

# MOCK TEST (NMMMS - 2018)

## PART-II

### MENTAL ABILITY TEST ਮਾਨਸਿਕ ਯੋਗਤਾ ਟੈਸਟ

ਨਿਰਦੇਸ਼ (ਪ੍ਰਸ਼ਨ 91-94) ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਵਿੱਚ ਅੰਕਾਂ ਦੀ ਲੜੀ ਦਿੱਤੀ ਗਈ ਹੈ, ਅੰਕਾਂ ਵਿੱਚ ਸੰਬੰਧ ਹੈ। ਖਾਲੀ ਥਾਂ ਭਰਨ ਲਈ ਦਿੱਤੇ ਗਏ ਚਾਰ ਵਿਕਲਪਾਂ ਵਿਚੋਂ ਸਹੀ ਉੱਤਰ ਲੱਭੋ।

Directions (91-94) there is a number series following a pattern. One place is left blank. Find out the correct answer from the options. . .

91. 2,4,7,12 .....

- a) 15                      b) 19  
c) 17                      d) 23

91. 2,4,7,12 .....

- a) 15                      b) 19  
c) 17                      d) 23

92. 11,13,17,19,23,25 .....

- a) 26                      b) 29  
c) 37                      d) 27

92. 11,13,17,19,23,25 .....

- a) 26                      b) 29  
c) 37                      d) 27

93. 1,1,4,8,9,27 .....

- a) 64                      b) 9  
c) 125                     d) 16

93. 1,1,4,8,9,27 .....

- a) 64                      b) 9  
c) 125                     d) 16

94. 28,33,31,36, .....,39

- a) 32                      b) 34  
c) 38                      d) 40

94. 28,33,31,36, .....,39

- a) 32                      b) 34  
c) 38                      d) 40

ਨਿਰਦੇਸ਼ (ਪ੍ਰਸ਼ਨ 95-96) ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਗਏ ਅੱਖਰਾਂ/ਅੰਕਾਂ ਦੀ ਲੜੀ ਇੱਕ ਨਿਸ਼ਚਿਤ ਰੂਪ ਰੇਖਾ ਦੇ ਅਨੁਸਾਰ ਹੈ। ਇਸ ਰੂਪ ਰੇਖਾ ਨੂੰ ਪੂਰਾ ਕਰਨ ਲਈ ਲੁਪਤ ਅੱਖਰ/ਅੰਕ ਪਤਾ ਕਰੋ।

Directions (95-96) The letters/numbers given below follow a definite pattern. Find out the missing letters/numbers to complete the pattern.

95. b\_a\_aab\_ab\_ \_

- a) aabba                      b) ababa  
c) babab                     d) abaaa

95. b\_a\_aab\_ab\_ \_

- a) aabba                      b) ababa  
c) babab                     d) abaaa

96. \_1001\_110\_11

- a) 101                      b) 110  
c) 100                      d) 011

96. \_1001\_110\_11

- a) 101                      b) 110  
c) 100                      d) 011

ਨਿਰਦੇਸ਼ (ਪ੍ਰਸ਼ਨ 97-98) ਜੇਕਰ '+' ਮਤਲਬ '-'; '-' ਮਤਲਬ '+', 'x' ਮਤਲਬ '÷', '÷' ਮਤਲਬ 'x' ਤਦ ਸਹੀ ਵਿਕਲਪ ਚੁਣੋ।

(97-98) Direction If '+' means '-', if - means '+', 'x' means '÷', '÷' means 'x' then find correct alternative

97.  $11 \div 15 \times 3 + 6 - 5$   
 a) 55                                      b) 54  
 c) 84                                      d) 47

97.  $11 \div 15 \times 3 + 6 - 5$   
 a) 55                                      b) 54  
 c) 84                                      d) 47

98.  $14 \times 2 - 6 + 10 + 4 \times 2$   
 a) 1    b) 16  
 c) 4    d) 30

98.  $14 \times 2 - 6 + 10 + 4 \times 2$   
 a) 1    b) 16  
 c) 4    d) 30

99. ਜੇਕਰ ਚਿੰਨ + ਅਤੇ x, ਅੰਕ 4 ਅਤੇ 5 ਦੀ ਆਪਸ ਵਿਚ ਅਦਲਾ-ਬਦਲੀ ਕਰ ਦਿੱਤੀ ਜਾਵੇ ਤਾਂ ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਵਿਚੋਂ ਕਿਹੜੀ ਸਮੀਕਰਣ ਠੀਕ ਹੈ?  
 a)  $5 \times 4 + 14 = 34$   
 b)  $5 \times 4 + 14 = 64$   
 c)  $5 \times 4 + 14 = 84$   
 d)  $5 \times 4 + 14 = 74$

99. If the given inter-change namely: Sign + and x, and numbers 4 and 5 are made in signs and number which one of the following equations would be correct  
 a)  $5 \times 4 + 14 = 34$   
 b)  $5 \times 4 + 14 = 64$   
 c)  $5 \times 4 + 14 = 84$   
 d)  $5 \times 4 + 14 = 74$

100. ਜਸਦੀਪ ਦਾ ਜਮਾਤ ਵਿੱਚੋਂ ਉਪਰਲੇ ਪਾਸੇ ਅਤੇ ਹੇਠਾਂ ਵਾਲੇ ਤੋਂ 15ਵਾਂ ਸਥਾਨ ਹੈ। ਦੱਸੋ ਜਮਾਤ ਵਿੱਚ ਕੁਲ ਕਿੰਨੇ ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਹਨ।  
 a) 30    b) 31  
 c) 28    d) 29

100. Jasdeep ranks 15th from the top side and from the bottom side in a class. How many students are there in the class.  
 a) 30    b) 31  
 c) 28    d) 29

101. ਕਿਸੇ ਰੇਲ ਗੱਡੀ ਵਿੱਚ ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਸਭ ਤੋਂ ਜ਼ਿਆਦਾ ਜ਼ਰੂਰੀ ਕੀ ਹੈ?  
 a) ਡਰਾਈਵਰ                                      b) ਇੰਜਣ  
 c) ਸਵਾਰੀਆਂ                                      d) ਪੱਖੋ

101. What is most essential in a train?  
 a) Driver    b) Engine  
 c) Passengers                                      d) Fans

102. ਤਿੱਤੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਨੂੰ ਵਰਨਮਾਲਾ ਦੇ ਕ੍ਰਮ ਅਨੁਸਾਰ ਕਰੋ ਅਤੇ ਉਹ ਸ਼ਬਦ ਦੱਸੋ ਜਿਹੜਾ ਦੂਜੇ ਸਥਾਨ ਤੇ ਆਉਂਦਾ ਹੈ।  
 a) Client    b) Castle  
 c) Dazzle    d) Face

102. Arrange the given words in the alphabetical order and choose the word that comes in the second place.  
 a) Client    b) Castle  
 c) Dazzle    d) Face

103. ਟੈਲੀਫੋਨ ਡਾਇਰੈਕਟਰੀ ਅਨੁਸਾਰ ਉਹ ਸ਼ਬਦ ਦੱਸੋ ਜਿਹੜਾ ਤੀਜੇ ਸਥਾਨ ਤੇ ਆਉਂਦਾ ਹੈ।  
 a) KREEMAJI                                      b) KREEMJI  
 c) KREEMAJEE                                      d) KREEMJEE

103. In Telephone directory which of the following word will appear at the third place.  
 a) KREEMAJI                                      b) KREEMJI  
 c) KREEMAJEE                                      d) KREEMJEE

104 ਨਿਮਨ ਲੜੀ ਵਿੱਚ ਅੰਕ 6 ਕਿੰਨੇ ਧਾਵਾਂ ਤੇ ਸਥਿਤ ਹੈ ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਅੰਕ 6 ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਅੰਕ 4 ਆਉਂਦਾ ਹੋਵੇ ਅਤੇ ਬਾਅਦ ਵਿੱਚ ਅੰਕ 2 ਆਉਂਦਾ ਹੋਵੇ।

432 526 346 462 123 635 462 734

- a) ਇੱਕ                                  b) ਦੋ  
c) ਤਿੰਨ                                    d) ਚਾਰ

