

Part A : General Intelligence & Reasoning

भाग क : सामान्य बुद्धिमत्ता एवं तर्कशक्ति

Question Nos.1 to 3

प्रश्न संख्या 1 से 3 तक

Directions / निर्देश: Find the odd number/ letters/ word from the given alternatives.

दिए गए विकल्पों में से विषम संख्या/ अक्षर/ शब्द चुनिए

1)

A) HIVW

B) FGKL

C) ACDF

D) TUOP

2)

A) Cricket
क्रिकेटB) Chess
शतरंजC) Football
फुटबॉलD) Hockey
हॉकी

3)

A) 23 5

B) 17 3

C) 13 4

D) 63 9

4)

Some equations are solved on the basis of certain system. Find out the correct answer for the unsolved equation on that basis.

कुछ प्रश्न किसी प्रणाली के आधार पर हल किए गए हैं। उस आधार पर हल न किए गए प्रश्न का उत्तर चुनिए।

If/यदि $12 \times 9 = 810$ and/और $15 \times 9 = 513$
then/तो $13 \times 8 = ?$

A) 104

B) 410

C) 411

D) 401

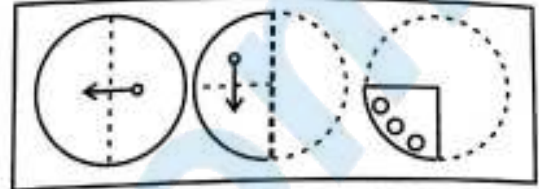
$$\begin{array}{r}
 12 \times 9 = 810 \\
 15 \times 9 = 513 \\
 13 \times 8 = 104 \\
 \hline
 410
 \end{array}$$

5)

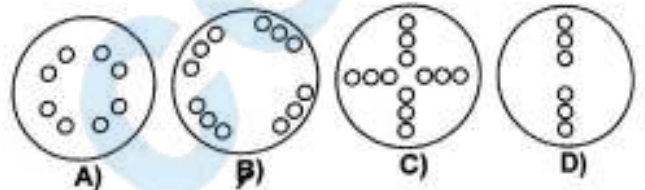
A piece of paper is folded and cut as shown below in the question figures. From the given answer figures, indicate how it will appear when opened.

नीचे प्रश्न आकृतियों में दिखाए अनुसार कागज को मोड़ कर काटने तथा खोलने के बाद वह किस उत्तर आकृति जैसा दिखाई देगा?

Question Figure / प्रश्न आकृति



Answer Figures / उत्तर आकृतियाँ



6)

If 'LONDON' is coded as MPOEPO. What code is needed for 'DELHI'?

यदि 'LONDON' को कोड MPOEPO में लिखा जाता है तो 'DELHI' को किस कोड में लिखा जाएगा?

A) DEHLI

B) HLDEI

C) EFIMJ

D) EFMJ

7)

The total age of a mother and her daughter is 60 years. The difference between their ages is 30 years. Find out the age of mother.

माँ और उसकी पुत्री की कुल आयु 60 वर्ष है। उनकी आयु के बीच का अंतर 30 वर्ष है। माँ की आयु ज्ञात कीजिए।

A) 40 years

B) 55 years

40 वर्ष

55 वर्ष

C) 45 years

D) 50 years

45 वर्ष

50 वर्ष

$$\begin{array}{r}
 x + y = 60 \\
 x - y = 30 \\
 \hline
 -x = -45 \\
 y = 15
 \end{array}$$

EFMIJ

P.T.O

Question Nos.8 to 9

प्रश्न संख्या 8 से 9 तक

Directions / निर्देश: A series is given with one term missing. Out of the four alternatives, choose the alternative that will complete the series.

एक अनुक्रम दिया है, जिसमें एक पद लुप्त है। दिए गए चार विकल्पों में से वह विकल्प चुनिए जो अनुक्रम को पूरा करे।

8) 5, 7, 11, 17, 25, ?

A) 35

B) 32

C) 34

D) 33

9) BKS, DJT, FIU, HHV, ?

A) IGU

B) IGX

C) JGW

D) JX

- 10) One or two statements are given followed by two Conclusions/Assumptions, I and II. You have to consider the statement to be true, even if it seems to be at variance from commonly known facts. You are to decide which of the given conclusions/assumptions can definitely be drawn from the given statement. Indicate your answer.

Statement:

I. All Players are Singers.

II. All Dancers are Singers.

Conclusion:

I. Some Singers are Dancers.

II. Some Dancers are Players.

एक या दो वक्तव्य दिए गए हैं, जिसके आगे दो निष्कर्ष/मान्यताएँ I & II निकाले गए हैं। आपको विचार करना है कि वक्तव्य सत्य है चाहे यह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होता हो। आपको निर्णय करना है, कि दिए गए वक्तव्य में से कौन-सा निश्चित रूप से सही निष्कर्ष/मान्यता निकाला जा सकता है। अपने उत्तर को निर्दिष्ट कीजिए।

वक्तव्य:

I. सभी खिलाड़ी गायक हैं।

II. सभी नर्तक गायक हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ गायक नर्तक हैं।

II. कुछ नर्तक खिलाड़ी हैं।

A) Only conclusion II follows.

केवल निष्कर्ष II

निकलता है।

C) Only conclusion I follows.

केवल निष्कर्ष I

निकलता है।

B) Both conclusions I & II follow.

निष्कर्ष I और II दोनों

निकलते हैं।

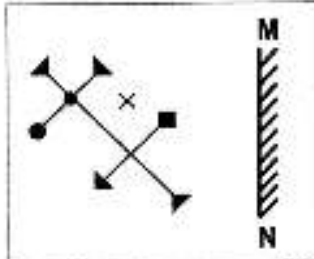
D) Neither conclusion I nor II follows.

न तो निष्कर्ष I और न ही

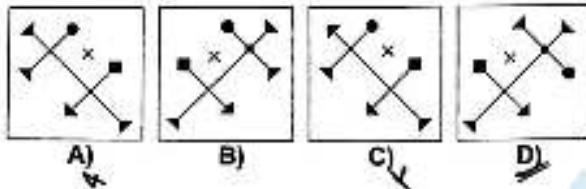
II निकलता है।

- 11) If a mirror is placed on the line MN, then which of the answer figures is the right image of the given figure?
यदि एक दर्पण को MN रेखा पर रखा जाये तो दी गई उत्तर आकृतियों में से कौन-सी आकृति प्रश्न आकृति की सही प्रतिबिम्ब होगी?

Question Figure / प्रश्न आकृति



Answer Figures / उत्तर आकृतियाँ



- 12) Find the missing number from the given responses.
दिए गए विकल्पों में से लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए।

7 3 10
3 7
2 7 ?
42 84 140

A) 2
C) 9

B) 17
D) 34

Question Nos. 13 to 16

प्रश्न संख्या 13 से 16 तक

Directions / निर्देश: Select the related word/ letters/ number from the given alternatives.
दिए गए विकल्पों में से सम्बन्धित शब्द/ अक्षरों/ संख्या को चुनिए।

- 13) RATE : EATR :: SEAT : ?

A) TSEA
C) TEAS

B) TESA
D) TSAE

TEAS

- 14) Book : Literature :: ? : ?
पुस्तक : साहित्य :: ? : ?

