

Paper S-I
Morning Session
10.00 am to 12.30 pm

Question Booklet and Answer-Key (Paper S-I - Morning Session) for the Recruitment Test of Inspectors Group-B, Department of Food, Civil Supplies and Consumer Affairs, Punjab Held on 15.12.2013, Morning Session 10.00 am to 12.30 pm

S-I

Question Booklet No. _____
Question Booklet
Question Booklet Series : A

Important : Please consult your Admit Card/Roll No. slip before filling your roll number on the test booklet and answer sheet.

Roll No. in Figures

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

In Words _____

O.M.R. Answer Sheet Serial No.

--	--	--	--	--	--

Number of Multiple Choice Questions : 150

Signature of the Candidate : _____ **Signature of Invigilator :** _____

Time : 2½ hours

Maximum Marks : 150

Note :- The Question Booklet consists of 150 Questions in English and Punjabi. In case of any doubt please consult English Version.

DO NOT OPEN THE SEAL OF THE BOOKLET UNTIL ASKED TO DO SO.

A

(English Version)

1. 'ਉਦੱਸੀ' ਸ਼ਬਦ ਦਾ ਵਿਰੋਧੀ ਸ਼ਬਦ ਹੈ:

(A) ਗੁੱਝਾ	(B) ਆਲਸੀ	(C) ਉਘਾ	(D) ਅਕਲਮੰਦ
-----------	----------	---------	------------
2. 'ਦੀਵਾ ਗੁੱਲ ਕਰਨਾ' ਦਾ ਅਰਥ ਹੈ:

(A) ਦੀਵਾ ਬੁਝਾ ਦੇਣਾ	(B) ਚੜਾਈ ਕਰਵਾਉਣਾ
(C) ਤਸੱਲੀ ਦੇਣਾ	(D) ਬਿਲਕੁਲ ਬਰਬਾਦ ਕਰ ਦੇਣਾ
3. ਤੁਸੀਂ, ਮੇਰਾ, ਸਾਡਾ ਸ਼ਬਦ ਕੀ ਹਨ:

(A) ਨਾਂਵ	(B) ਪੜਨਾਂਵ	(C) ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣ	(D) ਕਿਰਿਆ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣ
----------	------------	--------------	--------------------
4. 'ਹੈ' ਸ਼ਬਦ ਕਿਰਿਆ ਦੀ ਕਿਹੜੀ ਕਿਸਮ ਹੈ:

(A) ਸੰਸਰਗੀ ਕਿਰਿਆ	(B) ਅਕਰਮਕ ਕਿਰਿਆ
(C) ਸਕਰਮਕ ਕਿਰਿਆ	(D) ਮੁੱਖ ਕਿਰਿਆ
5. 'ਇਈਆਂ ਲੈਣਾ' ਕੀ ਹੈ:

(A) ਅਖਾਣ	(B) ਵਾਕ	(C) ਮੁਹਾਵਰਾ	(D) ਵਾਕਾਂਸ਼
----------	---------	-------------	-------------
6. ਸੁੱਧ ਸ਼ਬਦ-ਜੋੜ ਚੁਣੋ:

(A) ਗਆਨ	(B) ਗਿਆਨ	(C) ਗਯਾਨ	(D) ਗੀਆਨ
---------	----------	----------	----------
7. ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਚੋਂ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣ ਚੁਣੋ:

(A) ਪੀਲਾ/ਚਾਰ/ਚੰਗਾ/ਕਾਲਾ	(B) ਪੈਟ/ਕਮੀਜ਼/ਪੜਾਮਾ
(C) ਮਹਿਦਰ/ਪਟਿਆਲਾ/ਅੰਮ੍ਰਿਤਸਰ	(D) ਉਹ / ਇਹ / ਤੂੰ
8. 'ਮਾਝੀ' ਕਿਹੜੇ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਬੋਲੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ:

(A) ਕਪੂਰਥਲਾ	(B) ਪਟਿਆਲਾ	(C) ਰੋਪੜ	(D) ਅੰਮ੍ਰਿਤਸਰ
-------------	------------	----------	---------------
9. ਗੁਰਮੁਖੀ ਕੀ ਹੈ:

(A) ਭਾਸ਼ਾ	(B) ਬੋਲੀ	(C) ਲਿੱਪੀ	(D) ਉਪ-ਭਾਸ਼ਾ
-----------	----------	-----------	--------------
10. 'ਖਰਾਂਟ' ਸ਼ਬਦ ਦਾ ਵਿਰੋਧੀ ਸ਼ਬਦ ਚੁਣੋ:

(A) ਸਿੱਧ-ਪੱਧਰਾ	(B) ਚੁਸਤ	(C) ਨਿਕੰਮਾ	(D) ਖਰਵਾ
----------------	----------	------------	----------
11. ਬਦਸੂਰਤ, ਬਦਸ਼ਕਲ, ਕੋਣਾ, ਭੈੜਾ ਸ਼ਬਦ ਦਾ ਹੋਰ ਕਿਹੜਾ ਸਮਾਨਾਰਥਕ ਹੋ ਸਕਦਾ ਹੈ:

(A) ਮਾੜਾ	(B) ਸੰਦਰ	(C) ਪਾਗਲ	(D) ਕਮਲਾ
----------	----------	----------	----------
12. ਵਾਕਾਂ ਵਿੱਚ ਪੜਨਾਂਵ ਵਰਤਣ ਦਾ ਕੀ ਲਾਭ ਹੁੰਦਾ ਹੈ:

(A) ਨਾਂਵ ਨੂੰ ਦੁਹਰਾਉਣਾ ਨਹੀਂ ਪੈਂਦਾ।	(B) ਵਾਕਾਂ ਵਿੱਚ ਰਵਾਨਗੀ ਪੈਦਾ ਹੁੰਦੀ ਹੈ।
(C) ਵਾਕ ਅਪੂਰੇ ਰਹਿ ਜਾਂਦੇ ਹਨ।	(D) ਵਾਕ ਪੂਰੇ ਹੋ ਜਾਂਦੇ ਹਨ।
13. ਪੜਨਾਂਵ ਦੀਆਂ ਕਿਸਮਾਂ ਦੱਸੋ:

(A) ਪੰਜ	(B) ਸੱਤ	(C) ਅੱਠ	(D) ਡੇ
---------	---------	---------	--------

Directions : (Q 14-17):- Choose and mark the correct preposition, out of the four choices given below, to be filled in the gaps:-

14. Sachin Tendulkar was endowed an extraordinary sporting talent.

(A) with	(B) in	(C) at	(D) upon
----------	--------	--------	----------
15. The Indian economy is beset.....problems at present.

(A) of	(B) with	(C) off	(D) upon
--------	----------	---------	----------
16. He is covetous all kinds of worldly possessions.

(A) upon	(B) with	(C) of	(D) off
----------	----------	--------	---------
17. The thieves barged my office last night.

(A) within	(B) to	(C) of	(D) into
------------	--------	--------	----------

(Contd.)

Directions : (Q.18-21):- Choose and mark the correct synonym of the given word out of the four given options:-

18. Covert :-
(A) secret (B) intense (C) open (D) direct
19. Feint:-
(A) faint (B) deception (C) to reconstruct (D) to praise somebody
20. Interment:-
(A) intermittent (B) entertainment (C) entombment (D) interval
21. Kindle:-
(A) fight (B) reconcile (C) hide (D) ignite

Directions: Q.22-25:- Choose and mark the correct form of the indirect narration of the following sentences out of four given options:-

22. He said, 'Alas ! I am undone.'
(A) He exclaimed with grief that he was undone.
(B) He shouted that he was undone.
(C) He cried that he has been undone.
(D) He regretted that I was undone.
23. He said to him, 'Is not your name Khalid?'
(A) He said that his name was Khalid. (B) He inquired whether his name was not Khalid.
(C) He asked is his name was not Khalid. (D) He asked why his name was Khalid.
24. She said to him, 'I don't believe you.'
(A) She told him that he did not believe her.
(B) She asked him if she believed him.
(C) She told him that she did not believe him.
(D) She asked him whether she could have believed him.
25. I said to you, 'I don't believe you.'
(A) I told him that he did not believe him. (B) I inquired if he could believe me.
(C) I told that he does believe him. (D) I told you that I did not believe you.
26. Who was the Guru of Bhai Ram Singh?
(A) Kartar Singh (B) Shyam Singh (C) Param Singh (D) Balak Singh
27. Match the following:

Sites		Location	
1	Hari Ke-Pattan	a.	Sangrur
2	Bansar Garden	b.	Taran Taran
3	Aam Khas Bagh	c.	Kapurthala
4	Shalimar Bagh	d.	Sirhind

- (A) 1b, 2a, 3d, 4c (B) 1b, 2a, 3c, 4d (C) 1a, 2b, 3d, 4c (D) 1a, 2b, 3c, 4d

28. Find the correct statement/s
- (i) Punjabi is 2nd official language in Delhi, Haryana and Jammu & Kashmir
 - (ii) Punjabi is one of the 22 languages with official status in India
 - (iii) Punjabi is 2nd official language in Haryana, Himachal and Delhi
 - (iv) Punjabi has first language status in Chandigarh
- (A) i, ii, and iv (B) ii, iii and iv (C) all the four (D) i and iv
29. The Sikh Guru who was born and died at same place
- (A) Guru Har Krishan (B) Guru Teg Bahadur
 - (C) Guru Har Rai (D) Guru Hargobind
30. On the basis of census 2011, find the correct statement/s
- (i) Sex ratio in Punjab is 940
 - (ii) Literacy in Punjab is 76.68%
 - (iii) Urbanization ratio in Punjab is 29.55%
 - (iv) Area under forest in Punjab is 20.64%
- (A) i, ii and iii (B) ii and iii (C) ii, iii and iv (D) i, iii and iv
31. Which of the following cities are situated on the banks of the river Beas?
- (A) Dasuya and Mukerian (B) Dhillian and Kapurthala
 - (C) Goindwal Sahib and Sultanpur Lodhi (D) Sri Hargobindpur and Taran Taran
32. Punjab Produces
- (A) 5% of world's cotton, 5% of wheat and 2% of rice
 - (B) 2% of world's cotton, 2% of wheat and 1% of rice
 - (C) 3% of world's cotton, 7% of wheat and 2% of rice
 - (D) 1% of world's cotton, 8% of wheat and 4% of rice
33. The historic 'Khidrane dee dhab' is now known as.
- (A) Anandpur Sahib (B) Fatehgarh Sahib
 - (C) Muktsar Sahib (D) Taran Taran Sahib
34. Which one of the following is not a recipient of Padma Vibushan award for the year 2013?
- (A) Shabana Azmi (B) S.H. Raza (C) Yash Pal (D) R. Narsimha
35. Name the magazine which has been circulated on board Indian Airlines after replacing 'Swagat'
- (A) Cosmopolitan (B) Darpan (C) Welcome (D) Flying World
36. As per the National Sample Survey Organisation findings released in June 2013, with regard to monthly per capita expenditure, which of the following states comes into the first three?
- (A) Maharashtra (B) Gujarat (C) Kerala (D) Madhya Pradesh
37. India is the largest producer and consumer of
- (A) tea (B) coffee (C) sugar (D) paddy
38. Bharat Ratna was discontinued on 13 July, 1977. In January 1980 Prime Minister Indira Gandhi decided to revive this award. After the revival who was the first recipient?
- (A) Vinoba Bhave (B) Mother Teresa (C) Satyajit Ray (D) Prof. Amartya Sen
39. India made successful test flights of Unmanned Air Vehicle (UAV) at Kolar, near Bangalore, named
- (A) Arjun (B) Nishant (C) Vijayanta (D) Lakshya

40. The decimal currency system started in India from
(A) April 1957 (B) January 1955 (C) April 1951 (D) April 1955
41. Tanks are manufactured at
(A) Kanpur (B) Chittaranjan (C) Perambur (D) Avadi
42. Which languages of India belong to Dravidian family?
(A) Languages of Northern India (B) Languages of Southern India
(C) Languages of Eastern India (D) Languages of Western India
43. Census 2011 was _____ Indian Census after its independence
(A) Fifth (B) Sixth (C) Seventh (D) Eighth
44. Which Amendment Bill extended life of Lok Sabha to 6 Years and which Amendment Bill restored it to 5 Years?
(A) 42nd and 43rd (B) 44th and 47th (C) 42nd and 44th (D) 42nd and 45th
45. Who was political guru of Father of Nation?
(A) Malviya (B) Gokhale (C) Dadabhai Naoroji (D) Sardar Patel
46. A person of which of the following blood groups can receive blood of any group?
(A) A (B) AB (C) B (D) O
47. Venturi tube is used for
(A) measuring intensity of earth quakes (B) measuring specific gravity
(C) measuring density (D) measuring flow of fluid
48. Bankim Chandra Chatterjee is the author of 'Vande Matram' the national song of India, taken from his book
(A) Anand Math (B) Kapal Kundala (C) Vish Vriksha (D) Durgesh Nandini
49. ISRO stands for
(A) International Scientific Research Organisation
(B) Indian Salt Research Organisation
(C) Indian Space Research Organisation
(D) International Space Research Organisation
50. The prefix plus (+) before the zones to the west of International Date Line indicates
(A) the number of hours to be subtracted to obtain the Greenwich time
(B) the number of hours to be added to obtain the Greenwich time
(C) a convention
(D) none of these
51. Fill in the blanks from the alternatives given below. The missing terms are given in same order in the given alternative.
Z ____ 25 Y B 23 X C ____ W ____ 19 ____ E 17
(A) A, 21, D, V (B) A, 27, C, V (C) X, 21, C, W (D) X, 27, F, W
52. Select the pair out of following which has same relation as the given pair of words.
Given pair Hospital : Doctor
(A) Army : Soldier (B) School : Teacher
(C) Lawyer : Court (D) College : Student

62. Kalyani is mother-in-law of Veena who is sister-in-law of Ashok, Dheeraj is father of Sudeep, the only brother of Ashok. How is Kalyani related to Ashok?
(A) Cousin (B) Wife (C) Aunt (D) Mother

Study the following information to answer Q.Nos. 63-64

P, Q, R, S, T, U, V and W are eight friends sitting around a circle facing to centre.

- (i) W is on the immediate left of P but is not the neighbour of T or S
 - (ii) U is on the immediate right of Q and V is the neighbour of T
 - (iii) R is between T and U
63. Which of the following statements is true ?
(A) T is between U and Q (B) U is the neighbour of V
(C) V is between W and T (D) W is between P and S
64. What is position of S?
(A) on the immediate left of Q (B) second to right of U
(C) between Q and U (D) on the immediate left of P
65. Six people- Rohit, Suneet, Deepak, Vikas, Kanak and Manick-were all born on the same day of the year, but each was born in a different year, during a single six-year period.
(i) Rohit is older than Deepak
(ii) Suneet is older than both Vikas and Kanak
(iii) Manick is 2 years older than Vikas
(iv) Rohit was born either in 1962 or 1963
(v) The oldest member of group was born in 1960
- If Manick is the oldest of the group, then which of the following must be true?
- (A) Deepak was born in 1964 (B) Rohit was born in 1962
(C) Vikas was born in 1961 (D) Suneet was born in 1961
66. Five men A, B, C, D and E read a newspaper. The one who reads first gives it to C. The one who reads last had taken from A. E was not the first or last to read. There were two readers between B and A. B passed the newspaper to whom?
(A) A (B) C (C) D (D) E

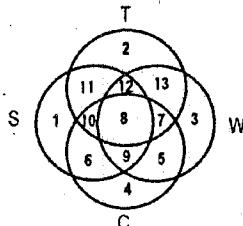
Study the following information and answer Q.Nos. 67-68

On a playing ground, Dinesh, Kunal, Nitin, Atul and Prashant are standing described below facing the North

- (i) Kunal is 40 metres to the right of Atul (ii) Dinesh is 60 metres to south of Kunal
 - (iii) Nitin is 25 metres to west of Atul (iv) Prashant is 90 metres to North of Dinesh
67. Who is to the North-east of the person who is to left of Kunal?
(A) Dinesh (B) Nitin (C) Atul (D) Prashant
68. If a boy walks from Nitin, meets Atul followed by Kunal, Dinesh, and then Prashant, how many metres has he walked if he has travelled the straight distance all through?
(A) 155 metres (B) 185 metres (C) 215 metres (D) 245 metres

69. A direction pole was situated on the crossing. Due to an accident the pole turned in such a manner that the pointer which was showing East, started showing South. One traveller went to the wrong direction thinking it to be West. In what direction actually he was travelling?
 (A) North (B) South (C) East (D) West
70. Amit walked 30 metres towards East, took a right turn and walked 40 metres. Then he took a left turn and walked 30 metres. In which direction is he now from the starting point?
 (A) North-East (B) East (C) South-East (D) South
71. A clock is so placed at 12 noon that its minute hand points towards North-East. In which direction does its hour hand point at 1.30 pm?
 (A) East (B) North (C) South (D) West

Study the following diagram and answer Q.Nos. 72-74



Circle S stands for households having a Scooter

Circle T stands for households having a T.V. set

Circle W stands for households having a Washing Machine

Circle C stands for households having a Car

72. Households having Scooter, T.V. set and Washing Machine and not a Car are represented by the region:
 (A) 4 (B) 7 (C) 11 (D) 12
73. Households having a Car, Washing Machine, T.V. set but not a Scooter are represented by the region:
 (A) 7 (B) 8 (C) 9 (D) None of these
74. Households having T.V. set only are represented by region
 (A) 13 (B) 2 (C) 11 (D) 12
75. If the position of the 5th and 12th letters of the word GLORIFICATIONS are interchanged, and likewise the positions of 4th and 14th letters, the 3rd and 10th, the 2nd and 11th letters and 1st and 13th letters are interchanged, which of the following will be the 12th letter from the right end?
 (A) I (B) O (C) R (D) T
76. Each of the vowels in the word 'MAGNIFY' is replaced by number '2' and each consonant is replaced by a number which is the serial number of that consonant in the word i.e. M by 1 and G by 3 and so on. What is the total of all numbers once the replacement is completed?
 (A) 22 (B) 24 (C) 25 (D) 26
77. If each of the vowels in word OVEN is changed to the previous letter in the English alphabet and the consonants are changed to the next letter of alphabet, how many meaningful words can be formed with new letters using each letter only once in each word?
 (A) one (B) two (C) three (D) more than three

