

Test Booklet No. ਟੈਸਟ ਬੁੱਕਲੈਟ ਨੰ.	This booklet contains 48 pages. ਇਹ ਬੁੱਕਲੈਟ ਵਿੱਚ 48 ਪੰਨੇ ਹਨ।	PAPER - 5 Test Booklet / ਟੈਸਟ ਬੁੱਕਲੈਟ	Test Booklet Series ਟੈਸਟ ਬੁੱਕਲੈਟ ਸੀਰੀਜ਼																																				
Do not open this Test Booklet until you are asked to do so. ਜਦੋਂ ਤੱਕ ਤੁਹਾਨੂੰ ਕਿਹਾ ਨਹੀਂ ਜਾਂਦਾ, ਉਦੋਂ ਤੱਕ ਇਹ ਟੈਸਟ ਟੈਸਟ ਬੁੱਕਲੈਟ ਨੂੰ ਨਾ ਖੋਲ੍ਹੋ। Read the instructions on the back cover of this booklet carefully. ਇਹ ਬੁੱਕਲੈਟ ਦੇ ਪਿਛਲੇ ਕਵਰ ਉੱਤੇ ਦਿੱਤੀਆਂ ਗਈਆਂ ਹਦਾਇਤਾਂ ਨੂੰ ਧਿਆਨ ਨਾਲ ਪੜ੍ਹੋ।			EA																																				
Allowed Time: 120 Minutes ਪ੍ਰਵਾਨਤ ਸਮਾਂ: 120 ਮਿੰਟ		Maximum Marks: 100 ਵੱਧ ਤੋਂ ਵੱਧ ਅੰਕ : 100																																					
1. The OMR Answer Sheet is inside this Test Booklet. Once directed, You have to open the top seal of Test Booklet, take out the Answer Sheet and fill in the particulars carefully with black ball point pen only. 2. Duration of test is of 120 minutes and question paper consists of 100 objective type questions. Each question carries 1 mark for correct answer. There is no negative marking. 3. Use Black Ball Point Pen only. 4. Make sure that the Test Booklet Series Code entered by you on the Answer Sheet is same as mentioned in Test Booklet. 5. Rough work should be done only in the space provided in the Test Booklet. 6. The answers are to be marked on the OMR Answer Sheet only. Mark your responses carefully. No whitener/ eraser / blade is allowed for changing answers. 7. After opening the Test Booklet, you need to ensure that there is no presence of any misprint in question paper, torn pages or blank pages in the Test Booklet. In case, such discrepancy is found in test booklet, you need to bring it to the notice of the Invigilator and get it replaced by another Test booklet of same series. 8. For any question, if there is any discrepancy found between Punjabi & English version of question then English version of the question shall be considered as final. 9. Details of Sections in Question Paper: <table border="1"> <thead> <tr> <th>Section</th> <th>Subjects</th> <th>No. of Questions</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Section-1</td> <td>General Awareness</td> <td>35</td> </tr> <tr> <td>Section-2</td> <td>Quantitative Aptitude and Numerical Skills</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>Section-3</td> <td>Mental Ability and Logical Reasoning</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>Section-4</td> <td>Language Skills (Punjabi/ English)</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>Section-5</td> <td>Digital Literacy and Awareness</td> <td>05</td> </tr> </tbody> </table>		Section	Subjects	No. of Questions	Section-1	General Awareness	35	Section-2	Quantitative Aptitude and Numerical Skills	20	Section-3	Mental Ability and Logical Reasoning	20	Section-4	Language Skills (Punjabi/ English)	20	Section-5	Digital Literacy and Awareness	05	1. ਓਐਮਆਰ ਉੱਤਰ-ਸ਼ੀਟ ਇਸ ਟੈਸਟ ਬੁੱਕਲੈਟ ਦੇ ਅੰਦਰ ਹੈ। ਹਦਾਇਤ ਹੋਣ ਤੇ, ਟੈਸਟ ਬੁੱਕਲੈਟ ਦੀ ਉਪਰਲੀ ਸੀਲ ਖੋਲ੍ਹੋ, ਉੱਤਰ-ਸ਼ੀਟ ਕੱਢੋ ਅਤੇ ਸਿਰਫ ਕਾਲੇ ਬਾਲ ਪੁਆਇੰਟ ਪੈਨ ਨਾਲ ਵੇਰਵਿਆਂ ਨੂੰ ਧਿਆਨ ਨਾਲ ਭਰੋ। 2. ਇਸ ਪ੍ਰੀਖਿਆ ਦਾ 120 ਮਿੰਟ ਹੈ ਅਤੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪੱਤਰ ਵਿੱਚ 100 ਆਬਜੈਕਟਿਵ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਹੁੰਦੇ ਹਨ। ਹਰੇਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਦਾ ਸਹੀ ਉੱਤਰ 1 ਨੰਬਰ ਦਾ ਹੈ। <u>ਇਹ ਵਿਚ ਕੋਈ ਨੈਗੇਟਿਵ ਮਾਰਕਿੰਗ ਨਹੀਂ ਹੈ।</u> 3. ਕੇਵਲ ਕਾਲੇ ਬਾਲ ਪੁਆਇੰਟ ਪੈਨ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰੋ। 4. ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਓ ਕਿ ਉੱਤਰ ਸ਼ੀਟ ਉੱਤੇ ਤੁਹਾਡਾ ਦੁਆਰਾ ਦਰਜ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਟੈਸਟ ਬੁੱਕਲੈਟ ਸੀਰੀਜ਼ ਕੋਡ ਉਹੀ ਹੈ ਜੋ ਟੈਸਟ ਬੁੱਕਲੈਟ ਉੱਤੇ ਦਰਸਾਇਆ ਗਿਆ ਹੈ। 5. ਕੱਚਾ ਕੰਮ ਸਿਰਫ ਟੈਸਟ ਬੁੱਕਲੈਟ ਵਿੱਚ ਦਿੱਤੀ ਜਗ੍ਹਾ ਵਿੱਚ ਹੀ ਕੀਤਾ ਜਾਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ। 6. ਉੱਤਰ ਸਿਰਫ ਓਐਮਆਰ ਉੱਤਰ ਸ਼ੀਟ ਤੇ ਹੀ ਚਿੰਨ੍ਹਤ ਕੀਤੇ ਜਾਣੇ ਹਨ। ਆਪਣੇ ਉੱਤਰ ਧਿਆਨ ਨਾਲ ਚਿੰਨ੍ਹਤ ਕਰੋ। ਉੱਤਰ ਬਦਲਣ ਲਈ ਕਿਸੇ ਵੀ ਵ੍ਹਾਈਟਨਰ / ਰਬਡਰ / ਬਲੇਡ ਦੀ ਆਗਿਆ ਨਹੀਂ ਹੈ। 7. ਟੈਸਟ ਬੁੱਕਲੈਟ ਖੋਲ੍ਹਣ ਤੋਂ ਬਾਅਦ, ਕਿਰਪਾ ਕਰਕੇ ਤੁਰੰਤ ਇਹ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਓ ਕਿ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪੱਤਰ ਵਿੱਚ ਕੋਈ ਵੀ ਗਲਤ ਛਪਾਈ, ਫਟੇ ਹੋਏ ਪੰਨੇ ਜਾਂ ਖਾਲੀ ਪੰਨੇ ਨਾ ਹੋਣ। ਜੇਕਰ, ਟੈਸਟ ਬੁੱਕਲੈਟ ਵਿੱਚ ਕਿਸੇ ਵੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਦੀ ਕੋਈ ਅਸੰਗਤੀ ਹੈ, ਤਾਂ ਇਸ ਨੂੰ ਨਿਗਰਾਨ ਨੂੰ ਦਿਖਾਓ ਅਤੇ ਇਸਨੂੰ ਉਸੇ ਸੀਰੀਜ਼ ਦੀ ਟੈਸਟ ਬੁੱਕਲੈਟ ਨਾਲ ਬਦਲੋ। 8. ਕਿਸੇ ਵੀ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਵਿੱਚ, ਜੇਕਰ ਪੰਜਾਬੀ ਜਾਂ ਅੰਗਰੇਜ਼ੀ ਭਾਸ਼ਾ ਵਿੱਚ ਕੋਈ ਅੰਤਰ ਹੈ ਤਾਂ ਉਸ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਦੇ ਅੰਗਰੇਜ਼ੀ ਰੂਪਾਂਤਰ ਨੂੰ ਅੰਤਮ ਮੰਨਿਆ ਜਾਵੇਗਾ। 9. ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪੱਤਰ ਵਿੱਚ ਭਾਗਾਂ ਦਾ ਵੇਰਵਾ: <table border="1"> <thead> <tr> <th>ਭਾਗ</th> <th>ਵਿਸ਼ੇ</th> <th>ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਦੀ ਗਿਣਤੀ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ਭਾਗ -1</td> <td>ਜਨਰਲ ਅਵੇਅਰਨੈਸ (ਆਮ ਜਾਗਰੂਕਤਾ)</td> <td>35</td> </tr> <tr> <td>ਭਾਗ -2</td> <td>ਮਾਤਰਾਤਮਕ ਯੋਗਤਾ ਅਤੇ ਸੰਖਿਆਤਮਕ ਹੁਨਰ</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>ਭਾਗ -3</td> <td>ਮਾਨਸਿਕ ਯੋਗਤਾ ਅਤੇ ਤਰਕ ਯੋਗਤਾ</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>ਭਾਗ -4</td> <td>ਭਾਸ਼ਾਈ ਦੇ ਹੁਨਰ (ਪੰਜਾਬੀ/ ਅੰਗਰੇਜ਼ੀ)</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>ਭਾਗ -5</td> <td>ਡਿਜੀਟਲ ਸਾਖਰਤਾ ਅਤੇ ਜਾਗਰੂਕਤਾ</td> <td>05</td> </tr> </tbody> </table>		ਭਾਗ	ਵਿਸ਼ੇ	ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਦੀ ਗਿਣਤੀ	ਭਾਗ -1	ਜਨਰਲ ਅਵੇਅਰਨੈਸ (ਆਮ ਜਾਗਰੂਕਤਾ)	35	ਭਾਗ -2	ਮਾਤਰਾਤਮਕ ਯੋਗਤਾ ਅਤੇ ਸੰਖਿਆਤਮਕ ਹੁਨਰ	20	ਭਾਗ -3	ਮਾਨਸਿਕ ਯੋਗਤਾ ਅਤੇ ਤਰਕ ਯੋਗਤਾ	20	ਭਾਗ -4	ਭਾਸ਼ਾਈ ਦੇ ਹੁਨਰ (ਪੰਜਾਬੀ/ ਅੰਗਰੇਜ਼ੀ)	20	ਭਾਗ -5	ਡਿਜੀਟਲ ਸਾਖਰਤਾ ਅਤੇ ਜਾਗਰੂਕਤਾ	05
Section	Subjects	No. of Questions																																					
Section-1	General Awareness	35																																					
Section-2	Quantitative Aptitude and Numerical Skills	20																																					
Section-3	Mental Ability and Logical Reasoning	20																																					
Section-4	Language Skills (Punjabi/ English)	20																																					
Section-5	Digital Literacy and Awareness	05																																					
ਭਾਗ	ਵਿਸ਼ੇ	ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਦੀ ਗਿਣਤੀ																																					
ਭਾਗ -1	ਜਨਰਲ ਅਵੇਅਰਨੈਸ (ਆਮ ਜਾਗਰੂਕਤਾ)	35																																					
ਭਾਗ -2	ਮਾਤਰਾਤਮਕ ਯੋਗਤਾ ਅਤੇ ਸੰਖਿਆਤਮਕ ਹੁਨਰ	20																																					
ਭਾਗ -3	ਮਾਨਸਿਕ ਯੋਗਤਾ ਅਤੇ ਤਰਕ ਯੋਗਤਾ	20																																					
ਭਾਗ -4	ਭਾਸ਼ਾਈ ਦੇ ਹੁਨਰ (ਪੰਜਾਬੀ/ ਅੰਗਰੇਜ਼ੀ)	20																																					
ਭਾਗ -5	ਡਿਜੀਟਲ ਸਾਖਰਤਾ ਅਤੇ ਜਾਗਰੂਕਤਾ	05																																					
Name of the candidate (In Capitals) ਉਮੀਦਵਾਰ ਦਾ ਨਾਮ (ਰਾਜਧਾਨੀਆਂ ਵਿੱਚ)																																							
Roll Number / ਰੋਲ ਨੰਬਰ	In figures(ਅੰਕੜਿਆਂ ਵਿੱਚ)																																						
Name of Test Center / ਟੈਸਟ ਸੈਂਟਰ ਦਾ ਨਾਮ	In words(ਸ਼ਬਦਾਂ ਵਿੱਚ)																																						
Signature of the Candidate within box / ਬਾਕਸ ਦੇ ਅੰਦਰ ਉਮੀਦਵਾਰ ਦੇ ਹਸਤਾਖਰ		Signature of the Invigilator within box/ ਬਾਕਸ ਦੇ ਅੰਦਰ ਨਿਗਰਾਨ ਦੇ ਹਸਤਾਖਰ																																					