A) Man : Beast
मनुष्य : जंगली
C) Song : Music
गीत : संगीत

B) Dancer : Musician
नर्तक : संगीतकार
D) Species : Science
प्रजातियाँ : विज्ञान

- 15) 2 : 3 :: 574 : ?

A) 97
C) 82

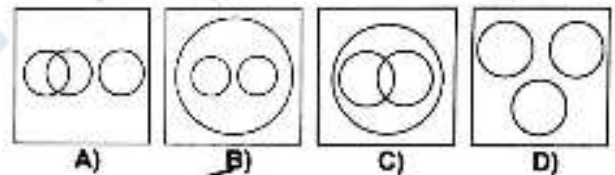
B) 23
D) 113

- 16) Giant : Dwarf :: Genius : ?
श्रीमकाय : बौना :: प्रतिभाशाली : ?

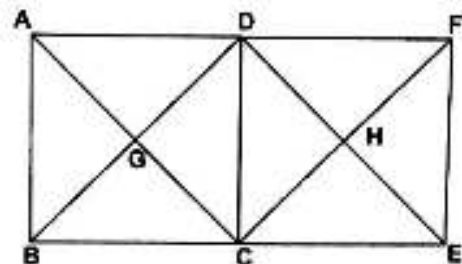
A) Tiny
छोटा
C) Idiot
मूर्ख

B) Gentle
सज्जन
D) Wicked
दुष्ट

- 17) Choose the correct Venn diagram which best illustrates the relationship among Hockey, Cricket, Games.
वह सही वेन डायग्राम चुनिए जो हॉकी, क्रिकेट, खेलों के बीच सर्वाधिक संबंध को दर्शाता है?



- 18) How many triangles are there in the given figure?
इस आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



A) 16
C) 8

B) 18
D) 12

- 19) Which one of the given responses would be a meaningful order of the following?
1. Cutting 2. Dish 3. Vegetable
4. Market 5. Cooking

निम्न विकल्पों में से कौन-सा विकल्प नीचे दिये हुए शब्दों का सार्थक क्रम दर्शाता है?

1. काटना 2. पकवान 3. सब्जी

4. बाजार 5. पकाना

A) 1, 2, 4, 5, 3

B) 5, 3, 2, 1, 4

C) 3, 2, 5, 1, 4

D) 4, 3, 1, 5, 2

- 20) Out of the four words given, choose the word which cannot be formed using the letters of the following word.

दिए गए चार शब्दों में से वह शब्द चुनिए जो निम्नलिखित शब्द के अक्षरों का प्रयोग करके नहीं बनाया जा सकता।
TRANSLATION

A) RATIO

B) NATION

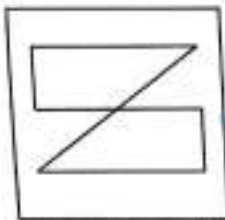
C) TRANSMIT

D) TRANSIT

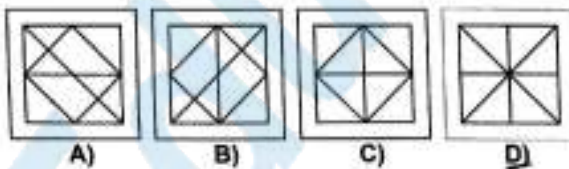
- 21) From the given answer figures, select the one in which the question figure is hidden/embedded.

दी गई उत्तर आकृतियों में से उस उत्तर आकृति को चुनिए जिसमें प्रश्न आकृति निहित है।

Question Figure / प्रश्न आकृति



Answer Figures / उत्तर आकृतियाँ



- 22) 'Z' started walking straight towards South. He walked a distance of 15 metres and then took a left turn and walked a distance of 30 metres. Then he took a right turn and walked a distance of 15 metres again. Z is facing which direction?

'Z' ने दक्षिण दिशा में सीधे चलना शुरू किया। वह 15 मीटर चला और फिर बाईं ओर मुड़कर 30 मीटर चला। फिर वह दाईं ओर मुड़कर 15 मीटर चला। अब Z किस दिशा की ओर मुंह करके खड़ा है?

A) North

उत्तर

C) South

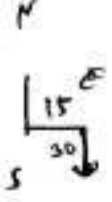
दक्षिण

B) West

पश्चिम

D) East

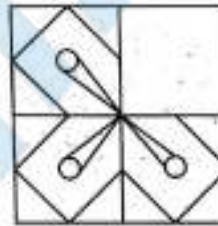
पूर्व



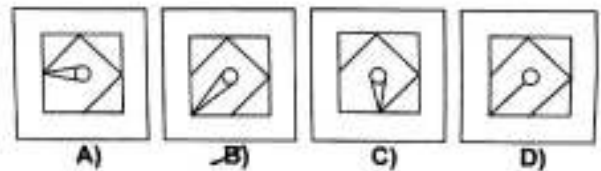
- 23) Which answer figure will complete the pattern in the question figure?

कौन सी उत्तर आकृति प्रश्न आकृति के प्रतिरूप को पूरा करेगी?

Question Figure / प्रश्न आकृति



Answer Figures / उत्तर आकृतियाँ



- 24) A word is represented by only one set of numbers as given in any one of the alternatives. The sets of numbers given in the alternatives are represented by two classes of alphabets as in two matrices given below. The columns and rows of Matrix I are numbered from 0 to 4 and that of Matrix II are numbered from 5 to 9. A letter from these matrices can be represented first by its row and next by its column, e.g., 'A' can be represented by 00,44 etc., and 'X' can be represented by 78,97 etc. Similarly, you have to identify the set for the word PICK.

एक शब्द केवल एक संख्या-समूह द्वारा दर्शाया गया है, जैसा कि विकल्पों में से किसी एक में दिया गया है। विकल्पों में दिए गए संख्या-समूह अक्षरों के दो वर्गों द्वारा दर्शाए गए हैं, जैसा कि नीचे दिए गए दो आव्यूहों में है। आव्यूह I के स्तम्भ और पंक्ति की संख्या 0 से 4 दी गई है और आव्यूह II की 5 से 9। इन आव्यूहों से एक अक्षर को पहले उस की पंक्ति और बाद में स्तम्भ संख्या द्वारा दर्शाया जा सकता है। उदाहरण के लिए 'A' को 00,44 आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है तथा 'X' को 78,97 आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है। इसी तरह से आपको प्रश्न में दिए शब्द PICK के लिए समूह को पहचानना है।

MATRIX-I
आव्यूह - I

	0	1	2	3	4
0	A	R	B	C	E
1	T	H	S	E	R
2	R	E	H	D	S
3	S	D	T	O	C
4	E	B	O	R	A

MATRIX-II
आव्यूह - II

	5	6	7	8	9
5	K	P	I	L	M
6	X	W	Z	M	G
7	F	I	K	X	P
8	G	N	F	L	W
9	N	P	X	Z	L

A) 76, 66, 34, 98

B) 65, 67, 43, 65

C) 56, 76, 34, 55

D) 76, 67, 34, 89

fb.com/sscforum

- 25) If P denotes '+', Q denotes 'x', R denotes '-' and S denotes '÷', then 18Q12P4R5S6 is equal to:

यदि P '+' का सूचक है, Q 'x' का सूचक है, R '-' का सूचक है और S '÷' का सूचक है तो 18Q12P4R5S6 किसके बराबर होगा?

