

Q&A

- 1) जनगणना 2011 के अनुसार न्यूनतम दशकीय जनसंख्या वृद्धि (प्रतिशत में) निम्न में से किस राज्य की रही?
 - a) सिक्किम
 - b) गोवा
 - c) नागालैंड
 - d) केरल

- 2) जैव प्रौद्योगिकी बायोटेक्नोलॉजी (Biotechnology) का तात्पर्य है
 - a) बैक्टीरिया की तकनीकी अध्ययन
 - b) शरीर में रसयनों की तकनीकी अध्ययन
 - c) मानव शरीर रचना विज्ञान के क्षेत्र का तकनीकी अध्ययन
 - d) औद्योगिक प्रक्रियाओं में सजीवों का उपयोग

- 3) निम्न में से क्या बुद्ध के गृह त्याग का प्रतीक है ?
 - A) पीपल
 - B) सांड
 - C) पद चिन्ह
 - D) घोड़ा

- 4) भारतीय इतिहास में 1857 के विद्रोह का नामकरण " सिपाही विद्रोह " निम्न में से किसने किया?
 - A) जेम्स आउट्रम, डबलू टेलर
 - B) जॉन लॉरेन्स , सीले
 - C) बेंजामिन डिजरायली
 - D) एसएन सेन

- 5) दूध के निर्माण को प्रेरित करने वाला को प्रोलैक्टिन हार्मोन का स्त्रावण (मानव की किस ग्रंथि से होता है)
 - a) पियूष ग्रंथि
 - b) मेमरी ग्रंथि
 - c) यकृत ग्रंथि

- d) एडिनल ग्रंथि
- 6) वनों के संरक्षण एवं संवर्धन से संबंधित क्रिया
- हॉर्टिकल्चर
 - सिल्वी कल्चर
 - ओलेरी कल्चर
 - मेरी कल्चर
- 7) भारत छोड़ो आंदोलन के प्रति अंग्रेजों की दमनात्मक नीति के विरुद्ध गांधी जी ने किस स्थान पर 21 दिन के उपवास की घोषणा की थी
- आगा खां पैलेस
 - इंडिया गेट
 - नेहरू पैलेस
 - साबरमती आश्रम
- 8) भारतीय संविधान में वर्णित न्यायिक पुनरावलोकन का सिद्धांत का स्रोत है
- आयरलैंड का संविधान
 - यूएसए का संविधान
 - कनाडा का संविधान
 - ब्रिटेन का संविधान
- 9) सर्वाधिक विधुत ऋणात्मक तत्व :
- सिल्वर
 - फ्लूओरिन
 - सीजियम
 - लिथियम
- 10) निम्न में से कौन सा पादप ऊतक पौधों की रक्षा प्रणाली विकसित करता है
- क्लोरेन काइमा
 - पैरें काइमा
 - कलेन काइमा

d) स्केलेरन काइमा

11) निम्न में से किस दृष्टि दोष में नेत्र क्षैतिज दिशा में तो देख पाता है परंतु ऊर्ध्वाधर दिशा में नहीं

a) अबिंदुकता

b) जरा दृष्टि दोष

c) निकट दृष्टि दोष

d) दूर दृष्टि दोष

12) संविधान के किस अनुच्छेद के अनुसार राष्ट्रपति उच्चतम न्यायालय से परामर्श ले सकते हैं

a) अनुच्छेद 139

b) अनुच्छेद 137

c) अनुच्छेद 147

d) अनुच्छेद 143

13) निम्न में से किस वेद के पुरोहित होतृ कहलाते थे?

A) ऋग्वेद

B) सामवेद

C) यजुर्वेद

D) अथर्ववेद

14) भारत का सबसे ऊंचा दर्रा

A) नाथूला

B) बोमडिला

C) रोहतांग

D) काराकोरम

15) नेवेली ताप विद्युत गृह का संबंध किस राज्य से है

a) कर्नाटक

b) तमिलनाडु

c) आंध्र प्रदेश

d) केरल

16) निम्न में से भारत में राष्ट्रीय आय की गणना में किसे शामिल नहीं किया जाता है

- a) संसद सदस्य सदस्यों को दिए जाने वाला भत्ता
- b) आय गणना वर्ष में उत्पादित वस्तुएं एवं सेवाएं
- c) वित्तीय सौदे , शेयर ऋणपत्र आदि का क्रय, विक्रय
- d) कंपनियों के लाभांश

17) A plan for economic development in India "नामक प्रपत्र किस योजना में तैयार किया गया ?