Note: English Language will prevail if there is any discrepancy in instructions for Punjabi Language.

ਨੋਟ: ਜੇਕਰ ਪੰਜਾਬੀ ਭਾਸ਼ਾ ਦੀਆਂ ਹਦਾਇਤਾਂ ਵਿੱਚ ਕੋਈ ਵੀ ਅੰਤਰ ਪਾਇਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਤਾਂ ਅੰਗਰੇਜ਼ੀ ਭਾਸ਼ਾ ਵਾਲੀ ਹਦਾਇਤ ਪ੍ਰਮਾਣਿਕ ਹੋਵੇਗੀ।

SECTION - 1 : General Awareness**ਭਾਗ - 1 : ਜਨਰਲ ਅਵੇਅਰਨੈਸ (ਆਮ ਜਾਗਰੂਕਤਾ)**

Q1. Jnanpith award 2020 was conferred on ____ poet Akkitham.

- (A) Malayalam
- (B) Telugu
- (C) Tamil
- (D) Kannada

Q2. Which former Textiles Minister inaugurated the 8th edition of India International Silk Fair?

- (A) Smriti Irani
- (B) Nirmala Sitharaman
- (C) Ramesh Pokhriyal
- (D) Amit Shah

Q3. In which year, Chandrayaan-2 mission was launched?

- (A) 2018
- (B) 2019
- (C) 2020
- (D) 2017

Q1. ਗਿਆਨਪੀਠ ਪੁਰਸਕਾਰ 2020 _____ ਕਵੀ ਅਕਿਤਮ (Akkitham) ਨੂੰ ਦਿੱਤਾ ਗਿਆ।

- (A) ਮਲਿਆਲਮ
- (B) ਤੇਲੁਗੂ
- (C) ਤਮਿਲ
- (D) ਕੰਨੜ

Q2. ਕਿਹੜੇ ਸਾਬਕਾ ਕੱਪੜਾ ਮੰਤਰੀ ਨੇ ਭਾਰਤ ਅੰਤਰਰਾਸ਼ਟਰੀ ਰੇਸ਼ਮ ਮੇਲੇ ਦੇ ਅੱਠਵੇਂ ਸੰਸਕਰਣ ਦਾ ਉਦਘਾਟਨ ਕੀਤਾ?

- (A) ਸਮ੍ਰਿਤੀ ਈਰਾਨੀ
- (B) ਨਿਰਮਲਾ ਸੀਤਾਰਮਨ
- (C) ਰਮੇਸ਼ ਪੋਖਰਿਆਲ
- (D) ਅਮਿਤ ਸ਼ਾਹ

Q3. ਮਿਸ਼ਨ ਚੰਦਰਯਾਨ-2 ਕਿਹੜੇ ਸਾਲ ਲਾਂਚ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਸੀ?

- (A) 2018
- (B) 2019
- (C) 2020
- (D) 2017

- Q4 The World Environment Day is Q4 ਵਿਸ਼ਵ ਵਾਤਾਵਰਨ ਦਿਵਸ _____ ਨੂੰ
celebrated on _____. ਮਨਾਇਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ।
- (A) 1 May (A) 1 ਮਈ
- (B) 10 July (B) 10 ਜੁਲਾਈ
- (C) 5 June (C) 5 ਜੂਨ
- (D) 2 February (D) 2 ਫ਼ਰਵਰੀ
- Q5 Which of the following is the Q5 ਹੇਠ ਦਿੱਤਿਆ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਪੰਜਾਬ ਦਾ ਸਭ ਤੋਂ
smallest river of Punjab? ਛੋਟਾ ਦਰਿਆ ਹੈ?
- (A) Beas (A) ਬਿਆਸ
- (B) Satluj (B) ਸਤਲੁਜ
- (C) Ravi (C) ਰਾਵੀ
- (D) Chenab (D) ਚਿਨਾਬ
- Q6 Which of the following canal is in Q6 ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜੀ ਨਹਿਰ ਪੰਜਾਬ ਵਿੱਚ
Punjab? ਹੈ?
- (A) Gandak canal (A) ਗੰਡਕ ਨਹਿਰ
- (B) Kosi canal (B) ਕੋਸੀ ਨਹਿਰ
- (C) Son canal (C) ਸੋਨ ਨਹਿਰ
- (D) Sirhind canal (D) ਸਰਹਿੰਦ ਨਹਿਰ

- Q7 Which of the following centrally sponsored schemes is implemented in Punjab for the development of horticulture?
- (A) MIDH
(B) KUPY
(C) PMRF
(D) NDRF
- Q7 ਪੰਜਾਬ ਵਿੱਚ ਬਾਗਬਾਨੀ ਦੇ ਵਿਕਾਸ ਲਈ ਹੇਠ ਦਿੱਤੀਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜੀਆਂ ਕੇਂਦਰ ਦੁਆਰਾ ਸਪਾਂਸਰ ਕੀਤੀਆਂ ਯੋਜਨਾਵਾਂ ਲਾਗੂ ਕੀਤੀਆਂ ਗਈਆਂ ਹਨ?
- (A) MIDH
(B) KUPY
(C) PMRF
(D) NDRF
- Q8 Which cropping refers to growing of only one crop on the same piece of land year after year?
- (A) Catch cropping
(B) Mixed cropping
(C) Relay cropping
(D) Monocropping
- Q8 ਕਿਹੜੀ ਕ੍ਰੋਪਿੰਗ ਇੱਕ ਹੀ ਖੇਤ ਵਿੱਚ ਸਾਲ ਦਰ ਸਾਲ ਇੱਕ ਹੀ ਫਸਲ ਉਗਾਉਣ ਦਾ ਹਵਾਲਾ ਦਿੰਦੀ ਹੈ?
- (A) ਕੈਚ ਕ੍ਰੋਪਿੰਗ
(B) ਮਿਕਸਡ ਕ੍ਰੋਪਿੰਗ
(C) ਰਿਲੇ ਕ੍ਰੋਪਿੰਗ
(D) ਮੋਨੋਕ੍ਰੋਪਿੰਗ
- Q9 Who killed General Dyer in England?
- (A) Sardar Udham Singh
(B) Kartar Singh Sarabha
(C) Baba Gurdit Singh
(D) Sardar Balwant Singh
- Q9 ਇੰਗਲੈਂਡ ਵਿੱਚ ਜਨਰਲ ਡਾਇਰ ਨੂੰ ਕਿਸਨੇ ਮੌਤ ਦੇ ਘਾਟ ਉਤਾਰਿਆ?
- (A) ਸਰਦਾਰ ਊਧਮ ਸਿੰਘ
(B) ਕਰਤਾਰ ਸਿੰਘ ਸਰਾਭਾ
(C) ਬਾਬਾ ਗੁਰਦਿੱਤ ਸਿੰਘ
(D) ਸਰਦਾਰ ਬਲਵੰਤ ਸਿੰਘ

Q10 Who founded Patiala Riyasati Dal?