A) 65

B) 36

C) 53

D) 34

$$3 = \frac{5 \times 5 \times 6}{12 \times 4}$$

$$3 = \frac{5 \times R \times 5}{12}$$

$$18 \times \left(\frac{2 \div 4}{3} \right) + 5 - 6$$

Part B : Numerical Aptitude

भाग ब : संख्यात्मक क्षमिकाएँ

- 26) If 'a' and 'b' are positive integers such that $a^2 - b^2 = 19$, then the value of 'a' is:
यदि 'a' और 'b' ऐसे धन पूर्णांक हों जिसमें $a^2 - b^2 = 19$, तो 'a' का मान बताएं।
A) 20 B) 19
C) 10 D) 9
- 27) A fan is listed at ₹150/- with a discount of 20%. What additional discount must be offered to the customer to bring the net price to ₹108/-?
किसी पंखे की कीमत 20% कटौती के साथ ₹150 अंकित की गई है। ग्राहकों को क्या अतिरिक्त कटौती दी जाए कि निवल कीमत ₹108 हो जाए?
A) 15% B) 5%
C) 10% D) 20%
- 28) The radius of a circle is increased by 10%. The percentage increase of its area is:
किसी वृत्त की त्रिज्या 10% बढ़ा दी जाती है। उसके क्षेत्रफल में कितने प्रतिशत की वृद्धि होगी?
A) 21% B) 20%
C) 11% D) 10%
- 29) If the ratio of areas of two circles is 4 : 9, then the ratio of their circumference will be:
यदि दो वृत्तों के क्षेत्रफल का अनुपात 4 : 9 हो, तो उनकी परिधि का अनुपात बताइए?
A) 4 : 9 B) 2 : 3
C) 3 : 2 D) 9 : 4

$$a^2 - b^2 = 19$$

$$\frac{a^2}{b^2} = \frac{4}{9} \quad \frac{a}{b} = \frac{2}{3} \quad \frac{2 \times 2 \times 2}{3 \times 3 \times 3}$$

- 30) The average age of 30 students is 20 years and average age of 20 other students is 30 years. The average age of total number of students is:

30 छात्रों की औसत आयु 20 वर्ष है और 20 अन्य छात्रों की औसत आयु 30 वर्ष है। कुल छात्रों की औसत आयु बताइए?

- A) 24 years B) 48 years
24 वर्ष 48 वर्ष
C) 25 years D) 50 years
25 वर्ष 50 वर्ष

- 31) A fruit seller buys 100 kg of superior variety of mangoes at ₹45 per kg and 200 kgs of inferior variety at ₹40 per kg and sells all the mangoes at ₹45 per kg. The profit percentage of the fruit seller is:

कोई फल विक्रेता अच्छी किस्म के 100 कि.ग्रा. आम ₹45 प्रति कि.ग्रा. की दर से खरीदता है और कुछ घटिया किस्म के 200 कि.ग्रा. आम ₹40 प्रति कि.ग्रा. की दर से खरीदता है और सब आमों को ₹45 प्रति कि.ग्रा. की दर पर बेच देता है। उस फल विक्रेता का लाभ प्रतिशत बताइए?

- A) $22\frac{2}{9}$ B) 12.5
C) 8 D) 25

- 32) A certain number of men complete a piece of work in 60 days. If there were 8 men more, the work can be finished in 10 days less. The number of men originally is:

कुछ आदमी किसी काम को 60 दिन में पूरा कर लेते हैं यदि उस काम पर 8 आदमी और लगा दिए जाएं तो वह कार्य 10 दिन पहले पूरा हो सकता है। बताइए मूलतः कितने आदमी काम पर लगाए गए थे?

- A) 32 B) 40
C) 36 D) 30

- 33) The simple interest on a sum for 5 years is $\frac{3}{5}$ th of the sum. The rate of interest per annum is:

किसी राशि पर 5 वर्ष के लिए साधारण ब्याज उस राशि का $\frac{3}{5}$ है। वार्षिक ब्याज दर बताइए?

- A) $12\frac{1}{2}\%$ B) 10%
C) 12% D) 8%

$$\frac{150}{4} \times \frac{5}{100} = 18.75$$

$$\frac{45}{30} = 1.5$$

$$\frac{1000 \times 10}{100} = 100$$

- 34) A shopkeeper sold a TV set for ₹17940 with a discount of 8% and earned a profit of 19.6%. What should have been the percentage of profit earned if no discount was offered?

किसी दुकानदार ने कोई टी.वी. 8% कटौती देकर ₹17940 का बेचा और उस पर उसे 19.6% का लाभ हुआ। यदि उस टी.वी. पर कोई कटौती न दी गई होती तो उसे कितने प्रतिशत लाभ हुआ होता?

- A) 23.07% B) 24.6%
C) 24.05% D) 24%

- 35) At what percent above the cost price must a person mark the price of an article so that he can enjoy 20 % profit after allowing 20% discount?

कोई व्यक्ति किसी वस्तु की कीमत के क्रय मूल्य से कितने प्रतिशत अधिक कीमत अंकित करे कि उसे 20% कटौती देने के पश्चात भी 20% का लाभ हो?

- A) 60 % B) 30 %
C) 50 % D) 40 %

- 36) If a train maintains an average speed of 42 km per hour, it arrives at its destination at the right time, if however, the average speed is 40 km per hour, it arrives 15 minutes late. Find the length of the journey? यदि कोई रेलगाड़ी औसतन 42 कि.मी. प्रति घण्टे की चाल से निरन्तर चलती है तो वह अपने गंतव्य स्थान पर सही समय पर पहुंच जाती है, किन्तु यदि औसत चाल 40 कि.मी. प्रति घंटा हो तो वह गंतव्य स्थान पर 15 मिनट देर से पहुंचती है। बताइए यात्रा कितनी लम्बी है?

- A) 210 km B) 205 km
210 कि.मी. 205 कि.मी.
C) 209 km D) 200 km
209 कि.मी. 200 कि.मी.

- 37) A train covers a distance of 12 km in 10 minutes. If it takes 6 seconds to pass a telegraph post, then the length of the train is:

कोई रेलगाड़ी 10 मिनट में 12 कि.मी. दूरी तय करती है। यदि वह किसी टेलीग्राफ पोस्ट को 6 सेकण्ड में पार कर लेती है तो उस रेलगाड़ी की लम्बाई बताएं?

- A) 120 m B) 90 m
120 मीटर 90 मीटर
C) 100 m D) 140 m
100 मीटर 140 मीटर

- 38) A sphere has a total surface area $9\pi \text{ cm}^2$. Its volume is: किसी गोलक का कुल पृष्ठीय क्षेत्रफल $9\pi \text{ cm}^2$ है तो उसका आयतन बताइए ?

- A) $36\pi \text{ cm}^3$ B) $18\pi \text{ cm}^3$
C) $\frac{4}{3}\pi \text{ cm}^3$ D) $\frac{9}{2}\pi \text{ cm}^3$

- 39) The population of a city increases at the rate of 5% per annum. If the present population of the city is 3,70,440. Its population 3 years ago was:

किसी शहर की जनसंख्या में 5% वार्षिक की वृद्धि होती है। यदि शहर की वर्तमान जनसंख्या 3,70,440 हो तो बताइए 3 वर्ष पूर्व शहर की क्या जनसंख्या थी?

