Career Centre Sasaram
Paper Name
:SSC_ONLINE_MTS_2022_17

1. **Select the most appropriate ANTONYM of the given word.**

Emerge

(A) **Vanish**
(B) **Appear**
(C) **Surface**
(D) **Lose**

2. **Select the most appropriate option to fill in the blank.**

The teacher asked us to write our answers------.

(A) **laughably**
(B) **latently**
(C) **laudably**
(D) **legibly**

3. **Select the most appropriate meaning of the given idiom.**

To be off the book

(A) **To be in trouble**
(B) **To be trapped**
(C) **To be close to the target**
(D) **To escape a difficult situation**

4. **The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains a grammatical error.**

She asked her teacher / that it she could / explain that / problem again.

(A) **problem again**
(B) **She asked her teacher**
(C) **that if she could**
(D) **explain that**

5. **The following sentence has been split into four segments . Identify the segment that contains a grammatical error.**

The road was / wide and shaking / by rows of tall trees .

(A) **tall trees**
(B) **the road was**
(C) **wide and shading**
(D) **by rows of**

6. **Select the most appropriate option that can substitute the underlined segment in the given sentence. If there is no need to substitute it , select ' No substitution required'.**

Aparna will need <u>a bigger bag than I</u> will to pack her things .

(A) **No substitution required**
(B) **a big bag than me**
(C) **bigger bag than I**
(D) **a biggest bag than I**

7. **Select the most appropriate synonym of the given word.**

Eliminate

(A) **Lighten**
(B) **Include**
(C) **Darken**
(D) **Exclude**

8. **Select the INCORRECTLY spelt word.**

(A) **Shedule**
(B) **Sheath**
(C) **Shade**
(D) **Sheet**

The elephant is Earth's largest (1) ------- Animal, although the Asian elephant is slightly smaller than its African cousin . Elephants are (2) ------- Of water and enjoy showering by sucking water into their trunks and (3) ------ it all over themselves . An elephant's trunk is actually a long nose with many functions. It is used for smelling , breathing, drinking and also for (4) ------ things - especially a potential meal. The trunk alone contains about 1,00,000 different (5)-------

9. (A) **aquatic** (B) **arboreal** (C) **land** (D) **aerial**

10. (A) **surprised** (B) **afraid** (C) **proud** (D) **fond**

11. (A) **adjusting** (B) **smearing** (C) **spraying** (D) **arranging**

12. (A) **organizing** (B) **grabbing** (C) **trumpeting** (D) **destroying**

13. (A) **Intestines** (B) **muscles**

(C) **regions** (D) **tusks**

14. **Select the most appropriate ANTONYM of the given word.**

AFFINITY

(A) **Attraction**

(B) **Inclination**

(C) **Weakness**

(D) **Aversion**

15. **Select the most appropriate word to fill in the blank.**

The government is making air bags____for front seat passengers in all cars.

(A) **Temporary**

(B) **Registered**

(C) **Compulsory**

(D) **Suggested**

16. **Select the most appropriate meaning of the given idiom.**

Living in a fool's paradise

(A) **To be fooled by someone**

(B) **To live in a world of imagination**

(C) **To believe wrongly that you situation is good**

(D) **To live in luxuriously after fooling someone**

17. In the sentence identify the segment which contains the grammatical error.

I visited my friend to whom I had made an appointment.

(A) I visited my friend
(B) An appointment
(C) To whom
(D) I had made

18. **Select the most appropriate word for the group of words.**

That which cannot be heard

(A) **Inaudible**
(B) **Invisible**
(C) **Incorrigible**
(D) **Incredible**

19. **Select the most appropriate option to substitute the underlined segment in the given sentence. If there is no need to substitute it, select 'No substitution.**

Clearing the entrance examination for universities abroad <u>was the biggest</u> challenge of my life.

(A) **Is the bigger**

(B) **Had been the big**

(C) **Has been bigger**

(D) **No substitution**

20. Select the most appropriate synonym of the given word.

HANDY

(A) Convenient
(B) Hard
(C) Useless
(D) Clumsy

21. **Select the INCORRECT spelt word.**

(A) **Science**
(B) **Technology**
(C) **physics**
(D) **Seenary**

22. Select the most appropriate option to substitute the underlined segment in the given sentence. If there is no need to substitute, it select no improvement.