- A) कांग्रेस प्लान
- B) बॉम्बे प्लान
- C) पिपुल प्लान
- D) योजना आयोग

18) जब मानव शरीर का तापमान सामान्य शारीरिक तापमान से लगभग 2 -3.5° F कम हो जाए तो इस स्थिति को कैसे जाना जाता है?

- A) बुखार
- B) हाइपोथर्मिया
- C) हाइपर थर्मिया
- D) हाइपरपीरेक्सिया

19) पुरूम जनजाति भारत में कहां निवास करती है?

- A) मणिपुर
- B) त्रिपुरा
- C) मेघालय
- D) असम

20) लोधा निम्न में से किस राज्य में बोले जाने वाली भाषा है

- A) नागालैंड
- B) तमिलनाडु
- C) पश्चिम बंगाल
- D) असम

21) निम्नलिखित कथनों में कौन असत्य है?

- A) गोवा को 1987 में पूर्ण राज्य का दर्जा प्राप्त हुआ
 B) दीव खंभात की खाड़ी में एक टापू है
 C) दमन और दीव को भारत के संविधान के 56 वें संशोधन द्वारा गोवा से अलग किया गया
 D) दादर और नागर हवेली 1954 तक फ्रांसीसी उपनिवेश शासन के अंतर्गत थे
- 22) जर्मन सिल्वर मिश्र धातु है?
 A) लेड, एंटीमनी, टिन का
 B) तांबा, जस्ता, टिन का
 C) तांबा, जस्ता, निकेल का
 D) विस्मथ, लेड, टिन का
- 23) चित्रकला की शैली " बनी ठनी " का संबंध किस राज्य से है?
 A) राजस्थान
 B) मध्य प्रदेश
 C) उत्तर प्रदेश
 D) गुजरात
- 24) हुमायूँ नामा किसकी रचना है
 A) अबुल फजल
 B) गुल बदन बेगम
 C) बदायूनी
 D) दारा शिकोह
- 25) मंडल बाँध का संबंध किस नदी से है
 A) दामोदर
 B) कोयल
 C) सोन
 D) स्वर्णरेखा
- 26) मिलान करें

| संघ | संस्थापक |
|-----------------------------------|--------------------------|
| (क) इंडियन लीग | 1) डॉ बी आर अंबेडकर |
| (ख) इंडियन नेशनल सोशल कॉन्फ्रेंस | 2) साचिन्द्र नाथ सान्याल |
| (ग) हिंदुस्तान रिपब्लिकन एसोसिएशन | 3) शिशिर कुमार घोष |
| (घ) अखिल भारतीय दलित वर्ग संघ | 4) गोविंद रानाडे |

| | (क) | (ख) | (ग) | (घ) |
|-----|-----|-----|-----|-----|
| (A) | 3 | 4 | 2 | 1 |
| (B) | 1 | 2 | 3 | 4 |
| (C) | 4 | 2 | 3 | 1 |
| (D) | 3 | 1 | 4 | 2 |

27) अंतरराष्ट्रीय अंतरिक्ष विश्वविद्यालय का वैश्विक मुख्यालय कहां है?

- A) कनाडा
- B) फ्रांस
- C) स्वीटजरलैंड
- D) ऑस्ट्रिया

28) माय एक्सपेरिमेंट विथ ट्रुथ (My Experiment with Truth) पुस्तक किसकी रचना है?

- A) पंडित जवाहरलाल नेहरू
- B) महात्मा गांधी
- C) अरविंद घोष
- D) लियो टालस्टाय

29) काकोरी षडयंत्र की घटना से संबंधित नहीं थे?