- A) 2,80,000 B) 3,60,000
C) 3,20,000 D) 30,000

- 40) The least number of five digits exactly divisible by 88 is:

पांच अंकों की लघुतम संख्या जो 88 से पूर्णतः विभाज्य हो?

- A) 10088 B) 10023
C) 10132 D) 10032

CP 14
SP 120
MP 112

$17940 \times \frac{108}{100} = 19375.2$
 $19375.2 - 17940 = 1435.2$
 $\frac{1435.2}{17940} \times 100 = 7.99\%$

$17940 \times \frac{108}{100} = 19375.2$
 $19375.2 - 17940 = 1435.2$
 $\frac{1435.2}{17940} \times 100 = 7.99\%$

$88 \overline{) 100000} \begin{matrix} 113 \\ 88 \\ \hline 120 \\ 88 \\ \hline 320 \\ 264 \\ \hline 56 \end{matrix}$

$88 \overline{) 100000} \begin{matrix} 113 \\ 88 \\ \hline 120 \\ 88 \\ \hline 320 \\ 264 \\ \hline 56 \end{matrix}$

$4 \times 8^2 = 256$
 $8 = \frac{16}{2}$

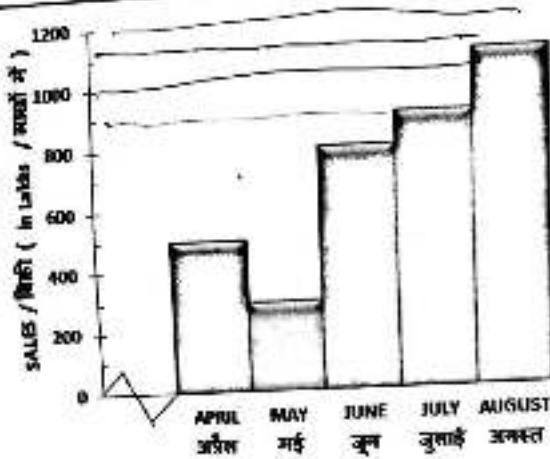
$\frac{4}{2} \times \frac{16}{2} = 16$

Question Nos.41 to 42

प्रश्न संख्या 41 से 42 तक

Directions / निर्देश: The following bar diagram graph depicts the sales of items (in lakhs) in a departmental store from April to August in the current year. Study the graph and answer the following questions using the data provided here.

निम्नलिखित बार डायग्राम में किसी डिपार्टमेंटल स्टोर की चाख वर्ष में अप्रैल से अगस्त तक महीनों की बिक्री (लाख में) दिखाई गई है। ग्राफ का अध्ययन करें और दिए गए आंकड़ों का प्रयोग करते हुए निम्नलिखित प्रश्नों का उत्तर दें।



- 41) The sales in July is how many times to sales in May?
जुलाई माह में हुई बिक्री मई माह में हुई बिक्री से कितने गुना अधिक है?

A) 300
C) 2.5

B) 3
D) 2

744 00
300

- 42) The average monthly sale (in lakhs) is:
औसत मासिक बिक्री (लाख में) है:

A) 600
C) 650

B) 780
D) 720

300
300
800
900
1100
3500
5
720

$$370440 = 8 \left(\frac{1100}{8} \right)^3$$

$$370440 = 8 \times \frac{1100}{8} \times \frac{1100}{8} \times \frac{1100}{8}$$

$$370440 = 1100 \times 1100 \times 1100$$

$$370440 = 1100 \times 1100 \times 1100$$

$$370440 = 1100 \times 1100 \times 1100$$

$$x^2 = 2 \times x$$

$$x = \frac{2}{x}$$

$$\frac{x}{x} \times \frac{x}{x} \times \frac{x}{x} = \frac{2}{x}$$

- 43) A litre of water weighs a kilogram, a litre of another liquid weighs 1.340 kilograms. A mixture of the two weighs 1.270 kilograms per litre. The ratio of their volumes in a litre of the mixture is:

एक लिटर जल का वजन एक किलोग्राम है और एक लिटर एक अन्य द्रव्य का वजन 1.340 किलोग्राम है। यदि उन दोनों को मिला दिया जाए तो उनके मिश्रण का वजन 1.270 कि.ग्रा. प्रति लिटर हो जाता है। एक लिटर मिश्रण में उनके आयतनों का अनुपात बताइए।

A) 27 : 34
C) 17 : 24

B) 7 : 27
D) 7 : 17

$$\begin{array}{r} 1000 \quad 1340 \\ \times 1270 \\ \hline 27000 \\ 134000 \\ \hline 127000 \end{array}$$

- 44) A merchant buys 20 kgs of a variety of rice at ₹14 per kg and another 40 kgs of rice at ₹10 per kg. He mixes them and sells $\frac{1}{3}$ of the mixture at ₹12.50 per kg. At what rate should he sell the remaining mixture so as to earn a profit of 25% on the whole outlay?

कोई व्यापारी किसी किस्म के 20 कि.ग्रा. चावल ₹14 प्रति कि.ग्रा. की दर पर और एक अन्य किस्म के 40 कि.ग्रा. चावल ₹10 प्रति कि.ग्रा. की दर पर खरीदता है और उन्हें मिला देता है। उसका $\frac{1}{3}$ भाग वह ₹12.50 प्रति कि.ग्रा. की दर पर बेचता है। शेष मिश्रण वह किस दर पर बेचे कि उसे सम्पूर्ण परिव्यय पर 25% का लाभ हो?

A) ₹12/-
C) ₹12.50/-

B) ₹15/-
D) ₹13/-

- 45) A man sells an article at a loss of 10%. If he had sold it for ₹75 more he would have gained 20%. The cost price of the article is (in Rs.):

कोई व्यक्ति कोई वस्तु 10% हानि पर बेचता है। यदि उसने उसे ₹75 अधिक पर बेचा होता तो उसे 20% लाभ होता। वस्तु का क्रय मूल्य (रुपयों में) बताइए।

A) 225
C) 250

B) 300
D) 150

$$\frac{17940}{92} \times 100$$

$$\begin{array}{r} 20 \text{ kg} \times 14 = 280 \text{ ₹} \\ 40 \text{ kg} \times 10 = 400 \text{ ₹} \\ \hline 680 \text{ ₹} \end{array}$$

$$12680$$

$$\begin{array}{r} 21 \times 123450 \quad (524) \\ \times 124 \quad 680 \\ \hline 126 \quad 170 \\ \times 124 \quad 250 \\ \hline 250 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 20 \times 12.50 = 250 \text{ ₹} \\ 40 \times 12.50 = 500 \text{ ₹} \\ \hline 750 \text{ ₹} \end{array}$$

- 46) A person spends 25% of his annual income on house rent, 15% on education of children and 45% on other items. If he saves ₹14,400 annually, then the person's total income is:

कोई व्यक्ति अपनी वार्षिक आय का 25% भाग मकान किराए पर, 15% भाग बच्चों की शिक्षा पर और 45% भाग अन्य मदों पर खर्च करता है, यदि वह वर्ष में ₹14,400 की बचत करता है तो उसकी कुल आय बताइए?

- A) ₹98,000 B) ₹1,00,000
C) ₹96,000 D) ₹1,20,000

- 47) The sum of the present ages of father and son is 90 years. 10 years earlier the ratio of their ages was 5 : 2. The present age of the father is:

किसी पिता और पुत्र की वर्तमान आयु का योग 90 वर्ष है। 10 वर्ष पूर्व उनकी आयु में 5 : 2 का अनुपात था तो पिता की वर्तमान आयु बताइए?