Two senior officers have been entrusted with the responsibility by organize the reception of the guest.

(A) No improvement
(B) For organize
(C) To organizing
(D) Of organizing

23. **The following sentence has been divided into parts. One of them may contain an error.**

Select the part that contains the error from the given options. If you don't find any error, mark 'No error' as your answer.

Thousands of people / in telangana are employed on / the grantie companies.

(A) **The granite companies**

(B) **Thousands of people**

(C) **In Telangana are employed on**

(D) **No error**

24. Fill in the blank with the most appropriate word.

The archaeologist made a ………. discovery.

(A) Sensitive
(B) Senile
(C) Sensational
(D) Sensible

25. **Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of worlds.**

In an enthusiastic way

(A) **Heartily**
(B) **Unfeelingly**
(C) **Earnestly**
(D) **Encouragingly**

26. **टोक्यो पैरालिंपिक 2021 में भारतीय दल का ध्वजवाहक किसे नामित किया गया है?**

(A) **मरियप्पन थंगावेलु**
(B) **देवेंद्र झाझरिया**
(C) **अजीत सिंह**
(D) **एकता व्यान**

27. व्यास सम्मान से सम्मानित कविता संग्रह 'जितने लोग उतने प्रेम' के लेखक कौन है

(A) ममता कालिया
(B) कृष्णा सोबती
(C) अमिताभ घोष
(D) लीलाधर जगूड़ी

28. भारत का पहला उर्ध्वाधर पुल कहाँ है

(A) धनुष कोडी
(B) विशाखापतनम
(C) रामेश्वरम
(D) मदुरै

29. राष्ट्रीय हथकरघा दिवस किस दिन मनाया जाता है

(A) 7 AUG
(B) 3 AUG
(C) 13AUG
(D) 1AUG

30. निम्नलिखित में से कौन–सा भारत का शास्त्रीय नृत्य नहीं है?

(A)कथकली (B)भांगड़ा (C)ओड़िसी (D) मोहिनीअट्टम

31. नृत्य शैली 'डोलू कुनिथा' किस भारतीय राज्य से संबंधित है?

(A) झारखंड (B) पश्चिम बंगाल (C) केरल (D) कर्नाटक

32. भारतीय मौसम विभाग (IMD) ने वर्षा से नदियों और जलाशयों में जल स्तर में वृद्धि के आकलन के लिए —————— नामक एक नई तकनीक विकसित की है।

(A) अंतर्देशीय आधारित दृष्टिकोण
(B) प्रभाव आधारित पूर्वानुमान दृष्टिकोण
(C) पानी आधारित दृष्टिकोण
(D) जलाशय आधारित पूर्वानुमान दृष्टिकोण

33. चाक का रासायनि का नाम क्या है?

(A) सोडियम कार्बोनेट
(B) कैल्शियम कार्बोनेट
(C) हाइड्रोजन कार्बोनेट
(D) मैग्नीशियम कार्बोनेट

34. लोकप्रिय त्योहार 'चावोथ (Chavoth)' किस भारतीय राज्य से संबंधित है?

(A) हरियाणा (B) गोवा (C) तमिलनाडु (D) गुजरात

35. निम्नलिखित में से कौन सा मांसाहारी पादप है?

(A) वीनस फ्लाईट्रैप (B) क्वेकिंग एस्पेन
(C) रेड मेपल (D) पेओनी

36. LED शब्द का पूर्ण रूप क्या है जिसके आविष्कार के लिए आविष्कारकों को 2014 में नोबेल पुरस्कार मिला?

(A) लाइट एक्सटेन्शन डिवाइस (Light Extension Device)

(B)ल्युमिनस एक्सटेन्शन डिवाइस (Luminous Extension Device)

(C) लाइट एमेटिंग डायोड (Light Emitting Diode)

(D) ल्युमिनेंत एमिशन डिवाइस (Luminant Emission Device)

37. निम्नलिखित में से पल्लव राजवंश की राजधानी कौन सी थी?

(A) तंजावुर (B) विशाखापट्टनम (C) कांचीपुरम

38. 'ग्रेट मैन मेड रिवर' किस देश में स्थित है?