- A) राम प्रसाद बिस्मिल
- B) अशफाक उल्ला खान
- C) भगत सिंह
- D) राजेंद्र लाहिड़ी

30) एक शॉफ्ट ही आवर्तन गति को निर्धारित करने के लिए किस यंत्र का इस्तेमाल किया जाता है

- A) स्पीडोमीटर
- B) टैकोमीटर
- C) एनीमोमीटर
- D) क्रोनोमीटर

31) आयोडीन की कमी से होने वाले लक्षण निम्नलिखित हैं

- I. मानसिक दुर्बलता , II. क्रेटिनिज्म III. टीटैनी IV. हाइपोथायरायडिज्म V. डर्माटाइटिस
- A. I , II, और V
 - B. I , II, और IV

C. II, III और IV

D. II, IV और V

32) आरबीआई के प्रमुख कार्यों में शामिल नहीं है

A) विदेशी मुद्रा प्रबंधन

B) मौद्रिक नीति का कार्यान्वयन

C) साख नियंत्रण

D) प्रतिभूति बाजार नियंत्रण

33) अंतरराष्ट्रीय युवा दिवस कब मनाया जाता है

A) 18 जुलाई

B) 29 अगस्त

C) 12 अगस्त

D) 11 जुलाई

34) महाराणा प्रताप का संबंध किस वंश से था?

A) सोलंकी

B) सिसोदिया

C) कलचुरी

D) चंदेल

35) निम्नलिखित में से किस अधिनियम के तहत 1784 पिट्स इंडिया एक्ट के तहत लागू द्वैध शासन प्रणाली को समाप्त किया गया

A) 1833 का चार्टर एक्ट

B) 1853 का चार्टर एक्ट

C) 1858 का अधिनियम

D) 1861 का भारत परिषद अधिनियम

36) ओरंग टाइगर रिजर्व कहां स्थित है

A) सिक्किम

B) असम

C) कर्नाटक

D) मेघालय

37) "उपभोग के फलन" किसके साथ उपभोग फलन को व्यक्त करता है ?

- A) बचत
- B) आय
- C) निवेश
- D) कीमत

38) वैट (VAT) सर्वप्रथम किस देश में पेश किया गया ?

- A) फ्रांस
- B) जर्मनी
- C) संयुक्त राज्य अमेरिका
- D) कनाडा
- E)

39) मिलान करें

| सूचि I | सूचि II |
|-------------------------------|-------------------|
| (क) युगांतर | 1) महात्मा गांधी |
| (ख) इंडियन मिरर | 2) वीर सावरकर |
| (ग) यंग इंडिया | 3) अरविन्द घोष |
| (घ) वॉर ऑफ इंडिया इंडिपेंडेंस | 4) केशव चंद्र घोष |

| | (क) | (ख) | (ग) | (घ) |
|-----|-----|-----|-----|-----|
| (A) | 3 | 4 | 1 | 2 |
| (B) | 1 | 2 | 3 | 4 |
| (C) | 2 | 4 | 3 | 1 |
| (D) | 4 | 1 | 2 | 3 |

40) " आय का वितरण " मापा जाता है

- A) फिलिप वक्र से
- B) लॉरेंज वक्र से
- C) मार्शल वक्र से
- D) लाफर वक्र से

41) अनुदैर्घ्य यांत्रिक तरंग जिसकी आवृत्ति 20 Hz से कम हो कहलाती है :

- A) श्रब्य
B) अबश्रब्य
C) पराश्रब्य
D) अतिध्वनि
- 42) बाँडीवाँश का युद्ध किसके किसके बीच लड़ा गया?
A) अंग्रेज एवं फ्रांसीसी
B) अंग्रेज एवं डच
C) अंग्रेज एवं भारतीय
D) अंग्रेज एवं मुगल
- 43) पश्चिमी घाट पर्वत माला का एक अन्य नाम?
A) हिंदुकुश
B) अन्नामलाई
C) सहयाद्री
D) पालनी
- 44) निम्न में से कौन एक डीएनए का नाइट्रोजन बेस नहीं है ?
A) एडिनीन
B) यूरेसिल
C) थायमिन
D) साइटोसिन
- 45) हेनरी निम्न में से किसका मात्रक है
A) विद्युत धारिता
B) प्रदीप्त घनत्व
C) चुंबकीय प्रेरण
D) प्रेरकत्व
- 46) निम्न में किसकी कमी के कारण धान के पौधे में रिक्लेमेशन रोग होता है ?
A) आयरन
B) जिंक
C) कॉपर
D) मैग्नीशियम
- 47) राजकोषीय घाटे और बजटीय घाटे का अंतर किसके बराबर होता है ?