- (A) Sewa Singh Thikariwala
- (B) Kartar Singh Sarabha
- (C) Bhai Laxman Singh
- (D) Lala Lajpat Rai

Q10 ਪਟਿਆਲਾ ਰਿਆਸਤੀ ਦਲ ਦੀ ਸਥਾਪਨਾ ਕਿਸਨੇ ਕੀਤੀ?

- (A) ਸੇਵਾ ਸਿੰਘ ਠੀਕਰੀਵਾਲਾ
- (B) ਕਰਤਾਰ ਸਿੰਘ ਸਰਾਭਾ
- (C) ਭਾਈ ਲਖਮਣ ਸਿੰਘ
- (D) ਲਾਲਾ ਲਾਜਪਤ ਰਾਏ

Q11 Which Sikh Guru, fourth of the 10 gurus, founded the city of Amritsar?

- (A) Guru Nanak Dev
- (B) Guru Har Rai Sahib
- (C) Guru Arjan Dev
- (D) Guru Ram Das

Q11 ਸਿੱਖਾਂ ਦੇ 10 ਗੁਰੂਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਸ ਚੌਥੇ ਗੁਰੂ ਨੇ ਅੰਮ੍ਰਿਤਸਰ ਸ਼ਹਿਰ ਦੀ ਸਥਾਪਨਾ ਕੀਤੀ?

- (A) ਸ੍ਰੀ ਗੁਰੂ ਨਾਨਕ ਦੇਵ ਜੀ
- (B) ਸ੍ਰੀ ਗੁਰੂ ਹਰਿ ਰਾਏ ਸਾਹਿਬ ਜੀ
- (C) ਸ੍ਰੀ ਗੁਰੂ ਅਰਜਨ ਦੇਵ ਜੀ
- (D) ਸ੍ਰੀ ਗੁਰੂ ਰਾਮ ਦਾਸ ਜੀ

Q12 Which programming language listed below is currently most commonly used in the field of Data Science?

- (A) C++
- (B) JAVA
- (C) C
- (D) Python

Q12 ਹੇਠਾਂ ਸੂਚੀਬੱਧ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮਿੰਗ ਲੈਂਗੂਏਜ਼ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜੀ ਵਰਤਮਾਨ ਡਾਟਾ ਵਿਗਿਆਨ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਉਪਯੋਗ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ?

- (A) C++
- (B) JAVA
- (C) C
- (D) ਪਾਈਥਨ

- Q13 Which among the following is not an Arthropoda from Animal kingdom classification?
- (A) Silkworm
(B) Honey bee
(C) King crab
(D) Earthworm
- Q13 ਇਨ੍ਹਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਜੰਤੂ ਜਗਤ ਦੇ ਵਰਗੀਕਰਨ ਤੋਂ ਆਰਥਰੋਪੋਡਾ ਨਹੀਂ ਹੈ?
- (A) ਰੇਸ਼ਮ ਕੀੜਾ
(B) ਮਧੂ ਮੱਖੀ
(C) ਕਿੰਗ ਕ੍ਰੈਬ
(D) ਗੰਡੋਆ
- Q14 Where is the Sri Harmandir Sahib Gurudwara located?
- (A) Amritsar
(B) Ludhiana
(C) Patiala
(D) Bhatinda
- Q14 ਸ੍ਰੀ ਹਰਿਮੰਦਰ ਸਾਹਿਬ ਦਾ ਗੁਰਦੁਆਰਾ ਕਿੱਥੇ ਸਥਿਤ ਹੈ?
- (A) ਅੰਮ੍ਰਿਤਸਰ
(B) ਲੁਧਿਆਣਾ
(C) ਪਟਿਆਲਾ
(D) ਬਠਿੰਡਾ
- Q15 The mineral that is NOT often present in mineral water is _____.
- (A) calcium
(B) magnesium
(C) potassium
(D) tritium
- Q15 ਉਹ ਕਿਹੜਾ ਖਣਿਜ ਹੈ ਜੋ ਮਿਨਰਲ ਵਾਟਰ ਵਿੱਚ ਮੌਜੂਦ ਨਹੀਂ ਹੁੰਦਾ?
- (A) ਕੈਲਸ਼ੀਅਮ
(B) ਮੈਗਨੀਸ਼ੀਅਮ
(C) ਪੋਟਾਸ਼ੀਅਮ
(D) ਟ੍ਰੀਟੀਅਮ
- Q16 Baba Ram Singh was the leader of which movement?
- (A) Singh Sabha movement
(B) Nirankari movement
(C) Radha Soami movement
(D) Kuka movement
- Q16 ਬਾਬਾ ਰਾਮ ਸਿੰਘ ਕਿਸ ਲਹਿਰ ਦੇ ਨੇਤਾ ਸਨ?
- (A) ਸਿੰਘ ਸਭਾ ਲਹਿਰ
(B) ਨਿਰੰਕਾਰੀ ਲਹਿਰ
(C) ਰਾਧਾ ਸੁਆਮੀ ਲਹਿਰ
(D) ਕੂਕਾ ਲਹਿਰ

- Q17 What is the outfit for men while performing Bhangra dance form? Q17 ਭੰਗੜਾ ਨਾਚ (ਰੂਪ) ਕਰਨ ਸਮੇਂ ਆਦਮੀਆਂ ਲਈ ਕਿਹੜੇ ਕੱਪੜੇ ਹੁੰਦੇ ਹਨ?
- (A) Kurta and Lehenga (A) ਕੁੜਤਾ ਅਤੇ ਲਹਿੰਗਾ
- (B) Lungi and Shirt (B) ਲੁੰਗੀ ਅਤੇ ਕਮੀਜ਼
- (C) Lungi and Jugi (C) ਲੁੰਗੀ ਅਤੇ ਜੁਗੀ
- (D) Lungi and T-Shirt (D) ਲੁੰਗੀ ਅਤੇ ਟੀ-ਸ਼ਰਟ
- Q18 Who was the first Defence Minister of India, who belongs from Punjab? Q18 ਭਾਰਤ ਦੇ ਪਹਿਲੇ ਰੱਖਿਆ ਮੰਤਰੀ ਕੌਣ ਸਨ, ਜੋ ਪੰਜਾਬ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧ ਰੱਖਦੇ ਸਨ?
- (A) Giani Zail Singh (A) ਗਿਆਨੀ ਜ਼ੈਲ ਸਿੰਘ
- (B) Beant Singh (B) ਬੇਅੰਤ ਸਿੰਘ
- (C) Manmohan Singh (C) ਮਨਮੋਹਨ ਸਿੰਘ
- (D) Baldev Singh (D) ਬਲਦੇਵ ਸਿੰਘ
- Q19 Who is the Speaker of Punjab Legislative Assembly in the year 2021? Q19 ਸਾਲ 2021 ਵਿੱਚ ਪੰਜਾਬ ਵਿਧਾਨ ਸਭਾ ਦੇ ਸਪੀਕਰ ਕੌਣ ਹਨ?
- (A) Ajaib Singh Bhatti (A) ਅਜਾਇਬ ਸਿੰਘ ਭੱਟੀ
- (B) Capt. Amarinder Singh (B) ਕੈਪਟਨ ਅਮਰਿੰਦਰ ਸਿੰਘ
- (C) V. P. Singh Badnore (C) ਵੀ. ਪੀ. ਸਿੰਘ ਬਦਨੋਰ
- (D) Rana Kanwar Pal Singh (D) ਰਾਣਾ ਕੰਵਰ ਪਾਲ ਸਿੰਘ

Q20 Which festival is also celebrated to mark the birth of the Khalsa in Sikhism?

- (A) Hola Mohalla
- (B) Lohri
- (C) Gurupurab
- (D) Baisakhi

Q20 ਕਿਹੜਾ ਉਤਸਵ ਸਿੱਖ ਧਰਮ ਵਿੱਚ ਖਾਲਸੇ ਦੇ ਜਨਮ ਦੀ ਨਿਸ਼ਾਨਦੇਹੀ ਕਰਨ ਲਈ ਵੀ ਮਨਾਇਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?

- (A) ਹੋਲਾ ਮਹੱਲਾ
- (B) ਲੋਹੜੀ
- (C) ਗੁਰੂਪੁਰਬ
- (D) ਵਿਸਾਖੀ

Q21 Who among the following is not associated with Sufi music of Punjab?

- (A) Baba Farid
- (B) Baba Sehgal
- (C) Bulleh Shah
- (D) Shah Hussain

Q21 ਇਹਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕੌਣ ਪੰਜਾਬ ਦੇ ਸੂਫੀ ਸੰਗੀਤ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਤ ਨਹੀਂ ਹੈ?