(A) लीबिया (B) केन्या (C)मिस्र (D) इथियोपिया

39. ऋग्वेद को कितने 'मंडलों' या पुस्तकों में विभाजित किया गया है?

(A) 10 (B) 12 (C) 5 (D) 7

40. टमाटर में कौन सा अम्ल (एसिड) मौजूद होता है?

(A) टार्टरिक एसिड (B) सल्फेनिक एसिड
(C) मेलिक एसिड (D) ओक्सीलिक एसिड

41. निम्नलिखित में से कौन सा जानवर स्तनपायी है?

(A) बुल्फ्राग (B) कछूआ (C) ऐनलिड (D) व्हेल

42. रेगिस्तानी क्षेत्र में किस प्रकार की वनस्पति सामान्य रूप से पाई जाती है?

(A) हर्बेशीयस (B) झाड़ी (C) बेलें (D) वृक्ष

43. FM रेडियों का पेटेंट किसने कराया था?

(A) निकोला टेस्ला

(B) थॉमस ऐल्वा एडीसन

(C) एडविन एच. आर्मस्ट्रांग

(D) जॉन लॉगी बेयर्ड

44. भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस की स्थापना किस शहर में हुई थी?

(A) राजकोट (B) मद्रास (C) बंबई (D) कलकत्ता

45. गिरमिटिया मजदूर कौन होते हैं?

(A) वह बंधुआ मजदूर, जो नए देश की यात्रा का भाड़ा चुकाने के लिए मजदूरी करता है।

(B) उफ्फीकी गुलाम

(C) बाजार से खरीदा गया श्रमिक

(D) अवैतनिक मजदूर

46. जब बल दो सतहों के बीच सापेक्ष गति का प्रतिरोध करता है, तो इसे ------- कहा जाता है

(A) प्रतिरोध (B) प्रेरण (C) संवहन (D) घर्षण

47. -------- पूर्वी पर्वत श्रृंखला के रूप में जानी जाती है।

(A) अरावली (B) काराकोराम (C) शिवालिक
(D) पटकाई पहाड़ियां

48. **फरवरी 2022 में, भारत ने अक्षय ऊर्जा (आरई) प्रौद्योगिकियों की लागत को कम करने की दिशा में काम करने के लिए किस देश के साथ आशय पत्र (एलओआई) पर हस्ताक्षर किए?**

(A) **जर्मनी**

(B) **ऑस्ट्रेलिया**

(C) **जापान**

(D) **डेनमार्क**

49. **अहमदाबाद आईपीएल फ्रेंचाइजी को ___________ के रूप में नामित किया गया है**

(A) **गुजरात टाइटन्स**

(B) **गुजरात वारियर**

(C) **गुजरात लायंस**

(D) **गुजरात स्टीलर्स**

50. **मानव तस्करी को रोकने के लिए रेलवे सुरक्षा बल (RPF) द्वारा कौन सा ऑपरेशन शुरू किया गया है?**

(A) **ऑपरेशन शैली**

(B) **ऑपरेशन एएएचटी**

(C) **ऑपरेशन थर्स्ट**

(D) **ऑपरेशन धनुष**

51. **दिए गए आंकड़े 29, 27, 32, 23, 18, 18, 32, 31, 28, 15, 35, 30, ? की माध्यिका क्या है**

(A) **29.5**
(B) **30.5**
(C) **28.5**
(D) **30**

52. निम्नलिखित तालिका का अध्ययन करें और प्रश्न का उत्तर दें। पांच शहरों से परीक्षा में शामिल हुए छात्रों की संख्याः

शहर	छात्रों की संख्या (हजार मे)	उत्तीर्ण और अनुत्तीर्ण छात्रों का अनुपात
A	54	5 : 4
B	126	4 : 3
C	84	10 : 11
D	96	9 : 7
E	132	6 : 5

B और **E** शहरों से असफल रहे छात्रों की कुल संख्या के मुकाबले शहरों **A** और **D** से परीक्षा में उत्तीर्ण छात्रों की कुल संख्या का अनुपात क्या है **?**

(A) **14 : 19**

(B) **13 : 18**

(C) **5 : 9**

(D) **9 : 16**

53. दो संख्याओं 16 तथा 20 के महत्तम समापवर्तक तथा लघुत्तम समापवर्त्य का अनुपात क्या होगा**?**