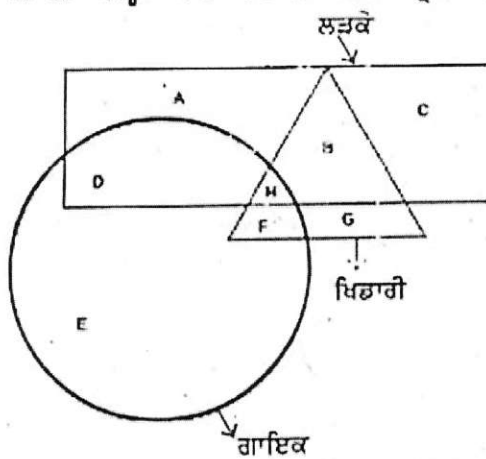
105 ਇਕ ਵਿਅਕਤੀ 3 ਕਿ.ਮੀ. ਪੂਰਬ ਵੱਲ ਜਾਂਦਾ ਹੈ, ਫਿਰ ਖੱਬੇ ਪਾਸੇ ਮੁੜ ਕੇ ਉਹ 3 ਕਿ.ਮੀ. ਚਲਦਾ ਹੈ। ਫਿਰ ਦੁਬਾਰਾ ਖੱਬੇ ਪਾਸੇ ਮੁੜ ਕੇ ਉਹ 3 ਕਿ.ਮੀ ਚੱਲਦਾ ਹੈ। ਚੱਲਣ ਵਾਲੇ ਬਿੰਦੂ ਤੋਂ ਵਿਅਕਤੀ ਹੁਣ ਕਿਹੜੀ ਦਿਸ਼ਾ ਵਿਚ ਹੈ।

- a) ਉਤਰ                                    b) ਪੱਛਮ  
c) ਦੱਖਣ                                   d) ਪੂਰਬ

106 ਵਾਰਿਸ 8 ਕਿ.ਮੀ. ਦੱਖਣ ਵਾਲੇ ਪਾਸੇ ਚੱਲਦਾ ਹੈ ਫਿਰ ਉਹ ਸੱਜੇ ਪਾਸੇ ਮੁੜ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਅਤੇ 4 ਕਿ.ਮੀ. ਚੱਲਦਾ ਹੈ, ਫਿਰ ਉਹ ਆਪਣੇ ਸੱਜੇ ਪਾਸੇ ਮੁੜ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਅਤੇ 8 ਕਿ.ਮੀ. ਚੱਲਦਾ ਹੈ। ਆਰੰਭਿਕ/ਚੱਲਣ ਵਾਲੇ ਬਿੰਦੂ ਤੋਂ ਵਾਰਿਸ ਕਿੰਨੇ ਕਿ.ਮੀ. ਦੀ ਦੂਰੀ ਤੇ ਹੈ।

- a) 7 ਕਿ.ਮੀ.                                b) 6 ਕਿ.ਮੀ.  
c) 4 ਕਿ.ਮੀ.                                d) 8 ਕਿ.ਮੀ.

ਨਿਰਦੇਸ਼ (ਪ੍ਰਸ਼ਨ 107-108) ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਗਏ ਵੇਨ ਚਿੱਤਰ ਨੂੰ ਧਿਆਨ ਨਾਲ ਪੜ੍ਹੋ ਅਤੇ ਦਿੱਤੇ ਗਏ ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਦੇ ਉੱਤਰ ਦਿਉ।



107 ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਉੱਤਰ ਅਜਿਹੇ ਲੜਕੇ ਜਿਹੜੇ ਖਿਡਾਰੀ ਹਨ ਪਰ ਗਾਇਕ ਨਹੀਂ ਹਨ ਨੂੰ ਦਰਸਾਉਂਦਾ ਹੈ?

- a) A    b) H  
c) B    d) F

108 ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਉੱਤਰ ਅਜਿਹੇ ਖਿਡਾਰੀ ਜਿਹੜੇ ਗਾਇਕ ਵੀ ਹਨ ਪ੍ਰੰਤੂ ਲੜਕੇ ਨਹੀਂ ਹਨ ਨੂੰ ਦਰਸਾਉਂਦਾ ਹੈ?

- a) F    b) E  
c) G    d) H

104 How many 6s are there in the following number sequence which are immediately preceded by 4 and followed by 2.

432 526 346 462 123 635 462 734

- a) One                                        b) Two  
c) Three                                      d) Four

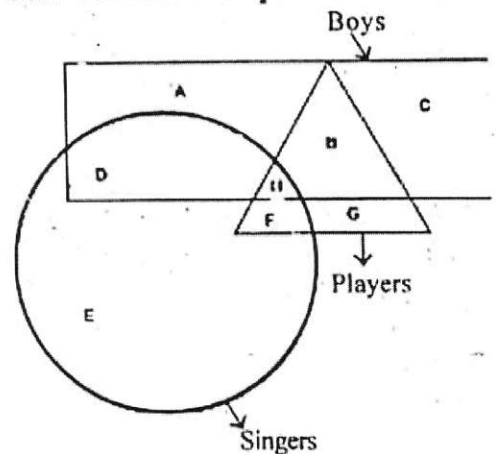
105 A man walks 3km towards East. Then turning to his left he walks 3 km. Again turning to his left he walks 3km. In which direction is he from the starting point.

- a) North                                      b) West  
c) South                                      d) East

106 Waris travels 8km to the south. Then he turns to the right and walks 4km. Then again he turns to his right and moves 8km forward. How many km away os he from the starting point.

- a) 7km                                        b) 6km  
c) 4km                                        d) 8km

Directions (107-108) study the following Venn diagram carefully and answer the questions.



107 Which of the following represents boys who are players but not singers?

- a) A    b) H  
c) B    d) F

108 Which of the following answer represents players who are also singers but not boys?

- a) F    b) E  
c) G    d) H

- 109 ਤਿੰਨ ਵਜੇ ਘੜੀ ਦੀ ਸਿੱਟਾਂ ਵਾਲੀ ਸੂਈ ਅਤੇ ਘੰਟਿਆਂ ਵਾਲੀ ਸੂਈ ਆਪਸ ਵਿੱਚ ਕਿੰਨੇ ਡਿਗਰੀ ਦਾ ਕੋਣ ਬਣਾਉਣਗੀਆਂ।
- a)  $60^\circ$                       b)  $80^\circ$   
c)  $75^\circ$                       d)  $90^\circ$

- 109 At what angle the minute and hour hand of a clock are at 3'o clock.
- a)  $60^\circ$                       b)  $80^\circ$   
c)  $75^\circ$                       d)  $90^\circ$

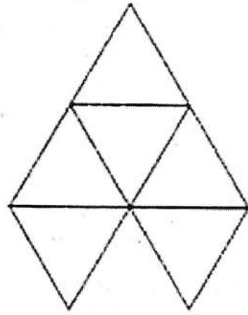
- 110 PRINCIPAL ਸ਼ਬਦ ਤੋਂ ਹੇਠ ਲਿਖਿਆ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਸ਼ਬਦ ਨਹੀਂ ਬਣਾਇਆ ਜਾ ਸਕਦਾ।
- a) APIL                      b) CIPLA  
c) PLANE                      d) PLAIN

- 110 Which of the following words cannot be formed from the word PRINCIPAL.
- a) APIL                      b) CIPLA  
c) PLANE                      d) PLAIN

- 111 ਇੱਕ ਬਜ਼ੁਰਗ ਆਦਮੀ ਦਾ ਪੁੱਤਰ ਮੇਰੇ ਪੁੱਤਰ ਦਾ ਚਾਚਾ ਹੈ। ਉਹ ਬਜ਼ੁਰਗ ਆਦਮੀ ਮੇਰਾ ਕੀ ਲਗਦਾ ਹੈ?
- a) ਭਰਾ                      b) ਪੁੱਤਰ  
c) ਦਾਦਾ                      d) ਪਿਤਾ

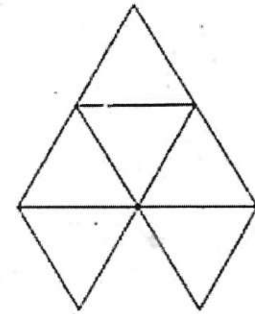
- 111 An old man's son is my son's uncle, then what is relation of old man to me.
- a) Brother                      b) Son  
c) Grand father                      d) Father

- 112 ਦਿੱਤੇ ਗਏ ਚਿੱਤਰ ਵਿੱਚ ਕਿੰਨੀਆਂ ਤਿਭੁਜਾਂ ਹਨ?



- a) 7                      b) 6  
c) 5                      d) 8

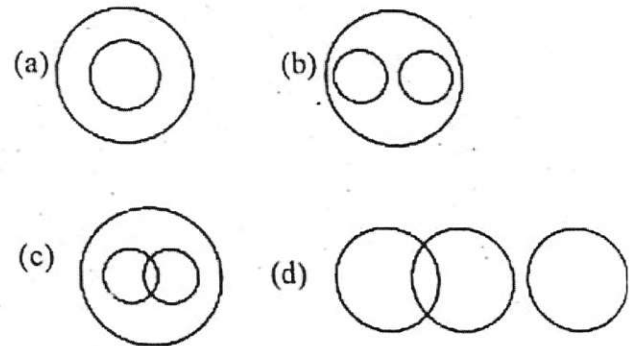
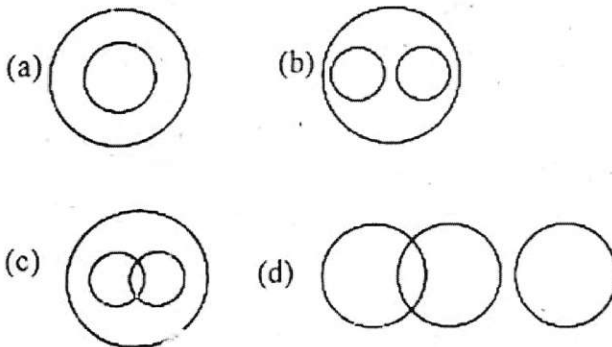
- 112 How many triangles are in the given figure?



