. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:  
1) ब्रिटिश भारत में, अंग्रेजी और हिंदी प्रशासनिक उद्देश्यों के साथ-साथ उच्च शिक्षा के प्रयोजनों के लिए इस्तेमाल की जाने वाली एकमात्र भाषा थी।  
2) भारतीय संविधान ने 1950 में देवनागरी लिपि में हिंदी को संघ की आधिकारिक भाषा घोषित किया।  
उपरोक्त कथनों में से कौन सा सही है / हैं?
- a) केवल 1                      b) केवल 2  
c) 1 और 2 दोनों                      d) न तो 1 और न ही 2
31. सार्डिनिया, इटली में FIDE विश्व जूनियर रैपिड शतरंज चैम्पियनशिप किसने जीती?
- a) रौनक साधवानी                      b) नेस्टरोव आर्सेनी  
c) दिमित्रिस अलेक्साकिस                      d) टोबियास कोएले
32. निम्नलिखित में से भूटान की राजधानी क्या है?
- a) थिम्पू                      b) टोक्यो  
c) काबुल                      d) अंकारा
33. बंगाल विभाजन के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:  
1) विभाजन के बाद लॉर्ड कर्जन के अनुसार, दो प्रांत बंगाल (आधुनिक पश्चिम बंगाल, ओडिशा और बिहार सहित) और पूर्वी बंगाल और असम होंगे।  
2) बंगाल मध्य प्रांतों के पांच हिंदी भाषी राज्यों को भी खो देगा।

- ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा सही है/हैं?
- a) केवल 1                      b) केवल 2  
c) 1 और 2 दोनों              d) न तो 1 न ही 2
34. एपेक्स युनिवर्सिटी जयपुर में किस अभिनेता को उनके नेक काम के लिए मानद उपाधि मिली है?
- a) सोनू सूद                      b) अक्षय कुमार  
c) आमिर खान                  d) शाहिद कपूर
35. 2-मिथाइल प्रोपेन में 3°-कार्बनों की संख्या है:
- a) 3                                  b) 0  
c) 2                                  d) 1
36. मोरक्को की मुद्रा क्या है?
- a) रबात                              b) दिर्हाम  
c) डॉलर                              d) रियाल
37. भारतीय संविधान का कौन सा अनुच्छेद भारतीय विदेश नीति से संबंधित है?
- a) अनुच्छेद 380                  b) अनुच्छेद 312  
c) अनुच्छेद 51                      d) इनमें से कोई भी नहीं
38. कठपुतली किस राज्य से सम्बन्धित है?
- a) राजस्थान                      b) कर्नाटक  
c) मध्य प्रदेश                      d) उत्तराखंड
39. वैश्विक निवेशक शिखर सम्मेलन, 2023, उत्तराखंड में कब आयोजित होने वाला है?
- a) दिसंबर 2023                  b) नवंबर 2023  
c) अक्टूबर 2023                  d) सितंबर 2023
40. वर्ष 1982 में इनमें से किसे ज्ञानपीठ पुरस्कार मिला है?
- a) जयशंकर प्रसाद                  b) महादेवी वर्मा  
c) बंकिमचन्द्र चटर्जी                  d) इनमें से किसी को नहीं
41. वर्षा के वैश्विक वितरण के सन्दर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये।  
1) भूमध्य रेखा के उत्तर एवं दक्षिण में 35° और 40° अक्षांशों के पश्चिम की ओर जाने पर कम होती जाती है।  
2) लेकिन, भूमध्य रेखा के उत्तर एवं दक्षिण में 45° और 65° अक्षांशों के मध्य वर्षा पहले महाद्वीपों के पश्चिमी भाग में होती है, जो पूर्व की ओर जाने पर क्रमशः घटती चली जाती है।  
उपर्युक्त कथनों में से कौन सा सही है?
- a) केवल 1                              b) केवल 2  
c) 1 और 2 दोनों                  d) न तो 1 और न ही 2
42. यह सत्य होगा कि भारत को परिभाषित किया जाए-
- a) खाद्य की कमी वाली              b) श्रम-अधिक्य वाली  
अर्थव्यवस्था                      अर्थव्यवस्था  
c) व्यापार-अधिक्य वाली              d) पूँजी-अधिक्य वाली  
अर्थव्यवस्था                      अर्थव्यवस्था
43. तीजन बाई किस कला से संबंधित हैं?
- a) बुर्रा कथा                              b) पंडवानी  
c) लावणी                              d) नौटंकी
44. निम्नलिखित को मिलाएं:  
ठंडी स्थानीय हवा              स्थान  
(a) मिस्ट्रल                              (i) रूस  
(b) पुरगा                                  (ii) मध्य अफ्रीका  
(c) हरमटून                              (iii) अर्जेंटीना  
(d) पैम्पेरो                              (iv) आल्प्स क्षेत्र
- a) (a) - (iv), (b) - (i), (c) - (ii),      b) (a) - (i), (b) - (ii), (c) - (iii),  
(d) - (iii)                                  (d) - (iv)  
c) (a) - (ii), (b) - (iii), (c) - (iv),      d) (a) - (i), (b) - (iii), (c) - (ii),  
(d) - (i)                                  (d) - (iv)
45. निम्नलिखित में से कौन सा सही सुमेलित नहीं है?
- a) Y2K-कंप्यूटर                      b) गठिया-यूरिक एसिड  
c) ध्वनि प्रदूषण-डेसीबल              d) परम 10,000 - जमीन से  
जमीन पर मार करने वाली  
मिसाइल
46. मदन लाल रैगर को किस देश में भारत के नए राजदूत के रूप में नियुक्त किया गया है?
- a) केन्या                                  b) स्पेन  
c) थाईलैंड                              d) कांगो गणराज्य
47. विदेश मंत्रालय ने किसे ऑस्ट्रेलिया में भारत के अगले उच्चायुक्त के रूप में नियुक्त किया है?
- a) सुरेन्द्र सिन्हा                      b) गोपाल बागले  
c) नृपेन्द्र मिश्रा                      d) विनोद यादव
48. हाल ही में RBI ने किस पेमेंट बैंक पर 5.4 करोड़ रुपए का जुर्माना लगाया है?
- a) Paytm पेमेंट बैंक                  b) फिनो पेमेंट्स बैंक  
c) एयरटेल पेमेंट बैंक                  d) कोई नहीं
49. हाल ही में भारत का पहला वेटलैंड शहर कौन सा बनेगा?
- a) जयपुर                                  b) भुवनेश्वर  
c) उदयपुर                                  d) सभी
50. 2023 के लिए कैम्ब्रिज डिक्शनरी का वर्ष का शब्द क्या है?
- a) लॉकडाउन                              b) लोनली  
c) हैल्यूसिनेशन                      d) हंगर
51. चक्रवृद्धि ब्याज पर, एक राशि 4 वर्षों में मूल राशि से तीन गुना हो जाती है। कितने वर्षों में यह अपनी मूल राशि का 81 गुना हो जाएगी?
- a) 16    b) 14  
c) 18    d) 20
52. 35 किलो टाइप A चंदन पाउडर, जिसका मूल्य 614 रुपये प्रति किग्रा है, को एक निश्चित मात्रा में टाइप B चंदन पाउडर के साथ मिलाया गया, जिसका मूल्य 695 रुपये प्रति किग्रा है। फिर मिश्रण को 767 रुपये प्रति किग्रा की दर से बेचा गया और 18%





88. आठ लोग R, S, T, U, V, W, X और Y आठ मंजिलों वाली एक इमारत में रह रहे हैं लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों, जैसे कि सबसे निचली मंजिल की संख्या 1 है और सबसे ऊपरी मंजिल की संख्या 8 है। W, Y से चार मंजिल नीचे और S के ठीक ऊपर रहता है। S अभाज्य संख्या वाली मंजिल पर रहता है। X और V के बीच विषम संख्या में मंजिलें हैं। V, U से दो मंजिल ऊपर है। X न तो अभाज्य संख्या वाली मंजिल पर रहता है और न ही सबसे ऊपरी मंजिल पर। R, T के नीचे रहता है लेकिन X के निकटस्थ में नहीं रहता है। तो फिर U के सन्दर्भ में R का स्थान क्या है?

- a) चार मंजिल नीचे                      b) ठीक ऊपर  
c) दो मंजिल ऊपर                        d) पाँच मंजिल नीचे

89. निर्देश: निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए प्रश्न के बाद तीन कथनों में जानकारी दी गई है। आपको यह ज्ञात करना है कि कौन-सा/कौन-से कथन में दी गयी जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है और उसके तदनुसार अपना उत्तर चिह्नित कीजिये।

सात व्यक्ति A, B, C, D, E, F और G दक्षिण की ओर मुख करके एक पंक्ति में बैठे हैं। D के दायें दूसरा कौन बैठा है?