- A) 65 B) 68
C) 70 D) 60

- 48) A can do a piece of work in 5 days and B in 4 days. How long will they take to do the same work when working together?

A किसी काम को 5 दिन में कर सकता है और B उसी काम को 4 दिन में कर सकता है तो वे दोनों मिल कर उस काम को कितने दिन में समाप्त करेंगे?

- A) $3\frac{2}{9}$ B) $2\frac{2}{9}$
C) $4\frac{1}{3}$ D) 9

- 49) $\frac{1}{2}$ of A = $\frac{2}{5}$ of B = $\frac{1}{3}$ of C, then A : B : C is:
यदि $\frac{1}{2}$ of A = $\frac{2}{5}$ of B = $\frac{1}{3}$ of C, हो तो A : B : C क्या होगा?

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

- 50) Of the three numbers, the first is twice the second, and the second is twice the third. The average of the reciprocal of the numbers is $\frac{7}{12}$. The numbers are:
तीन संख्याओं में से पहली संख्या दूसरी संख्या की दुगुनी है और दूसरी संख्या तीसरी संख्या की दुगुनी है। संख्याओं के व्युत्क्रम का औसत $\frac{7}{12}$ है। संख्याएं बताइए?

- A) 20, 10, 5 B) 4, 2, 1
C) 36, 18, 9 D) 16, 8, 4

Total = 100

R	E	EX
25	15	45

$\frac{1}{25} + \frac{1}{15} + \frac{1}{45} = \frac{7}{12} \times \frac{1}{x}$

$\frac{1+2+4}{60} = \frac{7}{12} \times \frac{1}{x}$

$\frac{7}{20} = \frac{7}{12} \times \frac{1}{x}$

$x = 10$

$5A$

$A = 5$

$B = 2$

$C = 1$

$10 : 2 : 1$

$\frac{1}{2}A = \frac{2}{5}B = \frac{1}{3}C$

$A = 2k$

$B = \frac{5k}{2}$

$C = 3k$

$A : B : C = 2k : \frac{5k}{2} : 3k$

$4 : 5 : 6$

$2 = 2 = 2$

Part C : General English

Question Nos.51 to 55

Directions : Read the following passage carefully and choose the most appropriate answer to each question out of the four alternatives.

Passage

Expedition mountaineering could be viewed as slow and heavy, where climbers may use porters, pack animals, glacier airplanes, cooks, multiple carries between camps, usage of fixed lines, etc. Expedition mountaineers still employ the skill sets of the alpine mountaineer, except they have to deal with even higher altitudes, expanded time scale, longer routes, foreign logistics, more severe weather, and additional skills unique to expeditionary climbing. The prevalence of expedition-style climbing in the Himalaya is largely a function of the nature of the mountains in the region. Because Himalayan base camps can take days or weeks to trek to, and Himalayan mountains can take weeks or perhaps even months to climb, a large number of personnel and amount of supplies are necessary. This is why expedition-style climbing is frequently used on large and isolated peaks in the Himalaya. In Europe and North America there is less of a need for expedition-style climbing on most medium-sized mountains. These mountains can often be easily accessed by car or air, are at a lower altitude and can be climbed in a shorter time scale.

51) Which of the following is true?

- A) Expeditionary climbing is popular in the Americans.
 B) Most medium-sized peaks in Europe are accessed by car or air.
 C) Himalayan base camp treks can be completed in a day or two.
 D) European and North American mountains require expanded time scale for climbing.

52) What necessitates the huge amount of supplies and large number of personnel in Himalayan expeditions?

- A) foreign logistics
 B) low altitudes
 C) expanded time scale
 D) severe weather condition

53) Which of the following style of mountaineering is considered to be slow and heavy?

- A) sports mountaineering
 B) expedition mountaineering
 C) alpine mountaineering
 D) Himalayan mountaineering

54) What accounts for the greater prevalence of expedition mountaineering in the Himalayas?

- A) glacier airplanes
 B) the severe weather condition
 C) the specific nature of mountains
 D) multiple carries between camps

55) Which of the following is best undertaken as expedition mountaineering?

- A) medium-sized mountains
 B) short time scale mountaineering
 C) peaks in Europe and North America
 D) large and isolated peaks

Question Nos.56 to 58

Directions : Four alternatives are given for the Idiom/Phrase underlined in the sentence. Choose the alternative which best expresses the meaning of the Idiom/Phrase.

56) John was as good as his word and came on time for the meeting.

- A) convincing
 B) punctual
 C) able to fulfill his promise
 D) a promising young man

57) He came to work looking very off colour.

- A) tired
 B) unhappy
 C) worried
 D) ill

58) I was asked to take a hike for a comment I made.

- A) be quiet
 B) think
 C) leave
 D) take a break

Question Nos.59 to 68

Directions : Sentences given with blank to be filled in with appropriate word(s). Four alternatives are suggested for each question. Choose the most appropriate alternative out of the four and indicate it by blackening the corresponding circle in the Answer Sheet.

fb.com/sscforum

59) As soon as this workshop is over, I am going to _____ every duty and go on a holiday.

- A) sidetrack B) abandon
C) overthrow D) close down

60) She _____ great pleasure and satisfaction from cooking.

- A) wants B) has
C) draws D) derives

61) Poetry is a _____ form of expression in which the particularity of the word and the image to evoke feeling, assumes great importance.

- A) suppressed B) patronized
C) compressed D) digressed

62) He was so filled with contempt for the prisoner that he gave him a _____ look.

- A) humiliated B) derisive
C) pitying D) hurtful

63) Next summer we're going _____ a trip to Canada.

- A) to B) for
C) on D) over

64) Romeo and Juliet's _____ affair is probably the most loved of all times.

- A) secret B) covert
C) candid D) clandestine

65) The _____ towards the school was very steep.

- A) ascend B) ascent
C) assent D) accent

66) Some interesting matters _____ in our discussion yesterday.

- A) came up B) got up
C) came in D) came about

67) He loaded the _____ of cotton on the truck.

- A) baskets B) bales
C) bunches D) bundles

68) Anything is _____ which is not against the nature of things.

- A) practicable B) parable
C) probable D) possible

Question Nos. 69 to 73

Directions : A sentence or a part of the sentence is underlined. Below are given alternatives to the underlined part which may improve the sentence. Choose the correct alternative. In case no improvement is needed choose "No Improvement".

69) There are schools in either sides of the road.

- A) school on either sides B) No improvement
C) school on either side D) schools on either side

70) Many years have passed since India became free.

- A) No improvement B) has become free
C) had become free D) become free

71) We acted your instructions.

- A) acted over your B) acted upon your
C) No improvement D) acted your very

72) As soon as I called her, she came out of her house.

- A) is coming out B) No improvement
C) come out D) has come out

73) Coding is nothing but putting up information in a given format.

- A) filling up B) No improvement
C) organising D) putting in

Question Nos.74 to 83

Directions : Some part of the sentences have errors and some are correct. Find out which part of a sentence has an error and blacken the circle corresponding to the appropriate correct option. If a sentence is free from error, blacken the circle corresponding to "No Error" option in the Answer Sheet.