- a) 7                      b) 6  
c) 5                      d) 8

- 113 ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਚਿੱਤਰ ਵਿਗਿਆਨ, ਜੀਵ-ਵਿਗਿਆਨ ਅਤੇ ਭੌਤਿਕ ਵਿਗਿਆਨ ਵਿਚਕਾਰ ਠੀਕ ਸਬੰਧ ਦਰਸਾਉਂਦਾ ਹੈ।

- 113 Which one of the following figures represents the relationship among Science, Biology, Physics



ਨਿਰਦੇਸ਼ (ਪ੍ਰਸ਼ਨ 114-115) ਇਹਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਵੱਖਰਾ ਲੱਭੋ।

Directions (114-115) Find the odd one out.

114

- a) ਲਾਲ                      b) ਪੇਂਟ  
c) ਹਰਾ                      d) ਪੀਲਾ

- a) Red                      b) Paint  
c) Green                      d) Yellow

115

- a) ਸਿਰ ਅਤੇ ਟੋਪੀ
- b) ਹੱਥ ਅਤੇ ਦਸਤਾਨੇ
- c) ਪੈਰ ਅਤੇ ਬੂਟ
- d) ਧੋਤੀ ਅਤੇ ਛਾਤੀ

115

- a) Head and cap
- b) Hands and gloves
- c) Feet and shoes
- d) Dhoti and Chest

116 ਕਿਸੇ ਭਾਸ਼ਾ ਵਿੱਚ 467 ਦਾ ਅਰਥ "plants are green" ਹੈ, 485 ਦਾ ਅਰਥ "green is good" ਹੈ, ਅਤੇ 639 ਦਾ ਅਰਥ "they are playing" ਹੈ, ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ "plants" ਦਾ ਕੋਡ ਦੱਸੋ।

- a) 4
- b) 6
- c) 7
- d) 3

116. In certain code language meaning of 467 is "plants are green", meaning of 485 is "green is good" and meaning of 639 is "they are playing" How is "plants" written in that code language.

- a) 4
- b) 6
- c) 7
- d) 3

117. ਕਿਸੇ ਕੋਡ ਭਾਸ਼ਾ ਵਿੱਚ ਜੇ WATER=YCVGT ਹੈ ਤਾਂ ਉਸੇ ਭਾਸ਼ਾ ਵਿੱਚ FIRE ਦਾ ਕੋਡ ਦੱਸੋ।

- a) REFI
- b) ERIF
- c) IRFE
- d) HKTG

117. In a certain code language. If WATER=YCVGT then find the code of FIRE.

- a) REFI
- b) ERIF
- c) IRFE
- d) HKTG

118. ਕਿਸੇ ਕੋਡ ਭਾਸ਼ਾ ਵਿੱਚ GUEST ਨੂੰ 53@ S2 ਲਿਖਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਅਤੇ MEAN ਨੂੰ 6@4# ਲਿਖਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਇਸੇ ਕੋਡ ਭਾਸ਼ਾ ਵਿੱਚ SAME ਦਾ ਕੋਡ ਲੱਭੋ।

- a) 4 6 @
- b) 4 6 @
- c) 36 @
- d) 5 6 @

118. In a certain code language GUEST is written as 53@ S2 and MEAN is written as 6 @ 4 #. How is SAME written in that code?

- a) 4 6 @
- b) 4 6 @
- c) 36 @
- d) 5 6 @

119. ਜੇਕਰ AN = 14, BM = 26 ਤਾਂ CL ..... ਹੈ।

- a) 38
- b) 42
- c) 28
- d) 36

119. If AN = 14, BM = 26 then CL is .....

- a) 38
- b) 42
- c) 28
- d) 36

120. ਇਕ ਟੋਕਰੀ ਵਿਚ ਫੁੱਲ ਹਰੇਕ ਇੱਕ ਮਿੰਟ ਵਿੱਚ ਦੁਗਣੇ ਹੋ ਜਾਂਦੇ ਹਨ। ਜੇਕਰ ਟੋਕਰੀ ਫੁੱਲਾਂ ਨਾਲ 10 ਮਿੰਟਾਂ ਵਿੱਚ ਪੂਰੀ ਭਰ ਜਾਵੇ ਤਾਂ ਦੱਸੋ ਟੋਕਰੀ ਕਿੰਨੇ ਮਿੰਟਾਂ ਵਿੱਚ ਅੱਧੀ ਭਰੇਗੀ?

- a) 9 ਮਿੰਟ
- b) 5 ਮਿੰਟ
- c) 8 ਮਿੰਟ
- d) 4 ਮਿੰਟ

120. Flowers in a basket get doubled in every one minute. If the basket gets fully filled in 10 minute than in what time was it half filled

- a) 9 minutes
- b) 5 minutes
- c) 8 minutes
- d) 4 minutes

ਨਿਰਦੇਸ਼ (ਪ੍ਰਸ਼ਨ 121-122) ਛੇ ਦੋਸਤ A, B, C, D, E ਅਤੇ F ਚੱਕਰ ਵਿੱਚ, ਚੱਕਰ ਦੇ ਕੇਂਦਰ ਵੱਲ ਮੂੰਹ ਕਰ ਕੇ ਬੈਠੇ ਹਨ। E, D ਦੇ ਖੱਬੇ ਪਾਸੇ ਹੈ, C, A ਅਤੇ B ਦੇ ਵਿੱਚਕਾਰ ਹੈ, F, A ਅਤੇ E ਦੇ ਵਿੱਚਕਾਰ ਹੈ।

121. B ਦੇ ਖੱਬੇ ਪਾਸੇ ਕੌਣ ਬੈਠਾ ਹੈ?

- a) A
- b) D
- c) E
- d) C

Directions (121-122) six students A, B, C, D, E and F are sitting in a closed circle facing the centre, E is to the left of D, C is between A and B, F is between A and E.

121. Who is to the left of B?

- a) A
- b) D
- c) E
- d) C

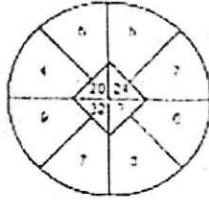
- 122 C ਦੇ ਸੱਜੇ ਪਾਸੇ ਕੌਣ ਬੈਠਾ ਹੈ ?  
 a) E b) F  
 c) B d) A

- 122 Who is to the right of C.  
 a) E b) F  
 c) B d) A

ਨਿਰਦੇਸ਼ (ਪ੍ਰਸ਼ਨ 123-125) ਹੇਠਾਂ ਲਿਖੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਚਿੰਨ੍ਹ (?) ਦੀ ਜਗ੍ਹਾ/ਸਥਾਨ ਭਰੋ।

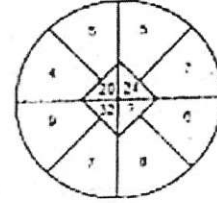
Directions (123-125) what will come in place of question mark (?) in the following questions?

123



- a) 28 b) 38  
 c) 48 d) 100

123



- a) 28 b) 38  
 c) 48 d) 100

124

4	8	20
7	3	13
5	6	?

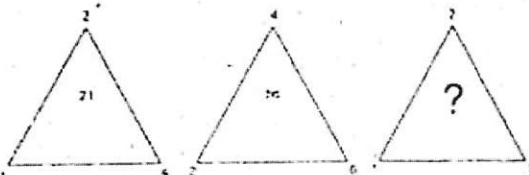
- a) 17 b) 19  
 c) 12 d) 16

124

4	8	20
7	3	13
5	6	?

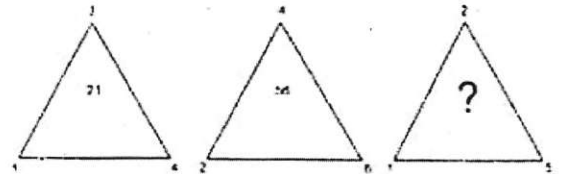
- a) 17 b) 19  
 c) 12 d) 16

125



- a) 24 b) 28  
 c) 30 d) 32

126



- a) 24 b) 28  
 c) 30 d) 32

ਨਿਰਦੇਸ਼ (ਪ੍ਰਸ਼ਨ 126-127) ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਗਏ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਸ਼ਬਦ ਦਾ ਠੀਕ ਪਾਣੀ ਦਾ ਪ੍ਰਤੀਬਿੰਬ ਦਿੱਤੇ ਗਏ ਚਾਰ ਵਿਕਲਪਾਂ a, b, c ਅਤੇ d ਵਿੱਚੋਂ ਲੱਭੋ।

Directions (126-127) In each question, choose the correct water image of words from amongst the four alternatives gives as a, b, c and d.