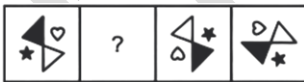
कथन I: A एक पंक्ति के बीच में बैठता है। G, F के दायें तीसरे स्थान पर बैठता है, जो D के ठीक दायें बैठता है। D किसी भी छोर पर नहीं बैठता है।

कथन II: E, B के दायें दूसरे स्थान पर बैठता है, जो D के दायें तीसरे स्थान पर बैठा है। C, D के ठीक बायें बैठा है। G, A के दायें दूसरे स्थान पर बैठता है।

कथन III: तीन व्यक्ति G और D के बीच में बैठते हैं। न तो G और न ही D अंतिम छोर बैठते हैं। E, G के ठीक दायें और छोर पर बैठता है। A, C के दायें से तीसरे स्थान पर बैठता है।

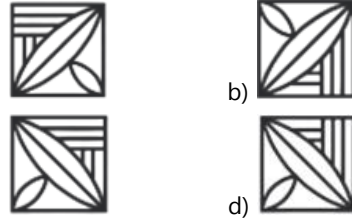
- a) कोई भी दो कथन का डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।                      b) कथन I, II या III का डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।  
c) कथन II और III का डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, और कथन I के डेटा को प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक नहीं है।                      d) सभी तीनों कथनों का डेटा एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

90. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है।



- a)                      b)   
c)                      d)

91. कौन सी उत्तर आकृति प्रश्न आकृति के पैटर्न को पूरा करेगी?



92. निर्देश : निम्नलिखित प्रश्न में कुछ वर्णों का मैट्रिक्स एक निश्चित प्रवृत्ति का अनुसरण करता है जो पंक्ति के अनुसार या स्तम्भ के अनुसार है. प्रवृत्ति का पता लगायें और उसके अनुइसार लापता नंबर को चुने

7	4	5
8	7	6
3	3	?
29	19	31

- a) 3    b) 4  
c) 5    d) 6

93. अर्पित का जन्मदिन 10 मार्च 2020, मंगलवार को था। 25 मई 2020 को उसकी पत्नी का जन्मदिन किस दिन था?

- a) मंगलवार                                      b) बुधवार  
c) रविवार                                        d) सोमवार

94. दिए गए संयोजन के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए जब नीचे दिखाए गये अनुसार दर्पण को MN पर रखा जाता है।



- a)                      b)   
c)                      d)

95. निम्नलिखित आंकड़ों को ध्यानपूर्वक पढ़िए और इस पर आधारित प्रश्न का उत्तर दीजिए।

- i) 'A + B' का अर्थ है 'A, B का पुत्र है'  
ii) 'A % B' का अर्थ है 'A, B की पत्नी है'  
iii) 'A x B' का अर्थ है 'A, B का भाई है'  
iv) 'A - B' का अर्थ है 'A, B का पिता है'  
यदि P + Q % R x S - T है, तो P, S से किस प्रकार संबंधित है?

- a) पुत्र    b) भतीजा  
c) भाई    d) दादा/नाना

96. एक निश्चित कूट में यदि '@' का अर्थ 'जोड़', '&' का अर्थ 'गुणा', '\$' का अर्थ 'भाग' और '#' का अर्थ 'घटाव' है, तो इसका मान ज्ञात कीजिए:

$$198 \$ 9 \& 2 @ 11 \# 9 = ?$$

- a) 24    b) 46  
c) 13    d) 53

97. कथन और तर्कों को ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और दिए गए विकल्पों में से उपयुक्त उत्तर का चयन करें।

कथन:

प्लास्टिक सामग्री का सीमित और सतर्क उपयोग इसके पूर्ण प्रतिबंध आंदोलन के लिए एक अच्छी रणनीति हो सकती है।

तर्क:

I. प्लास्टिक पर तत्काल प्रतिबंध वास्तविकता से बहुत दूर है क्योंकि लोग विकल्पों का उपयोग करने के लिए तैयार नहीं हैं।

II. पेपर बैग प्लास्टिक बैग का एक अच्छा विकल्प हो सकता है।

- a) II कमजोर है जबकि I कथन को मजबूत करता है।  
 b) I और II दोनों कथन को कमजोर करते हैं।  
 c) I कमजोर करता है जबकि II कथन को मजबूत करता है।  
 d) I और II दोनों कथन को मजबूत करते हैं।