- 74) Could you please maintain silence for a while?
 A) please maintain silence B) for a while?
 C) Could you D) No error
- 75) She hopes to become an engineer after she will complete her education.
 A) an engineer after she B) will complete her education,
 C) She hopes to become D) No error
- 76) Kindly please direct the tourists to the museum.
 A) Kindly please B) direct the tourists
 C) to the museum. D) No error
- 77) If you stand with me in hour of need, I will never forget you.
 A) No error B) I will never forget you.
 C) If you stand D) with me in hour of need,
- 78) At last he married with a poor girl.
 A) At last B) he married
 C) No error D) with a poor girl.
- 79) Our team played a football match.
 A) played B) Our team
 C) a football match. D) No error
- 80) It is better to stay at home than go to market when it is raining.
 A) when it is raining. B) No error
 C) It is better to stay at home D) than go to market

- 81) All the girls students are advised to attend the meeting positively.
 A) attend the meeting positively. B) No error
 C) All the girls students D) are advised to
- 82) The thief had hardly put the cash in his pocket then the owner woke up.
 A) No error B) The thief had hardly
 C) then the owner woke up. D) put the cash in his pocket
- 83) Bengal tigers are now almost extincted. *Hen*
 A) Bengal tigers B) are now *than*
 C) almost extincted. D) No error

Question Nos.84 to 86

Directions : Out of the four alternatives, choose the one which best expresses the meaning opposite to the given word.

- 84) scatter
 A) store B) pile
 C) hoard D) collect
- 85) peak
 A) inferior B) deep
 C) mount D) bottom
- 86) despair
 A) hope B) sorrow
 C) repair D) empty

Question Nos.87 to 89

Directions : Out of the four alternatives, choose the one which best expresses the meaning of the given word.

- 87) Exactly
 A) Different
 B) Precisely
 C) Similar
 D) Same
- 88) Answer
 A) Response
 B) Speak
 C) Question
 D) React
- 89) Pain
 A) Comfort
 B) Vibration
 C) Ache
 D) Throb

Question Nos.90 to 94

Directions : Out of the four alternatives, choose the one which can most appropriately substitute the given word(s) or sentence.

- 90) The centre of attraction.
 A) cynosure
 B) focus
 C) custodian
 D) point
- 91) The murder of one's father.
 A) patricide
 B) homicide
 C) fratricide
 D) regicide
- 92) Overturn in water.
 A) drown
 B) swim
 C) wreck
 D) capsize

- 93) One whose wife is dead.

A) widower
 B) spinster
 C) bachelor
 D) widow

- 94) That cannot be explained.

A) intolerable
 B) inexplicit
 C) irrevocable
 D) inexplicable

Question Nos.95 to 100

Directions : Four words are given, out of which only one word is correctly spelt. Find the correctly spelt word.

- 95)
 A) hiar
 B) hier
 C) heir
 D) heirr

- 96)
 A) milenium
 B) millennium
 C) milennium
 D) millenium

- 97)
 A) hygene
 B) higene
 C) hygiene
 D) higiene

- 98)
 A) government
 B) goverment
 C) guverment
 D) goverment

- 99)
 A) skeem
 B) scheme
 C) skeme
 D) sceme

100)

A) sillabus

B) cyllabus

C) syllabus

D) sylabus

For more like our
page fb.com/sscforum

millennium

millionaire

millenium

millionaire

Part D : General Awareness**भाग घ : सामान्य जानकारी**

101) Amrita Shergil was a famous _____.

अमृता शेरगिल एक प्रसिद्ध _____ थी।

- A) singer
गायिका
- B) dancer
नर्तकी
- C) actress
अभिनेत्री
- D) painter
चित्रकार

102) The highest plateau of India is the:

भारत का सबसे ऊँचा पठार कौन-सा है?

- A) Chota Nagpur
छोटा नागपुर
- B) Malwa
मालवा
- C) Ladakh
लद्दाख
- D) Deccan
दक्षिणी

103) Which of the following elicits the Public opinion on a Bill?

किसी विधेयक पर निम्नलिखित में से किसके लिए जनमत की आवश्यकता होती है?

- A) Referendum
मत संग्रह
- B) Recall
प्रत्याह्वान
- C) Plebiscite
जनमत संग्रह
- D) Initiative
पहल

104) Biogas is formed through :

बायो-गैस किससे बनाई जाती है?

- A) Fermentation
किण्वन
- B) Reduction
तनुकरण
- C) Aerobic respiration
वायुजीवी श्वसन
- D) Oxidation
ऑक्सीकरण

105) Hepatitis is a disease of the:

हेपेटाइटिस किसकी बीमारी है?

- A) Kidney
गुर्दा
- B) Liver
यकृत
- C) Heart
हृदय
- D) Eyes
आँख

106) A _____ is a program that interprets and displays Web Pages.

क्या ऐसा प्रोग्राम है जो वेब पेजों का निर्वर्णन एवं प्रदर्शन करता है?

- A) Server
सर्वर
- B) Browser
ब्राउजर
- C) Website
वेबसाइट
- D) Link
लिंक

107) Katherine Espin who won the crown of 2016 Miss Earth belongs to which country?

मिस अर्थ 2016 का ताज जीतने वाली कैथेरिन एस्पिन किस देश की है?

- A) Columbia
कोलंबिया
- B) Phillipines
फिलीपिन्स
- C) Ecuador
इक्वाडोर
- D) Venezuela
वेनेजुएला

108) The State with largest gap in male and female literacy is:

पुरुष एवं महिला साक्षरता में सर्वाधिक अंतराल वाला राज्य कौन-सा है?

- A) Rajasthan
राजस्थान
- B) Kerala
केरल
- C) Uttar Pradesh
उत्तर प्रदेश
- D) Madhya Pradesh
मध्य प्रदेश

109) The law of demand states that when :

मांग का नियम कहता है कि जब :

- A) income and price rises
demand rises.
आय और कीमत बढ़ती है
तो मांग भी बढ़ती है।
- B) price rises demand
rises.
कीमत बढ़ती है तो मांग
भी बढ़ती है।
- C) price falls demand
rises.
कीमत गिरती है तो मांग
बढ़ती है।
- D) income rises demand
rises.
आय बढ़ती है तो मांग भी
बढ़ती है।

110) Slow and uniform cooling of hot iron in its metallurgy is known as:
गर्म लोहे के धातु कर्म में धीमे एवं सम शीतन को क्या कहते हैं?

- A) chilling
दृढशीतन
- B) annealing
तापानुशीतन
- C) quenching
हमन
- D) tempering
मृदुकरण

111) Fraternity means:
बंधुत्व का अर्थ क्या है?

- A) Unity and Integrity
एकता एवं अखंडता
- B) Elimination of Economic Justice
आर्थिक न्याय का निरसन
- C) Fatherly treatment
पितातुल्य व्यवहार
- D) Spirit of brotherhood
भाईचारे की भावना

112) The Pallava dynasty had their capital at:
पल्लव राज वंश ने अपनी राजधानी कहाँ बनाई?

- A) Kancheepuram
कांचीपुरम
- B) Vengi
वैंगी
- C) Madurai
मदुरै
- D) Thanjavur
तंजावुर

113) India signed the 'Paris Agreement' on 'Climatic Change' in April 2016 at:

भारत ने अप्रैल 2016 में 'जलवायु परिवर्तन' पर पेरिस सम्मेलन पर कहाँ हस्ताक्षर किए?