- (A) ਬਾਬਾ ਫ਼ਰੀਦ
- (B) ਬਾਬਾ ਸਹਿਗਲ
- (C) ਬੁੱਲ੍ਹੇ ਸ਼ਾਹ
- (D) ਸ਼ਾਹ ਹੁਸੈਨ

Q22 Who built the famous Moti Bagh Palace in Punjab?

- (A) Maharaja Duleep Singh
- (B) Maharaja Narinder Singh
- (C) Maharaja Ranjit Singh
- (D) Sir Ganga Ram

Q22 ਪੰਜਾਬ ਵਿੱਚ ਕਿਸਨੇ ਪ੍ਰਸਿੱਧ ਮੋਤੀ ਬਾਗ ਪੈਲੇਸ ਬਣਾਇਆ?

- (A) ਮਹਾਰਾਜਾ ਦਲੀਪ ਸਿੰਘ
- (B) ਮਹਾਰਾਜਾ ਨਰਿੰਦਰ ਸਿੰਘ
- (C) ਮਹਾਰਾਜਾ ਰਣਜੀਤ ਸਿੰਘ
- (D) ਸਰ ਗੰਗਾ ਰਾਮ

Q23 Under which scheme, youth will act as catalyst to curb drug addiction from Punjab?

- (A) Aajeevika Grameen Express Yojana
- (B) Punjab Pani Bachao Paise Kamao Scheme
- (C) Aashirwad Scheme
- (D) Punjab Buddy Drug Eradication Program

Q23 ਕਿਸ ਯੋਜਨਾ ਦੇ ਤਹਿਤ ਨੌਜਵਾਨ ਪੰਜਾਬ ਵਿੱਚ ਨਸ਼ੇ ਦੀ ਲਤ ਨੂੰ ਰੋਕਣ ਦੇ ਲਈ ਉਤਪ੍ਰੇਰਕ ਦੇ ਤੌਰ 'ਤੇ ਕੰਮ ਕਰਨਗੇ?

- (A) ਅਜੀਵਿਕਾ ਗ੍ਰਾਮੀਣ ਐਕਸਪ੍ਰੈਸ ਯੋਜਨਾ
- (B) ਪੰਜਾਬ ਪਾਣੀ ਬਚਾਓ ਪੈਸੇ ਕਮਾਓ ਸਕੀਮ
- (C) ਅਸ਼ੀਰਵਾਦ ਸਕੀਮ
- (D) ਪੰਜਾਬ ਬੱਡੀ ਡਰੱਗ ਖਾਤਮਾ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ

Q24 Which Union Territory borders Punjab on the North?

- (A) Daman and Diu
- (B) Jammu and Kashmir
- (C) Delhi
- (D) Ladakh

Q24 ਪੰਜਾਬ ਦੀ ਸਰਹੱਦ ਉੱਤਰ ਵਿੱਚ ਇਨ੍ਹਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜੇ ਕੇਂਦਰ ਸ਼ਾਸਤ ਪ੍ਰਦੇਸ਼ ਨਾਲ ਲੱਗਦੀ ਹੈ?

- (A) ਦਮਨ ਅਤੇ ਦਿਉ
- (B) ਜੰਮੂ ਅਤੇ ਕਸ਼ਮੀਰ
- (C) ਦਿੱਲੀ
- (D) ਲੱਦਾਖ

Q25 As per Census 2011, which of the following districts of Punjab has the highest population?

- (A) Hoshiarpur
- (B) Bathinda
- (C) Ludhiana
- (D) Jalandhar

Q25 2011 ਦੀ ਮਰਦਮਸ਼ੁਮਾਰੀ ਅਨੁਸਾਰ ਪੰਜਾਬ ਦੇ ਕਿਹੜੇ ਜ਼ਿਲ੍ਹੇ ਦੀ ਜਨਸੰਖਿਆ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਹੈ?

- (A) ਹੁਸ਼ਿਆਰਪੁਰ
- (B) ਬਠਿੰਡਾ
- (C) ਲੁਧਿਆਣਾ
- (D) ਜਲੰਧਰ

- Q26 The procedure for impeachment of the President is a _____ process.
- (A) judicial
(B) legislative
(C) executive
(D) quasi-judicial
- Q26 ਰਾਸ਼ਟਰਪਤੀ ਦੇ ਖਿਲਾਫ਼ ਮਹਾਂਦੋਸ਼ ਦੀ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ _____ ਕਨੂੰਨੀ ਕਾਰਵਾਈ ਹੈ।
- (A) ਨਿਆਇਕ
(B) ਵਿਧਾਨਕ
(C) ਕਾਰਜਕਾਰੀ
(D) ਅਰਧ-ਨਿਆਇਕ
- Q27 Which among the following is an ascetic sect of Punjab founded by Baba Sri Chand?
- (A) Nirmala
(B) Nirankari
(C) Khalsa
(D) Udasi
- Q27 ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਬਾਬਾ ਸ੍ਰੀ ਚੰਦ ਜੀ ਦੁਆਰਾ ਸਥਾਪਿਤ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਪੰਜਾਬ ਦਾ ਇੱਕ ਤਪੱਸਵੀ ਫਿਰਕਾ ਹੈ?
- (A) ਨਿਰਮਲਾ
(B) ਨਿਰੰਕਾਰੀ
(C) ਖਾਲਸਾ
(D) ਉਦਾਸੀ
- Q28 Diamond is made of which element?
- (A) Oxygen
(B) Carbon
(C) Hydrogen
(D) Nitrogen
- Q28 ਹੀਰਾ ਕਿਸ ਤੱਤ ਦਾ ਬਣਿਆ ਹੁੰਦਾ ਹੈ?
- (A) ਆਕਸੀਜਨ
(B) ਕਾਰਬਨ
(C) ਹਾਈਡ੍ਰੋਜਨ
(D) ਨਾਈਟ੍ਰੋਜਨ
- Q29 The Indian Federal System is borrowed from which of the following countries?
- (A) The US
(B) Australia
(C) Switzerland
(D) Canada
- Q29 ਭਾਰਤੀ ਸੰਘੀ ਪ੍ਰਣਾਲੀ ਹੇਠ ਦਿੱਤਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜੇ ਦੇਸ਼ ਤੋਂ ਅੰਗੀਕਾਰ ਕੀਤੀ ਗਈ ਹੈ?
- (A) ਅਮਰੀਕਾ
(B) ਆਸਟ੍ਰੇਲੀਆ
(C) ਸਵਿਟਜ਼ਰਲੈਂਡ
(D) ਕੈਨੇਡਾ

- Q30 Human blood has all of the following components, except:
- (A) Blue blood cells
- (B) Red blood cells
- (C) White Blood cells
- (D) Platelets
- Q30 ਮਨੁੱਖੀ ਲਹੂ ਵਿੱਚ ਹੇਠ ਦਿੱਤਿਆਵਿੱਚੋਂ ਕਿਸ ਨੂੰ ਛੱਡ ਕੇ ਬਾਕੀ ਸਾਰੇ ਘਟਕ ਹੁੰਦੇ ਹਨ?
- (A) ਨੀਲੇ ਰਕਤਾਣੂ
- (B) ਲਾਲ ਰਕਤਾਣੂ
- (C) ਸਫ਼ੇਦ ਰਕਤਾਣੂ ਲਹੂ ਸੈੱਲ
- (D) ਪਲੇਟਲੈਟਸ
- Q31 Which of the following panchayat systems did the Ashok Mehta Committee recommend?
- (A) Single-tier panchayat system
- (B) Two-tier panchayat system
- (C) Three-tier panchayat system
- (D) Four-tier panchayat system
- Q31 ਅਸ਼ੋਕ ਮਹਿਤਾ ਕਮੇਟੀ ਨੇ ਇਨ੍ਹਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜੀ ਪੰਚਾਇਤ ਪ੍ਰਣਾਲੀ ਦੀ ਸਿਫਾਰਸ਼ ਕੀਤੀ ਸੀ?
- (A) ਇੱਕ-ਪੱਧਰੀ ਪੰਚਾਇਤੀ ਪ੍ਰਣਾਲੀ
- (B) ਦੋ-ਪੱਧਰੀ ਪੰਚਾਇਤ ਪ੍ਰਣਾਲੀ
- (C) ਤਿੰਨ-ਪੱਧਰੀ ਪੰਚਾਇਤ ਪ੍ਰਣਾਲੀ
- (D) ਚਾਰ-ਪੱਧਰੀ ਪੰਚਾਇਤ ਪ੍ਰਣਾਲੀ
- Q32 The first municipal corporation in India was set up in:
- (A) Madras
- (B) Bombay
- (C) Calcutta
- (D) Lucknow
- Q32 ਭਾਰਤ ਵਿੱਚ ਪਹਿਲਾ ਨਗਰ ਨਿਗਮ _____ ਵਿਖੇ ਸਥਾਪਤ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਸੀ।
- (A) ਮਦਰਾਸ
- (B) ਬੰਬੇ
- (C) ਕਲਕੱਤਾ
- (D) ਲਖਨਊ

Q33 India has resorted to _____ form of government as opposed to presidential form of government, whereby each head of the government must render its accountability.

- (A) Timocracy
- (B) Monarchy
- (C) Parliamentary
- (D) Aristocracy

Q34 In which year were the Official Language Rules framed under the provisions of section 8(1) of the Official Languages Act, 1963?