126 SCIENCE

- a) 2CIENCE b) 2CIENCE  
 c) SCIENCE d) SCIENCE

126 SCIENCE

- a) 2CIENCE b) 2CIENCE  
 c) SCIENCE d) SCIENCE

127. SCHOOL

- a) SCHOOOL b) SCHOOJ  
 c) 2CHOOJ d) 2CHCOL

127 SCHOOL

- a) SCHOOOL b) SCHOOJ  
 c) 2CHOOJ d) 2CHOOOL



ਨਿਰਦੇਸ਼ (ਪ੍ਰਸ਼ਨ 128-129) ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਗਏ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਸ਼ਬਦ ਦਾ ਠੀਕ ਦਰਪਣ ਦਾ ਪ੍ਰਤੀਬਿੰਬ ਦਿੱਤੇ ਗਏ ਚਾਰ ਵਿਕਲਪਾਂ a, b, c ਅਤੇ d ਵਿੱਚੋਂ ਲੱਭੋ।

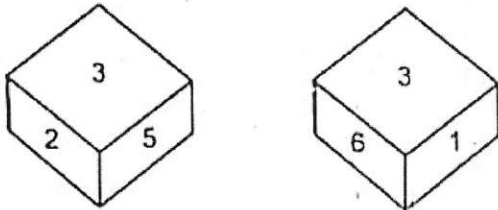
128. OFFICE

- a) ECIFFO                      b) ECIFFO  
c) ECIFFO                      d) ECIFFO

129 CLASS.

- a) 22ALC                      b) 22ALC  
c) 22ALC                      d) SSALC

130 ਲੁੱਡੋ ਗਿਣੀ ਦੀਆਂ ਦੋ ਸਥਿਤੀਆਂ ਦਿੱਤੀਆਂ ਗਈਆਂ ਹਨ। ਕਿਹੜਾ ਅੰਕ ਉਪਰ (Top) ਹੋਵੇਗਾ। ਜੇਕਰ ਹੇਠਾਂ (Bottom) ਵੱਲ ਅੰਕ 4 ਹੋਵੇ।



- a) 4                              b) 3  
c) 5                              d) 6

Directions (128-129) In each question, choose the correct mirror image of words from amongst the four alternatives gives as a, b, c and d.

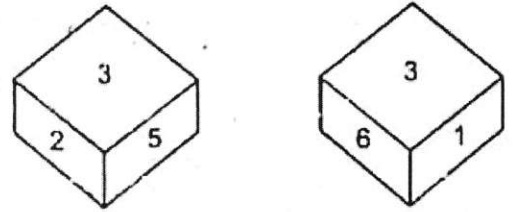
128. OFFICE

- a) ECIFFO                      b) ECIFFO  
c) ECIFFO                      d) ECIFFO

129 CLASS

- a) 22ALC                      b) 22ALC  
c) 22ALC                      d) SSALC

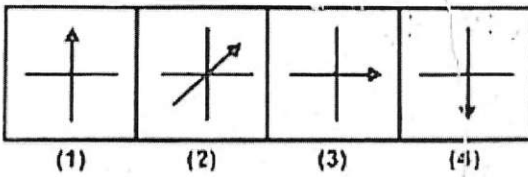
130 Two positions of a dice are given which number would be at the top when at bottom is 4?



- a) 4                              b) 3  
c) 5                              d) 6

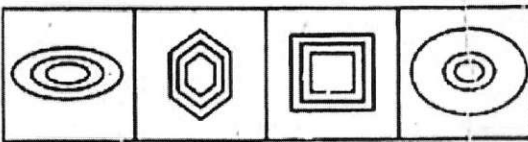
ਨਿਰਦੇਸ਼ (ਪ੍ਰਸ਼ਨ 131-132) ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਗਏ ਚਿੱਤਰਾਂ ਦੇ ਇਕ ਚਿੱਤਰ ਬਾਕੀਆਂ ਨਾਲੋਂ ਅਲੱਗ ਹੈ, ਉਸਨੂੰ ਚੁਣੋ।

131



(1)                      (2)                      (3)                      (4)

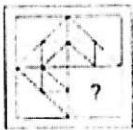
132



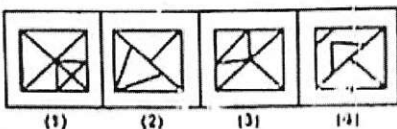
(1)                      (2)                      (3)                      (4)

ਨਿਰਦੇਸ਼ (ਪ੍ਰਸ਼ਨ 133-134) ਕਿਹੜਾ ਉੱਤਰ ਚਿੱਤਰ, ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਚਿੱਤਰ ਵਿੱਚ ਦਿੱਤੀ ਗਈ ਤਰਤੀਬ ਨੂੰ ਪੂਰਾ ਕਰੇਗਾ?

133 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਚਿੱਤਰ:



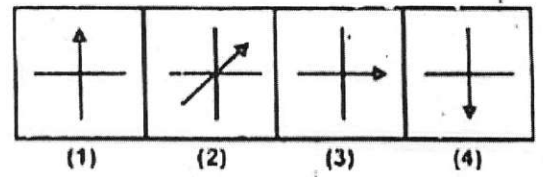
ਉੱਤਰ ਚਿੱਤਰ:



(1)                      (2)                      (3)                      (4)

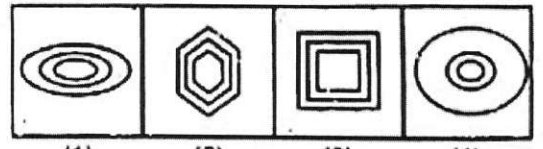
Directions (131-132) in each of the following sets of figures, select the one that is different from rest.

131



(1)                      (2)                      (3)                      (4)

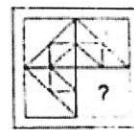
132



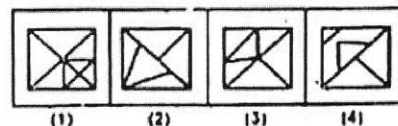
(1)                      (2)                      (3)                      (4)

Directions (133-134) which answer figure will complete the pattern in the question figure?

133. Question Figure:

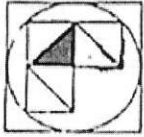


Answer Figure:

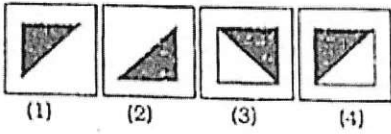


(1)                      (2)                      (3)                      (4)

134 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਚਿੱਤਰ:

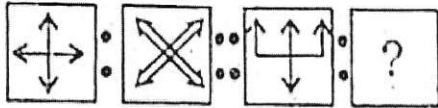


ਉੱਤਰ ਚਿੱਤਰ:

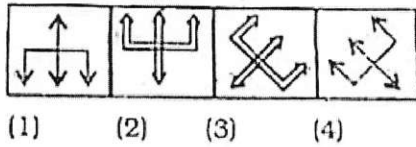


ਨਿਰਦੇਸ਼ (ਪ੍ਰਸ਼ਨ 135-136) ਸੰਬੰਧਿਤ ਚਿੱਤਰ ਦਿੱਤੇ ਗਏ ਵਿਕਲਪਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਚੁਣੋ!

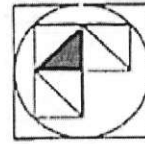
135 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਚਿੱਤਰ:



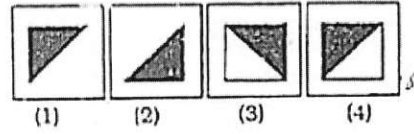
ਉੱਤਰ ਚਿੱਤਰ:



134. Question Figure:

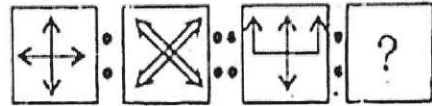


Answer Figure:

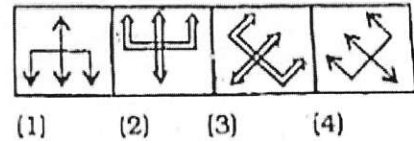


Directions (135-136) select the related figure from the given alternatives.