- A) New Delhi
नई दिल्ली
- B) Geneva
जेनेवा
- C) New-York
न्यूयॉर्क
- D) Paris
पेरिस

114) Nek Chand Saini's name is associated with which of the following gardens:
नेकचंद सैनी का नाम निम्नलिखित में से किस बाग से जुड़ा है?

- A) Shalimar Bagh, Srinagar
शालीमार बाग, श्रीनगर
- B) Rock garden, Chandigarh
रॉक गार्डन, चंडीगढ़
- C) Vrindavan Garden, Mysore
वृंदावन गार्डन, मैसूर
- D) Hanging garden, Mumbai
हैंगिंग गार्डन, मुंबई

115) Which of the following sultans adopted Persian customs and manners in court:
निम्नलिखित में से किस सुल्तान ने दरबार में फारसी रीति रिवाजों को अपनाया?

- A) Iltutmish
अलतमश
- B) Jalaluddin Khilji
जलालुद्दीन खिलजी
- C) Balban
बलबन
- D) Alauddin Khilji
अलाउद्दीन खिलजी

116) Who convened the 'Congress of Vienna', 1815?
किसने 'कांग्रेस ऑफ विना', 1815 का आयोजन किया?

- A) Bismarck
बिस्मार्क
- B) Mussolini
मुसोलिनी
- C) Metternich
मेटर्निख
- D) Napoleon Bonaparte
नेपोलियन बोनापार्ट

117) In the context of alternative sources of energy, ethanol as a viable bio-fuel can be obtained from:

ऊर्जा के वैकल्पिक स्रोतों के संदर्भ में व्यवहार्य जैव-ईंधन के रूप में इथानोल किससे प्राप्त किया जा सकता है?

- A) Potato
आलू
- B) Wheat
गेहूँ
- C) Sugarcane
शक्करा
- D) Rice
चावल

118) Buland Darwaza is located in which fort?
बुलंद दरवाजा किस किले में स्थित है?

- A) Red Fort at Agra
आगरा में लाल किला
- B) Red Fort at Delhi
दिल्ली में लाल किला
- C) Fateh Pur Sikri
फतेह पुर सीकरी
- D) Hawa Mahal
हवा महल

119) Distant objects can be seen with the help of?
दूर की वस्तुएं किसकी मदद से देखी जा सकती हैं?

- A) spectroscope
स्पीट्रोस्कोप
- B) telescope
टेलिस्कोप
- C) microscope
माइक्रोस्कोप
- D) cronometer
क्रोनो मीटर

120) Which country will host the under-17 FIFA World Cup in 2017?

कौन-सा देश 2017 में अंडर-17 फीफा वर्ल्ड कप की मेजबानी करेगा?

- A) Germany
जर्मनी
- B) Brazil
ब्राजील
- C) India
भारत
- D) Spain
स्पेन

121) When all inputs are doubled and as a result, output also doubles then we have :

जब सभी निवेश दुगुने हो जाते हैं, और परिणाम स्वरूप निर्गत भी दुगुने हो जाते हैं, तो हम कहते हैं कि :

- A) Increasing returns to scale.
वर्धमान प्रतिफल पैमाने के अनुसार है।
- B) Constant returns to scale.
स्थिर प्रतिफल पैमाने के अनुसार है।
- C) Decreasing returns to scale.
ह्रासमान प्रतिफल पैमाने के अनुसार है।
- D) None of the options.
दिए गए विकल्पों में से कोई नहीं।

122) Two gaseous molecules can react only when they have same _____.

दो गैसीय अणु क्या होने पर प्रतिक्रिया कर सकते हैं?

- A) energy
ऊर्जा
- B) entropy
एंट्रॉपी
- C) Free energy
मुक्त ऊर्जा
- D) orientation / steric factor
अभिविन्यास / स्टीरिक कारक

123) Who amongst the following is the Vice-Chairman of the newly formed NITI AAYOG?

निम्नलिखित में से कौन नव गठित नीति आयोग के उप-अध्यक्ष हैं?

- A) Arvind Panagariya
अरविन्द पनगढ़िया
- B) A.B. Bhattacharya
ए.बी. भट्टाचार्य
- C) K.G. Vaidya
के.जी. वैद्य
- D) B.V. Kamath
बी.वी. कामथ

124) Himalayan Forest Research Centre is located at:
हिमालय वन अनुसंधान केंद्र कहाँ स्थित है?

- A) Dehradun
देहरादून
- B) Bhutan
भूटान
- C) Srinagar
श्रीनगर
- D) Shimla
शिमला

125) Brown ring test is used for the detection of _____.
भूरा वलय परीक्षण किसका पता लगाने के लिए किया जाता है?

- A) sulphate
सल्फेट
- B) chlorate
क्लोरेट
- C) phosphate
फॉस्फेट
- D) nitrate
नाइट्रेट

126) The element involved with blood clotting is:
रक्त के जमने से संबंधित तत्व कौन-सा है?

- A) Iron
लोह
- B) Phosphorus
फास्फोरस
- C) Sodium
सोडियम
- D) Calcium
कैल्शियम

127) Through which states does the river Chambal flow?
चम्बल नदी किन राज्यों में होकर बहती है?

- A) MP, Gujrat, UP
म.प्र., गुजरात, उ.प्र.
- B) UP, MP, Rajasthan
उ.प्र., म.प्र., राजस्थान
- C) Gujrat, MP, UP, Bihar
गुजरात, म.प्र., उ.प्र., बिहार
- D) Rajasthan, MP, Bihar
राजस्थान, म.प्र., बिहार

128) A hinged door is an example of:
कब्जेदार दरवाजा किसका उदाहरण है?

- A) First order lever
प्रथम क्रम लीवर
- B) Third order lever
तृतीय क्रम लीवर
- C) Cantilever
कैंटीलीवर
- D) Second order lever
द्वितीय क्रम लीवर

129) The sub-marine of Indian Navy is:

भारतीय नौसेना की सबमैरीन का नाम क्या है?

- A) INS Virat
INS विराट
- B) INS Vikrant
INS विक्रान्त
- C) INS Sindhurakshak
INS सिंधुरक्षक
- D) INS Rajali
INS राजाली

130) Stories of Buddha's birth and his previous lives are contained in:

बुद्ध के जन्म और उसके पूर्व जन्म की कहानियां किसमें संकलित हैं?

- A) Tripitakas
त्रिपिटक
- B) Jataka tales
जातक कथाएं
- C) Panchatantra tales
पंचतंत्र की कहानियां
- D) Tiratnas
त्रिरत्न

131) The basis for determining the dearness allowance of employees in India is:

भारत में कर्मचारियों के महंगाई भत्ते के निर्धारण का आधार क्या है?

- A) National Income.
राष्ट्रीय आय
- B) Consumer Price Index.
उपभोक्ता मूल्य सूचकांक
- C) Per capita income.
प्रति व्यक्ति आय
- D) Standard of living.
रहन-सहन का स्तर

132) In winter, at the time of hibernation, Toads maintain breathing through:

सर्दियों में, शीतनिद्रा के समय, टोड श्वास किसके माध्यम से लेते हैं?