Q.Nos. 78-79 are based on following arrangements

$$J Y 2 = S \% + E G M - 7 \$ H P 9 K L \beta @ W Q 1 3 \# C D \alpha$$

78. Three of the following four are alike in a certain way based on the positions of elements in the above arrangement and hence form a group. Which one does not belong to the group?
- (A) 2 Y C D (B) % S I 3 (C) J S α 3 (D) = # 2 C
79. 2 Y S is to E G % in the same way as P H K is to _____
- (A) W Q β (B) @ W L (C) @ β Q (D) @ W K

On the basis of following arrangements, answer Q.Nos. 80-81

$$Y W @ 1 \div C N 3 P L B 9 \uparrow = D * E 2 + M V \$ 7 \# 4 F G 5$$

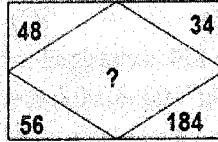
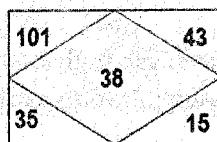
80. If Y W @ 1 are written in reverse order, $\div C N 3$ are written in the reverse order and so on, then in the new arrangement which of the following will be exactly in the middle of between 9 and \$?
- (A) \uparrow (B) = (C) D (D) M
81. If (A) denotes the number of symbols immediately preceded by a number, (B) denotes the number of letters immediately followed by a symbol and (C) denotes the number of letters either not immediately followed by a number or not immediately preceded by a letter, then which of the following is the ascending order of the numbers denoted by (A), (B) and (C)?
- (A) (C),(A),(B) (B) (C),(B),(A) (C) (B),(C),(A) (D) (B),(A),(C)

Answer Q.Nos. 82-83 with the help of following information

A person is asked to put in basket one apple when ordered ‘one’, one guava when ordered ‘Two’, one orange when ordered ‘Three’ and is asked to take out from the basket one apple and one guava both when ordered ‘Four’. The order sequence executed was

1 2 3 3 2 1 4 2 3 1 4 2 2 3 3 1 4 1 1 3 2 3 4

82. How many fruits will be in the basket at the end of the above order sequence?
- (A) 10 (B) 11 (C) 12 (D) 13
83. How many guavas will be there in the basket at the end of the above order sequence?
- (A) 1 (B) 2 (C) 3 (D) 4
84. In a row of girls, there are 16 girls between Priya and Natasha. Priya is 32nd from the left end of the row. If Priya is nearer than Natasha to the right end of the row, then how far away is Natasha from the left end of the row?
- (A) data inadequate (B) 14th (C) 15th (D) 16th
85. A monkey climbs 30 feet at the beginning of each hour and rests for a while when he slips back 20 feet before he again starts climbing in the beginning of next hour. If he begins his ascent at 8.00 a.m., at what time will he first touch a flag at 120 feet from the ground?
- (A) 4 p.m. (B) 5 p.m. (C) 6 p.m. (D) none of these
86. On the basis of first entries, fill in the blanks in 2nd



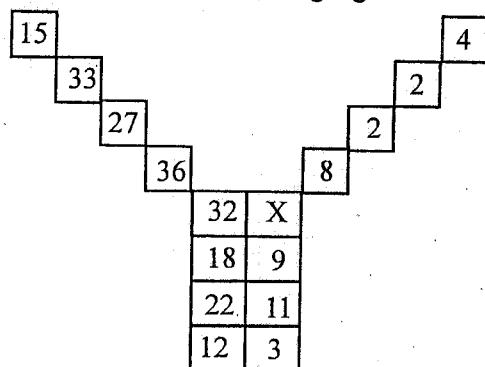
- (A) 127 (B) 142 (C) 158 (D) 198

87. Replace the question mark with suitable number

3	2	2
6	20	4
12	25	64
6	10	?

- (A) 6 (B) 8 (C) 10 (D) 12

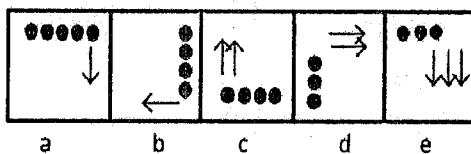
88. Find the value of 'X' in the following Figure.



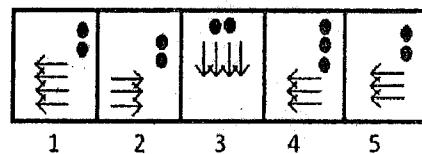
- (A) 12 (B) 8 (C) 3 (D) 4

89. Which part of Answer Figure will come after figure 'e' of Problem Figure in Q. No. 89?

Problem figure



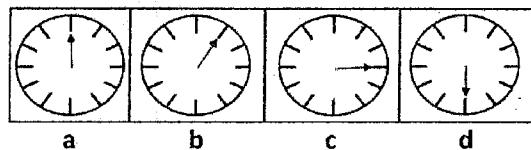
Answer figure



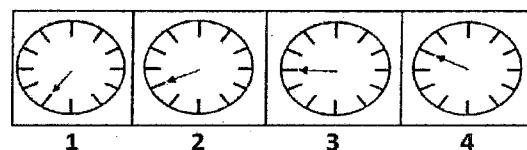
- (A) 1 (B) 2 (C) 4 (D) 5

90. Which part of Answer Figure will come after figure 'd' of Problem Figure in Q. No. 90?

Problem figure

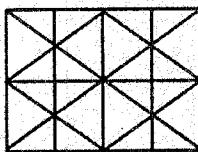


Answer figure



- (A) 4 (B) 3 (C) 2 (D) 1

91. Find the minimum number of straight lines to make following figure:



- (A) 11 (B) 14 (C) 16 (D) 17

92. Which one of the following collections of letters will look the same in mirror?

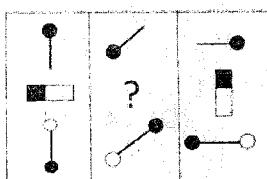
- (i) O S H M I H O M
(ii) V H R T R V H
(iii) H I M O S T A
(iv) A O V I V O A
- (A) (i) (B) (ii) (C) (iii) (D) (iv)

93. A clock seen through a mirror shows quarter past three. What is the correct time?

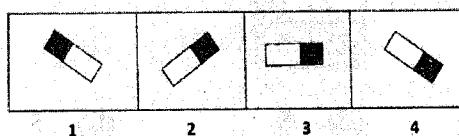
- (A) 9:45 (B) 9.15 (C) 8.45 (D) 3.15

94. Replace the question mark (?) out of Answer Figure.

Problem Figure



Answer Figure



- (A) 1 (B) 2 (C) 3 (D) 4

Information for Q.Nos. 95-96

A painter is given a task to paint a cubical box with 6 different colours for 6 different faces of the cube. The detailed account of it was given as:

- Red face should be between Yellow and Brown faces
- The Green face should be adjacent to the Silver face.
- Pink face should be adjacent to the Green face
- Yellow face should be opposite to the Brown one
- Brown face should face down
- Silver and Pink faces should be opposite to Brown one

95. The upper face is

- (A) Red (B) Pink (C) Yellow (D) Silver

96. Three faces adjacent to Red face are

- (A) Silver, Green, Brown (B) Silver, Brown, Pink
(C) Silver, Pink, Green (D) Yellow, Pink, Green

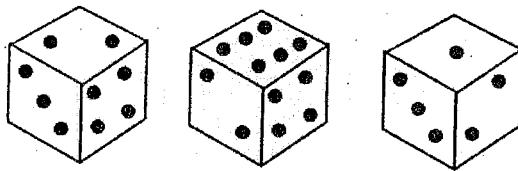
97. Four usual dice are thrown on the ground. The sum of numbers on the top faces of these four dice is 13 as the top faces showed 4, 3, 1 and 5 respectively. What is the total of the faces touching the ground?

(A) 12
(C) 15

(B) 13

(D) cannot be determined

98. Given below are three different positions of a dice. Find the number of dots on the face opposite the face bearing 3 dots.



(A) 4
(C) 6

(B) 5

(D) Cannot be determined

99. How many times are the hands of a clock at right angle in a day?

(A) 22

(B) 24

(C) 48

(D) 44

100. Find the wrong term in the following series

1, 5, 9, 15, 25, 37, 49

(A) 9

(B) 15

(C) 25

(D) 37

101. There are four prime numbers written in ascending order. The product of first three is 385 and that of last three is 1001. The 3rd number is

(A) 3

(B) 5

(C) 7

(D) 11

102. Find the greatest number of 4 digits and the least number of 5 digits that have 144 as their HCF.

(A) (9936 and 10080)

(B) (9999 and 10000)

(C) (9972 and 10062)

(D) (9992 and 10012)

103. An electronic device makes a beep after every 60 seconds. Another device makes a beep after every 62 seconds. They beeped together at 10 a.m. The next time when they would beep together at the earliest, is

(A) 10.30 a.m.

(B) 10.31 a.m.

(C) 10.59 a.m.

(D) 11.00 a.m.

104. $3^{3.5} \times 21^2 \times 42^{2.5} \div 2^{2.5} \times 7^{3.5} = (21)^?$

(A) 8

(B) 10

(C) 12.5

(D) 6.5

105. A sink contains exactly 12 liters of water. If water is drained from the sink until it holds 6 liters of water less than the quantity it drained away, then how many liters of water were drained away?

(A) 2

(B) 3

(C) 6

(D) 9

106. On the children's day sweets were distributed equally among 540 Children. But on that day 120 children were absent. Hence each child got 4 more sweets. How many sweets were to be distributed to each child originally?

(A) 18

(B) 20

(C) 14

(D) 25

118. Two pipes A and B can fill a tank in 15 minutes and 20 minutes respectively, both the pipes are opened together. But after 4 minutes, pipe A is turned off. What is the total time required to fill the tank?
- (A) 10 minutes 20 seconds (B) 11 minutes 45 seconds
 (C) 12 minutes 30 seconds (D) 14 minutes 40 seconds
119. Sunil covers a distance by walking for 6 hours. While returning his speed decreases by 1km/hr. and he takes 9 hours to cover the same distance. What was his speed in return journey?
- (A) 2 km/hr. (B) 3 km/hr.
 (C) 5 km/hr. (D) cannot be determined
120. Two trains A and B start running together from the same point in the same direction at 60 km/hr. and 72 km/hr. respectively. If the length of each train is 240 metres, how long will it take for the train B to cross train A?
- (A) 1 minute 12 seconds (B) 1 minute 24 seconds
 (C) 2 minutes 12 seconds (D) 2 minutes 24 seconds
121. The value of a machine depreciates every year at the rate of 10% on its value at the beginning of that year. If the present value of the machine is Rs. 7290, its worth 3 years ago was
- (A) Rs. 9471 (B) Rs. 8000 (C) Rs. 10000 (D) Rs. 7508.70
122. The areas of two similar triangles are 12cm^2 and 48cm^2 . If the height of the smaller one is 2.1cm, then the corresponding height of the bigger one is
- (A) 0.525 cm (B) 4.2 cm (C) 4.41cm (D) 8.4cm
123. A rectangular tank measuring $5\text{m} \times 4.5\text{m} \times 2.1\text{m}$ is dug in the centre of the field measuring $13.5\text{m} \times 2.5\text{m}$. The earth dug out is spread evenly over the remaining portion of the field. How much is the level of the field raised?
- (A) 4m (B) 4.1m (C) 4.2m (D) 4.3m
124. A man arranges to pay a debt of Rs. 3600 by 40 annual installments which are in arithmetic progression (A.P.). When 30 of the installments are paid, he dies leaving one-third of the debt unpaid. The value of 8th installment is
- (A) Rs. 35 (B) Rs. 50 (C) Rs. 65 (D) none of these
125. $\frac{\cos 60^\circ + \sin 60^\circ}{\cos 60^\circ - \sin 60^\circ} = ?$
- (A) $-(\sqrt{3} + 2)$ (B) -1 (C) $(\sqrt{3} - 2)$ (D) $(\sqrt{3} + 2)$
126. The process of rewriting parts of a file in contiguous sectors on a hard disk to increase the speed of access and retrieval is known as
- (A) Format (B) Defragmentation
 (C) File Allocation Table (FAT) (D) Configuration
127. Following table indicates typical values of storage and processor speed for currently available computers.

Type	Processor	Hard Disk
Capacity/Speed	X	Y

Approximately X and Y can be respectively:

- (A) 3GB, 300GB (B) 3MHz, 300MB
 (C) 3GHz, 300KB (D) 3GHz, 500GB

128. Which of the following statements is false?
- Data dictionary is also known as system catalog.
 - The information stored in data dictionary is called meta data.
 - Data dictionary is a centralized store of information about the database.
 - Data dictionary stores information contained in various tables of the database.
129. Suppose in MS-Excel sheet, cell A1:A4 contain the following property values for four homes: Rs. 100000, Rs. 200000, Rs. 300000, Rs. 400000, respectively. Cell B1:B4 contain the following sales commissions on each of the corresponding property values: Rs. 7000, Rs. 14000, Rs. 21000, Rs. 28000. Then value of $SUMIF(A1:A4, ">160000", B1:B4)$ equals
- Rs. 63000
 - Rs. 70000
 - Rs. 1000000
 - Rs. 900000
130. What will be the result if you type =A1=B1 in cell C1?
- Yes or No
 - TRUE or FALSE
 - Value of A1
 - Value of B1

Directions for Q. Nos.131-132

Assume the following data in an MS-Excel sheet for question numbers 131 and 132

	A	B	C	D	E	F
1	12.23	23.08	2.11	2.43	4.5	
2	21.2	23.5	32.1	1.4	4.7	

131. Which of the following will return the highest value in this given set of values?
- LARGE(A1:E2)
 - LARGEST(A1:E2)
 - MAX(A1:E2)
 - MAXIMUM(A1:E2)
132. What will be the result of formula “=ROUND(SUM(A1:E1),1)” if typed in cell F1?
- 44.35
 - 44.3
 - 44.4
 - 44.30
133. Assume the following data in an MS-Excel Sheet

	A	B
1	Cost	45
2	Cost = Rs. 45	

- If user wants a value as in cell A2 derived using data in A1 and B1, then which formula he/she should use?
- =A1 & " = Rs. " & B1
 - =A1 & " = Rs. " & B1
 - =A1 + " = Rs. " + B1
 - =A1 + " = Rs. " + B1
134. Assume a word document has data : 12?33?44?55

If the users convert this text to table using Number of Rows and Columns 2 each and separate text at ‘?’ as the settings, then the output table will be

- | | | | |
|---------|-----|---------|-----|
| (A) 12 | 33 | (B) 12 | 44 |
| 44 | 55 | 33 | 55 |
| (C) 12? | 33? | (D) 12? | 44? |
| 44? | 55 | 33? | 55 |

144. Which of the following is not a web browser?

- (A) Mozilla Firefox (B) Internet Explorer
(C) MS-Front Page (D) Google Chrome

145. Main function of using a UPS is to:

- (A) increase I/O speed
(B) increase the processor speed
(C) provide backup power in the event of main power failure
(D) increase the storage capacity of a computer system

146. Which of the following would best fit the following description?

Software is copied & given to a friend without permission of the copyright owner.

- (A) freeware (B) piracy (C) shareware (D) public domain

147. A _____ is a network that connects computers in a limited geographic area, such as a school computer laboratory, small office, or computers at home.

- (A) Local area network (LAN) (B) Wide area network (WAN)
(C) Partial area network (PAN) (D) Boundless area network (BAN)

148. In most Personal Computers, micro processor, device drives, memory expansion slots and active components are mounted on a single board. What is the name of this board?