- A) सार्वजनिक ऋण
- B) राजस्व घाटा
- C) मूल्य ह्रास
- D) प्राथमिक घाटा

48) भारत के किस गवर्नर जनरल ने " व्यपगत का सिद्धांत " की नीति को प्रस्तुत किया था?

- A) लॉर्ड विलियम बैंटिक
- B) लॉर्ड हेस्टिंग
- C) लॉर्ड डलहौजी
- D) लॉर्ड कैनिंग

49) हल्दी के पौधे का कौन सा हिस्सा खाने योग्य है ?

- A) जड़
- B) प्रकंद
- C) फल
- D) कंद

50) भारत के संविधान के किस भाग में वित्त और संपत्ति की चर्चा है ?

- A) भाग X
- B) भाग XI
- C) भाग XII
- D) भाग IX

51) आधुनिक आवर्त सारणी में तत्वों को -----के अनुसार व्यवस्थित किया गया है ?

- a) परमाणु संख्या में बढ़ते क्रम
- b) परमाणु द्रब्यमान में बढ़ते क्रम
- c) परमाणु संख्या में घटते क्रम
- d) परमाणु द्रब्यमान में घटते क्रम

52) रुधिर को पतला करने के लिए किस दवा का प्रयोग किया जाता है ?

- A) वाफ्रैन
- B) ट्रामाडोल
- C) एजिथ्रोमाइसिन
- D) हाइड्रालाजिन

53) स्वामी विवेकानंद ने किस वर्ष रामकृष्ण मिशन की स्थापना की?

A) 1893

B) 1895

C) 1897

D) 1899

54) निम्न में से कौन पेशियों का अध्ययन है?

A) फिजियोलॉजी

B) मायलॉजी

C) साइको बायोलॉजी

D) न्यूरोलॉजी

55) किस अनुच्छेद के तहत राज्यों में महाधिवक्ता का प्रावधान है?

A) 165

B) 176

C) 163

D) 168

56) भारत में अंग्रेजों के समय में प्रथम जनगणना किसके कार्यकाल में हुई ?

A) लॉर्ड डफरिन

B) लॉर्ड लिटन

C) लॉर्ड मेयो

D) लॉर्ड रिपन

57) एम्ब्लिका ओपिफिसिनलिस का वैज्ञानिक नाम क्या है ?

A) पीपल

B) आम

C) आंवला

D) बरगद

58) होजा गिरी किस भारतीय राज्य का प्रसिद्ध नृत्य है?

A) नागालैंड

B) त्रिपुरा

C) असम

D) मेघालय

59) हाइड्रोजन परमाणु की संरचना एवं विकिरण का क्वांटम सिद्धांत किसने दिया ?

A) नील्स बोर

- B) मैक्स प्लांक
 C) जॉन डाल्टन
 D) यूकावा
- 60) कोशिका के किस भाग में एटीपी (ATP) का निर्माण होता है ?
 A) राइबोसोम
 B) केंद्रक
 C) माइटोकॉन्ड्रिया
 D) साइटोसोम
- 61) बुद्ध के अष्टांगिक मार्ग में निम्न में से क्या शामिल नहीं है
 A) सम्यक संकल्प
 B) सम्यक व्ययायाम
 C) सम्यक समाधि
 D) सम्यक भोजन
- 62) दिल्ली सल्तनत काल में लगने वाले कर " 3श्र " का तात्पर्य है ?
 A) मुसलमानों पर धार्मिक कर
 B) गैर मुसलमानों पर धार्मिक कर
 C) मुसलमानों की भूमि कर
 D) लूट में प्राप्त खजानो पर कर
- 63) गोल्डन ईगल ट्रॉफी का संबंध किस खेल से है ?
 A) बेसबॉल
 B) वॉलीबॉल
 C) स्कवैश
 D) बास्केटबॉल
- 64) रक्त शुद्धीकरण के पश्चात किडनी से निकलने वाला यूरिन ----- से होता हुआ मूत्राशय में जाकर जमा होता है ?
 A) यूरेथ्रा
 B) कार्टेक्स
 C) ब्लैडर
 D) युरेटर
- 65) अर्ध चालक पदार्थ कौन से हैं ?