- (A) 1975
- (B) 1976
- (C) 1977
- (D) 1978

Q35 Which Article of constitution of India contains provisions of the Fundamental Duties?

- (A) 49
- (B) 45
- (C) 51A
- (D) 50

Q33 ਭਾਰਤ ਨੇ ਰਾਸ਼ਟਰਪਤੀ ਸ਼ਾਸਨ ਪ੍ਰਣਾਲੀ ਦੇ ਵਿਰੋਧ ਵਿੱਚ ਸਰਕਾਰ ਦੇ _____ ਰੂਪ ਦਾ ਸਹਾਰਾ ਲਿਆ ਹੈ, ਜਿਸ ਨਾਲ ਸਰਕਾਰ ਦੇ ਹਰੇਕ ਮੁਖੀ ਨੂੰ ਆਪਣੀ ਜਵਾਬਦੇਹੀ ਦੇਣੀ ਪਵੇਗੀ।

- (A) ਟਿਮੋਕ੍ਰੇਸੀ
- (B) ਰਾਜਤੰਤਰ
- (C) ਸੰਸਦੀ
- (D) ਕੁਲੀਨਤੰਤਰ

Q34 ਕਿਸ ਸਾਲ ਵਿੱਚ ਅਧਿਕਾਰਤ ਭਾਸ਼ਾਵਾਂ ਦੇ ਐਕਟ, 1963 ਦੇ ਸੈਕਸ਼ਨ 8(1) ਦੇ ਵਿਧਾਨਾਂ ਦੇ ਤਹਿਤ ਅਧਿਕਾਰਤ ਭਾਸ਼ਾ ਨਿਯਮ ਤਿਆਰ ਹੋਏ?

- (A) 1975
- (B) 1976
- (C) 1977
- (D) 1978

Q35 ਭਾਰਤੀ ਸੰਵਿਧਾਨ ਦੀ ਕਿਹੜੀ ਧਾਰਾ ਵਿੱਚ ਮੌਲਿਕ ਫ਼ਰਜ਼ਾਂ ਦੇ ਵਿਧਾਨ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ?

- (A) 49
- (B) 45
- (C) 51A
- (D) 50

**SECTION - 2 : Quantitative Aptitude and
Numerical Skills**

**ਭਾਗ - 2 : ਮਾਤਰਾਤਮਕ ਯੋਗਤਾ ਅਤੇ
ਸੰਖਿਆਤਮਕ ਹੁਨਰ**

Q36 A and B can do a job together in 8 days. A is $\frac{1}{4}$ times as efficient as B. The same job can be done by A alone in:

- (A) 40 days
- (B) 10 days
- (C) 12 days
- (D) 20 days

Q37 Paresh, Rajan and Subham can build a wall in 6 days. Subham alone can build the wall in 24 days. In how many days can Paresh and Rajan build half of the wall working together?

- (A) 8 days
- (B) 4 days
- (C) 5 days
- (D) 12 days

Q38 The average of the first 7 multiples of 4 is:

- (A) 32
- (B) 112
- (C) 16
- (D) 56

Q36 A ਅਤੇ B ਮਿਲ ਕੇ ਇੱਕ ਕੰਮ ਨੂੰ 8 ਦਿਨਾਂ ਵਿੱਚ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਨ। A, B ਤੋਂ $\frac{1}{4}$ ਗੁਣਾ ਕੁਸ਼ਲ ਹੈ। ਉਹੀ ਕੰਮ ਇਕੱਲੇ A ਦੁਆਰਾ ਕਿੰਨੇ ਦਿਨਾਂ ਵਿੱਚ ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ?

- (A) 40 ਦਿਨ
- (B) 10 ਦਿਨ
- (C) 12 ਦਿਨ
- (D) 20 ਦਿਨ

Q37 ਪਰੇਸ਼, ਰਾਜਨ ਅਤੇ ਸੁਭਮ ਇੱਕ ਕੰਧ ਨੂੰ 6 ਦਿਨਾਂ ਵਿੱਚ ਬਣਾ ਸਕਦੇ ਹਨ। ਸੁਭਮ ਇਕੱਲਾ ਇਸੇ ਕੰਧ ਨੂੰ 24 ਦਿਨਾਂ ਵਿੱਚ ਬਣਾ ਸਕਦਾ ਹੈ। ਪਰੇਸ਼ ਅਤੇ ਰਾਜਨ ਇਕੱਠੇ ਕੰਮ ਕਰਦੇ ਹੋਏ ਕਿੰਨੇ ਦਿਨਾਂ ਵਿੱਚ ਅੱਧੀ ਕੰਧ ਨੂੰ ਬਣਾ ਸਕਦੇ ਹਨ?

- (A) 8 ਦਿਨ
- (B) 4 ਦਿਨ
- (C) 5 ਦਿਨ
- (D) 12 ਦਿਨ

Q38 4 ਦੇ ਪਹਿਲੇ 7 ਗੁਣਜਾਂ ਦੀ ਔਸਤ ਕਿੰਨੀ ਹੈ?

- (A) 32
- (B) 112
- (C) 16
- (D) 56

Q39 Six years ago, the average age of a family of 5 members was 32 years. During this period, a baby is born in the family. Even now, the average age of the family is the same as it was 6 years ago. What is the age of the baby?

- (A) 3 years
- (B) 2 years
- (C) 4 years
- (D) 5 years

Q39 ਛੇ ਸਾਲ ਪਹਿਲਾਂ, 5 ਮੈਂਬਰਾਂ ਦੇ ਪਰਿਵਾਰ ਦੀ ਔਸਤ ਉਮਰ 32 ਸਾਲ ਸੀ। ਇਸ ਸਮੇਂ ਦੌਰਾਨ, ਪਰਿਵਾਰ ਵਿੱਚ ਇੱਕ ਬੱਚੇ ਨੇ ਜਨਮ ਲਿਆ। ਹੁਣ, ਪਰਿਵਾਰ ਦੀ ਔਸਤ ਉਮਰ ਉਨੀ ਹੈ ਜਿੰਨੀ ਇਹ 6 ਸਾਲ ਪਹਿਲਾਂ ਸੀ। ਬੱਚੇ ਦੀ ਉਮਰ ਕਿੰਨੀ ਹੈ?

- (A) 3 ਸਾਲ
- (B) 2 ਸਾਲ
- (C) 4 ਸਾਲ
- (D) 5 ਸਾਲ

Q40 A shopkeeper bought two chairs for ₹ 4,200. He sold one chair with 8% profit and the other at a loss of 9.5%. In the whole transaction, he neither lost nor gained. What is the cost price of the chair which was sold at loss?

- (A) ₹ 2,100
- (B) ₹ 2,280
- (C) ₹ 1,920
- (D) ₹ 2,000

Q40 ਇੱਕ ਦੁਕਾਨਦਾਰ ਨੇ ₹ 4,200 ਦੀਆਂ ਦੋ ਕੁਰਸੀਆਂ ਖਰੀਦੀਆਂ। ਉਸਨੇ ਇੱਕ ਕੁਰਸੀ 8% ਲਾਭ ਨਾਲ ਅਤੇ ਦੂਜੀ 9.5% ਹਾਨੀ ਨਾਲ ਵੇਚੀ। ਪੂਰੇ ਸੈਂਦੇ ਵਿੱਚ, ਉਸਨੂੰ ਨਾ ਤਾਂ ਲਾਭ ਹੋਇਆ ਨਾ ਹੀ ਹਾਨੀ। ਉਸ ਕੁਰਸੀ ਦਾ ਲਾਗਤ ਮੁੱਲ ਕੀ ਸੀ ਜੋ ਹਾਨੀ 'ਤੇ ਵੇਚੀ ਗਈ ਸੀ?

- (A) ₹ 2,100
- (B) ₹ 2,280
- (C) ₹ 1,920
- (D) ₹ 2,000

Q41 A sum of money invested on simple interest amounts to ₹ 620 in 3 years and to ₹ 690 in 5 years. The sum invested is:

- (A) ₹ 550
- (B) ₹ 410
- (C) ₹ 585
- (D) ₹ 515

ਇੱਕ ਧਨਰਾਸ਼ੀ ਸਧਾਰਨ ਵਿਆਜ 'ਤੇ ਨਿਵੇਸ਼ ਕਰਨ 'ਤੇ 3 ਸਾਲਾਂ ਵਿੱਚ ₹ 620 ਹੋ ਗਈ ਅਤੇ 5 ਸਾਲਾਂ ਵਿੱਚ ₹ 690 ਹੋ ਗਈ। ਉਹ ਧਨਰਾਸ਼ੀ ਕਿੰਨੀ ਹੈ?

- (A) ₹ 550
- (B) ₹ 410
- (C) ₹ 585
- (D) ₹ 515

Q42 Find the value of x if $x[-5\{-2(-a)\}] + 7[-3\{(-7)(-a)\}] = 10a$

- (A) $\frac{157}{10}$
- (B) $\frac{156}{10}$
- (C) $-\frac{156}{10}$
- (D) $-\frac{157}{10}$

Q42 x ਦਾ ਮੁੱਲ ਪਤਾ ਕਰੋ, ਜੇਕਰ $x[-5\{-2(-a)\}] + 7[-3\{(-7)(-a)\}] = 10a$ ਹੈ।

- (A) $\frac{157}{10}$
- (B) $\frac{156}{10}$
- (C) $-\frac{156}{10}$
- (D) $-\frac{157}{10}$

Q43 $\frac{0.753 \times 0.753 + 2 \times 0.753 \times 0.247 + 0.247 \times 0.247}{0.541 \times 0.541 + 2 \times 0.541 \times 0.459 + 0.459 \times 0.459}$ is equal to:

- (A) 1
- (B) -1
- (C) 0
- (D) 2

Q43 $\frac{0.753 \times 0.753 + 2 \times 0.753 \times 0.247 + 0.247 \times 0.247}{0.541 \times 0.541 + 2 \times 0.541 \times 0.459 + 0.459 \times 0.459}$ —

ਦੇ ਬਰਾਬਰ ਹੈ।

- (A) 1
- (B) -1
- (C) 0
- (D) 2

Q44 What should be added to $15\frac{2}{3}$ to get $18\frac{5}{6}$?