- (A) Breadboard (B) Daughter board
(C) Motherboard (D) Grandmother board

149. To host a web site which of following is required?

- (A) Web Server (B) Exchange Server
(C) Mail Server (D) Database Server

150. A method of ensuring integrity of a document

- (A) Firewall (B) SSL (C) Authentication (D) Digital Signatures

(Punjabi Version)

1. 'ਉਦੱਮੀ' ਸ਼ਬਦ ਦਾ ਵਿਰੋਧੀ ਸ਼ਬਦ ਹੈ:

(A) ਗੁੱਸਾ	(B) ਆਲਸੀ	(C) ਉਘਾ	(D) ਅਕਲਮੰਦ
-----------	----------	---------	------------
2. 'ਦੀਵਾ ਗੁੱਲ ਕਰਨਾ' ਦਾ ਅਰਥ ਹੈ:

(A) ਦੀਵਾ ਬੁਝਾ ਦੇਣਾ	(B) ਚੜ੍ਹਾਈ ਕਰਵਾਉਣਾ
(C) ਤਸੱਲੀ ਦੇਣਾ	(D) ਬਿਲਕੁਲ ਬਰਬਾਦ ਕਰ ਦੇਣਾ
3. ਤੁਸੀਂ, ਮੇਰਾ, ਸਾਡਾ ਸ਼ਬਦ ਕੀ ਹਨ:

(A) ਨਾਂਵ	(B) ਪੜਨਾਂਵ	(C) ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣ	(D) ਕਿਰਿਆ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣ
----------	------------	--------------	--------------------
4. 'ਹੈ' ਸ਼ਬਦ ਕਿਰਿਆ ਦੀ ਕਿਹੜੀ ਕਿਸਮ ਹੈ:

(A) ਸੰਸਰਗੀ ਕਿਰਿਆ	(B) ਅਕਰਮਕ ਕਿਰਿਆ
(C) ਸਕਰਮਕ ਕਿਰਿਆ	(D) ਮੁੱਖ ਕਿਰਿਆ
5. 'ਝੈਈਆਂ ਲੈਣਾ' ਕੀ ਹੈ:

(A) ਅਖਾਣ	(B) ਵਾਕ	(C) ਮੁਹਾਵਰਾ	(D) ਵਾਕਾਂਸ਼
----------	---------	-------------	-------------
6. ਸ੍ਰੱਧ ਸ਼ਬਦ-ਜੋੜ ਚੁਣੋ:

(A) ਗਆਨ	(B) ਗਿਆਨ	(C) ਗਯਾਨ	(D) ਗੀਆਨ
---------	----------	----------	----------
7. ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ 'ਚੋਂ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣ ਚੁਣੋ:

(A) ਪੀਲਾ/ਚਾਰ/ਚੰਗਾ/ਕਾਲਾ	(B) ਪੈਂਟ/ਕਮੀਜ਼/ਪੜਾਮਾ
(C) ਮਹਿੰਦਰ/ਪਟਿਆਲਾ/ਅੰਮ੍ਰਿਤਸਰ	(D) ਉਹ / ਇਹ / ਤੂੰ
8. 'ਮਾਸੀ' ਕਿਹੜੇ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਬੋਲੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ:

(A) ਕਪੂਰਥਲਾ	(B) ਪਟਿਆਲਾ	(C) ਰੋਪੜ	(D) ਅੰਮ੍ਰਿਤਸਰ
-------------	------------	----------	---------------
9. ਗੁਰਮੁਖੀ ਕੀ ਹੈ:

(A) ਭਾਸ਼ਾ	(B) ਬੋਲੀ	(C) ਲਿੱਪੀ	(D) ਉਪ-ਭਾਸ਼ਾ
-----------	----------	-----------	--------------
10. 'ਖਰਾਂਟ' ਸ਼ਬਦ ਦਾ ਵਿਰੋਧੀ ਸ਼ਬਦ ਚੁਣੋ:

(A) ਸਿੱਧ-ਪੱਧਰਾ	(B) ਚੁਸਤ	(C) ਨਿਕੰਮਾ	(D) ਖਰਵਾ
----------------	----------	------------	----------
11. ਬਦਸੂਰਤ, ਬਦਸ਼ਕਲ, ਕੌਣਾ, ਭੈੜਾ ਸ਼ਬਦ ਦਾ ਹੋਰ ਕਿਹੜਾ ਸਮਾਨਾਰਥਕ ਹੋ ਸਕਦਾ ਹੈ:

(A) ਮਾੜਾ	(B) ਸੁੰਦਰ	(C) ਪਾਗਲ	(D) ਕਮਲਾ
----------	-----------	----------	----------
12. ਵਾਕਾਂ ਵਿੱਚ ਪੜਨਾਂਵ ਵਰਤਣ ਦਾ ਕੀ ਲਾਭ ਹੁੰਦਾ ਹੈ:

(A) ਨਾਂਵ ਨੂੰ ਦੁਹਰਾਉਣਾ ਨਹੀਂ ਪੈਂਦਾ।	(B) ਵਾਕਾਂ ਵਿੱਚ ਰਵਾਨਗੀ ਪੈਦਾ ਹੁੰਦੀ ਹੈ।
(C) ਵਾਕ ਅਧੂਰੇ ਰਹਿ ਜਾਂਦੇ ਹਨ।	(D) ਵਾਕ ਪੁਰੇ ਹੋ ਜਾਂਦੇ ਹਨ।
13. ਪੜਨਾਂਵ ਦੀਆਂ ਕਿਸਮਾਂ ਦੱਸੋ:

(A) ਪੰਜ	(B) ਸੱਤ	(C) ਅੱਠ	(D) ਛੇ
---------	---------	---------	--------

Directions : (Q 14-17):- Choose and mark the correct preposition, out of the four choices given below, to be filled in the gaps:-

14. Sachin Tendulkar was endowed _____ an extraordinary sporting talent.

(A) with	(B) in	(C) at	(D) upon
----------	--------	--------	----------
15. The Indian economy is beset.....problems at present.

(A) of	(B) with	(C) off	(D) upon
--------	----------	---------	----------
16. He is covetous all kinds of worldly possessions

(A) upon	(B) with	(C) of	(D) off
----------	----------	--------	---------

17. The thieves barged my office last night.
 (A) within (B) to (C) of (D) into

Directions : (Q.18-21):- Choose and mark the correct synonym of the given word out of the four given options:-

18. Covert :-
 (A) secret (B) intense (C) open (D) direct
 19. Feint:-
 (A) faint (B) deception (C) to reconstruct (D) to praise somebody
 20. Interment :-
 (A) intermittent (B) entertainment (C) entombment (D) interval
 21. Kindle:-
 (A) fight (B) reconcile (C) hide (D) ignite

Directions: (Q.22-25):- Choose and mark the correct form of the indirect narration of the following sentences out of four given options:-

22. He said, 'Alas ! I am undone.'
 (A) He exclaimed with grief that he was undone.
 (B) He shouted that he was undone.
 (C) He cried that he has been undone.
 (D) He regretted that I was undone.
 23. He said to him, ' Is not your name Khalid?'
 (A) He said that his name was Khalid. (B) He inquired whether his name was not Khalid.
 (C) He asked is his name was not Khalid. (D) He asked why his name was Khalid.
 24. She said to him, ' I don't believe you.'
 (A) She told him that he did not believe her.
 (B) She asked him if she believed him.
 (C) She told him that she did not believe him.
 (D) She asked him whether she could have believed him.
 25. I said to you, ' I don't believe you.'
 (A) I told him that he did not believe him. (B) I inquired if he could believe me.
 (C) I told that he does believe him. (D) I told you that I did not believe you.

26. ਭਾਈ ਰਾਮ ਸਿੰਘ ਦੇ ਗੁਰੂ ਕੌਣ ਸਨ:
 (A) ਕਰਤਾਰ ਸਿੰਘ (B) ਜ਼ਿਆਮ ਸਿੰਘ (C) ਪਰਮ ਸਿੰਘ (D) ਬਾਲਕ ਸਿੰਘ
 27. ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਦਾ ਮੇਲਾਨ ਕਰੋ:
- | ਸਥਾਨ | ਸਥਿਤੀ |
|-----------------|-------------|
| 1. ਹਰੀ ਕੇ ਪੱਤਣ | a. ਸੰਗਰੂਰ |
| 2. ਬਨਸਾਰ ਬਾਗ | b. ਤਰਨ ਤਾਰਨ |
| 3. ਆਮ ਖਾਸ ਬਾਗ | c. ਕਪੂਰਥਲਾ |
| 4. ਸ਼ਾਲੀਮਾਰ ਬਾਗ | d. ਸਰਹਿੰਦ |
- (A) 1b, 2a, 3d, 4c (B) 1b, 2a, 3c, 4d
 (C) 1a, 2b, 3d, 4c (D) 1a, 2b, 3c, 4d

28. ਸਹੀ ਕਥਨ ਮਾਲੂਮ ਕਰੋ:
- ਪੰਜਾਬੀ ਦਿੱਲੀ, ਹਰਿਆਣਾ ਅਤੇ ਜੰਮ੍ਹ ਤੇ ਕਸ਼ਮੀਰ ਵਿਚ ਦੂਜੀ ਸਰਕਾਰੀ ਭਾਸ਼ਾ ਹੈ
 - ਪੰਜਾਬੀ ਭਾਰਤ ਵਿਚ ਸਰਕਾਰੀ ਸਥਿਤੀ ਵਾਲੀਆਂ 22 ਭਾਸ਼ਾਵਾਂ ਵਿਚੋਂ ਇਕ ਹੈ
 - ਪੰਜਾਬੀ ਹਰਿਆਣਾ, ਹਿਮਾਚਲ ਅਤੇ ਦਿੱਲੀ ਵਿਚ ਦੂਜੀ ਸਰਕਾਰੀ ਭਾਸ਼ਾ ਹੈ
 - ਪੰਜਾਬੀ ਦੀ ਚੰਡੀਗੜ੍ਹ ਵਿਚ ਪਹਿਲੀ ਭਾਸ਼ਾ ਵਾਲੀ ਸਥਿਤੀ ਹੈ
- (A) i, ii ਅਤੇ iv (B) ii, iii ਅਤੇ iv (C) ਸਾਰੇ ਚਾਰ (D) i ਅਤੇ iv
29. ਉਸ ਸਿੱਖ ਗੁਰੂ ਸਾਹਿਬ ਦਾ ਨਾਂ ਦੱਸੋ ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਦਾ ਜਨਮ ਅਤੇ ਜੋਤੀ ਜੋਤਿ ਸਮਾਉਣ ਦਾ ਸਥਾਨ ਇਕੋ ਹੈ:
- (A) ਗੁਰੂ ਹਰ ਕਿਸ਼ਨ (B) ਗੁਰੂ ਤੇਗ ਬਹਾਦੁਰ
 (C) ਗੁਰੂ ਹਰ ਰਾਏ (D) ਗੁਰੂ ਹਰਗੋਬਿੰਦ
30. 2011 ਦੀ ਜਨ-ਗਣਨਾ ਦੇ ਆਧਾਰ ਤੇ ਸਹੀ ਕਥਨ ਮਾਲੂਮ ਕਰੋ:
- ਪੰਜਾਬ ਵਿਚ ਲਿੰਗ ਅਨੁਪਾਤ 940 ਹੈ
 - ਪੰਜਾਬ ਵਿਚ ਸਾਖਰਤਾ 76.68 % ਹੈ
 - ਪੰਜਾਬ ਵਿਚ ਸ਼ਹਿਰੀਕਰਨ ਅਨੁਪਾਤ 29.55 % ਹੈ
 - ਪੰਜਾਬ ਵਿਚ ਜੰਗਲ ਅਧੀਨ ਖੇਤਰ 20.64 % ਹੈ
- (A) i, ii ਤੇ iii (B) ii ਤੇ iii (C) ii, iii ਤੇ iv (D) i, iii ਅਤੇ iv
31. ਕਿਹੜੇ ਸ਼ਹਿਰ ਦਰਿਆ ਬਿਆਸ ਦੇ ਕਿਨਾਰਿਆਂ ਉਪਰ ਸਥਿਤ ਹਨ:
- (A) ਦਸੂਰਾ ਤੇ ਮੁਕੇਰੀਆਂ
 (B) ਢਿੱਲਵਾਂ ਤੇ ਕਪੂਰਥਲਾ
 (C) ਗੋਇੰਦਵਾਲ ਸਾਹਿਬ ਅਤੇ ਸੁਲਤਾਨਪੁਰ ਲੋਪੀ
 (D) ਸ੍ਰੀ ਹਰਗੋਬਿੰਦਪੁਰ ਤੇ ਤਰਨ ਤਾਰਨ
32. ਪੰਜਾਬ ਪੈਦਾ ਕਰਦਾ ਹੈ:
- (A) ਵਿਸ਼ਵ ਦੀ 5% ਕਪਾਹ, 5% ਕਣਕ ਅਤੇ 2% ਚਾਵਲ
 (B) ਵਿਸ਼ਵ ਦੀ 2% ਕਪਾਹ, 2% ਕਣਕ ਅਤੇ 1% ਚਾਵਲ
 (C) ਵਿਸ਼ਵ ਦੀ 3% ਕਪਾਹ, 7% ਕਣਕ ਅਤੇ 2% ਚਾਵਲ
 (D) ਵਿਸ਼ਵ ਦੀ 1% ਕਪਾਹ, 8% ਕਣਕ ਅਤੇ 4% ਚਾਵਲ
33. ਇਤਿਹਾਸਕ 'ਖਿਦਰਾਣੇ ਦੀ ਢਾਬ' ਨੂੰ ਹੁਣ ਆਖਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ:
- (A) ਆਨੰਦਪੁਰ ਸਾਹਿਬ (B) ਫਤਹਿਗੜ੍ਹ ਸਾਹਿਬ
 (C) ਮੁਕਤਸਰ ਸਾਹਿਬ (D) ਤਰਨ ਤਾਰਨ ਸਾਹਿਬ
34. ਕਿਹੜਾ ਸਾਲ 2013 ਲਈ ਪਦਮ ਵਿਭੂਸ਼ਨ ਪੁਰਸਕਾਰ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਤਾ ਨਹੀਂ ਹੈ:
- (A) ਸ਼ੱਬਾਨਾ ਆਜ਼ਮੀ (B) ਐਸ. ਐਚ. ਰਜ਼ਾ
 (C) ਯਸ਼ ਪਾਲ (D) ਆਰ. ਨਰਸਿੰਹਾ
35. ਉਸ ਪਤਿੰਕਾ ਦਾ ਨਾਂ ਦੱਸੋ ਜਿਸ ਨੂੰ ਇੰਡੀਅਨ ਏਅਰਲਾਈਨਜ਼ ਦੇ ਬੋਰਡ ਤੇ 'ਸਵਾਗਤ' ਪਤਿੰਕਾ ਦੀ ਥਾਂ ਬਦਲਿਆ ਗਿਆ ਹੈ:
- (A) ਕਾਸਮੋਪਾਲਿਟਨ (B) ਦਰਪਣ
 (C) ਵੈਲਕਮ (D) ਫਲਾਈਂਗ ਵਰਲਡ
36. ਜੂਨ 2013 ਵਿਚ ਪ੍ਰਕਾਸ਼ਿਤ ਰਾਸ਼ਟਰੀ ਸੈੱਪਲ ਸਰਵੇ ਸੰਗਠਨ ਦੀ ਜਾਂਚ ਅਨੁਸਾਰ, ਮਾਸਿਕ ਪ੍ਰਤਿ ਵਿਅਕਤੀ ਮਰਚ ਦੇ ਸੰਬੰਧ ਵਿਚ ਕਿਹੜਾ ਰਾਜ ਪਹਿਲੇ ਤਿੰਨਾਂ ਵਿਚ ਆਉਂਦਾ ਹੈ :
- (A) ਮਹਾਰਾਸ਼ਟਰ (B) ਗੁਜਰਾਤ (C) ਕੇਰਲ (D) ਮੱਧ ਪ੍ਰਦੇਸ਼
37. ਭਾਰਤ ਕਿਸ ਦਾ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡਾ ਉਤਪਾਦਕ ਅਤੇ ਉਪਕੋਗੀ ਹੈ:
- (A) ਚਾਹ (B) ਕੌਡੀ (C) ਖੰਡ (D) ਚਾਵਲ