(A) **1 : 20**
(B) **1 : 25**
(C) **1 : 10**
(D) **4 : 63**

54. 5 संख्याओं का औसत 26.4 है। पहली संख्या, शेष 4 संख्याओं के योग के पाँचवे हिस्से के बराबर है। पहली संख्या ज्ञात कीजिए।

(A) 21

(B) 22

(C) 23

(D) 20

55. Rs.7,500 की धनराशि पर 4 वर्ष में प्राप्त चक्रवृद्धि ब्याज (Rs. में) ज्ञात करें, यदि प्रथम दो वर्ष के लिए ब्याज दर 20% वार्षिक है और अगले दो वर्ष के लिए ब्याज दर 10% वार्षिक है। (ब्याज की गणना वार्षिक चक्रवृद्धि आधार पर होती है।)

(A) 6, 558

(B) 5, 586

(C) 5,658

(D) 5,568

56. कोई दुकानदार, किसी वस्तु के अंकित मूल्य पर 10% छूट देने के बाद, वस्तु को बेचकर 17% लाभ प्राप्त करता है। यदि वस्तु का क्रय मूल्य Rs.480 है, तो वस्तु का अंकित मूल्य (Rs. में) ज्ञात करें।

(A) 600

(B) 624

(C) 636

(D) 640

57. m के सबसे बड़े और सबसे छोटे संभावित मान का गुणनफल ज्ञात करें, जिसके लिए संख्या 5m83m4m1, 9 से विभाज्य है?

(A) 10

(B) 16

(C) 40

(D) 80

58. 80 छात्रों और 10 संसाधन व्यक्तियों वाली कार्यशाला में, कार्यशाला के अंत में मिठाई वितरित की गई। प्रत्येक छात्र को मिठाई वितरित करने के लिए खर्च की गई राशि छात्रों की कुल संख्या का 30% थी और प्रत्येक संसाधन व्यक्ति के लिए खर्च की गई राशि कुल छात्रों की संख्या का 40% थी। कार्यशाला में मिठाई वितरण के लिए खर्च की गई कुल राशि ज्ञात करें।

(A) Rs.2,440

(B) Rs.2,240

(C) Rs.2,400

(D) Rs.2,420

59. नल P, किसी टंकी को 6 घंटे में भर सकता है और नल Q भरी हुई टंकी को 10 घंटे में खाली कर सकता है। यदि P और Q दोनों नलों को एक साथ खोला जाता है, तो खाली टंकी, पूर्ण रूप से कितने घंटे में भरेगी?

(A) 16
(B) 12
(C) 18
(D) 15

60. कोई दुकानदार, Rs.222 में 12 के मूल्य पर कुछ नोटबुक खरीदता है और उतनी ही संख्या में नोटबुक Rs.225 में 10 के मूल्य पर खरीदता है। यदि वह सभी नोटबुक 20% के लाभ पर बेचता है, तो 15 नोटबुक का विक्रय मूल्य ज्ञात करें।

(A) Rs.376.5

(B) Rs.369

(C) Rs.360

(D) Rs.302.40

61. Rs.9,400 की राशि को A, B और C के बीच इस प्रकार से बाँटा जाता है कि A और B के हिस्से का अनुपात 4 : 3 है तथा B और C के हिस्से का अनुपात 5 : 4 है। C के हिस्से में कितनी राशि आएगी?

(A) Rs.2,200

(B) Rs.2,400

(C) Rs.2,600

(D) Rs.2,000

62. कोई व्यक्ति अपने बेटे, बेटी और अपनी पत्नी के नाम, Rs.1,05,750 की राशि साधारण ब्याज पर इस प्रकार निवेशित करता है कि उन्हें क्रमशः 3, 4 और 5 वर्ष बाद समान ब्याज प्राप्त होता है। यदि ब्याज दर 5% वार्षिक है, तो पत्नी के लिए निवेश की गई राशि ज्ञात करें।

(A) Rs.30,000

(B) Rs.25,000

(C) Rs.27,000

(D) Rs.28,000

63. निम्नलिखित व्यंजक का मान ज्ञात करें।

$$45 - [36 - \{29 - (25 - 7 + 4)\}]$$

(A) 22

(B) 28

(C) 26

(D) 24

64. 48 km/h चाल से, रघु अपनी यात्रा को 2 घंटे 28 मिनट में पूरा करने में सक्षम है। यदि वह उसी दूरी को 1 घंटा 36 मिनट में तय करना चाहता है, तो उसकी नई चाल कितनी होनी चाहिए?