- A) जर्मैनियम तथा कार्बन
- B) प्लेटिनम तथा कार्बन
- C) सिलिकॉन तथा प्लैटिनम
- D) सिलिकॉन तथा जर्मैनियम

66) भारतीय संविधान के अनुसार निम्नलिखित में से कौन सा संघ सूची के अधीन है ?

- A) रक्षा
- B) जंगल
- C) पुलिस
- D) कृषि

67) महाबलीपुरम ----- द्वारा स्थापित किया गया था?

- A) राजा राज चोल
- B) नरसिंह वर्मन
- C) चन्द्रगुप्त मौर्या
- D) विवस्वान

68) ब्लैक आर्म रोग पाया जाता है ?

- A) धान में
- B) बाजार में
- C) गन्ना में
- D) कपास में

69) निम्नलिखित में से कौन संवैधानिक प्राधिकरण है ?

1. राज्य निर्वाचन आयोग
2. राज्य वित्त आयोग
3. जिला पंचायत
4. राज्य निर्वाचन अधिकारी

विकल्प चुने:

- A) केवल 1 और 2
- B) केवल 1, 2 और 3
- C) केवल 2, 3 और 4
- D) केवल 1, 2, 3 और 4

- 70) चश्मे का लेंस बनाने में किस प्रकार के कांच का प्रयोग होता है ?
- A) पायरेक्स
 - B) फ्लिन्ट
 - C) क्रुक्स
 - D) क्वार्ट
- 71) निम्नलिखित में से कौन परागकण को ग्रहण करता है ?
- A) वर्तिका
 - B) वर्तिकाग्र
 - C) अंडाशय
 - D) परागकोष
- 72) सकल राष्ट्रीय उत्पाद = ?
- A) प्रयोज्य आय
 - B) शुद्ध राष्ट्रीय उत्पाद + मूल्य हत्रास
 - C) सकल राष्ट्रीय उत्पाद + मूल्य हत्रास व्यय
 - D) सकल घरेलु उत्पाद + प्रत्यक्ष कर
- 73) ग्लोमेरुलस केशिका का संबंध है ?
- A) वृक्क से
 - B) हृदय से
 - C) गर्भाशय से
 - D) फेफड़ो से
- 74) किस संविधान संशोधन के तहत दिल्ली का नाम राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र दिल्ली किया गया ?
- A) 70 वां 1992
 - B) 69 वां 1991
 - C) 42 वां 1976
 - D) 44 वां 1978
- 75) किसी तरंग की प्रबलता उसके निम्नलिखित में से किस के अनुपात में होती है?
- A) आयाम
 - B) आयाम का वर्ग
 - C) आयाम का वर्गमूल
 - D) आयाम का धन

76) केंद्रीय सूचना आयोग की स्थापना कब हुई?

- A) 2003
- B) 2004
- C) 2005
- D) 2006

77) निम्नलिखित में कौन केरल के साइलेंट घाटी के जंगल से होकर प्रवाहित होने वाली नदी है

- A) कावेरी
- B) हेमावती
- C) वर्धा
- D) भवानी

78) तमिलनाडु की सबसे ऊंची चोटी है ?

- A) दोदाबेट्टा
- B) अनाईमुडी
- C) महेंद्र गिरी
- D) कोलारी बेट्टा

79) " कैवल्य " संबंध किस धर्म से है ?

- A) बौद्ध
- B) जैन
- C) हिंदू
- D) सिक्ख

80) बुलेट प्रूफ जैकेट बनाने के लिए ----- तंतु का प्रयोग किया जाता है?