(A) $3\frac{1}{2}$

(B) $3\frac{1}{6}$

(C) $2\frac{2}{3}$

(D) $2\frac{1}{6}$

Q44 $18\frac{5}{6}$ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨ ਲਈ $15\frac{2}{3}$ ਵਿੱਚ ਕੀ ਜੋੜਿਆ ਜਾਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ?

(A) $3\frac{1}{2}$

(B) $3\frac{1}{6}$

(C) $2\frac{2}{3}$

(D) $2\frac{1}{6}$

Q45 When 47742 is divided by 146, we get the quotient as 327. What will be the quotient if 47.742 is divided by 0.0146?

(A) 3270

(B) 327

(C) 32.7

(D) 3.27

Q45 ਜਦੋਂ 47742 ਨੂੰ 146 ਨਾਲ ਭਾਗ ਦਿੱਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ, ਤਾਂ ਸਾਨੂੰ 327 ਭਾਗਲ ਪ੍ਰਾਪਤ ਹੁੰਦਾ ਹੈ। ਭਾਗਲ ਕਿੰਨਾ ਹੋਵੇਗਾ, ਜੇਕਰ 47.742 ਨੂੰ 0.0146 ਨਾਲ ਭਾਗ ਦਿੱਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?

(A) 3270

(B) 327

(C) 32.7

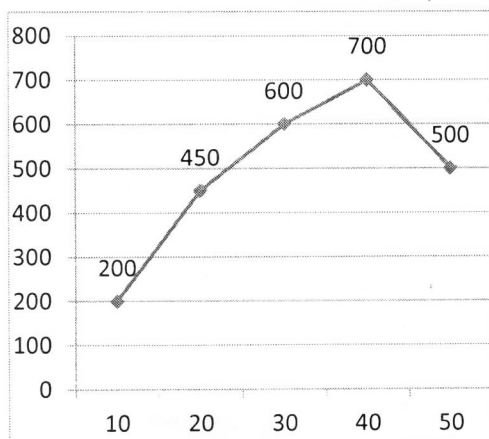
(D) 3.27

Q46 A lent ₹ 1,500 to Ram for 3 years and ₹ 1,200 to Shyam for 2 years and received from both ₹ 600 as simple interest. The rate of interest is:

- (A) 5%
- (B) 10%
- (C) 7%
- (D) 15%

Q47 Answer the questions from 48 to 50 with the help of given frequency polygon:-

(X axis represents Number of workers, Y axis represents number of products manufactured)



What is the range of the workers which give the highest production?

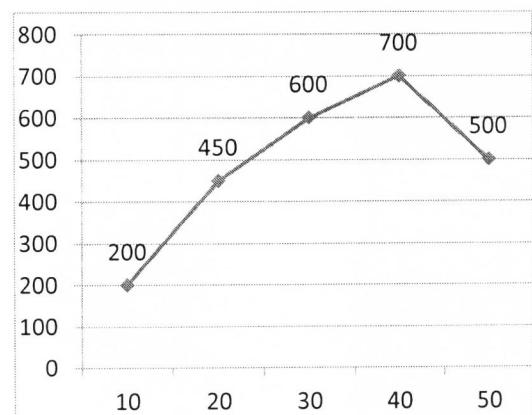
- (A) 200 to 600
- (B) 500 to 1000
- (C) 400 to 1000
- (D) 400 to 800

Q46 A, ਰਾਮ ਨੂੰ 3 ਸਾਲਾਂ ਲਈ ₹ 1,500 ਅਤੇ ਸ਼ਾਮ ਨੂੰ 2 ਸਾਲਾਂ ਲਈ ₹ 1,200 ਦਿੰਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਦੋਵਾਂ ਤੋਂ ਸਾਧਾਰਨ ਵਿਆਜ ਵਜੋਂ ₹ 600 ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਵਿਆਜ ਦਰ _____ ਹੈ।

- (A) 5%
- (B) 10%
- (C) 7%
- (D) 15%

Q47 ਦਿੱਤੇ ਗਏ ਬਾਰੰਬਾਰਤਾ ਬਹੁਭੁਜ ਦੇ ਅਧਾਰ 'ਤੇ 48 ਤੋਂ 50 ਤੱਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਦਾ ਉੱਤਰ ਦਿਓ:-

(X ਧੁਰੀ ਕਰਮਚਾਰੀਆਂ ਦੀ ਸੰਖਿਆ ਦਰਸਾਉਂਦੀ ਹੈ, Y ਧੁਰੀ ਨਿਰਮਿਤ ਉਤਪਾਦਾਂ ਦੀ ਸੰਖਿਆ ਦਰਸਾਉਂਦੀ ਹੈ)



ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਪੈਦਾਵਾਰ ਦੇਣ ਵਾਲੇ ਕਰਮਚਾਰੀਆਂ ਦੀ ਸੀਮਾ (range) ਕੀ ਹੈ?

- (A) 200 ਤੋਂ 600
- (B) 500 ਤੋਂ 1000
- (C) 400 ਤੋਂ 1000
- (D) 400 ਤੋਂ 800

Q48 What is the value of 0.5% of 5625?

(A) 28.125

(B) 281.25

(C) 56.25

(D) 562.5

Q48 5625 ਦੇ 0.5% ਦਾ ਮੁੱਲ ਕੀ ਹੈ?

(A) 28.125

(B) 281.25

(C) 56.25

(D) 562.5

Q49 What number is every non-terminating non-recurring decimal called?

(A) Whole number

(B) Integer

(C) Rational number

(D) Irrational number

Q49 ਹਰੇਕ ਅਸ਼ਾਂਤ ਅਣ-ਆਵਰਤੀ ਦਸ਼ਮਲਵ ਨੂੰ ਕਿਹੜੀ ਸੰਖਿਆ ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?

(A) ਪੂਰਨ ਸੰਖਿਆ

(B) ਪੂਰਨ ਅੰਕ

(C) ਪਰਿਮੇਯ ਸੰਖਿਆ

(D) ਅਪਰਿਮੇਯ ਸੰਖਿਆ

Q50 What is the value of $(-5.2)^3 + (2.9)^3 + (2.3)^3$?

(A) -34.684

(B) -104.052

(C) 34.684

(D) 104.052

Q50 $(-5.2)^3 + (2.9)^3 + (2.3)^3$ ਦਾ ਮੁੱਲ ਕੀ ਹੈ?

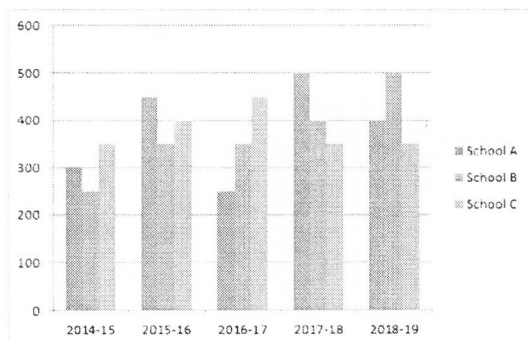
(A) -34.684

(B) -104.052

(C) 34.684

(D) 104.052

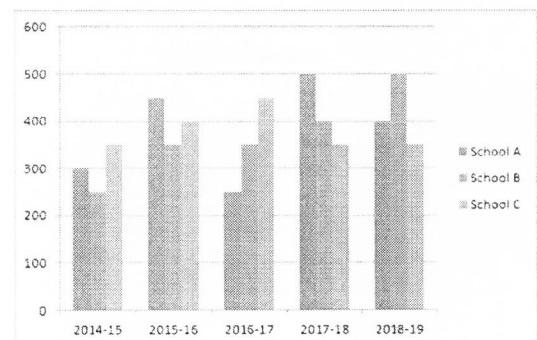
Q51 The bar graph shown here gives the data of number of students passing out from three different schools A, B and C over the different academic years. Study the bar graph and answer the questions.



What is the difference between the passed students of school C in academic year of 2016-17 and students of School B in academic year of 2014-15?