(A) 66 km/h

(B) 64 km/h

(C) 72 km/h

(D) 74 km/h

65. A एक काम को $7\frac{1}{2}$ घंटों में कर सकता है और B वही काम $10\frac{1}{2}$ घंटों में कर सकता है। अगर वे एक साथ $3\frac{1}{2}$ घंटों तक काम करते हैं, तो काम का कितना भाग शेष बचेगा?

(A) $\frac{4}{5}$

(B) $\frac{1}{5}$

(C) $\frac{3}{5}$

(D) $\frac{2}{5}$

66. किसी घन के विकर्ण का वर्ग $2175\ cm^2$ है। घन का कुल पृष्ठीय क्षेत्रफल (cm^2 में) ज्ञात करें।

(A) 4305

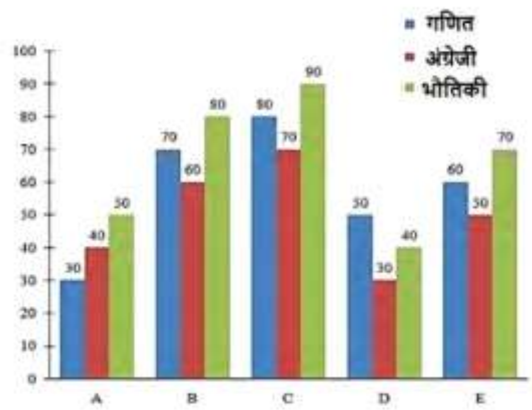
(B) 4350

(C) 4272

(D) 4530

67. निम्न आलेख का अध्ययन करें और इसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

तीन विषयों (गणित, अंग्रेजी और भौतिकी) में पॉच छात्रों (A, B, C, D और E) द्वारा प्राप्त किए गए अंक



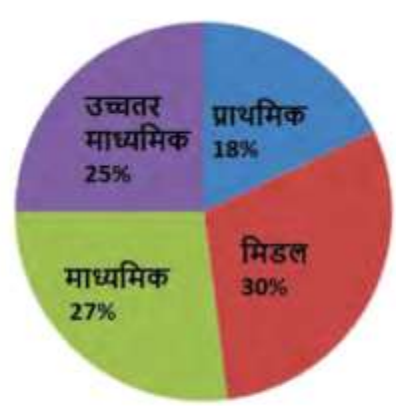
D को गणित और भौतिकी में मिले कुल अंकों का, B को अंग्रेजी और भौतिकी में मिले कुल अंकों से अनुपात क्या है?

(A) 7 : 14
(B) 9 : 14
(C) 2 : 7
(D) 14: 13

68. प्राथमिक, मिडल, माध्यमिक और उच्चतर माध्यमिक कक्षाओं के छात्रों ने राहत कोष के लिए चंदा एकत्र किया जैसा कि पाई

चार्ट में दर्शाया गय है। यदि मिडल कक्षाओं से एकत्र किया गया चंदा Rs.6,750 था, तो माध्यमिक कक्षाओं की तुलना में

मिडल कक्षाओं द्वारा कितना अधिक धन एकत्र किया गया?



(A) Rs.1,125

(B) Rs.6,075

(C) Rs. 2,025

(D) Rs.675

69. यदि शिवान 19 km/h की गति से चलता है, तो 665 m की दूरी तय करने में उसे कितना समय (मिनट में) लगेगा?

(A) 3

(B) $2\frac{1}{10}$

(C) $1\frac{1}{2}$

(D) 2

70. $6 - [\{(\frac{20}{24} \div \frac{1}{2}) + \frac{48}{56} - \frac{6}{7}\}\ of\ \frac{6}{10} - 7]$ का सरलीकृत मान ज्ञात करें।

(A) 12

(B) 0

(C) 9

(D) 13

71. Rs.12,384 की राशि को A, B, C और D के बीच इस प्रकार विभाजित किया जाता है कि A और B के हिस्सों का अनुपात 3 : 4 है, B और C के हिस्सों का अनुपात 5 : 6 है और C और D के हिस्सों का अनुपात 8 : 9 है। C का हिस्सा ज्ञात करें।

(A) Rs.2,880

(B) Rs.2,160

(C) Rs.3,888

(D) Rs.3,456

72. अभय ने अपनी कार 30% की हानि पर बेच दी। यदि उसने उसे Rs.950 अधिक में बेचा होता तो उसको 8% का लाभ प्राप्त होता। लागत मूल्य क्या है?