38. ਭਾਰਤ ਰਤਨ ਨੂੰ 13 ਜੁਲਾਈ 1977 ਵਿਚ ਬੰਦ ਕਰ ਦਿੱਤਾ ਗਿਆ ਸੀ। ਜਨਵਰੀ 1980 ਵਿਚ, ਪ੍ਰਣਾਨ ਮੰਤਰੀ ਇੰਦਰਾ ਗਾਂਧੀ ਨੇ ਇਸ ਨੂੰ ਮੁੜ ਆਰੰਭ ਕਰਨ ਦਾ ਫੈਸਲਾ ਕੀਤਾ। ਦੁਬਾਰਾ ਆਰੰਭ ਹੋਣ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਇਸ ਨੂੰ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨ ਵਾਲਾ ਪਹਿਲਾ ਵਿਅਕਤੀ ਕੌਣ ਸੀ:
- (A) ਵਿਨੋਬਾ ਭਾਵੇ (B) ਮਦਰ ਟੈਰੋਸਾ (C) ਸਤਿਆਜੀਤ ਰੇ (D) ਪ੍ਰੋ. ਅਮਰਯਾ ਸੇਨ
39. ਭਾਰਤ ਨੇ ਮਾਨਵ-ਰਹਿਤ ਵਾਯੂ ਵਾਹਣਾਂ (UAV) ਦੀਆਂ ਸਫਲ ਪਰੀਖਣ ਉਡਾਣਾਂ ਬੰਗਲੋਰ ਨੇੜੇ ਕੋਲਾਰ ਵਿਖੇ ਭਰੀਆਂ। ਇਸ ਦਾ ਨਾਂ ਕੀ ਸੀ:
- (A) ਅਰਜੁਨ (B) ਨਿਸ਼ਾਂਤ (C) ਵਿਜਯੰਤਾ (D) ਲਕਸ਼ਣ
40. ਭਾਰਤ ਵਿਚ ਦਸ਼ਮਲਵ ਮੁਦਰਾ ਪ੍ਰਨਾਲੀ ਕਦੇਂ ਸ਼ੁਰੂ ਕੀਤੀ ਗਈ:
- (A) ਅਪਰੈਲ 1957 (B) ਜਨਵਰੀ 1955 (C) ਅਪਰੈਲ 1951 (D) ਅਪਰੈਲ 1955
41. ਟੈਕਾਂ ਦਾ ਨਿਰਮਾਨ ਕਿਥੇ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ :
- (A) ਕਾਨਪੁਰ (B) ਚਿਤਰੰਜਨ (C) ਪੀਰੰਬਰ (D) ਅਵਦੀ
42. ਦ੍ਰਾਵਡ ਪਰਿਵਾਰ ਨਾਲ ਭਾਰਤ ਦੀਆਂ ਕਿਹੜੀਆਂ ਭਾਸ਼ਾਵਾਂ ਸੰਬੰਧਿਤ ਹਨ:
- (A) ਉੱਤਰੀ ਭਾਰਤ ਦੀਆਂ ਭਾਸ਼ਾਵਾਂ (B) ਦੱਖਨੀ ਭਾਰਤ ਦੀਆਂ ਭਾਸ਼ਾਵਾਂ
 (C) ਪੂਰਬੀ ਭਾਰਤ ਦੀਆਂ ਭਾਸ਼ਾਵਾਂ (D) ਪੱਛਮੀ ਭਾਰਤ ਦੀਆਂ ਭਾਸ਼ਾਵਾਂ
43. ਸੁਤੰਤਰਤਾ ਪ੍ਰਾਪਤੀ ਪਿਛੋਂ 2011 ਦਾ ਜਨ-ਗਣਨਾ ਭਾਰਤ ਦੀ———— ਜਨ-ਗਣਨਾ ਸੀ:
- (A) ਪੰਜਵੀਂ (B) ਛੇਵੀਂ (C) ਸੱਤਵੀਂ (D) ਅੱਠਵੀਂ
44. ਲੋਕ ਸਭਾ ਦੀ 6 ਸਾਲਾਂ ਤਕ ਅਵਧੀ ਕਿਹੜੇ ਸੰਸੋਧਨ ਬਿਲ ਨੇ ਵਧਾਈ ਅਤੇ ਕਿਹੜੇ ਸੰਸੋਧਨ ਬਿਲ ਨੇ ਇਸ ਨੂੰ ਮੁੜ ਕੇ 5 ਸਾਲ ਕੀਤਾ:
- (A) 42-ਵਾਂ ਅਤੇ 43-ਵਾਂ (B) 44-ਵਾਂ ਅਤੇ 47-ਵਾਂ
 (C) 42-ਵਾਂ ਅਤੇ 44-ਵਾਂ (D) 42-ਵਾਂ ਅਤੇ 45-ਵਾਂ
45. ਰਾਸ਼ਟਰ ਪਿਤਾ ਦਾ ਰਾਜਨੀਤਿਕ ਗੁਰੂ ਕੌਣ ਸੀ:
- (A) ਮਾਲਵੀਆ (B) ਗੋਖਲੇ (C) ਦਾਦਾ ਬਾਈ ਨਾਰੋਜੀ (D) ਸਰਦਾਰ ਪਟੇਲ
46. ਕਿਹੜੇ ਵਿਅਕਤੀ ਦਾ ਰੱਤ-ਸਮੂਹ, ਕਿਸੇ ਵੀ ਰੱਤ-ਸਮੂਹ ਵਾਲੇ ਵਿਅਕਤੀ ਦਾ ਰੱਤ ਲੈ ਸਕਦਾ ਹੈ:
- (A) A (B) AB (C) B (D) O
47. ਵੈਨਟਿਊਰੀ ਟਿਊਬ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਿਸ ਵਾਸਤੇ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ:
- (A) ਭੂਚਾਲਾਂ ਦੀ ਘਣਤਾ ਨੂੰ ਮਾਪਣ ਲਈ (B) ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਗੁਰੂਤਾ ਨੂੰ ਮਾਪਣ ਲਈ
 (C) ਘਣਤਾ ਨੂੰ ਮਾਪਣ ਲਈ (D) ਤਰਲ ਦੇ ਪ੍ਰਵਾਹ ਨੂੰ ਮਾਪਣ ਲਈ
48. ਬੰਕਿਮ ਚੰਦਰ ਚੈਟਰਜੀ ਭਾਰਤ ਦੇ ਰਾਸ਼ਟਰ ਗਾਨ 'ਵੰਦੇ ਮਾਤਮ' ਦਾ ਲੇਖਕ ਹੈ। ਇਹ ਉਸ ਦੀ ਕਿਹੜੀ ਪੁਸਤਕ ਵਿਚੋਂ ਲਿਆ ਗਿਆ ਹੈ:
- (A) ਆਨੰਦ ਮੱਠ (B) ਕਪਾਲ ਕੁੰਡਲਾ (C) ਵਿਸ਼ ਵਿਕਸ਼ (D) ਦੁਰਗੇਸ਼ ਨੰਦਿਨੀ
49. ISRO ਦਾ ਪੂਰਨ ਰੂਪ ਕੀ ਹੈ:
- (A) International Scientific Research Organisation
 (B) Indian Salt Research Organisation
 (C) Indian Space Research Organisation
 (D) International Space Research Organisation
50. ਅੰਤਰਰਾਸ਼ਟਰੀ ਡੇਟ ਲਾਈਨ ਦੇ ਪੱਛਮੀ ਜ਼ੋਨਾਂ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਲਗਾਇਆ ਜਮਾਂ (+) ਅਗੇਤਰ ਕਿਸ ਵਲ ਸੰਕੇਤ ਕਰਦਾ ਹੈ:
- (A) ਗ੍ਰੀਨਵਿਚ ਸਮਾਂ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨ ਲਈ ਘਟਾਈ ਜਾਣ ਵਾਲੀ ਘੰਟਿਆਂ ਦੀ ਸੰਖਿਆ
 (B) ਗ੍ਰੀਨਵਿਚ ਵਕਤ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨ ਲਈ ਜੇੜੇ ਜਾਣ ਵਾਲੇ ਘੰਟਿਆਂ ਦੀ ਸੰਖਿਆ
 (C) ਪ੍ਰਾਤਾ (D) ਇਨ੍ਹਾਂ ਵਿਚੋਂ ਕੋਈ ਵੀ ਨਹੀਂ ਹੈ

51. ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਵਿਕਲਪਾਂ ਵਿਚੋਂ ਖਾਲੀ ਥਾਵਾਂ ਨੂੰ ਭਰੋ। ਗਾਇਬ ਪਦਾਂ ਨੂੰ ਦਿੱਤੇ ਗਏ ਵਿਕਲਪਾਂ ਵਿਚ ਉਸੇ ਕਮ ਵਿਚ ਦਿੱਤਾ ਗਿਆ ਹੈ:

Z _ 25 Y B 23 X C _ W _ 19 _ E 17

(A) A, 21, D, V (B) A, 27, C, V (C) X, 21, C, W (D) X, 27, F, W

52. ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਵਿਚੋਂ ਇਕ ਜੁੱਟ ਦੀ ਚੋਣ ਕਰੋ ਜਿਸ ਦਾ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੇ ਦਿੱਤੇ ਜੁੱਟ ਸਮਾਨ ਹੀ ਸੰਬੰਧ ਹੋਵੇ:

ਦਿੱਤਾ ਜੁੱਟ ਹਸਪਤਾਲ : ਡਾਕਟਰ

(A) ਫੌਜ : ਸਿਪਾਹੀ (B) ਸਕੂਲ : ਅਧਿਆਪਕ

(C) ਵਕੀਲ : ਅਦਾਲਤ (D) ਕਾਲਜ : ਵਿਦਿਆਰਥੀ

53. ਉਸ ਸ਼ਬਦ-ਸਮੂਹ ਦੀ ਚੋਣ ਕਰੋ ਜਿਸ ਦਾ ਦਿੱਤੇ ਸ਼ਬਦ-ਸਮੂਹ ਸਮਾਨ ਹੀ ਸੰਬੰਧ ਹੋਵੇ:

ਦਿੱਤਾ ਸਮੂਹ — ਸਟੂਡੀਓ : ਮੁੰਬਈ : ਸਿਤਾਰੇ

(A) ਸਮੁੰਦਰੀ ਜਹਾਜ਼ : ਮਦਰਾਸ਼ : ਬੰਦਰਗਾਹ (B) ਸੰਗਤਰੇ : ਨਾਗਪੁਰ : ਰਸ

(C) ਸੰਸਦ : ਦਿੱਲੀ : ਮੰਤਰੀ (D) ਸੂਰਜ-ਉਦੇ : ਦਾਰਜੀਲਿੰਗ : ਸ਼ੇਰਪੇ

54. ਬਿਖਮ ਮੱਦ ਮਾਲੂਮ ਕਰੋ:

(i) ਕੀੜੀ (ii) ਮੁੱਥੇ ਮੱਖੀ (iii) ਪਤੰਗਾ (iv) ਮੱਛਰ (v) ਮੱਕੜੀ

(A) (i) (B) (iii) (C) (iv) (D) (v)

55. ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਚਾਰ ਜੁੱਟਾਂ ਵਿਚੋਂ, ਤਿੰਨ ਦਾ ਕੋਈ ਨਾ ਕੋਈ ਸੰਬੰਧ ਹੈ। ਉਹ ਜੁੱਟ ਮਾਲੂਮ ਕਰੋ ਜਿਸ ਦਾ ਸੰਬੰਧ ਭਿੰਨ ਹੈ:

(i) ਬੇਹਾ : ਤਾਜ਼ਾ (ii) ਸਤਿ : ਝੂਠ (iii) ਸੁਸਤ : ਆਲਸੀ (iv) ਦਿਆਲੂ : ਜਾਹਲ

(A) (i) (B) (ii) (C) (iii) (D) (iv)

56. ਇਕ ਕੋਡਿੰਗ ਭਾਸ਼ਾ ਵਿਚ, ਅੰਗ੍ਰੇਜ਼ੀ ਵਰਨਮਾਲਾ ਦੇ ਅੱਖਰਾਂ ਨੂੰ ਇਸ ਪ੍ਰਕਾਰ ਤਰਤੀਬ ਦਿੱਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ ਕਿ ਸਾਰੇ ਸੂਰਾਂ ਨੂੰ ਅਖੀਰ ਵਿਚ ਰੱਖਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਬਾਕੀ ਅੱਖਰਾਂ ਨੂੰ ਪਹਿਲੇ ਅੱਖਰ ਤੋਂ ਅੱਗੇ ਆਉਣ ਵਾਲੇ ਅੱਖਰਾਂ ਅਨੁਸਾਰ ਤਰਤੀਬ ਦਿੱਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ। ਪੁਨਰ-ਤਰਤੀਬੀ ਵਰਨਮਾਲਾਵਾਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਮੂਲ ਵਰਨਮਾਲਾਵਾਂ ਵਿਚ ਅੱਖਰਾਂ ਵਲੋਂ ਸੰਭਾਲੀ ਸਥਿਤੀ ਨੂੰ ਦਰਸਾਉਣ ਲਈ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ। META ਦਾ ਕੋਡ ਕੀ ਹੈ:

(A) TEAM (B) PWLV (C) LWPV (D) QGYB

57. ਸ਼ਬਦ VOCALIST ਨੂੰ ਸੰਖਿਆ-ਰੂਪ ਵਿਚ ਲਿਖੋ। ਇਸ ਦੇ ਚਾਰ ਅੱਖਰਾਂ ਨੂੰ ਉਲਟੇ ਕਮ ਵਿਚ ਲਿਖ ਕੇ ਅਤੇ ਫਿਰ ਅਗਲੇ ਚਾਰ ਅੱਖਰਾਂ ਨੂੰ ਉਲਟੇ ਕਮ ਵਿਚ ਇਨ੍ਹਾਂ ਨਾਲ ਬਦਲ ਕੇ ਲਿਖੋ:

I ਦੀ ਥਾਂ 8, O ਦੀ ਥਾਂ 1, L ਦੀ ਥਾਂ 3, T ਦੀ ਥਾਂ 2, V ਦੀ ਥਾਂ 5, S ਦੀ ਥਾਂ 7, A ਦੀ ਥਾਂ 9 ਅਤੇ C ਦੀ ਥਾਂ 6

(A) 9 2 1 5 6 8 7 3 (B) 9 6 1 5 2 7 8 3

(C) 9 2 5 1 6 7 8 3 (D) 9 2 1 5 6 7 8 3

58. ਇਕ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਕੋਡ ਵਿਚ, 'lee ra de' ਦਾ ਮਤਲਬ ਹੈ 'what was it', 'mo nil' ਦਾ ਮਤਲਬ ਹੈ, 'you go', 'nil pom ra' ਦਾ ਮਤਲਬ ਹੈ, 'you like it', ਅਤੇ 'tok le fo' ਦਾ ਮਤਲਬ ਹੈ, 'she was sick' ਤੁਸੀਂ ਉਸ ਭਾਸ਼ਾ ਵਿਚ 'what you like' ਨੂੰ ਕਿਵੇਂ ਲਿਖੋਗੇ:

(A) de nil pom (B) nil ra lee

(C) pom nil ra (D) ਅੰਕੜੇ ਨਾਕਾੜੀ ਹਨ

59. ਕਮਲ ਕਹਿੰਦਾ ਹੈ, 'ਰਵੀ ਦੀ ਮਾਂ ਮੇਰੀ ਮਾਂ ਦੀ ਇਕੱਲੀ ਬੇਟੀ ਹੈ।' ਕਮਲ ਦਾ ਰਵੀ ਨਾਲ ਕੀ ਗਿਸਤਾ ਹੈ:

(A) ਦਾਦਾ (B) ਪਿਤਾ (C) ਮਾਮਾ (D) ਭਰਾ

60. ਛੇ ਵਿਅਕਤੀਆਂ A, B, C, D, E ਅਤੇ F ਦੇ ਪਰਿਵਾਰ ਵਿਚ ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਸੰਬੰਧ ਦੀ ਸਮੀਖਿਆ ਕਰੋ:

 - ਪੁਰਸ਼ ਅਤੇ ਇਸਤਰੀਆਂ ਦੀ ਸੰਖਿਆ ਸਮਾਨ ਹੈ
 - A ਅਤੇ E, F ਦੇ ਬੇਟੇ ਹਨ
 - B, A ਦਾ ਬੇਟਾ ਹੈ
 - D ਇਕ ਲੜਕੇ ਅਤੇ ਇਕ ਲੜਕੀ ਦੀ ਮਾਂ ਹੈ
 - ਹੁਣ ਪਰਿਵਾਰ ਵਿਚ ਇਕ ਵਿਆਹਿਆ ਜੋੜਾ ਹੈ

ਉਪਰੋਕਤ ਵਿਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਇਕ ਨਿਸ਼ਕਰਸ਼ ਕੱਵਿਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ?

 - A, B ਅਤੇ C ਸਭ ਇਸਤਰੀਆਂ ਹਨ
 - A, D ਦਾ ਪਤੀ ਹੈ
 - D, F ਦੀ ਪੇਤੀ ਹੈ
 - E ਅਤੇ F, D ਦੇ ਬੱਚੇ ਹਨ

61. ਜੇ 'A\\$B' ਦਾ ਮਤਲਬ ਹੈ, 'A,B' ਦਾ ਭਰਾ ਹੈ, 'A@B' ਦਾ ਮਤਲਬ ਹੈ ਕਿ 'A,B' ਦੀ ਪਤਨੀ ਹੈ, 'A#B' ਦਾ ਮਤਲਬ ਹੈ 'A,B ਦੀ ਬੇਟੀ ਹੈ', ਅਤੇ 'A+B' ਦਾ ਮਤਲਬ ਹੈ, 'A,B ਦਾ ਪਿਤਾ ਹੈ', ਤਾਂ ਹੇਠ ਲਿਖੀਆਂ ਵਿਚ ਕਿਹੜੀ ਇਸ ਸੰਬੰਧ ਵਲ ਸੰਕੇਤ ਕਰਦੀ ਹੈ: 'K,H ਦਾ ਸਹੁਰਾ ਹੈ'?

 - H @ J \\$ L # P + K
 - H @ J \\$ P + L # K
 - H @ J \\$ L # K + P
 - H @ P \\$ J + L # K

62. ਕਲਿਆਣੀ, ਵੀਨਾ ਦੀ ਸੱਸ ਹੈ, ਜਿਹੜੀ ਅਸ਼ੋਕ ਦੀ ਸਿਸਟਰ-ਇਨ-ਲਾਅ ਹੈ, ਧੀਰਜ, ਸੁਦੀਪ ਦਾ ਪਿਤਾ ਹੈ, ਅਸ਼ੋਕ ਦਾ ਇਕਲੌਤਾ ਭਰਾ। ਕਲਿਆਣੀ ਦਾ ਅਸ਼ੋਕ ਨਾਲ ਕੀ ਰਿਸ਼ਤਾ ਹੈ:

 - ਕਜ਼ਨ
 - ਪਤਨੀ
 - ਆਂਟ
 - ਮਾਂ

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 63-64 ਲਈ ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੀ ਸੂਚਨਾ ਦਾ ਅਧਿਐਨ ਕਰੋ:

P,Q,R,S,T,U,V ਅਤੇ W ਅੱਠ ਦੌਸਤ ਹਨ ਜਿਹੜੇ ਇਕ ਚੱਕਰ ਵਿਚ ਕੇਂਦਰ ਵਲ ਮੁੰਹ ਕਰਕੇ ਬੈਠੇ ਹਨ।

 - W,P ਦੇ ਐਨ ਨਾਲ ਖੱਬੇ ਪਾਸੇ ਹੈ, ਪਰ T ਜਾਂ S ਦਾ ਗੁਆਂਢੀ ਨਹੀਂ ਹੈ
 - U,Q ਦੇ ਐਨ ਨਾਲ ਸੱਜੇ ਪਾਸੇ ਹੈ ਅਤੇ V,T ਦਾ ਗੁਆਂਢੀ ਹੈ
 - R,T ਤੋਂ U ਦੇ ਦਰਮਿਆਨ ਹੈ।

63. ਕਿਹੜਾ ਕਥਨ ਸਹੀ ਹੈ:

 - T,U ਅਤੇ Q ਦੇ ਦਰਮਿਆਨ ਹੈ
 - U,V ਦਾ ਗੁਆਂਢੀ ਹੈ
 - V,W ਅਤੇ T ਦੇ ਦਰਮਿਆਨ ਹੈ
 - W,P ਅਤੇ S ਦੇ ਦਰਮਿਆਨ ਹੈ

64. S ਦੀ ਕੀ ਸਥਿਤੀ ਹੈ?

 - Q ਦੇ ਐਨ ਖੱਬੇ ਪਾਸੇ
 - U ਦੇ ਸੱਜੇ ਪਾਸੇ ਵਲ ਢੂਜਾ
 - Q ਅਤੇ U ਦੇ ਦਰਮਿਆਨ
 - P ਦੇ ਐਨ ਖੱਬੇ ਪਾਸੇ