- (A) 450
- (B) 250
- (C) 200
- (D) 100

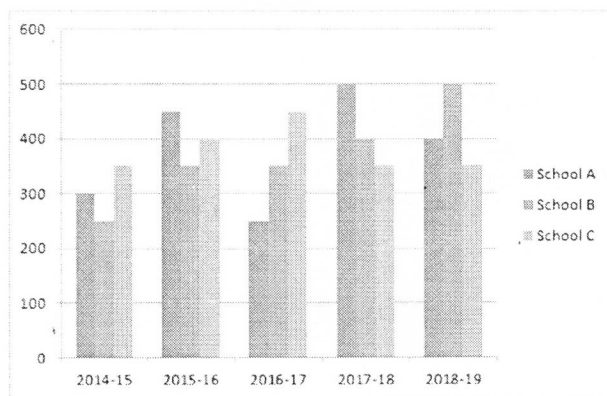
Q51 ਦਿੱਤਾ ਗਿਆ ਬਾਰ ਗਰਾਫ਼ ਵੱਖ ਵੱਖ ਵਿੱਦਿਅਕ ਸਾਲਾਂ ਵਿੱਚ ਤਿੰਨ ਵੱਖ ਵੱਖ ਸਕੂਲਾਂ A, B ਅਤੇ C ਵਿੱਚੋਂ ਪਾਸ ਹੋਣ ਵਾਲੇ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਦੀ ਸੰਖਿਆ ਨੂੰ ਦਰਸਾਉਂਦਾ ਹੈ। ਗਰਾਫ਼ ਦਾ ਅਧਿਐਨ ਕਰੋ ਅਤੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਦਾ ਉੱਤਰ ਦਿਓ।



ਵਿੱਦਿਅਕ ਸਾਲ 2016-17 ਵਿੱਚ ਸਕੂਲ C ਅਤੇ ਵਿੱਦਿਅਕ ਸਾਲ 2014-15 ਵਿੱਚ ਸਕੂਲ B ਵਿੱਚੋਂ ਪਾਸ ਹੋਣ ਵਾਲੇ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਦਾ ਅੰਤਰ ਕੀ ਹੈ?

- (A) 450
- (B) 250
- (C) 200
- (D) 100

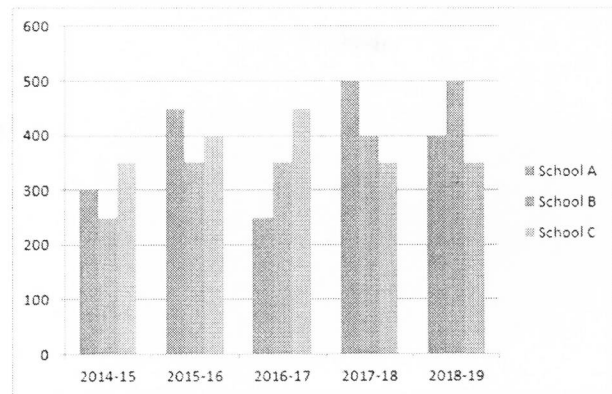
Q52 The bar graph shown here gives the data of number of students passing out from three different schools A, B and C over the different academic years. Study the bar graph and answer the questions.



For which of the following years is the percentage rise/fall in passed students, the maximum for school B?

- (A) 2015-16
- (B) 2016-17
- (C) 2017-18
- (D) 2018-19

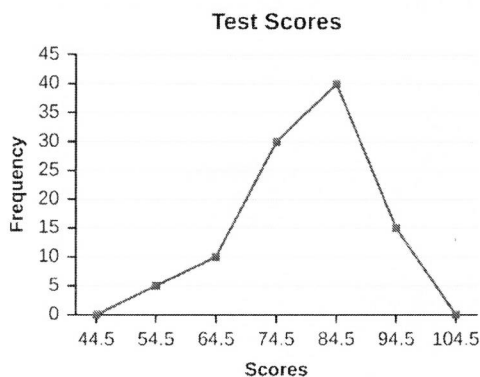
Q52 ਦਿੱਤਾ ਗਿਆ ਬਾਰ ਗਰਾਫ਼ ਵੱਖ ਵੱਖ ਵਿਦਿਅਕ ਸਾਲਾਂ ਵਿੱਚ ਤਿੰਨ ਵੱਖ ਵੱਖ ਸਕੂਲਾਂ A, B ਅਤੇ C ਵਿੱਚੋਂ ਪਾਸ ਹੋਣ ਵਾਲੇ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਦੀ ਸੰਖਿਆ ਨੂੰ ਦਰਸਾਉਂਦਾ ਹੈ। ਗਰਾਫ਼ ਦਾ ਅਧਿਐਨ ਕਰੋ ਅਤੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਦਾ ਉੱਤਰ ਦਿਓ।



ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਸਾਲਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜੇ ਸਾਲ ਸਕੂਲ B ਵਿੱਚੋਂ ਪਾਸ ਹੋਏ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਦਾ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ ਵਾਧਾ/ਘਾਟਾ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਸੀ?

- (A) 2015-16
- (B) 2016-17
- (C) 2017-18
- (D) 2018-19

Q53 The frequency polygon given here represents data obtained from a grouped frequency distribution giving test scores of examinees.



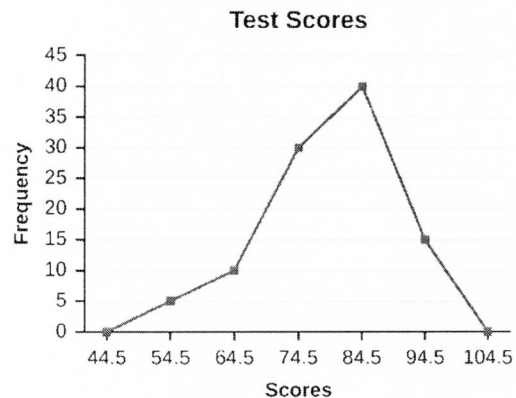
Which class interval has the fewest examinees?

- (A) 44.5 - 54.5
- (B) 54.5 - 64.5
- (C) 44.5 - 64.5
- (D) 49.5 - 59.5

Q54 A shopkeeper earns a profit of 17% on selling an article at 10% discount on the printed price. What is the ratio of the cost price and the printed price of the article?

- (A) 13 : 10
- (B) 10 : 13
- (C) 1 : 3
- (D) 3 : 1

Q53 ਇੱਥੇ ਦਿੱਤੀ ਗਈ ਬਾਰੰਬਾਰਤਾ ਬਹੁਭੁਜ ਪ੍ਰੀਖਿਆਰਥੀਆਂ ਦਿੱਤੇ ਜਾ ਰਹੇ ਪ੍ਰੀਖਿਆ ਅੰਕਾਂ (test scores) ਦੀ ਸਮੂਹਬੱਧ ਬਾਰੰਬਾਰਤਾ (frequency) ਵੰਡ ਤੋਂ ਪ੍ਰਾਪਤ ਅੰਕੜਿਆਂ ਨੂੰ ਨਿਰੂਪਿਤ ਕਰਦੀ ਹੈ।



ਕਿਸ ਵਰਗ ਅੰਤਰਾਲ ਵਿੱਚ ਸਭ ਤੋਂ ਘੱਟ ਪ੍ਰੀਖਿਆਰਥੀ ਹਨ?

- (A) 44.5 - 54.5
- (B) 54.5 - 64.5
- (C) 44.5 - 64.5
- (D) 49.5 - 59.5

Q54 ਇੱਕ ਵਸਤੂ ਦੇ ਅੰਕਿਤ ਮੁੱਲ 'ਤੇ 10% ਛੋਟ 'ਤੇ ਵੇਚਣ ਨਾਲ ਇੱਕ ਦੁਕਾਨਦਾਰ 17% ਲਾਭ ਕਮਾਉਂਦਾ ਹੈ। ਵਸਤੂ ਦੇ ਖਰੀਦ ਮੁੱਲ ਅਤੇ ਅੰਕਿਤ ਮੁੱਲ ਦਾ ਅਨੁਪਾਤ ਕੀ ਹੈ?

- (A) 13 : 10
- (B) 10 : 13
- (C) 1 : 3
- (D) 3 : 1

Q55 Divide ₹ 2,500 among A, B, C in the ratio 20 : 12 : 18.

- (A) ₹ 1,000 : ₹ 600 : ₹ 900
- (B) ₹ 1,000 : ₹ 700 : ₹ 800
- (C) ₹ 950 : ₹ 700 : ₹ 850
- (D) ₹ 900 : ₹ 750 : ₹ 850

Q55 ₹ 2500 ਨੂੰ A, B, C ਵਿਚਕਾਰ 20 : 12 : 18 ਦੇ ਅਨੁਪਾਤ ਵਿੱਚ ਵੰਡੋ।

- (A) ₹ 1,000 : ₹ 600 : ₹ 900
- (B) ₹ 1,000 : ₹ 700 : ₹ 800
- (C) ₹ 950 : ₹ 700 : ₹ 850
- (D) ₹ 900 : ₹ 750 : ₹ 850

SECTION - 3 : Mental Ability and Logical Reasoning

ਭਾਗ - 3 : ਮਾਨਸਿਕ ਯੋਗਤਾ ਅਤੇ ਤਰਕ ਯੋਗਤਾ

Q56 In this question, three statements have been given followed by two conclusions numbered I and II. Assuming that all information in the statements are true, analyse the two conclusions together and determine whether any of them logically and definitely follow(s) from the information given in the statements.

Statement :

- I: Some lakes are rivers.
- II: Some rivers are ponds.
- III: Some ponds are oceans.