- A) Both by Skin and Lungs
त्वचा एवं फेफड़ों दोनों से
- B) Skin
त्वचा
- C) Lungs
फेफड़े
- D) Buccal cavity
कपोल

133) The objective of Sangam Yojana of the government is:

सरकार की संगम योजना का उद्देश्य क्या है?

- A) To ensure welfare of handicaps & disables.
विकलांगों एवं दिव्यांगों का कल्याण सुनिश्चित करना।
- B) To unite various Hindu groups
विभिन्न हिंदू समूहों को संगठित करना।
- C) To make Ganga water pollution free.
गंगा के पानी को प्रदूषण मुक्त करना।
- D) To make Sangam region of Allahabad more attractive for tourists.
इलाहाबाद के संगम क्षेत्र को पर्यटकों के लिए अधिक आकर्षक बनाना।

134) Does the President of India have veto power?

क्या भारत के राष्ट्रपति को निषेधाधिकार है?

- A) No
नहीं
- B) The Constitution is silent on this.
इस बारे में संविधान में कुछ नहीं लिखा है।
- C) Only for money bills
केवल धन विधेयकों के लिए
- D) Yes
हां

135) The consumer is compared to a king under?

उपभोक्ता की तुलना किसके अधीन राजा से की जाती है?

- A) Communism
साम्यवाद
- B) Mixed Economy
मिश्रित अर्थव्यवस्था
- C) Capitalism
पूंजीवाद
- D) Socialism
समाजवाद

136) The term Renaissance means:

पुनर्जागरण शब्द का अर्थ क्या है?

A) The Golden Age
स्वर्ण युग

☒ B) The Era of Religious Reforms
धार्मिक सुधारों का युग

C) The Dark Age
अंधा युग

D) The Age of Reason, Enlightenment & Discoveries
तर्क, प्रबोधन एवं खोज कास

137) Which type of function does the analytical engine perform?

किस टाइप का कार्य (function) विश्लेषणात्मक इंजन निष्पादन करता है?

A) Logical functions
तार्किक कार्य

B) Arithmetic functions
गणितीय कार्य

C) Control functions
नियंत्रण कार्य

D) Relational functions
सापेक्ष कार्य

138) Which one of the following is a land locked country?
निम्नलिखित में से कौन-सा देश स्थल रुद्ध देश है?

A) Russia
रूस

B) Austria
ऑस्ट्रिया

☒ C) India
भारत

☒ D) China
चीन

139) Area which supports the economy and export trade of a sea port is called its:

जिस क्षेत्र पर किसी समुद्री बंदरगाह के निर्यात व्यापार और अर्थव्यवस्था टिकी होती है उसे क्या कहते हैं?

A) economic zone
आर्थिक क्षेत्र

B) export basin
निर्यात बेसिन

C) unland
परिनगर

☒ D) hinter land
भीतरी प्रदेश

140) In an inflationary situation, which of the following statements is false for a country?

मुद्रास्फीति की स्थिति में, निम्नलिखित में से कौन-सा कथन किसी देश के संबंध में गलत है?

A) Cost of living rises.

जीवन निर्वाह लागत बढ़ जाती है।

B) Profits rise faster than wages.

मजदूरी की तुलना में लाभ तेजी से बढ़ते हैं।

☒ C) Value of money falls.

पूंजी का अवमूल्यन होता है।

D) Country's export's become more competitive.

देश के निर्यात अधिक प्रतिस्पर्धी हो जाते हैं।

141) Which one of the following statement is True regarding rate of interest:

ब्याज दर के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है।

A) Rate of interest may be zero.

ब्याज दर शून्य हो सकती है।

B) Rate of interest increases with economic growth.

ब्याज दर आर्थिक विकास के साथ बढ़ती है।

☒ C) Rate of interest can not be zero.

ब्याज दर शून्य नहीं हो सकती है।

D) Rate of interest cannot be determined.

ब्याज दर का निर्धारण नहीं किया जाता है।

142) Which of the following is an example of direct democracy?

निम्नलिखित में से क्या प्रत्यक्ष लोकतंत्र का उदाहरण है?

☒ A) Village Panchayat
ग्राम पंचायत

B) Gram Sabha
ग्राम सभा

C) District Panchayat
जिला पंचायत

D) Nagar Panchayat
नगर पंचायत

143) Who among the following not an olympics medal winner?

निम्नलिखित में से कौन ओलंपिक पदक विजेता नहीं है?

A) K. Malleshwari
के. मल्लेश्वरी

B) Abhinav Bindra
अभिनव बिंद्रा

☒ C) Wala Gutta
जवाना गुट्टा

D) Mary Kom
मैरी कॉम

144) Water stomata are present in the:
जल संरंध्र किसमें मौजूद रहते हैं?

- A) Ventral surface of Leaf पत्ती के अधर क्षेत्र
B) Leaf margin पर्ण मार्जिन
C) Veins शिराओं
D) Dorsal surface of Leaf पत्ती के पृष्ठ क्षेत्र

145) A person suffering from long sightedness wears spectacles having:
दीर्घ दृष्टि से पीड़ित व्यक्ति कैसे चश्मे पहनता है?

- A) Convex lenses उत्तल लेंस के
B) Concave convex lens अवतल उत्तल लेंस के
C) Lenses with negative power नेगेटिव पावर के लेंस के
D) Concave lenses अवतल लेंस के

146) The words socialist and secular were inserted in the Preamble to the Constitution by:
संविधान की उद्देशिका में समाजवादी और पंथ निरपेक्ष शब्द किसके द्वारा जोड़े गए?

- A) The 16th Amendment 16 वें संशोधन
B) The 42nd Amendment 42 वें संशोधन
C) The 44th Amendment 44 वें संशोधन
D) The 7th Amendment 7 वें संशोधन

147) A pressure cooker reduces cooking time because:
प्रेसर कुकर से भोजन पकाने का समय कम क्यों हो जाता है?

- A) the boiling point of the water inside is elevated. जल का भीतरी क्वथनांक बढ़ जाता है?
B) it absorbs more heat from its flame. यह अपनी ज्वाला से उष्मा को अधिक सोख लेता है।
C) the higher pressure tenderises the food. उच्चतर दाब भोजन को मुलायम बना देता है।
D) the heat is more evenly distributed. उष्मा अधिक समान रूप से वितरित होती है।

148) A Computer that keeps copies of responses and recent requests is known as _____

उस कम्प्यूटर को क्या कहते हैं जो प्रतिक्रियाओं की प्रतियां रखता है और शीघ्र ही अनुरोध भेजता है?

- A) Mail Server मेल सर्वर
B) Proxy Server प्रॉक्सी सर्वर
C) Server सर्वर
D) Web Server वेब सर्वर

149) An area reserved for the protection of the wildlife is called:

वन्य जीवों के संरक्षण के लिए आरक्षित क्षेत्र को क्या कहते हैं?

- A) Sanctuary अभय वन
B) National Park नेशनल पार्क
C) Zoological Park प्राणी उद्यान
D) Reserved Forest आरक्षित वन

150) The largest part of our brain is:

हमारे मस्तिष्क का सबसे बड़ा हिस्सा कौन-सा है?

- A) Hypothalamous अधश्चेतक
B) Medulla oblongata मेडुला ऑब्लोंगेटा
C) Cerebellum अनुमस्तिष्क
D) Cerebrum प्रमस्तिष्क

SSC Forum
fb.com/sscforum