65. ਛੇ ਬੰਦੇ — ਰੋਹਿਤ, ਸੁਨੀਤ, ਦੀਪਕ, ਵਿਕਾਸ, ਕਨਕ ਅਤੇ ਮੈਨਿਕ ਸਾਰਿਆਂ ਦਾ ਜਨਮ ਸਾਲ ਦੇ ਇਕੋ ਦਿਨ ਹੋਇਆ, ਪਰੰਤੂ ਹਰੇਕ ਬੰਦਾ ਵੱਖਰੇ ਸਾਲ ਵਿਚ ਪੈਦਾ ਹੋਇਆ — ਇਕੋ ਛੇ-ਸਾਲ ਦੇ ਸਮੇਂ ਵਿਚ:

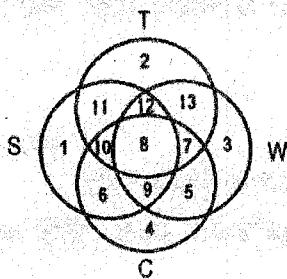
 - ਰੋਹਿਤ ਦੀਪਕ ਨਾਲੋਂ ਵੱਡਾ ਹੈ
 - ਸੁਨੀਤ, ਵਿਕਾਸ ਅਤੇ ਕਨਕ ਦੋਹਾਂ ਨਾਲੋਂ ਵੱਡਾ ਹੈ
 - ਮੈਨਿਕ ਵਿਕਾਸ ਤੋਂ 2 ਸਾਲ ਵੱਡਾ ਹੈ
 - ਰੋਹਿਤ 1962 ਜਾਂ 1963 ਵਿਚ ਪੈਦਾ ਹੋਇਆ ਸੀ
 - ਇਸ ਸਮੂਹ ਦਾ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡਾ ਬੰਦਾ 1960 ਵਿਚ ਪੈਦਾ ਹੋਇਆ ਸੀ।

ਜੇ ਮੈਨਿਕ ਇਸ ਸਮੂਹ ਵਿਚ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡਾ ਹੈ, ਤਾਂ ਕਿਹੜਾ ਕਥਨ ਸਹੀ ਹੋਵੇਗਾ:

 - ਦੀਪਕ 1964 ਵਿਚ ਪੈਦਾ ਹੋਇਆ ਸੀ
 - ਰੋਹਿਤ 1962 ਵਿਚ ਪੈਦਾ ਹੋਇਆ ਸੀ
 - ਵਿਕਾਸ 1961 ਵਿਚ ਪੈਦਾ ਹੋਇਆ ਸੀ
 - ਸੁਨੀਤ 1961 ਵਿਚ ਪੈਦਾ ਹੋਇਆ ਸੀ

66. ਪੰਜ ਬੰਦੇ A,B,C,D ਅਤੇ E ਅਖਬਾਰ ਪੜ੍ਹਦੇ ਹਨ। ਜਿਹੜਾ ਬੰਦਾ ਪਹਿਲਾਂ ਪੜ੍ਹਦਾ ਹੈ, ਉਹ C ਨੂੰ ਦੇ ਦਿੱਤਾ ਹੈ। ਜਿਹੜਾ ਬੰਦਾ ਅਸ਼ੀਰ ਵਿਚ ਪੜ੍ਹਦਾ ਹੈ, ਉਸ ਨੇ ਅਖਬਾਰ A ਕੋਲੋਂ ਲਿਆ ਸੀ। E ਅਖਬਾਰ ਪੜ੍ਹਨ ਵਿਚ ਨਾ ਪਹਿਲਾ ਬੰਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਨਾ ਹੀ ਆਖਰੀ। B ਅਤੇ A ਵਿਚ ਦੋ ਬੰਦੇ ਪੜ੍ਹਨ ਵਾਲੇ ਸਨ। B ਨੇ ਅਖਬਾਰ ਕਿਸ ਨੂੰ ਦਿੱਤਾ ?
- (A) A (B) C (C) D (D) E
- ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੀ ਸੂਚਨਾ ਦਾ ਅਧਿਐਨ ਕਰੋ ਅਤੇ 67-68 ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਦੇ ਉੱਤਰ ਦਿਓ:
- ਖੇਡ ਦੇ ਮੈਦਾਨ ਵਿਚ, ਦਿਨੋਸ਼, ਕੁਨਾਲ, ਨਿਤਿਨ, ਅਤੁਲ ਅਤੇ ਪ੍ਰਸ਼ਾਂਤ ਹੇਠਾਂ ਵਰਣਨ ਕੀਤੇ ਅਨੁਸਾਰ ਉੱਤਰ ਵਲ ਮੂੰਹ ਕਰਕੇ ਖੜ੍ਹੋ ਹਨ :
- ਕੁਨਾਲ ਅਤੁਲ ਦੇ ਸੱਜੇ ਪਾਸੇ 40 ਮੀਟਰ ਤੇ ਹੈ
 - ਦਿਨੋਸ਼ ਕੁਨਾਲ ਦੇ ਦੱਖਣ ਵਲ 60 ਮੀਟਰ ਤੇ ਹੈ
 - ਨਿਤਿਨ ਅਤੁਲ ਦੇ ਪੱਛਮ ਵਲ 25 ਮੀਟਰ ਤੇ ਹੈ
 - ਪ੍ਰਸ਼ਾਂਤ ਦਿਨੋਸ਼ ਦੇ ਉੱਤਰ ਵਲ 90 ਮੀਟਰ ਤੇ ਹੈ
67. ਕਿਹੜਾ ਉਸ ਬੰਦੇ ਦੇ ਉੱਤਰ-ਪੱਛਮ ਵਲ ਹੈ ਜਿਹੜਾ ਕੁਨਾਲ ਦੇ ਖੱਬੇ ਪਾਸੇ ਹੈ:
- (A) ਦਿਨੋਸ਼ (B) ਨਿਤਿਨ (C) ਅਤੁਲ (D) ਪ੍ਰਸ਼ਾਂਤ
68. ਜੇ ਇਕ ਲੜਕਾ ਨਿਤਿਨ ਤੋਂ ਚਲਦਾ ਹੈ, ਅਤੁਲ ਨੂੰ ਮਿਲਦਾ ਹੈ ਜਿਸ ਦੇ ਪਿਛੇ ਕੁਨਾਲ, ਦਿਨੋਸ਼ ਅਤੇ ਫਿਰ ਪ੍ਰਸ਼ਾਂਤ ਹਨ, ਉਹ ਕਿੰਨੇ ਮੀਟਰ ਚਲਿਆ ਹੋਵੇਗਾ ਜੇ ਉਸ ਨੇ ਇਹ ਦੂਰੀ ਬਿਲਕੁਲ ਸਿੱਧੀ ਤੌਰ ਕੀਤੀ ਹੋਵੇ:
- (A) 155 ਮੀਟਰ (B) 185 ਮੀਟਰ (C) 215 ਮੀਟਰ (D) 245 ਮੀਟਰ
69. ਇਕ ਦਿਸ਼ਾ-ਸੂਚਕ ਪੋਲ ਚੁਰਾਹੇ (ਚੰਕ) ਵਿਚ ਸਥਿਤ ਹੈ। ਇਕ ਦੁਰਘਟਨਾ ਕਰਕੇ ਉਹ ਪੋਲ ਇਸ ਪ੍ਰਕਾਰ ਮੁੜ ਗਿਆ ਕਿ ਜਿਹੜਾ ਦਿਸ਼ਾ-ਸੂਚਕ ਪੂਰਬ ਦਿਖਾ ਰਿਹਾ ਸੀ, ਉਸ ਨੇ ਹੁਣ ਦੱਖਣ ਦਿਖਾਉਣਾ ਸ਼ੁਰੂ ਕਰ ਦਿੱਤਾ। ਇਕ ਮੁਸਾਫਰ ਪੱਛਮ ਦਿਸ਼ਾ ਸਮਝ ਕੇ ਗਲਤ ਦਿਸ਼ਾ ਵਲ ਮੁੜ ਗਿਆ।
- ਹੁਣ ਉਹ ਵਾਸਤੇ ਵਿਚ ਕਿਸ ਦਿਸ਼ਾ ਵਿਚ ਸਫਰ ਕਰ ਰਿਹਾ ਹੈ:
- (A) ਉੱਤਰ (B) ਦੱਖਣ (C) ਪੂਰਬ (D) ਪੱਛਮ
70. ਅਸਿਤ 30 ਮੀਟਰ ਪੂਰਬ ਵਲ ਚਲਿਆ, ਸੱਜੇ ਮੁੜਿਆ ਅਤੇ 40 ਮੀਟਰ ਚਲਿਆ। ਫਿਰ ਉਹ ਖੱਬੇ ਵਲ ਮੁੜਿਆ ਅਤੇ 30 ਮੀਟਰ ਹੋਰ ਚਲਿਆ। ਹੁਣ ਉਹ ਆਰੰਭਕ-ਬਿੰਦੂ ਤੋਂ ਕਿਸ ਦਿਸ਼ਾ ਵਿਚ ਹੈ:
- (A) ਉੱਤਰ-ਪੂਰਬ (B) ਪੂਰਬ (C) ਦੱਖਣ-ਪੂਰਬ (D) ਦੱਖਣ
71. ਦੁਪਹਿਰ 12 ਵਜੇ ਇਕ ਘੜੀ ਨੂੰ ਇਸ ਪ੍ਰਕਾਰ ਰੱਖਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਕਿ ਇਸ ਦੀ ਮਿੰਟਾਂ ਵਾਲੀ ਸੂਬੀ ਉੱਤਰ-ਪੂਰਬ ਵਲ ਇਸਾਰਾ ਕਰਦੀ ਹੈ। ਇਸ ਦੀ ਘੰਟਿਆਂ ਦੀ ਸੂਬੀ ਸ਼ਾਮ 1.30 ਵਜੇ ਕਿਸ ਦਿਸ਼ਾ ਵਿਚ ਹੈ:
- (A) ਪੂਰਬ (B) ਉੱਤਰ (C) ਦੱਖਣ (D) ਪੱਛਮ

ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਰੇਖਾਚਿੱਤਰ ਦਾ ਅਧਿਐਨ ਕਰੋ ਅਤੇ 72-74 ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਦੇ ਉੱਤਰ ਦਿਓ



S ਵਿਤ ਦਾ ਮਤਲਬ ਉਹ ਪਰਿਵਾਰ ਹਨ, ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਕੋਲ ਸਕੂਟਰ ਹੈ

T ਵਿਤ ਦਾ ਮਤਲਬ ਉਹ ਪਰਿਵਾਰ ਹਨ, ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਕੋਲ ਟੀ.ਵੀ. ਸੈਟ ਹੈ

W ਵਿਤੁ ਦਾ ਮਤਲਬ ਉਹ ਪਰਿਵਾਰ ਹਨ ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਕੋਲ ਕੱਪੜੇ ਧੋਣ ਵਾਲੀ ਮਸ਼ੀਨ ਹੈ

C ਵਿੜ ਦਾ ਮੁਡਲਬ ਉਹ ਪਰਿਵਾਰ ਹਨ ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਕੋਲ ਕਾਰ ਹੈ

72. ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਪਰਿਵਾਰਾਂ ਕੋਲ ਸਕੂਟਰ, ਟੀ. ਵੀ. ਸੈਟ ਅਤੇ ਕੱਪੜੇ ਧੋਣ ਵਾਲੀ ਮਸ਼ੀਨ ਹੈ ਪਰ ਕਾਰ ਨਹੀਂ ਹੈ, ਉਸ ਨੂੰ ਕਿਸ ਖੇਤਰ ਰਾਹੀਂ ਦਰਸਾਇਆ ਗਿਆ ਹੈ:

(A) 4 (B) 7 (C) 11 (D) 12

73. ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਪਰਿਵਾਰਾਂ ਕੋਲ ਕਾਰ, ਕੱਪੜੇ ਧੋਣ ਵਾਲੀ ਮਸ਼ੀਨ, ਟੀ.ਵੀ. ਸੈਟ ਹੈ, ਪਰ ਸਕੂਟਰ ਨਹੀਂ ਹੈ, ਉਨ੍ਹਾਂ ਨੂੰ ਕਿਸ ਖੇਤਰ ਰਾਹੀਂ ਦਰਸਾਇਆ ਗਿਆ ਹੈ:

(A) 7 (B) 8 (C) 9 (D) ਇਨ੍ਹਾਂ ਵਿਚੋਂ ਕੋਈ ਵੀ ਨਹੀਂ ਹੈ

74. ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਪਰਿਵਾਰਾਂ ਕੋਲ ਕੇਵਲ ਟੀ. ਵੀ. ਸੈਟ ਹੈ, ਉਨ੍ਹਾਂ ਨੂੰ ਕਿਸ ਖੇਤਰ ਰਾਹੀਂ ਦਰਸਾਇਆ ਗਿਆ ਹੈ:

(A) 13 (B) 2 (C) 11 (D) 12

75. ਜੇ ਸ਼ਬਦ GLORIFICATIONS ਦੇ 5-ਵੇਂ ਅਤੇ 12-ਵੇਂ ਅੱਖਰਾਂ ਨੂੰ ਆਪਸ ਵਿਚ ਬਦਲ ਦਿੱਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ, ਅਤੇ ਇਸੇ ਤਰ੍ਹਾਂ ਚੌਥੇ ਅਤੇ 14-ਵੇਂ ਅੱਖਰਾਂ, ਤੀਜੇ ਅਤੇ 10-ਵੇਂ ਅੱਖਰਾਂ, ਦੂਜੇ ਅਤੇ 11-ਵੇਂ ਅੱਖਰਾਂ ਅਤੇ ਪਹਿਲੇ ਤੇ 13-ਵੇਂ ਅੱਖਰਾਂ ਨੂੰ ਆਪਸ ਵਿਚ ਬਦਲ ਦਿੱਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ, ਤਾਂ ਸੱਜੇ ਸਿਰੇ ਤੋਂ 12-ਵਾਂ ਅੱਖਰ ਕਿਹੜਾ ਹੋਵੇਗਾ:

(A) I (B) O (C) R (D) T

76. ਸ਼ਬਦ 'MAGNIFY' ਵਿਚ ਸੂਰਾਂ ਦੀ ਥਾਂ '2' ਦਾ ਅੰਕ ਅਤੇ ਹਰੇਕ ਵਰਨ ਦੀ ਥਾਂ ਉਹ ਅੰਕ ਰੱਖ ਦਿੱਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਜਿਹੜਾ ਸ਼ਬਦ ਵਿਚ ਉਸ ਵਰਨ ਦਾ ਕ੍ਰਮਿਕ ਅੰਕ ਹੈ ਅਰਥਾਤ M ਦੀ ਥਾਂ 1 ਅਤੇ G ਦੀ ਥਾਂ 3 ਆਦਿ ਆਦਿ। ਜਦੋਂ ਇਹ ਤਬਦੀਲੀ ਪੂਰੀ ਹੋ ਜਾਂਦੀ ਹੈ, ਤਾਂ ਸਾਰੀਆਂ ਸੰਖਿਆਵਾਂ ਦਾ ਕੁਲ ਜੋੜ ਕੀ ਹੈ:

(A) 22 (B) 24 (C) 25 (D) 26

77. ਜੇ ਸ਼ਬਦ OVEN ਦੇ ਹਰੇਕ ਸੂਰਾਂ ਨੂੰ ਅੰਗ੍ਰੇਜ਼ੀ ਵਰਨਮਾਲਾ ਵਿਚ ਉਸ ਦੇ ਪਹਿਲੇ ਅੱਖਰ ਨਾਲ ਬਦਲ ਦਿੱਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ, ਅਤੇ ਵਰਨਾਂ ਨੂੰ ਵਰਨਮਾਲਾਂ ਦੇ ਅਗਲੇ ਵਰਨ ਨਾਲ ਬਦਲ ਦਿੱਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ, ਤਾਂ ਹਰੇਕ ਸ਼ਬਦ ਵਿਚ ਹਰੇਕ ਅੱਖਰ ਦੀ ਕੇਵਲ ਇਕ ਵਾਰ ਵਰਤੋਂ ਕਰਦੇ ਹੋਏ, ਨਵੇਂ ਅੱਖਰਾਂ ਨਾਲ ਕਿੰਨੇ ਅਰਥਪੂਰਨ ਸ਼ਬਦ ਬਣਾਏ ਜਾ ਸਕਦੇ ਹਨ:

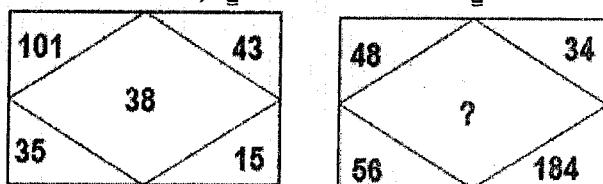
(A) ਇਕ (B) ਦੋ (C) ਤਿੰਨ (D) ਤਿੰਨ ਨਾਲੋਂ ਵੱਧ ਪ੍ਰਸ਼ਨ 78-79 ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੀ ਤਰਤੀਬ ਉਪਰ ਆਧਾਰਿਤ ਹਨ:

J Y 2 = S % + E G M - 7 \$ H P 9 K L B @ W Q 1 3 # C D α

78. ਉਪਰੋਕਤ ਤਰਤੀਬ ਵਿਚ ਤੱਤਾਂ ਦੀਆਂ ਸੰਖਿਤੀਆਂ ਉਪਰ ਆਧਾਰਿਤ ਇਕ ਤਰ੍ਹਾਂ ਨਾਲ ਚਾਰ ਵਿਚੋਂ ਤਿੰਨ ਇਕੋ ਜੇਹੇ ਹਨ ਅਤੇ ਇਸ ਪ੍ਰਕਾਰ ਇਹ ਸਮੂਹ ਬਣਾਉਂਦੇ ਹਨ। ਕਿਹੜਾ ਸਮੂਹ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਨਹੀਂ ਹੈ:

(A) 2 Y C D (B) % S I 3 (C) J S α 3 (D) = # 2 C

79. EG % पूँजी 2YS ਉਸੇ ਤਰ੍ਹਾਂ ਹੈ ਜਿਵੇਂ —— ਪੂਣੀ PHK
 (A) W Q β (B) @ WL (C) @ β Q (D) @ WK
 ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੀ ਤਰਤੀਬ ਦੇ ਆਧਾਰ 'ਤੇ 80-81 ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਦੇ ਉੱਤਰ ਦਿਓ
 $Y W @ 1 \div C N 3 P L B 9 \uparrow = D * E 2 + M V \$ 7 \# 4 F G 5$
80. ਜੇ $YW @ 1$ ਨੂੰ ਉਲਟੇ ਕ੍ਰਮ ਵਿਚ ਲਿਖਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ, $\div CN 3$ ਨੂੰ ਉਲਟੇ ਕ੍ਰਮ ਵਿਚ ਲਿਖਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਇਸੇ ਤਰ੍ਹਾਂ ਬਾਕੀ ਨੂੰ ਲਿਖਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ, ਤਾਂ ਨਵੀਂ ਤਰਤੀਬ ਵਿਚ ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਵਿਚੋਂ ਕਿਹੜਾ 9 ਅਤੇ \$ ਦੇ ਐਨ ਦਰਮਿਆਨ ਹੋਵੇਗਾ:
 (A) \uparrow (B) = (C) D (D) M
81. ਜੇ (A) ਦਾ ਮਤਲਬ ਸੰਖਿਆ ਤੋਂ ਐਨ ਪਹਿਲਾਂ ਚਿੰਨ੍ਹਾਂ ਦੀ ਸੰਖਿਆ ਹੈ, (B) ਦਾ ਮਤਲਬ ਚਿੰਨ੍ਹ ਤੋਂ ਐਨ ਬਾਅਦ ਅੱਖਰਾਂ ਦੀ ਸੰਖਿਆ ਹੈ ਅਤੇ (C) ਦਾ ਮਤਲਬ ਨਾ ਤਾਂ ਸੰਖਿਆ ਤੋਂ ਐਨ ਬਾਅਦ ਜਾਂ ਨਾਂ ਹੀ ਅੱਖਰ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਅੱਖਰਾਂ ਦੀ ਸੰਖਿਆ ਹੈ, ਤਾਂ ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਵਿਚੋਂ ਕਿਹੜਾ (A), (B) ਅਤੇ (C) ਵਲੋਂ ਦਰਸਾਈਆਂ ਸੰਖਿਆਵਾਂ ਦਾ ਉਪਰ ਮੁਖੀ ਕ੍ਰਮ ਹੈ:
 (A) (C),(A),(B) (B) (C),(B),(A) (C) (B),(C),(A) (D) (B),(A),(C)
 ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੀ ਸੂਚਨਾ ਨਾਲ 82-83 ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਦੇ ਉੱਤਰ ਦਿਓ:
 ਇਕ ਵਿਅਕਤੀ ਨੂੰ ਇਕ ਟੋਕਰੀ ਵਿਚ 'ਇਕ' ਕਹਿਣ ਤੇ ਇਕ ਸੇਬ, 'ਦੋ' ਕਹਿਣ ਤੇ ਇਕ ਅਮਰੂਦ, 'ਤੰਨ' ਕਹਿਣ ਤੇ ਇਕ ਸੰਤਰਾ ਪਾਉਣ ਲਈ ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ, ਅਤੇ 'ਚਾਰ' ਕਹਿਣ ਤੇ ਇਸ ਟੋਕਰੀ ਵਿਚੋਂ ਇਕ ਸੇਬ ਅਤੇ ਇਕ ਅਮਰੂਦ ਦੋਨੋਂ ਕੱਢਣ ਲਈ ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਆਰਡਰ ਅਨੁਕ੍ਰਮ ਸੀ—
 1 2 3 3 2 1 4 2 3 1 4 2 2 3 3 1 4 1 1 3 2 3 4
82. ਉਪਰੋਕਤ ਆਰਡਰ ਅਨੁਕ੍ਰਮ ਦੇ ਅੰਤ ਤੇ ਟੋਕਰੀ ਵਿਚ ਕਿੰਨੇ ਫਲ ਹੋਣਗੇ:
 (A) 10 (B) 11 (C) 12 (D) 13
83. ਉਪਰੋਕਤ ਆਰਡਰ ਅਨੁਕ੍ਰਮ ਦੇ ਅੰਤ ਤੇ ਟੋਕਰੀ ਵਿਚ ਕਿੰਨੇ ਅਮਰੂਦ ਹੋਣਗੇ?
 (A) 1 (B) 2 (C) 3 (D) 4
84. ਲੜਕੀਆਂ ਦੀ ਇਕ ਕਤਾਰ ਵਿਚ, ਪ੍ਰਿਆ ਅਤੇ ਨਤਾਸ਼ਾ ਵਿਚਕਾਰ 16 ਲੜਕੀਆਂ ਹਨ। ਪ੍ਰਿਆ ਕਤਾਰ ਦੇ ਖੱਬੇ ਸਿਰੇ ਤੋਂ 32-ਵੀਂ ਹੈ। ਜੇ ਪ੍ਰਿਆ ਕਤਾਰ ਦੇ ਸੱਜੇ ਸਿਰੇ ਤੋਂ ਨਤਾਸ਼ਾ ਨਾਲੋਂ ਨੇੜੇ ਹੈ, ਤਾਂ ਕਤਾਰ ਦੇ ਖੱਬੇ ਸਿਰੇ ਤੋਂ ਨਤਾਸ਼ਾ ਕਿੰਨੀ ਦੂਰ ਹੈ?
 (A) ਅੰਕੜੇ ਨਾਕਾਛੀ ਹਨ (B) 14-ਵੀਂ (C) 15-ਵੀਂ (D) 16-ਵੀਂ
85. ਇਕ ਬੰਦਰ ਹਰੇਕ ਘੰਟੇ ਦੇ ਆਰੰਭ ਤੇ 30 ਫੁੱਟ ਚੜ੍ਹਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਕੁਝ ਦੇਰ ਆਰਾਮ ਕਰਕੇ ਜਦੋਂ ਉਹ ਅਗਲੇ ਘੰਟੇ ਦੇ ਆਰੰਭ ਵਿਚ ਚੜ੍ਹਨਾ ਮੁੜ ਆਰੰਭ ਕਰਦਾ ਹੈ ਤਾਂ ਉਹ 20 ਫੁੱਟ ਹੇਠਾਂ ਵਲ ਸਰਕ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। ਜੇ ਉਹ ਆਪਣੀ ਚੜ੍ਹਾਈ 8.00 ਵਜੇ ਸਵੇਰੇ ਆਰੰਭ ਕਰਦਾ ਹੈ, ਤਾਂ ਉਹ ਜ਼ਮੀਨ ਤੋਂ 120 ਫੁੱਟ ਤੇ ਲੱਗੇ ਝੰਡੇ ਨੂੰ ਪਹਿਲਾਂ ਕਿਸ ਸਮੇਂ ਛੂਹੇਗਾ:
 (A) 4 ਵਜੇ ਸ਼ਾਮ (B) 5 ਵਜੇ ਸ਼ਾਮ
 (C) 6 ਵਜੇ ਸ਼ਾਮ (D) ਇਨ੍ਹਾਂ ਵਿਚੋਂ ਕੋਈ ਵੀ ਨਹੀਂ ਹੈ
86. ਪਹਿਲੇ ਅੰਦਰਾਜਾਂ ਦੇ ਆਧਾਰ 'ਤੇ, ਦੂਜੇ ਵਿਚ ਪ੍ਰਾਲੀ ਥਾਂ ਨੂੰ ਭਰੋ:
 (A) 127 (B) 142 (C) 158 (D) 198

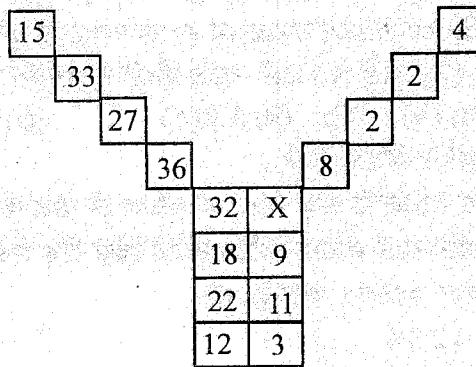


87. ਉਪਯੁਕਤ ਸੰਖਿਆ ਨਾਲ ਪ੍ਰਸ਼ਨ-ਚਿੰਨ੍ਹ ਨੂੰ ਬਦਲੋ।

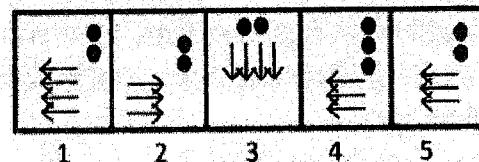
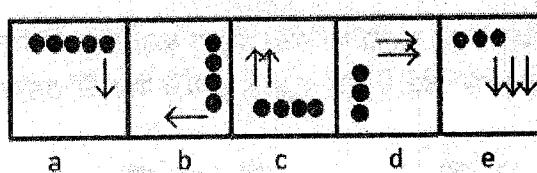
3	2	2
6	20	4
12	25	64
6	10	?

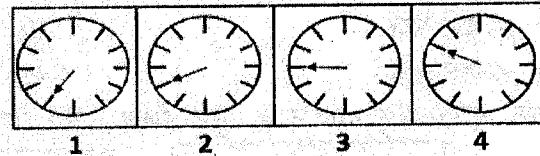
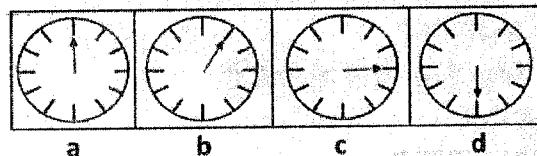
- (A) 6 (B) 8 (C) 10 (D) 12

88. ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਰੇਖਾਚਿੱਤਰ ਵਿਚ 'X' ਦਾ ਮੁੱਲ ਮਾਲੂਮ ਕਰੋ।



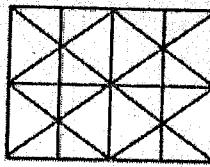
- (A) 12 (B) 8 (C) 3 (D) 4





- (A) 4 (B) 3 (C) 2 (D) 1

91. ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਰੇਖਾਚਿੱਤਰ ਨੂੰ ਬਣਾਉਣ ਲਈ ਸਿੱਪੀਆਂ ਰੇਖਾਵਾਂ ਦੀ ਨਿਉਨਤਮ ਸੰਖਿਆ ਮਾਲਮ ਕਰੋ:

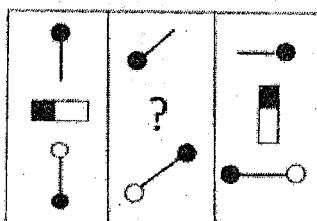


92. ਇਨ੍ਹਾਂ ਅੱਖਰਾਂ ਦਾ ਕਿਹੜਾ ਸਮੂਹ ਸ਼ੀਸ਼ੇ ਵਿਚ ਸਮਾਨ ਦਿਖਾਈ ਦੇਵੇਗਾ:
 (A) OSHMIHOM (B) VHRTRVH
 (C) HIMOSTA (D) AOVIVOA
 (A) (i) (B) (ii) (C) (iii) (D) (iv)

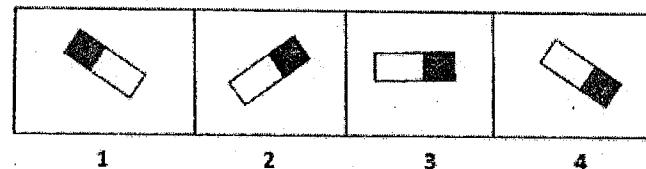
93. ਸ਼ੀਸ਼ੇ ਵਿਚ ਦੇਖਿਆਂ ਇਕ ਘੜੀ ਤੇ ਸਵਾ ਤਿੰਨ ਵੱਜੇ ਹਨ। ਸਹੀ ਵਕਤ ਕੀ ਹੈ:
 (A) 9.45 (B) 9.15 (C) 8.45 (D) 3.15

94. ਫਿਰ ਪੇਪਾਂਡਿੰਗ ਵਿਖੋਂ ਲੁਕਾ ਟਿੰਨ ਹੈ:

ਸਮੱਸਿਆ ਕੇਖਾਜ਼ਿੰਡਰ



ੴ ਬਾਬੇ ਮਾਤਿੰ ਕਲ



- (A) 1 (B) 2 (C) 3 (D) 4

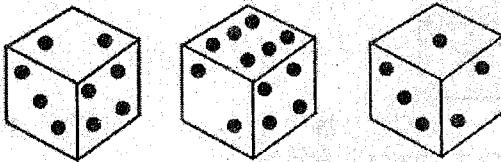
ਪ੍ਰਸ਼ਨ 95-96 ਲਈ ਸੁਚਨਾ

ਇਕ ਪੈਂਟਰ ਨੂੰ ਕਿਉਂ ਬੁਝ ਦੇ ਛੇ ਭਿੰਨ ਪਾਸਿਆਂ ਲਈ 6 ਭਿੰਨ ਰੰਗਾਂ ਨਾਲ ਕਿਉਂਬੀਕਲ ਬਕਸੇ ਨੂੰ ਪੈਂਟ ਕਰਨ ਦਾ ਕੰਮ ਦਿੱਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। ਇਸ ਦਾ ਵਿਸ਼ਿਤਤ ਵੇਰਵਾ ਇਸ ਪਕਾਰ ਦਿੱਤਾ ਗਿਆ ਸੀ:

- (i) ਲਾਲ ਪਾਸਾ ਪੀਲੇ ਅਤੇ ਭੂਰੇ ਪਾਸੇ ਦੇ ਦਰਮਿਆਨ ਹੋਵੇ
 - (ii) ਹਰਾ ਪਾਸਾ ਰਜਿਤ ਪਾਸੇ ਦੇ ਨਾਲ ਲਗਦਾ ਹੋਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ
 - (iii) ਗੁਲਾਬੀ ਪਾਸਾ ਹਰੇ ਪਾਸੇ ਦੇ ਨਾਲ ਲਗਦਾ ਹੋਵੇ
 - (iv) ਪੀਲਾ ਪਾਸਾ ਭੂਰੇ ਪਾਸੇ ਦੇ ਸਾਹਮਣੇ ਹੋਵੇ
 - (v) ਭੂਰਾ ਪਾਸਾ ਹੇਠਾਂ ਵਲ ਹੋਵੇ
 - (vi) ਰਜਿਤ ਅਤੇ ਗੁਲਾਬੀ ਪਾਸੇ ਭੂਰੇ ਪਾਸੇ ਦੇ ਸਾਹਮਣੇ ਹੋਣ

95. ਉਪਰਲਾ ਪਾਸਾ ਹੈ:

98. ਹੇਠਾਂ ਇਕ ਪਾਸੇ ਦੀਆਂ ਤਿੰਨ ਭਿੰਨ ਸਥਿਤੀਆਂ ਹਨ। ਤਿੰਨ ਬਿੰਦੂਆਂ ਵਾਲੇ ਪਾਸੇ ਦੇ ਸਾਹਮਣੇ ਵਾਲੇ ਪਾਸੇ ਉਪਰ ਬਿੰਦੂਆਂ ਦੀ ਸੰਖਿਅਤ ਮਾਲੂਮ ਕਰੋ:



- (A) 4 (B) 5
 (C) 6 (D) ਨਿਰਧਾਰਿਤ ਨਹੀਂ ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕਦਾ

99. ਇਨ ਵਿਚ ਘੜੀ ਦੀਆਂ ਸੁਈਆਂ ਸਮ ਕੋਣ ਉਪਰ ਕਿੰਨੀ ਵਾਰ ਹੁੰਦੀਆਂ ਹਨ:

(A) 22 (B) 24 (C) 48 (D) 44

100. ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੀ ਲੜੀ ਵਿਚ ਗਲਤ ਪਦ ਮਾਲੂਮ ਕਰੋ:

1, 5, 9, 15, 25, 37, 49
 (A) 9 (B) 15 (C) 25 (D) 37

101. ਚਾਰ ਅਵੰਡ ਸੰਖਿਆਵਾਂ ਨੂੰ ਉਪਰਮੁਖੀ ਕਮ ਵਿਚ ਲਿਖਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। ਪਹਿਲੀਆਂ ਤਿੰਨ ਸੰਖਿਆਵਾਂ ਦਾ ਗੁਣਨ-ਫਲ 385 ਹੈ ਅਤੇ ਆਖਰੀ ਤਿੰਨ ਸੰਖਿਆਵਾਂ ਦਾ ਗੁਣਨ-ਫਲ 1001 ਹੈ। ਤੀਜੀ ਸੰਖਿਆ ਹੈ:

(A) 3 (B) 5 (C) 7 (D) 11

102. 4 ਅੰਕਾਂ ਦੀ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡੀ ਸੰਖਿਆ ਅਤੇ 5 ਅੰਕਾਂ ਦੀ ਸਭ ਤੋਂ ਛੋਟੀ ਸੰਖਿਆ ਮਾਲੂਮ ਕਰੋ ਜਿਸ ਦਾ HCF 144 ਹੋਵੇ:

(A) 9936 ਅਤੇ 10080 (B) 9999 ਅਤੇ 10000
 (C) 9972 ਅਤੇ 10062 (D) 9992 ਅਤੇ 10012

103. ਇਕ ਇਲੈਕਟ੍ਰਾਨਿਕ ਜੁਗਤ ਹਰੇਕ 60 ਸਕਿੰਟਾਂ ਬਾਅਦ ਟੀਂ ਟੀਂ ਦੀ ਆਵਾਜ਼ ਕਰਦੀ ਹੈ। ਇਕ ਹੋਰ ਜੁਗਤ ਹਰੇਕ 62 ਸਕਿੰਟਾਂ ਪਿਛੋਂ ਟੀਂ ਟੀਂ ਦੀ ਆਵਾਜ਼ ਕਰਦੀ ਹੈ। ਉਹ ਇਕੱਠੀਆਂ 10 ਵਜੇ ਸਵੇਰੇ ਟੀਂ ਟੀਂ ਕਰਦੀਆਂ ਹਨ। ਅਗਲੀ ਵਾਰੀ ਉਹ ਇਕੱਠੀਆਂ ਸਭ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਕਦੇਂ ਟੀਂ ਟੀਂ ਕਰਨਗੀਆਂ:

(A) 10.30 ਵਜੇ ਸਵੇਰੇ (B) 10.31 ਵਜੇ ਸਵੇਰੇ
 (C) 10.59 ਵਜੇ ਸਵੇਰੇ (D) 11 ਵਜੇ ਸਵੇਰੇ

104. $3^{3.5} \times 21^2 \times 42^{2.5} \div 2^{2.5} \times 7^{3.5} = (21)^?$

(A) 8 (B) 10 (C) 12.5 (D) 6.5

105. ਇਕ ਸਿੱਕ ਵਿਚ ਪੂਰਾ 12 ਲਿਟਰ ਪਾਣੀ ਹੈ, ਜੇ ਸਿੱਕ ਵਿਚੋਂ ਪਾਣੀ ਉੱਨਾ ਚਿਰ ਕੱਢਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਜਿੰਨਾ ਚਿਰ ਕੱਢੇ ਗਏ ਪਾਣੀ ਨਾਲੋਂ ਘੱਟੋ 6 ਲਿਟਰ ਉਸ ਵਿਚ ਨਹੀਂ ਰਹਿ ਜਾਂਦਾ, ਤਾਂ ਕਿੰਨੇ ਲਿਟਰ ਪਾਣੀ ਕੱਢਿਆ ਗਿਆ ਹੈ:

(A) 2 (B) 3 (C) 6 (D) 9

106. ਬਾਲ ਦਿਵਸ ਤੇ 540 ਬੱਚਿਆਂ ਵਿਚ ਬਰਾਬਰ ਬਰਾਬਰ ਟਾਫੀਆਂ ਵੰਡੀਆਂ ਗਈਆਂ ਸਨ। ਪਰ ਉਸ ਦਿਨ 120 ਬੱਚੇ ਗੈਰਹਾਜ਼ਰ ਸਨ। ਇਸੇ ਲਈ ਹਰੇਕ ਬੱਚੇ ਨੂੰ 4 ਟਾਫੀਆਂ ਵੱਧ ਮਿਲੀਆਂ। ਮੂਲ ਰੂਪ ਵਿਚ ਹਰੇਕ ਬੱਚੇ ਨੂੰ ਕਿੰਨੀਆਂ ਟਾਫੀਆਂ ਵੰਡੀਆਂ ਜਾਣੀਆਂ ਹਨ:

(A) 18 (B) 20 (C) 14 (D) 25

107. ਇਕ ਸਵਾਲ ਹੱਲ ਕਰਦੇ ਸਮੇਂ, ਸੋਮ ਨੇ ਇਕ ਸੰਖਿਆ ਦਾ ਸੁਕੇਅਰ ਕੀਤਾ ਅਤੇ ਫਿਰ ਇਸ ਵਿਚੋਂ 25 ਘਟਾਏ, ਬਲਕਿ ਲੋੜੀਦਾ ਇਹ ਸੀ ਕਿ ਉਹ ਪਹਿਲਾਂ ਸੰਖਿਆ ਵਿਚੋਂ 25 ਨੂੰ ਘਟਾਉਂਦਾ ਅਤੇ ਫਿਰ ਸੁਕੇਅਰ ਕਰਦਾ। ਪਰੰਤੂ ਉਸ ਦਾ ਉਤੱਤ ਸਹੀ ਨਿਕਲਿਆ। ਦਿੱਤੀ ਗਈ ਸੰਖਿਆ ਕੀ ਸੀ:

(A) 13 (B) 38
 (C) 48 (D) ਨਿਰਧਾਰਿਤ ਨਹੀਂ ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕਦਾ

108. $\sqrt[3]{19683} = ? \times 3$

- (A) 3 (B) 9 (C) 27 (D) 90
109. ਚਾਰ ਧਨਾਤਮਕ ਪੂਰਨ-ਅੰਕਾਂ ਦੀ ਅੱਸਤ 72.5 ਹੈ। ਉੱਚਤਮ ਪੂਰਨ-ਅੰਕ 117 ਹੈ ਅਤੇ ਨਿਮਨਤਮ ਪੂਰਨ-ਅੰਕ 15 ਹੈ। ਬਾਕੀ ਦੋ ਦੋ ਪੂਰਨ-ਅੰਕਾਂ ਦਾ ਅੰਤਰ 12 ਹੈ। ਬਾਕੀ ਦੋ ਦੋ ਪੂਰਨ-ਅੰਕਾਂ ਵਿਚੋਂ ਉਚੱਤਰ ਕਿਹੜਾ ਹੈ:
- (A) 70 (B) 73 (C) 84 (D) 85
110. ਤਿੰਨ ਅੰਕਾਂ ਵਾਲੀ ਸੰਖਿਆ ਵਿਚ ਯੂਨਿਟ ਥਾਂ ਤੇ ਅੰਕ, ਦਸ-ਵਾਲੀ ਥਾਂ ਦੇ ਅੰਕ ਦਾ 75% ਹੈ। ਦਸ ਵਾਲੀ ਥਾਂ ਤੇ ਅੰਕ, ਸੌਂ ਵਾਲੀ ਥਾਂ ਦੇ ਅੰਕ ਨਾਲੋਂ 1 ਵੱਡਾ ਹੈ। ਜੇ ਦਸ ਵਾਲੀ ਥਾਂ ਅਤੇ ਸੌਂ ਵਾਲੀ ਥਾਂ ਦੇ ਅੰਕਾਂ ਦਾ ਜੋੜ 15 ਹੈ, ਤਾਂ ਉਹ ਸੰਖਿਆ ਕੀ ਹੈ:
- (A) 687 (B) 786 (C) 795 (D) ਨਿਰਧਾਰਿਤ ਨਹੀਂ ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕਦਾ
111. 15 ਸਾਲਾਂ ਪਿਛੋਂ, ਇਕ ਵਿਅਕਤੀ ਦੀ ਉਮਰ 15 ਸਾਲ ਪਹਿਲਾਂ ਦੀ ਉਮਰ ਨਾਲੋਂ 4 ਗੁਣਾਂ ਹੋ ਜਾਏਗੀ, ਉਸ ਦੀ ਮੌਜੂਦਾ ਉਮਰ ਹੈ:
- (A) 25 ਸਾਲ (B) 20 ਸਾਲ (C) 15 ਸਾਲ (D) 10 ਸਾਲ
112. ਜੇ $x = 3 + 2\sqrt{2}$, ਤਾਂ $\left(x^4 + \frac{1}{x^4} \right) = ?$
- (A) 1024 (B) 1154 (C) 1734 (D) ਇਨ੍ਹਾਂ ਵਿਚੋਂ ਕੋਈ ਵੀ ਨਹੀਂ ਹੈ
113. ਤਾਜ਼ਾ ਅੰਗੂਹਾਂ ਵਿਚ 80% ਪਾਣੀ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ਜਦੋਂ ਕਿ ਸੁੱਕੇ ਅੰਗੂਹਾਂ ਵਿਚ 10% ਪਾਣੀ ਹੁੰਦਾ ਹੈ। ਜੇ ਸੁੱਕੇ ਅੰਗੂਹਾਂ ਦਾ ਭਾਰ 250 ਕਿਲੋ ਹੈ, ਤਾਜ਼ੇ ਅੰਗੂਹਾਂ ਸਮੇਂ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦਾ ਭਾਰ ਕਿੰਨਾ ਸੀ:
- (A) 1000 Kg (B) 1100 Kg (C) 1125 Kg (D) 1225 Kg
114. ਇਕ ਬੇਈਮਾਨ ਦੁਕਾਨਦਾਰ ਆਪਣਾ ਸਾਮਾਨ ਲਾਗਤ ਕੀਮਤ ਤੇ ਵੇਚਣ ਦਾ ਢੋਂਗ ਕਰਦਾ ਹੈ ਪਰੰਤੂ ਨਕਲੀ ਵੱਟਿਆਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਦਾ ਹੈ ਅਤੇ $11\frac{1}{9}\%$ ਮੁਨਾਫਾ ਕਮਾਉਂਦਾ ਹੈ। 1 ਕਿਲੋਗ੍ਰਾਮ ਭਾਰ ਲਈ, ਉਹ ਵਰਤੋਂ ਕਰਦਾ ਹੈ:
- (A) 875 gm ਦਾ ਵੱਟਾ (B) 900 gm ਦਾ ਵੱਟਾ (C) 950 gm ਦਾ ਵੱਟਾ (D) ਇਨ੍ਹਾਂ ਵਿਚੋਂ ਕੋਈ ਵੀ ਨਹੀਂ ਹੈ।
115. A,B ਅਤੇ C ਸਕੂਲਾਂ ਵਿਚ ਪੜ੍ਹ ਰਹੇ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਦੀ ਸੰਖਿਆ ਦਾ ਅਨੁਪਾਤ 5 : 6 : 8 ਹੈ। ਜੇ ਹਰੇਕ ਸਕੂਲ ਵਿਚ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਦੀ ਸੰਖਿਆ ਕ੍ਰਮਵਾਰ 30%, 25% ਅਤੇ 25% ਵਧਾ ਦਿੱਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ, ਫਿਰ A, B ਅਤੇ C ਸਕੂਲਾਂ ਵਿਚ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਦਾ ਨਵਾਂ ਅਨੁਪਾਤ ਕੀ ਹੋਵੇਗਾ:
- (A) 14 : 15 : 20 (B) 13 : 15 : 20 (C) 13 : 14 : 15 (D) 15 : 17 : 19
116. A,B ਅਤੇ C ਇਕ ਕਾਰੋਬਾਰ ਸ਼ੁਰੂ ਕਰਦੇ ਹਨ ਅਤੇ ਹਰੇਕ 20000 ਰੁਪਏ ਲਗਾਉਂਦਾ ਹੈ। 5 ਮਹੀਨਿਆਂ ਪਿਛੋਂ A 5000 ਰੁਪਏ, B 4000 ਰੁਪਏ ਕੱਢ ਲੈਂਦੇ ਹਨ ਅਤੇ C 6000 ਰੁਪਏ ਹੋਰ ਲਗਾ ਦਿੰਦਾ ਹੈ। ਸਾਲ ਦੇ ਅੰਤ ਤੇ, 69900 ਰੁਪਏ ਦਾ ਕੁਲ ਮੁਨਾਫਾ ਹੋਇਆ। B ਦਾ ਹਿੱਸਾ ਕੀ ਹੈ:
- (A) 21200 ਰੁਪਏ (B) 20500 ਰੁਪਏ (C) 27300 ਰੁਪਏ (D) 28200 ਰੁਪਏ
117. ਇਕ ਠੇਕਾ 46 ਦਿਨਾਂ ਵਿਚ ਪੂਰਾ ਕਰਨਾ ਹੈ ਅਤੇ 117 ਬੰਦੇ ਕੰਮ ਤੇ ਲਗਾ ਦਿੱਤੇ ਅਤੇ ਹਰੇਕ ਬੰਦਾ ਦਿਨ ਵਿਚ 8 ਘੰਟੇ ਕੰਮ ਕਰਦਾ ਹੈ। 33 ਦਿਨਾਂ ਬਾਅਦ, $\frac{4}{7}$ ਕੰਮ ਮਤਮ ਹੋ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। ਹੋਰ ਕਿੰਨੇ ਫਾਲੜੂ ਬੰਦੇ ਲਗਾਏ ਜਾ ਸਕਦੇ ਹਨ ਤਾਂ ਕਿ ਕੰਮ ਵਕਤ ਵਿਚ ਪੂਰਾ ਹੋ ਸਕੇ। ਹੁਣ ਹਰੇਕ ਬੰਦਾ ਦਿਨ ਵਿਚ 9 ਘੰਟੇ ਕੰਮ ਕਰਦਾ ਹੈ।
- (A) 83 (B) 82 (C) 81 (D) 80

127. ਨਿਮਨਲਿਖਿਤ ਸਾਰਨੀ ਸਾਧਾਰਨ ਤੌਰ 'ਤੇ ਉਪਲਬਧ ਕੰਪਿਊਟਰਾਂ ਲਈ ਸਟੋਰੇਜ ਅਤੇ ਪ੍ਰਸੈਸਰ ਰਫ਼ਤਾਰ ਦੇ ਪਰਤੂਪੀ ਮੁੱਲਾਂ ਵਿਲੰਬਿਤ ਹੋਣੀਆਂ ਹਨ:

ਕਿਸਮ	ਪ੍ਰਸੈਸਰ	ਹਾਰਡ ਡਿਸਕ
ਸਮਰਥਾ / ਰਫ਼ਤਾਰ	X	Y

X ਅਤੇ Y ਕੁਮਵਾਰ ਲਗਭਗ ਹੋ ਸਕਦੇ ਹਨ:

128. **विहङ्गा वस्त्र मही नहीं हैः**

- (A) ਡੈਟਾ ਕੋਸ਼ ਨੂੰ ਸਿਸਟਮ ਕੈਟਾਲੋਗ ਵੀ ਆਖਦੇ ਹਨ।
(B) ਡੈਟਾ ਕੋਸ਼ ਵਿਚ ਸਟੋਰ ਕੀਤੀ ਸੂਚਨਾ ਨੂੰ ਮੈਟਾ-ਡੈਟਾ ਆਖਦੇ ਹਨ
(C) ਡੈਟਾ ਕੋਸ਼, ਡੈਟਾ-ਬੇਸ ਬਾਰੇ ਸੂਚਨਾ ਦਾ ਕੇਂਦਰੀਕਿਤ ਸਟੋਰ ਹੈ
(D) ਡੈਟਾ ਕੋਸ਼ ਵਿਚ ਡੈਟਾ-ਬੇਸ ਦੀਆਂ ਵਿਭਿੰਨ ਸਾਰਨੀਆਂ ਵਿਚ ਨਿਹਿਤ ਸੂਚਨਾ ਸਟੋਰ ਹੁੰਦੀ ਹੈ

129. ਫਰਜ਼ ਕਰੋ, MS-ਐਕਸੈਲ ਸੀਟ ਵਿਚ, ਸੈਲ A1 : A4 ਵਿਚ ਚਾਰ ਘਰਾਂ ਲਈ ਨਿਮਨ-ਲਿਖਿਤ ਸੰਪਤੀ ਮੁੱਲ ਨਿਹਿਤ ਕਰੋ:

ક્રમવાચ 100000 રૂપએ., 200000 રૂપએ., 300000 રૂપએ., 400000 રૂપએ.

ਸੈਲ B1 : B4 ਵਿਚ ਹਰੇਕ ਅਨੁਸਾਰੀ ਸੰਪਤੀ ਮੁੱਲ ਉਪਰ ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਵਿੱਕਰੀ ਕਮਿਸ਼ਨ ਸੰਮਿਲਿਤ ਹਨ: 7000 ਰੁਪਏ, 14000 ਰੁਪਏ, 21000 ਰੁਪਏ, 28000 ਰੁਪਏ। ਤਾਂ SUMIF(A1:A4,>160000”,B1:B4) ਦਾ ਮੱਲ ਬਰਾਬਰ ਹੈ:

- (A) 63000 રૂપએ (B) 70000 રૂપએ (C) 1000000 રૂપએ (D) 900000 રૂપએ

130 ਜੇ ਤਸੀਂ = A1 = B1 ਨੂੰ ਸੈਲ C1 ਵਿਚ ਟਾਈਪ ਕਰਦੇ ਹੋ, ਤਾਂ ਪਿਛਾਮ ਕੀ ਹੋਵੇਗਾ:

- (A) ਹਾਂ ਜਾਂ ਨਹਿੰਦਾ (B) ਸਹੀ ਜਾਂ ਗਲੱਤ (C) A1 ਦਾ ਮੱਲਾ (D) B1 ਦਾ ਮੱਲਾ

ਪਸ਼ਨ 131 ਅਤੇ 132 ਵਾਸਤੇ MS-ਐਬਸੈਲ ਸੀਟ ਵਿਚ ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਅੰਕਤਿਆਂ ਦੀ ਕਲਪਨਾ ਕਰੋ:

	A	B	C	D	E	F
1	12.23	23.08	2.11	2.43	4.5	4.5
2	21.2	23.5	32.1	1.4	4.7	4.7

131 ਮੁੱਲਾਂ ਦੇ ਇਸ ਦਿੱਤੇ ਗਏ ਸੈਟ ਵਿੱਚ ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਵਿਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਉਚਤਮ ਮੁੱਲ ਵਾਪਸ ਕਰੇਗਾ:

132. ਜੇ ਸੈਲ F1 ਵਿਚ ਸਤੰਬਰ “=ROUND(SUM(A1 : E1),1)” ਟਾਈਪ ਕੀਤਾ ਜਾਵੇ, ਤਾਂ ਇਸਦਾ ਪਰਿਣਾਮ ਕੀ ਹੋਵੇਗਾ:

- (A) 44.35 (B) 44.3 (C) 44.4 (D) 44.30

133. ਗੇਨਾਂ ਦਿੱਤੇ ਅੰਕਡਿਆਂ ਦੀ MS-ਐਕਸੈਲ ਸ਼ੀਟ ਵਿਚ ਕਲਪਨਾ ਕਰੋ:

1	Cost	45
2	Cost = Rs. 45	

ਜੇ ਪ੍ਰਯੋਗਕਰਤਾ A1 ਅਤੇ B1 ਵਿਚ ਅੰਕਵਿਆਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਕੇ ਉਤਪੰਨ A2 ਵਿਚਲੇ ਮੁੱਲ ਨੂੰ ਚਾਹੁੰਦਾ ਹੈ, ਤਾਂ ਉਸ ਨੂੰ ਕਿਸ ਸਮਝ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਨੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ:

134. ਮੌਨ ਲਈ ਵਰਡ ਡਾਕੂਮੈਂਟ ਦੇ ਅੰਕੜੇ ਹਨ: 12?33?44?55 ਜੋ ਪ੍ਰਯੋਗਕਰਤਾ ਇਸ ਟੈਕਸਟ ਨੂੰ ਹੋਰਕ ਦੀ ਪੰਕਤੀਆਂ ਦੀ ਸੰਖਿਆ ਅਤੇ 2 ਕਾਲਸਾਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰ ਕੇ ਸਾਰਨੀ ਵਿਚ ਬਦਲ ਦਿੰਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਸੈਟਿੰਗਜ਼ ਵਜੋਂ ਟੈਕਸਟ ਨੂੰ ‘?’ ਉਪਰ ਅਲਗ ਕਰਦੀ ਹੈ, ਤਾਂ ਨਿਰਗਮ ਸਾਰਨੀ ਹੋਵੇਗੀ :

(A)	12	33
	44	55

(B)	12	44
	33	55

(C)	12?	33?
	44?	55

(D)	12?	44?
	33?	55

135. ਅਪ੍ਰਮਾਣਿਕ ਈ-ਮੇਲ ID ਕਿਹੜੀ ਹੈ:

(A) gmail@gmail.com

(B) gmail[AT]yahoo.co.in

(C) gmail@hotmail.com

(D) gmail@india.in

136. MS-ਵਰਡ ਵਿਚ, ਇਹ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਉਣ ਲਈ ਕਿ ਟੈਕਸਟ ਦੁਰਬੱਧ ਨਾ ਹੋ ਜਾਵੇ, ਪਿੰਟ-ਆਊਟਾ ਦੀ ਜ਼ਿਲਦਬੰਦੀ ਲਈ ਕਿਹੜੇ ਹਾਸ਼ੀਏ ਦੀ ਆਮ ਕਰਕੇ ਵਰਤੋਂ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ:

(A) ਉਪਰਲਾ/ਹੇਠਲਾ

(B) ਖੱਬਾ/ਸੱਜਾ

(C) ਗਾਟਰ

(D) ਇਨ੍ਹਾਂ ਵਿਚੋਂ ਕੋਈ ਵੀ ਨਹੀਂ ਹੈ।

137. ਤੁਸੀਂ MS-ਵਰਡ ਵਿਚ “Wrong Text_{test}”. ਟਾਈਪ ਕਰਨਾ ਚਾਹੁੰਦੇ ਹੋ। ਕਿਹੜੇ ਫੌਟ-ਪ੍ਰਭਾਵਾਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕੀਤੀ ਜਾਵੇ ਰੀਂ:

(A) ਸਟਾਈਕ ਬਰੂ ਅਤੇ ਸਬ-ਸਕ੍ਰਿਪਟ

(B) ਸਟਾਈਕ ਬਰੂ ਅਤੇ ਸੁਪਰ-ਸਕ੍ਰਿਪਟ

(C) ਦੂਹਰਾ ਸਟਾਈਕ ਬਰੂ ਅਤੇ ਸੁਪਰ-ਸਕ੍ਰਿਪਟ

(D) ਦੂਹਰਾ ਸਟਾਈਕ ਬਰੂ ਅਤੇ ਸਬ-ਸਕ੍ਰਿਪਟ

138. ਫਰਜ਼ ਕਰੋ MS-ਵਰਡ ਵਿਚ ਲਟਕਦਾ ਇਨਡੈਂਟ ਸੰਕੇਤ (2 . X 3 .) ਦਿਖਾਈ ਨਹੀਂ ਦਿੰਦਾ। ਇਸ ਨੂੰ ਕਿਸਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਕੇ ਦਿਖਣਯੋਗ ਬਣਾਇਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ:

(A) ਥਮਨੇਲਜ਼ ਵਿਕਲਪ ਦੇਖੋ

(B) ਗਿਡਲਾਈਨਜ਼ ਵਿਕਲਪ ਦੇਖੋ

(C) ਡਾਕੂਮੈਂਟ ਮੈਪ ਵਿਕਲਪ ਦੇਖੋ

(D) ਰੂਲਰ ਵਿਕਲਪ ਦੇਖੋ

139. MS-ਪਾਵਰਪੋਵਰਾਇੰਟ ਪ੍ਰਸਤੁਤੀਕਰਨ ਵਿਚ 100 ਸਲਾਈਡਾਂ ਹਨ। ਤੁਸੀਂ ਆਪਣੇ ਪ੍ਰਸਤੁਤੀਕਰਨ ਸਮੇਂ 30 ਤੋਂ 50 ਸਲਾਈਡਾਂ ਨਹੀਂ ਦਿਖਾਉਣਾ ਚਾਹੁੰਦੇ ਅਤੇ ਇਨ੍ਹਾਂ ਨੂੰ ਮਿਟਾ ਦਿੰਦੇ ਹੋ। ਇਹ ਕਿਵੇਂ ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ?

(A) 30 ਤੋਂ 50 ਸਲਾਈਡਾਂ ਨੂੰ ਛੱਡ ਕੇ ‘ਕਸਟਮ ਸਲਾਈਡ ਸੋ’ ਸਥਾਪਿਤ ਕਰੋ

(B) ਇਕੋ ਇਕ ਵਿਕਲਪ ਹੈ 30 ਤੋਂ 50 ਵਾਲੀ ਸਲਾਈਡ ਨੂੰ ਮਿਟਾ ਦੇਨਾ

(C) 30 ਤੋਂ 50 ਅੰਕ ਵਾਲੀ ਸਲਾਈਡ ਨੂੰ ਆਮਰਗੀ ਸਲਾਈਡ ਤੋਂ ਪਿਛੋਂ ਰੱਖੋ

(D) ਇਹ ਸੰਭਵ ਨਹੀਂ ਹੈ

140. ਫਰਜ਼ ਕਰੋ ਤੁਸੀਂ ਪਾਸਵਰਡ ਭੁਲ ਗਏ ਹੋ ਜਿਹੜਾ ਤੁਹਾਡੇ ਕੰਪਿਊਟਰ ਦੀ BIOS ਸੈਟਿੰਗ ਵਿਚ ਪਾਉਣ ਲਈ ਦਿੱਤਾ ਗਿਆ ਸੀ। ਇਸ ਨੂੰ ਦੁਬਾਰਾ ਸੈਟ ਕਿਵੇਂ ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ:

(A) ਕੰਪਿਊਟਰ ਨੂੰ BIOS ਨਿਰਮਾਤਾ ਕੋਲ ਭੇਜਣ ਦੀ ਲੋੜ ਹੈ

(B) ਵਿੰਡੋਜ਼ ਸੰਚਾਲਕ ਸਿਸਟਮ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਕੇ ਪਾਸਵਰਡ ਨੂੰ ਬਦਲਿਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ

(C) BIOS ਪਾਸਵਰਡ ਨੂੰ ਦੁਬਾਰਾ ਸੈਟ ਨਹੀਂ ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕਦਾ

(D) ਮਦਰਬੋਰਡ ਦੀ ਬੈਟਰੀ ਕੱਢੋ ਅਤੇ ਉਸੇ ਨੂੰ ਫਿਰ ਲਗਾਓ

141. ਸੁੰਤਰ/ਖੁਲ੍ਹਾ ਸ੍ਰੋਤ ਸੰਚਾਲਕ ਸਿਸਟਮ ਕਿਹੜਾ ਹੈ:

(A) MS-ਵਿੰਡੋਜ਼ 7

(B) LINUX

(C) MAC OS

(D) ਇਨ੍ਹਾਂ ਵਿਚੋਂ ਕੋਈ ਵੀ ਨਹੀਂ ਹੈ

142. MS-ਪਾਵਰਪੁਆਇੰਟ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਕੇ ਤਿਆਰ ਕੀਤੇ ਪ੍ਰਸਤੁਤੀਕਰਨ ਵਿਚ, ਤੁਸੀਂ ਹਰੇਕ ਸਲਾਈਡ ਦੇ ਹੇਠਲੇ ਪਾਸੇ ਆਪਣੀ ਈ-ਮੇਲ ID ਦੇਣਾ ਚਾਹੁੰਦੇ ਹੋ। ਇਸ ਨੂੰ ਦੇਣ ਦਾ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਉਪਯੁਕਤ ਤਰੀਕਾ ਕੀ ਹੈ:
- ਈ-ਮੇਲ ਫੀਲਡ ਨੂੰ ਪਾਉਣ ਲਈ ਮਾਸਟਰ ਸਲਾਈਡ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰੋ
 - ਹਰੇਕ ਸਲਾਈਡ ਉਪਰ ਵੱਖਰੇ ਤੌਰ 'ਤੇ ਈ-ਮੇਲ ID ਪਾਓ
 - ਈ-ਮੇਲ ID ਪਾਉਣ ਲਈ ਹਰੇਕ ਸਲਾਈਡ ਦੇ ਫੁਟਰ ਭਾਗ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰੋ
 - ਇਹ ਸੰਭਵ ਨਹੀਂ ਹੈ
143. MS-ਵਿੰਡੋਜ਼ ਸੰਚਾਲਕ ਸਿਸਟਮ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਦੇ ਹੋਏ ਆਪਣੇ ਲੈਪਟਾਪ ਨੂੰ ਨਿਸ਼ਕਿਆ ਅਵਸਥਾ ਵਿਚ ਰੱਖਣ ਦਾ ਕੀ ਅਰਥ ਹੈ:
- ਖੁਲ੍ਹੀਆਂ ਫਾਈਲਾਂ ਅਤੇ ਸੈਟਿੰਗਜ਼ ਨੂੰ RAM ਵਿਚ ਸਟੋਰ ਕਰਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਨਿਸ਼ਕਿਆ ਮੋਡ ਵਿਚ ਚਲਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ
 - ਖੁਲ੍ਹੀਆਂ ਫਾਈਲਾਂ ਅਤੇ ਸੈਟਿੰਗਜ਼ ਨੂੰ RAM ਵਿਚ ਸਟੋਰ ਕਰਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਲੈਪਟਾਪ ਨੂੰ ਬੰਦ ਕਰ ਦਿੰਦਾ ਹੈ
 - ਖੁਲ੍ਹੀਆਂ ਫਾਈਲਾਂ ਅਤੇ ਸੈਟਿੰਗਜ਼ ਨੂੰ ਹਾਰਡ-ਡਿਸਕ ਵਿਚ ਸਟੋਰ ਕਰਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਨਿਸ਼ਕਿਆ ਮੋਡ ਵਿਚ ਚਲਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ
 - ਖੁਲ੍ਹੀਆਂ ਫਾਈਲਾਂ ਅਤੇ ਸੈਟਿੰਗਜ਼ ਨੂੰ ਹਾਰਡ-ਡਿਸਕ ਵਿਚ ਸਟੋਰ ਕਰਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਲੈਪਟਾਪ ਨੂੰ ਬੰਦ ਕਰ ਦਿੰਦਾ ਹੈ
144. ਵੈਬ ਬ੍ਰਾਊਜ਼ਰ ਕਿਹੜਾ ਨਹੀਂ ਹੈ:
- ਮੋਜ਼ਿਲਾ ਫਾਈਰ ਫੋਕਸ
 - MS- ਫੈਂਟ ਪੇਜ
 - ਇੰਟਰਨੈੱਟ ਐਕਸਪਲੋਰਰ
 - ਗੂਗਲ ਕ੍ਰੋਮ
145. UPS ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਨ ਦਾ ਮੁੱਖ ਕਾਰਜ:
- I/O ਰਫਤਾਰ ਨੂੰ ਵਧਾਉਂਣਾ ਹੈ
 - ਪ੍ਰਸੈਸਰ ਦੀ ਰਫਤਾਰ ਨੂੰ ਵਧਾਉਣਾ ਹੈ
 - ਮੁੱਖ ਬਿਜਲੀ ਚਲੀ ਜਾਣ ਤੇ ਬੈਕ-ਅੱਪ ਪਾਵਰ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਦਾ ਹੈ
 - ਕੰਪਿਊਟਰ ਸਿਸਟਮ ਦੀ ਸਟੋਰੇਜ ਸਮਰਥਾ ਨੂੰ ਵਧਾਉਂਦਾ ਹੈ
146. ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਵਰਣਨ ਵਿਚ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਫਿਟ ਕਿਹੜਾ ਹੋਵੇਗਾ?
- ਸੌਫਟਵੇਅਰ ਦੀ ਨਕਲ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ, ਅਤੇ ਕਾਪੀਰਾਈਟ ਮਾਲਿਕ ਦੀ ਮਨਜ਼ੂਰੀ ਬਿਨਾਂ ਦੇਸਤ ਨੂੰ ਦਿੱਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ:
- ਫੀ ਵੇਅਰ
 - ਚੋਗੀ
 - ਸ਼ੇਅਰ ਵੇਅਰ
 - ਲੋਕ ਖੇਤਰ
147. _____ ਅਜੇਹਾ ਨੈੱਟਵਰਕ ਹੈ ਜਿਹੜਾ ਕੰਪਿਊਟਰਾਂ ਨੂੰ ਸੀਮਿਤ ਖੇਤਰ ਵਿਚ ਜੋੜਦਾ ਹੈ ਜਿਵੇਂ ਸਕੂਲ ਦੀ ਕੰਪਿਊਟਰ ਪ੍ਰਯੋਗਸ਼ਾਲਾ, ਛੋਟਾ ਦਫਤਰ ਜਾਂ ਘਰ ਵਿਚ ਵਰਤੇ ਜਾਂਦੇ ਕੰਪਿਊਟਰ:
- ਸਥਾਨਿਕ ਖੇਤਰੀ ਨੈੱਟਵਰਕ (LAN)
 - ਵਿਸ਼ਾਲ ਖੇਤਰੀ ਨੈੱਟਵਰਕ (WAN)
 - ਆਂਸ਼ਿਕ ਖੇਤਰੀ ਨੈੱਟਵਰਕ (PAN)
 - ਅਸੀਮ ਖੇਤਰੀ ਨੈੱਟਵਰਕ (BAN)
148. ਕਰਮਚਾਰੀ-ਵਰਗ ਦੇ ਬਹੁਤੇ ਕੰਪਿਊਟਰਾਂ ਵਿਚ, ਮਾਈਕ੍ਰੋ ਪ੍ਰਸੈਸਰ, ਸੁਗਤ ਡ੍ਰਾਈਵਜ਼, ਸਿਮਰਤੀ ਵਿਸਤਾਰ ਸਲੋਟ ਅਤੇ ਸਕਿਆ ਪੁਰਜ਼ੇ ਇਕ ਬੋਰਡ ਉਪਰ ਜੜੇ ਹੁੰਦੇ ਹਨ। ਇਸ ਬੋਰਡ ਦਾ ਨਾਂ ਕੀ ਹੈ:
- ਬੈਡ ਬੋਰਡ
 - ਡਾਟਰ ਬੋਰਡ
 - ਮਦਰ ਬੋਰਡ
 - ਗ੍ਰੈਂਡਮਦਰ ਬੋਰਡ
149. ਵੈਬਸਾਈਟ ਹੋਸਟ ਕਰਨ ਲਈ ਕਿਹੜਾ ਲੋੜੀਂਦਾ ਹੈ:
- ਵੈਬ ਸਰਵਰ
 - ਐਕਸਚੇਂਜ ਸਰਵਰ
 - ਮੇਲ ਸਰਵਰ
 - ਡੈਟਾਬੇਸ ਸਰਵਰ
150. ਦਸਤਾਵੇਜ਼ ਦੀ ਅਖੰਡਤਾ ਨੂੰ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਉਣ ਦੀ ਵਿਧੀ ਹੈ:
- ਵਾਈਰਵਾਲ
 - SSL
 - ਪ੍ਰਮਾਣੀਕਰਨ
 - ਡਿਜਿਟਲ ਦਸਤਾਵੇਜ਼

Key Morning Session (Set-1)

Q.No.	Ans.								
1	B	31	C	61	C	91	B	121	C
2	D	32	B	62	D	92	D	122	B
3	B	33	C	63	C	93	C	123	C
4	A	34	A	64	A	94	D	124	C
5	C	35	B	65	D	95	C	125	A
6	B	36	C	66	B	96	B	126	B
7	A	37	A	67	D	97	C	127	D
8	D	38	B	68	C	98	C	128	D
9	C	39	B	69	B	99	D	129	A
10	A	40	A	70	C	100	B	130	B
11	A	41	D	71	A	101	D	131	C
12	A	42	B	72	D	102	A	132	C
13	D	43	C	73	A	103	B	133	A
14	A	44	C	74	B	104	A	134	A
15	B	45	B	75	D	105	D	135	B
16	C	46	B	76	C	106	C	136	C
17	D	47	D	77	A	107	A	137	D
18	A	48	A	78	D	108	B	138	D
19	B	49	C	79	B	109	D	139	A
20	C	50	B	80	A	110	B	140	D
21	D	51	A	81	D	111	A	141	B
22	A	52	B	82	B	112	B	142	A
23	B	53	C	83	B	113	C	143	D
24	C	54	D	84	C	114	B	144	C
25	D	55	C	85	C	115	B	145	C
26	D	56	D	86	B	116	A	146	B
27	A	57	B	87	B	117	C	147	A
28	B	58	A	88	D	118	A	148	C
29	C	59	C	89	D	119	A	149	A
30	B	60	B	90	A	120	D	150	D