136. Question Figure:



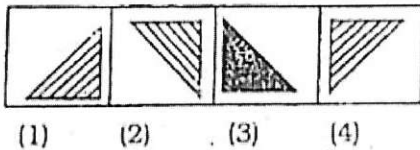
Answer Figure:



136 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਚਿੱਤਰ:

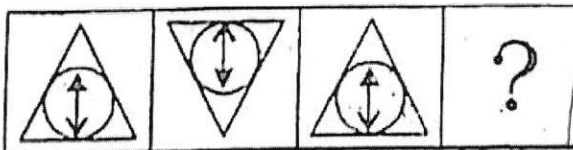


ਉੱਤਰ ਚਿੱਤਰ:

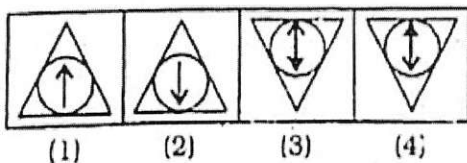


ਨਿਰਦੇਸ਼ (ਪ੍ਰਸ਼ਨ 137-138) ਦਿੱਤੇ ਗਏ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਚਿੱਤਰਾਂ ਦੀ ਲੜੀ ਨੂੰ ਅੱਗੇ ਵਧਾਉਣ ਲਈ ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਚਾਰ ਵਿਕਲਪਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਇੱਕ ਚੁਣੋ।

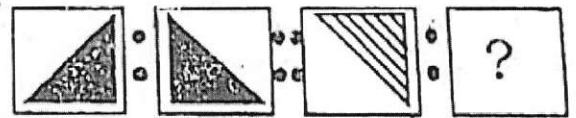
137 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਚਿੱਤਰ:



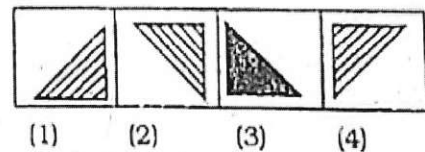
ਉੱਤਰ ਚਿੱਤਰ:



Question Figure:

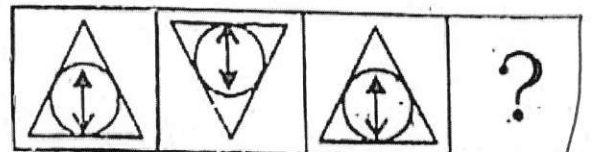


Answer Figure:

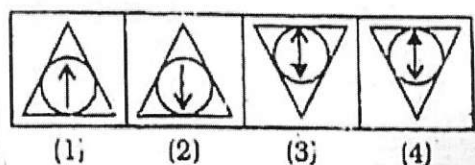


Directions (137-138) the figure in each of the questions follow a series, select the figure from the given alternatives which would continue the series.

137. Question Figure:

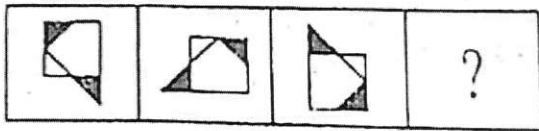


Answer Figure:

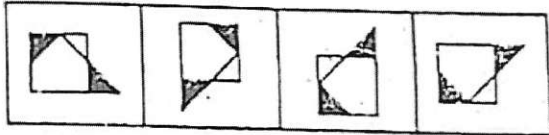




138. ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਚਿੱਤਰ:



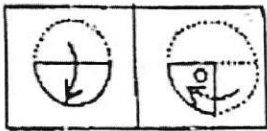
ਉੱਤਰ ਚਿੱਤਰ:



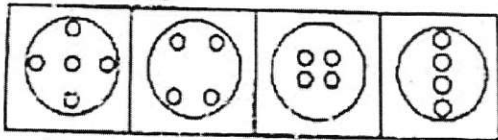
(1) (2) (3) (4)

ਨਿਰਦੇਸ਼ (ਪ੍ਰਸ਼ਨ 139-140) ਇਕ ਵਰਗਾਕਾਰ ਗੋਲ ਕਾਗਜ਼ ਦੇ ਟੁਕੜੇ ਨੂੰ ਬਿੰਦੂ ਰੇਖਾਵਾਂ ਦੇ ਨਾਲ-ਨਾਲ ਮੋੜਿਆ ਗਿਆ ਹੈ ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਚਿੱਤਰ ਵਿੱਚ ਦਰਸਾਇਆ ਗਿਆ ਹੈ, ਫਿਰ ਇਸ ਨੂੰ ਆਖਰੀ ਚਿੱਤਰ ਦੇ ਅਨੁਸਾਰ ਕੱਟਿਆ ਗਿਆ। ਕਾਗਜ਼ ਖੋਲ੍ਹਣ ਉਪਰੰਤ ਕਿਹੋ ਜਿਹਾ ਲਗੇਗਾ?

139 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਚਿੱਤਰ:

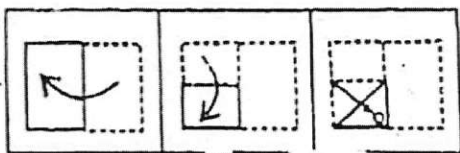


ਉੱਤਰ ਚਿੱਤਰ:

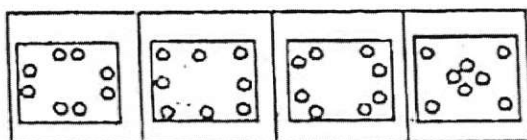


(1) (2) (3) (4)

140 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਚਿੱਤਰ:

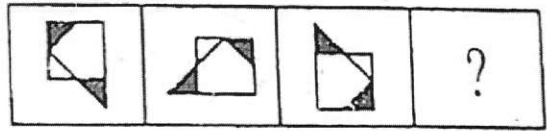


ਉੱਤਰ ਚਿੱਤਰ:

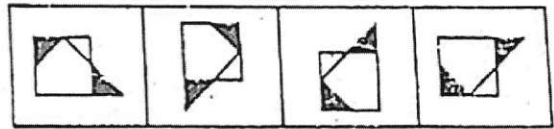


(1) (2) (3) (4)

138. Question Figure:



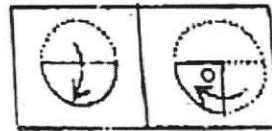
Answer Figure:



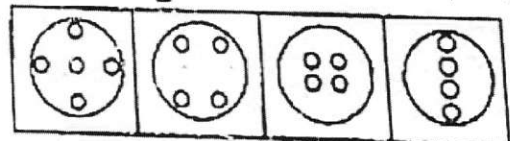
(1) (2) (3) (4)

Directions (139-140) in each question square/circular paper has been folded as shown with the dotted lines in the given figures and last figure shows how the paper has been cut. How would the paper look like when unfolded?

139 Question Figure:

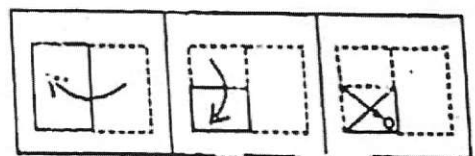


Answer Figure:

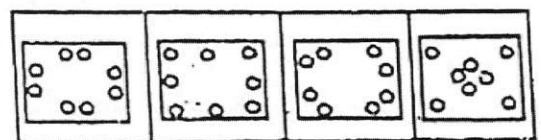


(1) (2) (3) (4)

140 Question Figure:



Answer Figure:



(1) (2) (3) (4)

Direction- In each question choose the correct water image of letters and numbers from amongst the four alternatives gives as 1, 2, 3 and 4

ਨਿਰਦੇਸ਼- (ਪ੍ਰਸ਼ਨ 141-142) ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਗਏ ਅੱਖਰ ਅਤੇ ਅੰਕਾਂ ਦਾ ਠੀਕ ਪਾਣੀ ਦਾ ਪ੍ਰਤੀਬਿੰਬ ਦਿੱਤੇ ਗਏ ਚਾਰ ਵਿਕਲਪਾਂ 1, 2, 3 ਅਤੇ 4 ਵਿੱਚੋਂ ਲਭੋ।

141. RAJ589D8

- 1) BV7280D8      2) BV7280D8  
3) BV7280D8      4) BV7280D8

141. RAJ589D8

- 1) BV7280D8      2) BV7280D8  
3) BV7280D8      4) BV7280D8

142. monday

- 1) yadnom      2) yabnom  
3) laquow      4) wouqsl

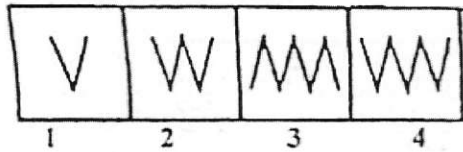
142. monday

- 1) yadnom      2) yabnom  
3) laquow      4) wouqsl

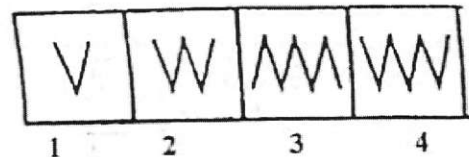
Direction- In questions (143-144) In each of the following sets of figures select the one that is different from rest.

ਨਿਰਦੇਸ਼- (ਪ੍ਰਸ਼ਨ 143-144) ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਗਏ ਚਿੱਤਰਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਇੱਕ ਚਿੱਤਰ ਬਾਕੀਆਂ ਨਾਲੋਂ ਅਲੱਗ ਹੈ। ਉਸਨੂੰ ਚੁਣੋ।

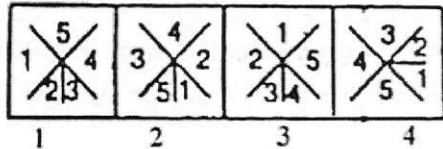
143.