(A) Rs.2500

(B) Rs.3500

(C) Rs.2000

(D) Rs.1500

73. एक चुनाव–क्षेत्र में, 60% मतदाता पुरुष हैं और शेष महिलाएं है। 40% पुरुष निरक्षर हैं और 25% महिलाएँ साक्षर हैं। साक्षर महिलाओं की तुलना में, निरक्षर पुरुषों की संख्या कितने प्रतिशत अधिक है?

(A) 115%

(B) 125%

(C) 120%

(D) 140%

74. दो धनात्मक संख्याओं का गुणनफल 1344 है और उनका अनुपात 7 : 12 है। इनमें छोटी संख्या ज्ञात करें।

(A) 112

(B) 16

(C) 28

(D) 48

75. एक खुदरा विक्रेता सप्ताह के सभी सात दिनों में अपना आउटलेट खोलता है। यह देखा गया है कि शनिवार और रविवार के दिनों के लिए उसकी कुल औसत बिक्री Rs.300 होती है, और शेष पाँच दिनों के लिए कुल बिक्री का औसत Rs.200 है। शनिवार से शुरू होने वाले एक महीने में, यह पाया गया कि कुल बिक्री Rs.7,000 थी। वह महीना निम्नलिखित में से कौन सा हो सकता है?

(A) फरवरी

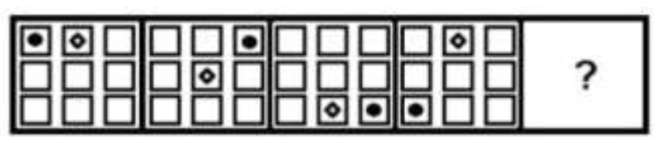
(B) अप्रैल

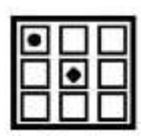
(C) माच

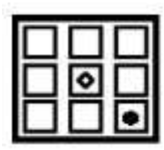
(D) जनवरी

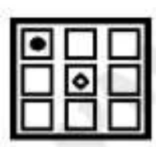
76. उस आकृति का चयन कीजिए जो निम्नांकित आकृति श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिहन (?) के स्थान पर

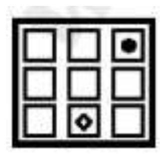
आएगी।



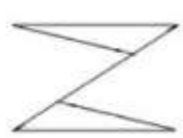
(A) 

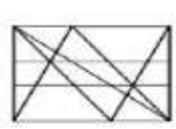
(B) 

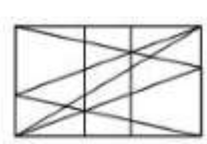
(C) 

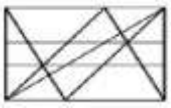
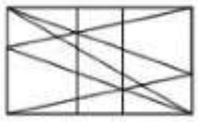
(D) 

77. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



(A) 

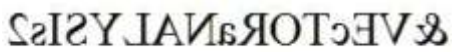
(B) 

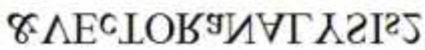
(C)  (D) 

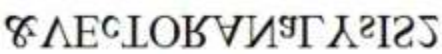
78. यदि दर्पण को दिए गए संयोजन के दाईं ओर रखा जाए, तो संयोजन का दर्पण में निर्मित सही

प्रतिबिंब चयनित कीजिए।

&VEcTORANaLYsIS2

(A) 

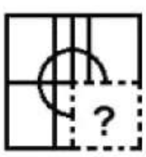
(B) 

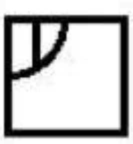
(C) 

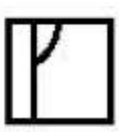
(D)

79. उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए जो निम्नांकित आकृति श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिहन (?) के