- A) नायलोन
- B) टेरिलीन
- C) केवलर
- D) लेक्सन

81) यदि PERK= 5638 एवं BLACKEN=4917862 है तब 7317896 है :-

- A) PRICKLE
- B) CRANKLE
- C) CRIPPLE
- D) CRACKLE

82) यदि P का अर्थ " \div " Q का अर्थ " + " , R का अर्थ " - " , तथा S का अर्थ " \times " है तब $10R \ 192 \ P \ 48 \ S$
 $48 \ P \ 96 \ Q \ 1$ का मान होगा :

- A) 10
- B) 9
- C) 8
- D) 7

83) एक लड़का 16 प्रति 18 अंडो की दर से अंडे खरीदता है और उन्हें 20 प्रति 22 अंडो की दर से बेचता है ।
उसका लाभ / हानि प्रतिशत क्या है ?

- A) 23/11 % लाभ
- B) 23/11 % हानि
- C) 25/11 % लाभ
- D) 78/11 % हानि

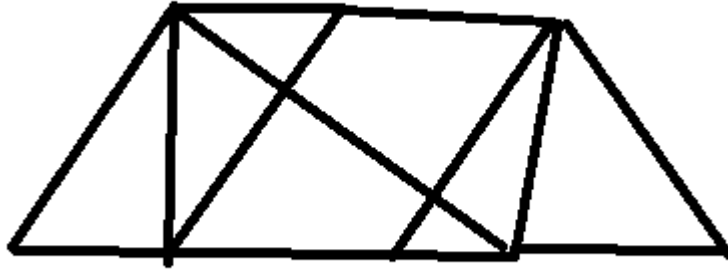
84) उषा ,तुलसी ,दिव्या ,पूजा , रोहित , आकाश और अदिति का मुँह उत्तर दिशा की तरफ है । रोहित , आकाश के एकदम बाये है और दिव्या , तुलसी और पूजा की पड़ोसी है । जो पूजा के बाये से तीसरे स्थान पर है , वह एक अंत पर है । अदिति , रोहित के बाये तरफ से चौथे स्थान पर है । तुलसी के पड़ोसी कौन है ?

- A) अदिति और दिव्या
- B) आकाश और पूजा
- C) दिव्या और पूजा
- D) केवल आकाश

85) किसी कक्षा में लड़को का औसत प्राप्तांक 52 और लड़कियों का औसत प्राप्तांक 42 है । लड़के तथा लड़कियों का संयुक्त औसत 50 है । कक्षा में लड़कों का प्रतिशत क्या है ।

- A) 80
- B) 75
- C) 55
- D) 85

86) दी गई आकृति में त्रिभुजों की संख्या है :



- A) 8
- B) 10
- C) 12
- D) 14

87) A एक काम 16 दिन में और भी 20 दिन में करता है यदि वे दोनों 8 दिन साथ मिलकर काम करें तो काम का कितना भाग बाकी रह जाएगा ?

- A) $1/3$
- B) $1/6$
- C) $2/9$
- D) $1/10$

88) राम अपने घर में 10 मीटर दक्षिण में चलता है फिर बाय मुड़कर 25 मीटर चलता है फिर से बाय मुड़कर 40 मीटर चलता है उसके बाद दाएं मुड़ कर 5 मीटर चलता है फिर स्कूल पहुंच जाता है स्कूल राम के घर से किस दिशा में स्थित है ?

- A) उत्तर
- B) दक्षिण पश्चिम
- C) उत्तर पूर्व
- D) पूर्व

89) समीकरण के लिए उचित तरीके के सही समूह का चयन करें

$$(2_9)_7_(6_2) = 73$$

- A) X, X, +, -
- B) +, +, -, +
- C) +, X, -, -
- D) +, -, X, +

90) एक बॉक्स में 3 : 5 : 7 के अनुपात में भिन्न प्रकार के पुराने सिक्के हैं जिनके मूल्य क्रमशः से ₹1 ₹5 ₹10 हैं यदि सिक्को कुल मूल्य ₹ 392 हो तो ₹ 10 के मूल्य वाले सिक्को की कुल कितनी संख्या होगी ?