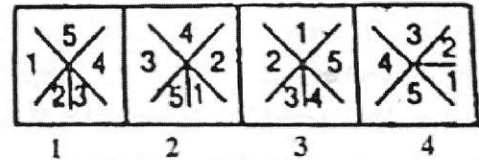
143.



144.



144.



Direction (145-148) In each of the following questions there is a relationship between two letter/word number on the left of the sign (::). The same relationship exists between the two to right of the sign (::) of which one is missing. Find out the missing from alternatives.

ਨਿਰਦੇਸ਼- (ਪ੍ਰਸ਼ਨ 145-148) ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਵਿਚ (::) ਦੇ ਖੱਬੇ ਪਾਸੇ ਦੇ ਅੱਖਰ/ਸ਼ਬਦ/ਅੰਕਾਂ ਵਿਚ ਸੰਬੰਧ ਹੈ। ਸੱਜੇ ਪਾਸੇ ਦੇ ਜੋੜਿਆਂ ਵਿਚ ਵੀ ਉਹੀ ਸੰਬੰਧ ਹੈ। ਦਿੱਤੇ ਗਏ ਵਿਕਲਪਾਂ ਚੋਂ ਸਹੀ ਵਿਕਲਪ ਲਭੋ।

145. 29 : 20 :: 83 : ?

- 1) 22      2) 26  
3) 28      4) 38

145. 29 : 20 :: 83 : ?

- 1) 22      2) 26  
3) 28      4) 38

146. MN : RS :: DE : ?

- 1) KY      2) HI  
3) IJ      4) PQ

146. MN : RS :: DE : ?

- 1) KY      2) HI  
3) IJ      4) PQ

147. DE : 20 :: AK : ?

- 1) 11      2) 13  
3) 17      4) 23

147. DE : 20 :: AK : ?

- 1) 11      2) 13  
3) 17      4) 23

148. 23 : 49 :: 12 : ?

- 1) 17      2) 19  
3) 14      4) 13

148. 23 : 49 :: 12 : ?

- 1) 17      2) 19  
3) 14      4) 13

Direction (149-152) There is a number series following a pattern, one place is left blank. Find out the correct answer from the options.

ਨਿਰਦੇਸ਼ (149-152) ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਵਿੱਚ ਅੰਕਾਂ ਦੀ ਲੜੀ ਦਿੱਤੀ ਗਈ ਹੈ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਅੰਕਾਂ ਦਾ ਆਪਸੀ ਸੰਬੰਧ ਹੈ। ਖਾਲੀ ਥਾਂ ਭਰਨ ਲਈ ਦਿੱਤੇ ਗਏ ਚਾਰ ਵਿਕਲਪਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਸਹੀ ਉਤਰ ਚੁਣੋ।

- 149) 3, 5, 8, 13, 20, .....  
 1) 30                      2) 31  
 3) 42                      4) 33

- 149) 3, 5, 8, 13, 20, .....  
 1) 30                      2) 31  
 3) 42                      4) 33

- 150) 6, 12, 8, 16, 10, 20, 12, 24, 14, ?  
 1) 15                      2) 16  
 3) 28                      4) 17

- 150) 6, 12, 8, 16, 10, 20, 12, 24, 14, ?  
 1) 15                      2) 16  
 3) 28                      4) 17

- 151) 400, 200, 100, ? 25  
 1) 110                      2) 120  
 3) 130                      4) 50

- 151) 400, 200, 100, ? 25  
 1) 110                      2) 120  
 3) 130                      4) 50

- 152) 17, 19, 23, 29, ? , 37  
 1) 31                      2) 33  
 3) 35                      4) 36

- 152) 17, 19, 23, 29, ? , 37  
 1) 31                      2) 33  
 3) 35                      4) 36

Direction (153-155) What will come in place of question mark (?) in the following questions?

ਨਿਰਦੇਸ਼ (153-155) ਹੇਠਾਂ ਲਿਖੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਵਿਚ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਚਿੰਨ੍ਹ ਦੀ ਜਗ੍ਹਾ/ਸਥਾਨ ਭਰੋ।

153)

15	13	12
17	10	13
8	?	11

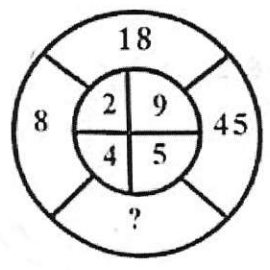
- 1) 16                      2) 19  
 3) 23                      4) 21

153)

15	13	12
17	10	13
8	?	11

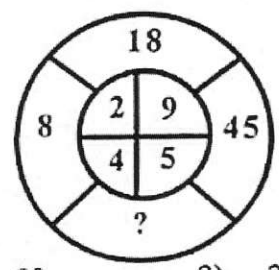
- 1) 16                      2) 19  
 3) 23                      4) 21

154)



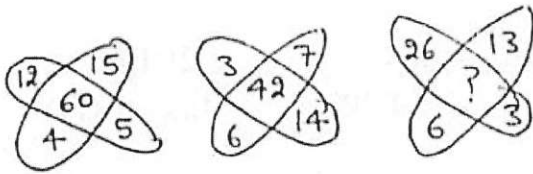
- 1) 20                      2) 23  
 3) 29                      4) 17

154)



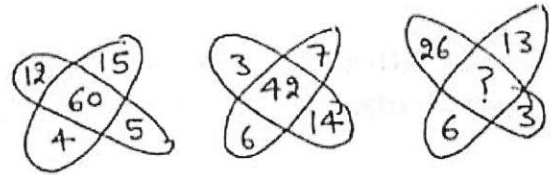
- 1) 20                      2) 23  
 3) 29                      4) 17

155.



- 1) 19                      2) 29  
3) 78                      4) 48

155.



- 1) 19                      2) 29  
3) 78                      4) 48

**Direction (156-157)** The letters given below follow a definite pattern. Find out the missing letters to complete this pattern.

156. a a b..... a a a..... b b a .....

- 1) abb                      2) bab  
3) aab                      4) baa

157. ....b a m .....a m b.....m .....a ..... b a

- 1) mbabm                  2) abmab  
3) mabma                  4) ambbm

**Direction (158-159)** If '+' means '-', '-' means '+', 'x' means '÷' and '÷' means 'x', then find correct alternative

158.  $16 \div 2 - 4 + 28 \times 7$

- 1) 23                      2) 32  
3) 36                      4) 28

159.  $30 \times 3 \div 2 + 8 - 10$

- 1) 20                      2) 12  
3) 24                      4) 22

160. In certain code language. If COMMON=DQPQTT then find the code of PROPER in the same code language?

- 1) QTRTVX                  2) QTRTJX  
3) QRTXJT                  4) XJRTQT

161. If ACELDNRA stands for CALENDAR, what does LEGIBILE stands for?

- 1) ELIGIBLE                  2) LEGIBLEI  
3) ELIGIBEL                  4) LEGIBELI

162. If Rose = 9-12-8-22

Then Tomy = ?

- 1) 8-11-14-2  
2) 7-12-14-2  
3) 7-14-12-2  
4) 7-2-12-14

**ਨਿਰਦੇਸ਼ (156-157)** ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਗਏ ਅੱਖਰਾਂ ਦੀ ਲੜੀ ਵਿਚ ਨਿਸ਼ਚਿਤ ਰੂਪ ਰੇਖਾ ਦੇ ਅਨੁਸਾਰ ਹੈ। ਇਸ ਰੂਪ ਰੇਖਾ ਨੂੰ ਪੂਰਾ ਕਰਨ ਲਈ ਲੁਪਤ ਅੱਖਰ ਪਤਾ ਕਰੋ।

156. a a b..... a a a..... b b a .....

- 1) abb                      2) bab  
3) aab                      4) baa

157. ....b a m .....a m b.....m .....a ..... b a

- 1) mbabm                  2) abmab  
3) mabma                  4) ambbm

**ਨਿਰਦੇਸ਼ (158-159)** ਜੇਕਰ '+' ਦਾ ਮਤਲਬ '-', '-' ਦਾ ਮਤਲਬ '+', 'x' ਦਾ ਮਤਲਬ '÷' ਅਤੇ '÷' ਦਾ ਮਤਲਬ 'x' ਹੋਵੇ ਤਾਂ ਸਹੀ ਵਿਕਲਪ ਚੁਣੋ।

158.  $16 \div 2 - 4 + 28 \times 7$

- 1) 23                      2) 32  
3) 36                      4) 28

159.  $30 \times 3 \div 2 + 8 - 10$

- 1) 20                      2) 12  
3) 24                      4) 22

160. ਕਿਸੇ ਕੋਡ ਭਾਸ਼ਾ ਵਿੱਚ COMMON ਨੂੰ DQPQTT ਲਿਖਿਆ ਜਾਵੇ ਤਾਂ PROPER ਦਾ ਉਸੇ ਭਾਸ਼ਾ ਵਿਚ ਕੋਡ ਦੱਸੋ?