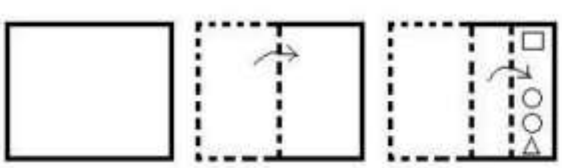
स्थान पर आएगी और पैटर्न को पूरा करेगी।

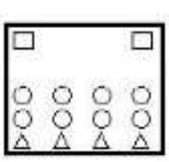
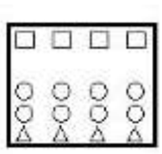


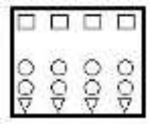
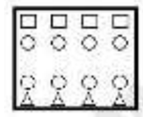
(A)  (B)

(C) (D) 

80. एक कागज को निम्नानुसार मोड़ा और काटा गया है। इसे खोलने पर यह कैसा दिखेगा?

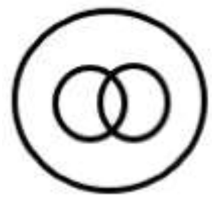
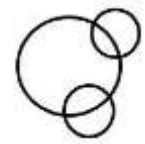


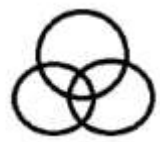
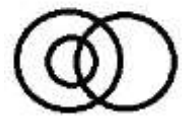
(A)  (B) 

(C)  (D) 

81. वह वेन आरेख चुनें जो निम्न वर्गों के मध्य के संबंध को सबसे अच्छे ढंग से निरूपित करता है।

ईंट, कमरे की दीवार, मकान

(A)  (B) 

(C)  (D) 

82. ftl izdkj ^ukVd^] ^vfHkusrk^ ls lacaf/kr gS] mlh izdkj ^dUlVZ^] ^&&&&&&^ ls lacaf/kr gSA

(A) **निर्दे□ाक**

(B) fi;kuks

(C) flEQuh

(D) lxhrdkj

83. mlh fodYi dk p;u djsa] ftlesa la[;k&;qXe dh la[;k,a ,d&nwljs ls Bhd mlh izdkj lacaf/kr

gSa] ftl izdkj fn, x, la[;k ;qXe dh la[;k,a ,d&nwljs ls lacaf/kr gSaA

9 : 738

(A) **7 : 350**

(B) **6 : 222**

(C) **8 : 157**

(D) **4 : 681**

84. mlh fodYi dk p;u djsa] tks rhljs v{kj&lewg ls Bhd mlh izdkj lacaf/kr gS] ftl izdkj nwljk

v{kj&lewg igys v{kj&lewg ls lacaf/kr gSA

COLD : GTRK : : MICE : ?

(A) **QMGL**

(B) **QNIL**

(C) **RMGL**

(D) **QNGL**

85. चार संख्या–त्रिक दिए गए हैं, जिसमें से तीन किसी प्रकार समान हैं और एक असंगत है। उस असंगत संख्या–त्रिक का चयन करें।

(A) 24, 31, 1636

(B) 17, 18, 6481

(C) 72, 14, 2581

(D) 43, 12, 949

86. चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन एक निश्चित प्रकार से समान हैं, जबकि एक उनसे असंगत है। उस असंगत शब्द का चयन कीजिए।

(A) पेसो
(B) रियाल
(C) बात
(D) ओस्लो

87. निम्नलिखित चार शब्दों में से तीन शब्द आपस में एक निश्चित तरीके से समानता रखते हैं और एक असंगत है। उस असंगत शब्द का चयन करें।

(A) घृणा
(B) संतोष
(C) ईर्ष्या
(D) उदासी

88. चार अक्षर–समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार समान हैं और एक भिन्न है। भिन्न अक्षर –समूह का चयन करें।

(A) BJPV
(B) DLRT
(C) HKMR
(D) FMNQ

89. एक निश्चित कूट भाषा में, यदि EXTRNSIC को CIXESNRT लिखा जाता है, तो उसी कूट भाषा में, LEFTWING को क्या लिखा जाएगा?

(A) ELGNTFIW
(B) GNIWTFEL
(C) GNELIWTF
(D) TFELGNIW

90. यदि ‘DONKEY’ को ‘88’ के रूप में तथा ‘SPARROW’ को ‘79’ के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, तो ‘PEGION’ को किस रूप में कूटबद्ध किया जाएगा?