98. नीचे कुछ कथन और उसके बाद कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको दिए गए कथन को सत्य मानना है, भले ही वे ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, और फिर निर्णय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है। प्रत्येक प्रश्न के लिए सही लगने वाले उत्तर विकल्प को चिह्नित कीजिए।

कथन :

कुछ पंख, नस हैं।

कोई नस, तार नहीं है।

कुछ तार, पक्षी हैं।

कुछ पक्षी, जानवर नहीं हैं।

सभी जानवर, ड्रम हैं।

निष्कर्ष :

I) कुछ पंख, तार नहीं हैं।

II) कुछ ड्रम, जानवर हैं।

- a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।  
 b) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।  
 c) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।  
 d) कोई अनुसरण नहीं करता है।

99. चार संख्या-युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से एक समान हैं और एक भिन्न है। भिन्न युग्म का चयन कीजिए।

- a) 548 - 105  
 b) 113 - 15  
 c) 166 - 73  
 d) 316 - 46

100. निम्नलिखित प्रश्न में, एक श्रेणी दी गई है, जिसमें एक पद लुप्त है। दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प का चयन कीजिये।  
 1, 2, 6, 15, \_\_\_\_, 56, 92

- a) 30  
 b) 32  
 c) 34  
 d) 31

101. 'R × S' का अर्थ है 'R', 'S' का पिता है।  
 'R + S' का अर्थ है 'R', 'S' की पुत्री है।  
 'R ÷ S' का अर्थ है 'R', 'S' का पुत्र है।  
 'R - S' का अर्थ है 'R', 'S' की बहन है।  
 निम्नलिखित में से कौन दर्शाता है कि P, S का दामाद है?

- a)  $P + Q - R \times T \div S$   
 b)  $P \div Q + R - T \times S$   
 c)  $P \times Q + R - T \div S$   
 d)  $P \times Q + R + T \div S$

102. कथन:

कुछ फ्लोर्स इवन हैं।

कुछ इवन ओड हैं।

कोई ओड प्राइम नहीं है।

निष्कर्ष:

I. कोई फ्लोर्स प्राइम नहीं है।

II. कुछ फ्लोर्स ओड हैं।

III. कुछ प्राइम फ्लोर्स हैं।

- a) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।  
 b) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।  
 c) या तो I या III अनुसरण करता है।  
 d) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

103. निर्देश: नीचे दिए गए प्रश्न में तीन कथनों के बाद तीन निष्कर्ष I, II और III दिए गए हैं। आपको दिए गए तीन कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों और फिर तय कीजिये कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा निष्कर्ष सामान्यतः ज्ञात तथ्यों की अवहेलना करते हुए दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है।

कथन:

I. कुछ बगीचे पार्क हैं।

II. सभी पार्क मैदान हैं।

III. कुछ बगीचे पहाड़ियाँ हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ पहाड़ियाँ पार्क हैं।

II. कुछ मैदान बगीचे हैं।

III. कोई बगीचा मैदान नहीं है।

- a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।  
 b) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।  
 c) सभी अनुसरण करते हैं।  
 d) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

104. एक निश्चित कूट भाषा में, 'EVERY' को 'JXJTA' और 'WHICH' को 'YJNEJ' लिखा जाता है। उस भाषा में 'MAYBE' को कैसे लिखा जायेगा?

- a) OFAJD  
 b) ODJFA  
 c) OFADJ  
 d) SDKJF

105. उस समूह का चयन कीजिए, जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार से संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समूह की संख्याएँ हैं।

(नोट :संख्याओं को उनके घटक अंकों में विभाजित किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदाहरण: 13 - 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में विभाजित करने और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है)

(16, 36, 72)

(8, 48, 48)

- a) (28, 38, 198)  
 b) (24, 72, 216)  
 c) (36, 68, 321)  
 d) (42, 28, 516)

106. आठ मित्र X, Y, Z, A, B, C, P और Q एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर एक-दूसरे के सम्मुख एक टीम डिनर पर बैठे हैं। Z, C के सम्मुख बैठा है और P के बाएं तीसरे स्थान पर बैठा है। Q और A निकटस्थ पड़ोसी हैं। B, Q के दाएं दूसरे स्थान पर बैठा है। Y, Q के बाएं दूसरे स्थान पर और P के दाएं दूसरे स्थान पर बैठा है। निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सत्य है?