- 1) QTRTVX                  2) QTRTJX  
3) QRTXJT                  4) XJRTQT

161. ਜੇਕਰ ACELDNRA ਦਾ ਮਤਲਬ/ਕੋਡ CALENDAR ਹੈ ਤਾਂ LEGIBILE ਦਾ ਮਤਲਬ/ਕੋਡ ਦੱਸੋ?

- 1) ELIGIBLE                  2) LEGIBLEI  
3) ELIGIBEL                  4) LEGIBELI

162. ਜੇਕਰ Rose = 9-12-8-22

ਤਾਂ-Tomy = ?

- 1) 8-11-14-2  
2) 7-12-14-2  
3) 7-14-12-2  
4) 7-2-12-14

163. If Wife = 43

Then Husband = ?

- 1) 69                      2) 79  
3) 38                      4) 70

164. Arrange the given words in alphabetical order and choose the one that comes first

- 1) Cloud                      2) Middle  
3) Grunt                      4) Chain

165. Arrange the given words in the alphabetical order and choose the word that comes in the second place

- 1) Niger                      2) Narcotic  
3) Ninth                      4) Nemises

166. Jaspal ranks 17th from the top side and from the bottom side in a class. How many students are there in the class.

- 1) 34                      2) 33  
3) 35                      4) 32

167. In a certain code language meaning of '678' is "good and beautiful". Meaning of '456' is "Educational good movies" and meaning of 352 is "Movies are free". How is 'educational' written in that code language. which digit stands for leaves in that code


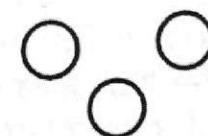


- 1) 6                      2) 5  
3) 4                      4) 7

168. How many 4s are there in the following number sequence which are immediately preceded by 5 and followed by 3.

734 543 123 432 543 756

- 1) one                      2) Two  
3) Three                      4) Four

169. Which one of the following figures represents the relationship among student, school and class.

- 1)                       2)   
3)                       4) 

163. ਜੇਕਰ Wife = 43

ਤਾਂ-Husband = ?

- 1) 69                      2) 79  
3) 38                      4) 70

164. ਦਿੱਤੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਨੂੰ ਵਰਣਮਾਲਾ ਦੇ ਕ੍ਰਮ ਅਨੁਸਾਰ ਕਰੋ ਅਤੇ ਉਹ ਸ਼ਬਦ ਦੱਸੋ ਜਿਹੜਾ ਪਹਿਲੇ ਸਥਾਨ 'ਤੇ ਆਉਂਦਾ ਹੈ।

- 1) Cloud                      2) Middle  
3) Grunt                      4) Chain

165. ਦਿੱਤੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਨੂੰ ਵਰਣਮਾਲਾ ਦੇ ਕ੍ਰਮ ਅਨੁਸਾਰ ਕਰੋ ਅਤੇ ਉਹ ਸ਼ਬਦ ਦੱਸੋ ਜਿਹੜਾ ਦੂਜੇ ਸਥਾਨ 'ਤੇ ਆਉਂਦਾ ਹੈ।

- 1) Niger                      2) Narcotic  
3) Ninth                      4) Nemises

166. ਜਸਪਾਲ ਦਾ ਜਮਾਤ ਵਿਚੋਂ ਉਪਰਲੇ ਪਾਸੇ ਅਤੇ ਹੇਠਾਂ ਵਾਲੇ ਪਾਸੇ ਤੋਂ 17ਵਾਂ ਸਥਾਨ ਹੈ। ਦੱਸੋ ਜਮਾਤ ਵਿਚ ਕੁੱਲ ਕਿੰਨੇ ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਹਨ।

- 1) 34                      2) 33  
3) 35                      4) 32

167. ਕਿਸੇ ਕੋਡ ਭਾਸ਼ਾ '678' ਦਾ ਅਰਥ 'good and beautiful' ਹੈ। 456 ਦਾ ਅਰਥ 'Educational good movies' ਹੈ ਅਤੇ '352' ਦਾ ਅਰਥ 'Movies are free' ਹੈ। ਇਸ ਭਾਸ਼ਾ ਵਿਚ 'educational' ਦਾ ਕੋਡ ਦੱਸੋ।


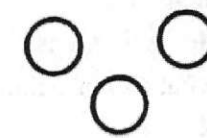

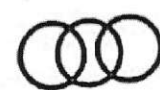
- 1) 6                      2) 5  
3) 4                      4) 7

168. ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਵਿਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਚਿੱਤਰ, ਸੀਮੇਂਟ, ਇੱਟਾਂ ਅਤੇ ਨਿਰਮਾਣ ਸਮੱਗਰੀ ਵਿਚਕਾਰ ਠੀਕ ਸੰਬੰਧ ਦਰਸਾਉਂਦਾ ਹੈ?

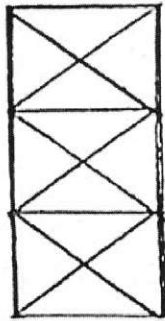
734 543 123 432 543 756

- 1) ਇੱਕ                      2) ਦੋ  
3) ਤਿੰਨ                      4) ਚਾਰ

169. ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਵਿਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਚਿੱਤਰ ਵਿਦਿਆਰਥੀ, ਸਕੂਲ ਅਤੇ ਸ਼੍ਰੇਣੀ ਵਿਚਕਾਰ ਠੀਕ ਸੰਬੰਧ ਦਰਸਾਉਂਦਾ ਹੈ।

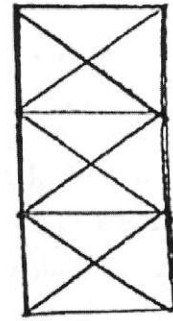
- 1)                       2)   
3)                       4) 

170. How many triangles are in the given figure



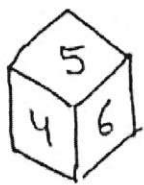
- 1) 20                      2) 24  
3) 28                      4) 32

170. ਦਿੱਤੇ ਗਏ ਚਿੱਤਰ ਵਿਚ ਕਿੰਨੀਆਂ ਤਿਭੁਜਾਂ ਹਨ।



- 1) 20                      2) 24  
3) 28                      4) 32

171. Two positions of a dice are given which number would be at the bottom when at top is 3?



- 1) 1                      2) 4  
3) 2                      4) 6

171. ਲੁੱਡੇ ਗਿਣੀ ਦੀਆਂ ਦੋ ਸਥਿਤੀਆਂ ਦਿੱਤੀਆਂ ਗਈਆਂ ਹਨ ਕਿਹੜਾ ਅੰਕ ਹੇਠਾਂ ਹੋਵੇਗਾ ਜੇਕਰ ਉਪਰ ਵਾਲਾ ਅੰਕ 3 ਹੋਵੇ?



- 1) 1                      2) 4  
3) 2                      4) 6

172. Choose the word which can be made from the letters of the given word NATIONAL MEANS

- 1) NATURAL  
2) NORTHERN  
3) NOMINATION  
4) NORMALITY

172. ਦਿੱਤੇ ਗਏ ਸ਼ਬਦ NATIONAL MEANS ਤੋਂ ਹੇਠ ਲਿਖਿਆ ਵਿਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਸ਼ਬਦ ਬਣਾਇਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ।

- 1) NATURAL  
2) NORTHERN  
3) NOMINATION  
4) NORMALITY

173. What is most essential in human?

- 1) Teeth                      2) Heart  
3) Eyes                      4) Hand

173. ਕਿਸੇ ਮਨੁੱਖ ਵਿਚ ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਵਿਚੋਂ ਸਭ ਤੋਂ ਜ਼ਿਆਦਾ ਜ਼ਰੂਰੀ ਕੀ ਹੈ?

- 1) ਦੰਦ                      2) ਦਿਲ  
3) ਅੱਖਾਂ                      4) ਹੱਥ

174. Rajiv starts towards East from any point K. After moving 30 meter he turn to his right and moves 10 meter. He again turns to his right and walks 30 metre. He again turns to his right and moves 30 metre. At what distance and in which direction is he now from K.