(A) 73
(B) 91
(C) 96
(D) 85

91. यदि T>H>K>L और V< K< Z = B है, तो निम्न में से कौन–सा निष्कर्ष सही नहीं है?

(A) K = B

(B) V < T

(C) T > L

(D) H > Z

92. उस अक्षर संयोजन का चयन करें, जिसे दी गई श्रेणी के खाली स्थान में क्रमिक रूप से रखने पर श्रेणी पूरी हो जाएगी।

ca _b_ _ ac _ bc _cbb

(A) ccbac

(B) cabcc

(C) ccaab

(D) cbcba

93. किसी निश्चित कूट भाषा में, यदि ‘+’ का अर्थ ‘भाग’, ‘x’ का अर्थ ‘घटाना’, ‘÷’ का अर्थ ‘जोड़’ और ‘−’ का अर्थ ‘गुणा’ है, तो निम्न व्यंजक का मान ज्ञात करें। (BODMAS का उपयोग करें)

$$24 \div 6 - 2 + 4 \times 2$$

(A) 13

(B) 12

(C) 25

(D) 10

94. दिए गए पैटर्न का ध्यान से अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें जो प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

9 7 79

7 8 71

6 9 ?

(A) 69

(B) 71

(C) 74

(D) 66

95. निम्न को एक तार्किक और सार्थक क्रम में व्यवस्थित करें।

i कामेट

ii कंचनजंगा

iii नंदादेवी

प्टप सााल्तोरो कांगरी

(A) II, I, III, IV

(B) III, I, IV, II

(C) I, III, II, IV

(D) III, IV, I, II

96. कौन–सा अक्षर–समूह, निम्न अक्षर–श्रेणी में प्रश्नवाचक चिहन (?) के स्थान पर आएगा?

WAS, YCU, AEW,?

(A) GKC

(B) CGY

(C) FJB

(D) HLD

97. दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यान से पढ़ें। आपको कथनों में दी गई जानकारी को सच मानना

है भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों, और फिर यह तय करना है कि कौन सा/कौन

से निष्कर्ष प्रदत्त कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथनः

सभी मगरमच्छ जलीय जंतु हैं।

कुछ मगरमच्छ घड़ियाल हैं।

निष्कर्षः

ए कुछ घड़ियाल जलीय जंतु हैं।

एए सभी घड़ियाल जलीय जंतु हैं।

एएए कुछ जलीय जंतु घड़ियाल हैं।

(A) केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं।

(B) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।

(C) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता हैं।

(D) या तो निष्कर्ष I या निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

98. कोई बिक्री प्रतिनिधि U, V, W, X, Y और Z छह दुकानों में से प्रत्येक दुकान पर एक दिन में एक

बार जाने की योजना बनाता है। वह निम्न शर्तों के अनुसार उस दिन के लिए अपना कार्यक्रम निर्धारित

करता हैः

पण उसे दुकान U पर, V और Z से पहले जाना चाहिए।

पपण उसे दुकान V पर Y से पहले जाना चाहिए।

पपपण उसे जिस तीसरी दुकान पर जाता है वह X होनी चाहिए।

बिक्री प्रतिनिधि X के तुरंत बाद, ––––– को छोड़कर निम्न में से किसी भी दुकान पर जा सकता है।

(A) W

(B) Y

(C) V

(D) U

99. **निम्नलिखित शब्दों को तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित करें ?**

1-सी.एफ. एल. बल्ब 2-बल्ब 3-लालटेन 4-मिट्टी का दीपक 5-एल.ई.डी.बल्ब

(A) **4-3-1-2-4-5**

(B) **3-4-1-2-5**

(C) **4-3-2-1-5**

(D) **3-4-2-1-5**

100. **कौन सा विकल्प दिए शब्दों को उस सही क्रम में दर्शाता है, जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में दिखाई देगे ?**

1- Dovetail 2- Domestic 3-Dominate 4-Donate 5-Dorsal

(A) **2, 4, 3, 5, 1**

(B) **1, 3, 5, 4, 2**

(C) **2, 3, 4, 5, 1**

(D) **2, 3, 4, 1, 5**

Answers:

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

D (93) C (94) A (95) B (96) B
(97) A (98) D (99) C (100) C