- a) C, A के दाएं दूसरे स्थान पर बैठा है।  
 b) B, C के दाएं दूसरे स्थान पर बैठा है।  
 c) X, A के सम्मुख बैठा है।  
 d) A, Z के दाएं दूसरे स्थान पर बैठा है।

107. P, Q का पिता है। A, R की पुत्री है। Q के केवल दो बच्चे हैं। Q, A का भाई है। B, Q का पुत्र है और उसकी बहन K है। K, P से किस प्रकार संबंधित है।

- a) पोता और दादा                      b) माँ और बेटा  
c) बेटा और बेटा                        d) पोती और दादा

108. उस विकल्प का चयन कीजिये जो तीसरे अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरा अक्षर-समूह, पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।

DRIVER : KZROWI :: COSTLY : ?

- a) JWBMPD                                b) JWMDPB  
c) JWBMDP                                d) JWBDMP

109. दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है।

27, 41, 55, 73, ?, 135

- a) 91, 113                                b) 89, 112  
c) 91, 115                                d) 87, 114

110. समीकरण को सही बनाने के लिए \* को उपयुक्त गणितीय संक्रियाओं से प्रतिस्थापित कीजिए।

13 \* 3 \* 186 \* 6 \* 24 \* 82

- a) -, +, ×, ÷, =                        b) ÷, -, +, ×, =  
c) ×, ÷, -, +, =                        d) +, ×, ÷, -, =

111. FRANTIC शब्द के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके बाद वाले अक्षर में बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उससे पहले वाले अक्षर में बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के समूह में निम्नलिखित में से कौन सा अक्षर दो बार दिखाई देगा?

- a) B    b) R  
c) J    d) Q

112. निम्नलिखित में से कौन सा अक्षर-समूह दी गई श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा?

HFK, KHM, ?, QLQ, TNS

- a) NJO                                        b) OKN  
c) MJN                                        d) MKP

113. A से Z तक के अक्षरों को क्रमशः 1 से 26 तक क्रमांकित किया गया है। यदि HEAL = 103310 और NILE = 167143 है, तब KITE किसके बराबर है?

- a) 134223                                b) 137233  
c) 137213                                d) 137223

114. अक्षर-समूहों के चार युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी रूप में एकसमान हैं और एक भिन्न है। जो भिन्न है, उसका चयन कीजिए।

- a) LKP : NPQ                              b) HJV : JQW  
c) KST : MHV                              d) QDY : SWZ

115. यदि '÷' का अर्थ '+' है, 'x' का अर्थ '-' है, '+' का अर्थ '÷' है और '-' का अर्थ 'x' है, तब दिए गए विकल्पों में से वह संख्या

चुनिए जो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्नवाचक चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है।

$$6 \times 16 + 2 \div 4 - 3 = 14 + 7 \div ? - 2$$

- a) 3    b) 5  
c) 2    d) 4

116. एक कूट भाषा में, यदि 732 का अर्थ 'Land Safe Now' है, और 318 का अर्थ 'Land Is Here' है, और 167 का अर्थ 'Life Here Now' है। 317 का अर्थ क्या होगा?

- a) Land Safe Now                        b) Land Here Now  
c) Land Safe Here                        d) All Safe Here

117. श्रृंखला में अगली संख्या ज्ञात कीजिए।  
24, 12, 36, 18, 54, ?

- a) 27    b) 29  
c) 108                                        d) 162

118. एक पंक्ति में, विद्या बाई ओर से 17वें स्थान पर है और किरन दाई ओर से 21वें स्थान पर है। यदि वे अपने स्थान परस्पर बदल लेती हैं, तो विद्या बाई ओर से 28वें स्थान पर पहुंच जाती है। अब किरन की दाई ओर से स्थिति क्या होगी?

- a) 40वीं                                        b) 32वीं  
c) 25वीं                                        d) 36वीं

119. इस प्रश्न में एक कथन के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। कथन के संबंध में दोनों में से कौन सा/से निष्कर्ष सत्य है/हैं?

कथन: E = A < T ≤ D > H > O < X

निष्कर्ष:

I. D > E

II. D > O

- a) न तो निष्कर्ष I न ही II सत्य है    b) निष्कर्ष I और II दोनों सत्य हैं  
c) केवल निष्कर्ष I सत्य है            d) केवल निष्कर्ष II सत्य है

120. एक निश्चित कूट भाषा में "REAL" को "36" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, तब उस भाषा में "TOWEL" को किस प्रकार कूटबद्ध किया जायेगा?

- a) 50    b) 75  
c) 82    d) 85