- 1) at K, starting point  
2) 10 metre, North  
3) 20 metre, West  
4) 20 metre, North

174. ਰਾਜੀਵ ਕਿਸੇ ਬਿੰਦੂ K ਤੋਂ ਪੂਰਬ ਵੱਲ ਚਲਣਾ ਸ਼ੁਰੂ ਕਰਦਾ ਹੈ। 30 ਮੀਟਰ ਚਲਣ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਉਹ ਆਪਣੇ ਸੱਜੇ ਪਾਸੇ ਮੁੜ ਜਾਂਦਾ ਅਤੇ 10 ਮੀਟਰ ਚੱਲਦਾ ਹੈ। ਰਾਜੀਵ ਫਿਰ ਸੱਜੇ ਪਾਸੇ ਮੁੜ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਅਤੇ 30 ਮੀਟਰ ਚੱਲਦਾ ਹੈ। ਫਿਰ ਉਹ ਆਪਣੇ ਸੱਜੇ ਪਾਸੇ ਮੁੜ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਅਤੇ 30 ਮੀਟਰ ਚਲਦਾ ਹੈ। ਹੁਣ ਉਹ ਬਿੰਦੂ K ਤੋਂ ਕਿੰਨੀ ਦੂਰੀ ਤੇ ਹੈ ਅਤੇ ਕਿਸ ਦਿਸ਼ਾ ਵਿਚ ਹੈ।

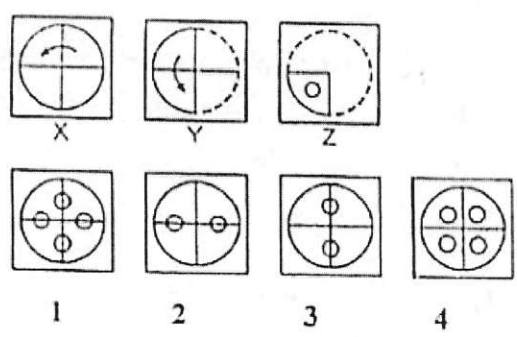
- 1) K ਉੱਪਰ, ਆਰੰਭਿਕ ਬਿੰਦੂ ਤੇ  
2) 10 ਮੀਟਰ, ਉੱਤਰ  
3) 20 ਮੀਟਰ, ਪੱਛਮ  
4) 20 ਮੀਟਰ, ਉੱਤਰ



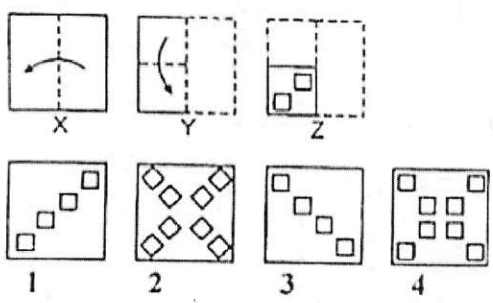
175. A man is facing west. He turns  $45^\circ$  in the clockwise direction and then another  $180^\circ$  in the same direction and then  $270^\circ$  in the anti clockwise direction which direction is he facing now?

1. South
2. North-west
3. West
4. South-west

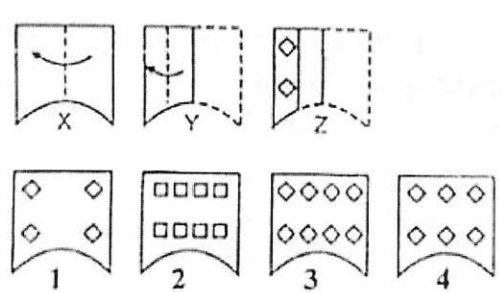
176.



177.

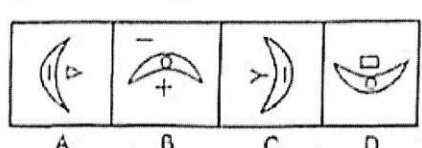


178.

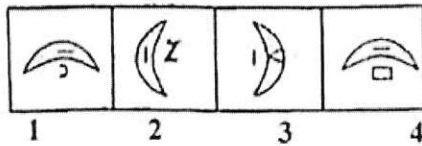


Direction (179-180) The figure in each of the question allow a series, select the figure from the given alternatives which would continue the series.

179. Question figure



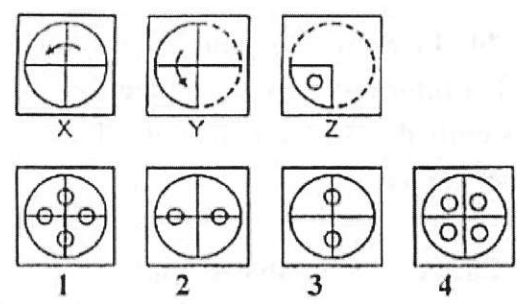
Answer figure



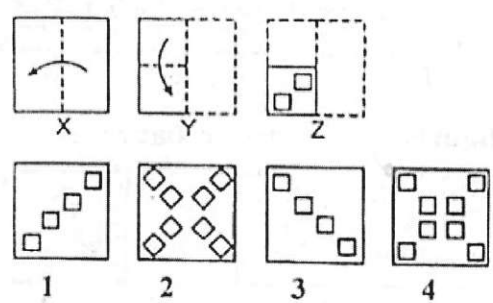
175: ਇਕ ਵਿਅਕਤੀ ਦਾ ਚਿਹਰਾ ਪੱਛਮ ਵਾਲੇ ਪਾਸੇ ਹੈ। ਉਹ ਘੜੀ ਦੀਆਂ ਸੂਈਆਂ ਦੀ ਦਿਸ਼ਾ ਵਾਲੇ ਪਾਸੇ  $45^\circ$  ਦੇ ਕੋਣ ਤੇ ਘੁੰਮ ਗਿਆ ਅਤੇ ਫਿਰ ਉਹ ਘੜੀ ਦੀਆਂ ਸੂਈਆਂ ਦੀ ਦਿਸ਼ਾ ਵੱਲ ਹੀ  $180^\circ$  ਦੇ ਕੋਣ ਤੇ ਹੋਰ ਮੁੜ ਗਿਆ। ਫਿਰ ਉਹ  $270^\circ$  ਦੇ ਕੋਣ ਤੇ ਘੜੀ ਦੀਆਂ ਸੂਈਆਂ ਦੀ ਉਲਟ ਦਿਸ਼ਾ ਵੱਲ ਘੁੰਮ ਗਿਆ। ਹੁਣ ਉਹ ਵਿਅਕਤੀ ਕਿਸ ਦਿਸ਼ਾ ਦੇ ਸਾਹਮਣੇ ਹੈ।

1. ਦੱਖਣ
2. ਉੱਤਰ-ਪੱਛਮ
3. ਪੱਛਮ
4. ਦੱਖਣ-ਪੱਛਮ

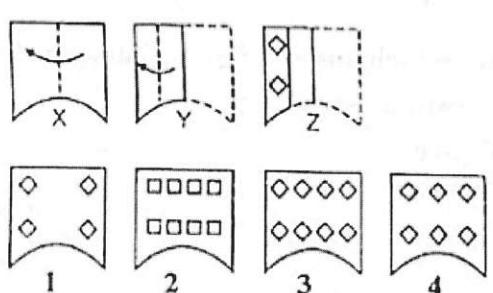
176.



177.

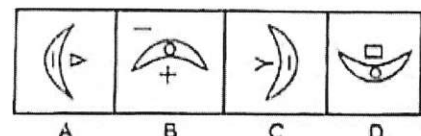


178.

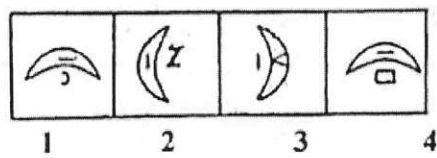


ਨਿਰਦੇਸ਼- (179-180) ਦਿੱਤੇ ਗਏ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਚਿੱਤਰਾਂ ਦੀ ਲੜੀ ਨੂੰ ਅੱਗੇ ਵਧਾਉਣ ਲਈ ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਚਾਰ ਵਿਕਲਪਾਂ ਵਿਚੋਂ ਇਕ ਚੁਣੋ:

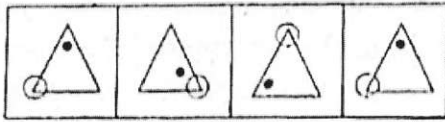
179. (ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਚਿੱਤਰ)



(ਉੱਤਰ ਚਿੱਤਰ)

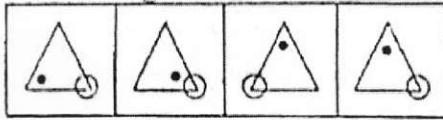


180. Question figure (ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਚਿੱਤਰ)



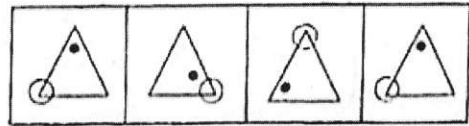
A B C D

Answer figure (ਉੱਤਰ ਚਿੱਤਰ)



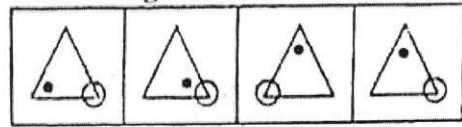
1 2 3 4

180. Question figure (ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਚਿੱਤਰ)



A B C D

Answer figure (ਉੱਤਰ ਚਿੱਤਰ)



1 2 3 4