- A) 26
- B) 25
- C) 27
- D) 28

91) विलुप्त संख्या ज्ञात करें ?

| | | |
|-----|-----|-----|
| 18 | 15 | 11 |
| 6 | 5 | ? |
| 324 | 300 | 330 |

- A) 7
- B) 5
- C) 6
- D) 4

92) X को ज्ञात करें ?

$$693.5 - (47.23 - X) - 82.48 = 8.172$$

- A) -720.578
- B) -555.618
- C) -650.078
- D) -831.382

93) P, Q के पिता है और R के नाना है | R, S का भाई है | S की माता T का विवाह V से हुआ है | T, Q की बहन है | V का P से क्या संबंध है ?

- A) पुत्र
- B) भतीजा
- C) साला
- D) दामाद

94) यदि किसी मूलधन पर चक्रवृद्धि ब्याज पर दूसरे और तीसरे वर्ष प्राप्त होने वाली राशि क्रमानुसार 25088 और 28098.56 है और ब्याज दर कितनी है ?

- A) 6%
- B) 24%
- C) 12%
- D) 18%

95) निम्नलिखित चार अक्षर समूहों में से तीन अक्षर समूह किस प्रकार से एक समान हैं तथा एक असमान है | असमान अक्षर समूह का चयन करें ?

- A) PSUX
- B) MOQS
- C) CFIL
- D) GHIJ

96) रहमान 8 किलोमीटर प्रति घंटा की गति से चलकर और रोमा 13 किलोमीटर प्रति घंटा की गति से साइकिल चलाते हुए एक दूसरे की तरफ आते हैं यदि वे 36 मिनट बाद मिलते हैं तो शुरुआत में उनके बीच कितनी दूरी थी ?

- A) 12.6 KM
- B) 18.9 KM
- C) 15.8 KM
- D) 9.5 KM

97) एक बेलन का व्यास 6 सेंटीमीटर तथा उसमें 10 सेंटीमीटर की ऊंचाई तक पानी भरा हुआ है इसमें एक गोलाकार गेंद डाली जाती है तो पानी का स्तर 0.5 सेंटीमीटर बढ़ जाता है तो गेंद का व्यास ज्ञात करें ?

- A) 1.5
- B) 3
- C) 2.4
- D) 2.8

98) 1600 को तीन भागों में इस प्रकार विभाजित कीजिए कि पहले भाग के सातवें में दूसरे भाग के पांचवे और तीसरे भाग के चौथाई भाग का बराबर हो ?

A) 900, 500, 300

B) 700, 500, 400

C) 700, 600, 300

D) 800, 500, 400

99) श्रृंखला में नहीं दिए गए पद को ज्ञात करें :

13, 14, 18, 27, ----- 68,104

100) 160 में 90 चॉकलेट बेचने पर एक चॉकलेट व्यापारी को 20% की हानि होती है | 20% लाभ कमाने के लिए उसे 96 ₹ में कितनी चॉकलेट बेचनी चाहिए ?

A) 45

B) 36

C) 54

D) 28

ANSWER

| | | | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
| 1-C | 13-A | 25-B | 37-B | 49-B | 61-D | 73-A | 85-A | 97-B |
| 2-D | 14-D | 26-A | 38-A | 50-C | 62-C | 74-B | 86-D | 98-B |
| 3-D | 15-B | 27-B | 39-A | 51-A | 63-D | 75-B | 87-D | 99-C |
| 4-B | 16-C | 28-B | 40-B | 52-A | 64-D | 76-C | 88-C | 100-B |
| 5-A | 17-B | 29-C | 41-B | 53-C | 65-D | 77-D | 89-C | |
| 6-B | 18-B | 30-B | 42-A | 54-B | 66-A | 78-A | 90-D | |
| 7-A | 19-A | 31-B | 43-C | 55-A | 67-B | 79-B | 91-C | |
| 8-B | 20-A | 32-D | 44-B | 56-C | 68-D | 80-C | 92-B | |
| 9-B | 21-D | 33-C | 45-D | 57-C | 69-B | 81-D | 93-D | |
| 10-D | 22-C | 34-B | 46-C | 58-B | 70-C | 82-B | 94-C | |
| 11-A | 23-A | 35-C | 47-A | 59-A | 71-B | 83-C | 95-A | |
| 12-D | 24-B | 36-B | 48-C | 60-C | 72-B | 84-A | 96-A | |