Conclusion :

- I: Some ponds are lakes.
- II: No ponds are lake.
- (A) Only I follows
- (B) Only II follows
- (C) Either I or II follows
- (D) Neither I nor II follows

Q56 ਇਸ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਵਿੱਚ, ਤਿੰਨ ਕਥਨਾਂ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਦੋ ਸਿੱਟੇ ਸੰਖਿਆ I ਅਤੇ ਸੰਖਿਆ II ਦਿੱਤੇ ਗਏ ਹਨ। ਕਥਨਾਂ ਵਿੱਚ ਦਿੱਤੀ ਸਾਰੀ ਜਾਣਕਾਰੀ ਨੂੰ ਸੱਚ ਮੰਨਦੇ ਹੋਏ, ਦੋਵੇਂ ਸਿੱਟਿਆਂ ਦਾ ਇਕੱਠਿਆਂ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਕਰੋ ਅਤੇ ਨਿਰਧਾਰਿਤ ਕਰੋ ਕਿ ਦੋਵਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਸਿੱਟਾ ਕਥਨਾਂ ਵਿੱਚ ਦਿੱਤੀ ਗਈ ਜਾਣਕਾਰੀ ਦੀ ਤਰਕ ਸੰਗਤ ਅਤੇ ਨਿਸ਼ਚਿਤ ਤੌਰ 'ਤੇ ਪਾਲਣਾ ਕਰਦਾ ਹੈ।

ਕਥਨ:

- I: ਕੁਝ ਝੀਲਾਂ, ਦਰਿਆ ਹਨ।
- II: ਕੁਝ ਦਰਿਆ, ਤਲਾਅ ਹਨ।
- III: ਕੁਝ ਤਲਾਅ, ਮਹਾਸਾਗਰ ਹਨ।

ਸਿੱਟਾ:

- I: ਕੁਝ ਤਲਾਅ, ਝੀਲਾਂ ਹਨ।
- II: ਕੋਈ ਵੀ ਤਲਾਅ, ਝੀਲ ਨਹੀਂ ਹੈ।
- (A) ਕੇਵਲ ਸਿੱਟਾ I ਪਾਲਣਾ ਕਰਦਾ ਹੈ
- (B) ਕੇਵਲ ਸਿੱਟਾ II ਪਾਲਣਾ ਕਰਦਾ ਹੈ
- (C) ਜਾਂ ਤਾਂ ਸਿੱਟਾ I ਜਾਂ II ਪਾਲਣਾ ਕਰਦਾ ਹੈ
- (D) ਨਾ ਤਾਂ ਸਿੱਟਾ I ਨਾ ਹੀ II ਪਾਲਣਾ ਕਰਦਾ ਹੈ

Q57 In this question, three statements have been given followed by two conclusions numbered I and II. Assuming that all information in the statement is true, analyse the two conclusions together and determine whether any of them logically and definitely follow(s) from the information given in the statement.

Statement :

- I: No tables are chairs.
- II: Some chairs are sofas.
- III: All sofas are beds.

Conclusion:

- I) No bed is a table.
- II) Some chairs are beds.
- (A) Only I follows
- (B) Only II follows
- (C) Both I and II follows
- (D) Neither I nor II follows

Q58 Find the missing term in the following letter series:

COL, FOI, IOF, LOC, _____

- (A) MOO
- (B) OOO
- (C) POQ
- (D) COD

Q57 ਇਸ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਵਿੱਚ, ਤਿੰਨ ਕਥਨਾਂ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਦੋ ਸਿੱਟੇ ਸੰਖਿਆ । ਅਤੇ ਸੰਖਿਆ ॥ ਦਿੱਤੇ ਗਏ ਹਨ। ਕਥਨਾਂ ਵਿੱਚ ਦਿੱਤੀ ਸਾਰੀ ਜਾਣਕਾਰੀ ਨੂੰ ਸੱਚ ਮੰਨਦੇ ਹੋਏ, ਦੋਵੇਂ ਸਿੱਟਿਆਂ ਦਾ ਇਕੱਠਿਆਂ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਕਰੋ ਅਤੇ ਨਿਰਧਾਰਿਤ ਕਰੋ ਕਿ ਦੋਵਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਸਿੱਟਾ ਕਥਨਾਂ ਵਿੱਚ ਦਿੱਤੀ ਗਈ ਜਾਣਕਾਰੀ ਦੀ ਤਰਕ ਸੰਗਤ ਅਤੇ ਨਿਸ਼ਚਿਤ ਤੌਰ 'ਤੇ ਪਾਲਣਾ ਕਰਦਾ ਹੈ।

ਕਥਨ

- I: ਕੋਈ ਵੀ ਮੇਜ਼, ਕੁਰਸੀ ਨਹੀਂ ਹੈ।
- II: ਕੁਝ ਕੁਰਸੀਆਂ ਸੋਫੇ ਹਨ।
- III: ਸਾਰੇ ਸੋਫੇ, ਪਲੰਘ ਹਨ।

ਸਿੱਟਾ:

- I) ਕੋਈ ਵੀ ਪਲੰਘ, ਮੇਜ਼ ਨਹੀਂ ਹੈ।
- II) ਕੁਝ ਕੁਰਸੀਆਂ ਪਲੰਘ ਹਨ।
- (A) ਕੇਵਲ ਸਿੱਟਾ I ਪਾਲਣਾ ਕਰਦਾ ਹੈ
- (B) ਕੇਵਲ ਸਿੱਟਾ II ਪਾਲਣਾ ਕਰਦਾ ਹੈ
- (C) ਦੋਵੇਂ ਸਿੱਟੇ I ਅਤੇ II ਪਾਲਣਾ ਕਰਦੇ ਹਨ
- (D) ਨਾ ਤਾਂ ਸਿੱਟਾ I ਨਾ ਹੀ II ਪਾਲਣਾ ਕਰਦਾ ਹੈ

Q58 ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੀ ਅੱਖਰ ਲੜੀ ਵਿੱਚ ਲੁਪਤ ਪਦ ਪਤਾ ਕਰੋ:

COL, FOI, IOF, LOC, _____

- (A) MOO
- (B) OOO
- (C) POQ
- (D) COD

Q59 Find the missing term in the following letter series:

JK, QR, YZ, _____

(A) GH

(B) HI

(C) IJ

(D) GI

Q59 ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੀ ਅੱਖਰ ਲੜੀ ਵਿੱਚ ਲੁਪਤ ਪਦ ਪਤਾ ਕਰੋ:

JK, QR, YZ, _____

(A) GH

(B) HI

(C) IJ

(D) GI

Q60 If $X + Y$ means X is the mother of Y; $X \div Y$ means X is the father of Y and $X \times Y$ means X is the brother of Y and $X - Y$ means X is the sister of Y which of the following means that Q is the mother of T?

(A) $P + Q - R \div S \times T$

(B) $P + S + Q + R - T$

(C) $T - Q \div R \div S \times P$

(D) $P + Q - R \times S \times T$

Q60 ਜੇਕਰ $X + Y$ ਦਾ ਅਰਥ, X, Y ਦੀ ਮਾਂ ਹੈ; $X \div Y$ ਦਾ ਅਰਥ X, Y ਦਾ ਪਿਤਾ ਹੈ ਅਤੇ $X \times Y$ ਦਾ ਅਰਥ, X, Y ਦਾ ਭਰਾ ਹੈ ਅਤੇ $X - Y$ ਦਾ ਅਰਥ, X, Y ਦੀ ਭੈਣ ਹੈ ਤਾਂ ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਸਦਾ ਅਰਥ ਹੈ ਕਿ Q, T ਦੀ ਮਾਂ ਹੈ?

(A) $P + Q - R \div S \times T$

(B) $P + S + Q + R - T$

(C) $T - Q \div R \div S \times P$

(D) $P + Q - R \times S \times T$

Q61 Use the relations defined below to solve these question.

$A = B$ means 'A is the father of B'

$A > B$ means 'A is the sister of B'

$A < B$ means 'A is the wife of B'

$A \% B$ means 'A is the mother of B'

$A \$ B$ means 'A is the son of B'

What should come in place of the question mark (?) to establish that A is the brother of D? $A \$ B \% C ? D \% E$

- (A) $>$
- (B) $\$$
- (C) $<$
- (D) $=$

Q62 A School bus driver starts from school and drives the bus 20 km towards east and turns to the right hand and drives 5 km. Then he drives 8 km after turning to his right side. He then turns to his left and drive 5 km. Finally he turns to his right and travels 12 km. How far is he from his starting point and in which direction?

- (A) 10 km, South
- (B) 10 km, North
- (C) 5 km, South
- (D) 15 km, North

Q61 ਇਸ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੂੰ ਹੱਲ ਕਰਨ ਲਈ ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਪਰਿਭਾਸ਼ਿਤ ਸੰਬੰਧਾਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰੋ।

$A = B$ ਦਾ ਅਰਥ ਹੈ 'A, B ਦਾ ਪਿਤਾ ਹੈ'

$A > B$ ਦਾ ਅਰਥ ਹੈ 'A, B ਦੀ ਭੈਣ ਹੈ'

$A < B$ ਦਾ ਅਰਥ ਹੈ 'A, B ਦੀ ਪਤਨੀ ਹੈ'

$A \% B$ ਦਾ ਅਰਥ ਹੈ 'A, B ਦੀ ਮਾਤਾ ਹੈ'

$A \$ B$ ਦਾ ਅਰਥ ਹੈ 'A, B ਦਾ ਪੁੱਤਰ ਹੈ'

ਇਹ ਤੈਅ ਕਰਨ ਲਈ ਕਿ A, D ਦਾ ਭਰਾ ਹੈ, ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਚਿੰਨ੍ਹ (?) ਦੀ ਥਾਂ ਉੱਤੇ ਕੀ ਆਉਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ?

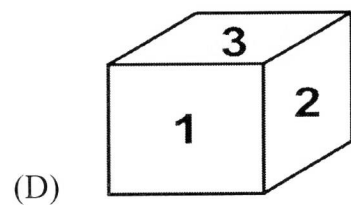
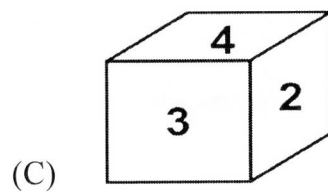
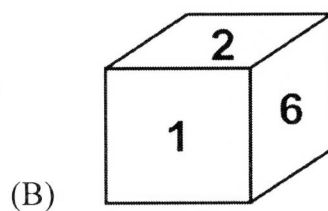
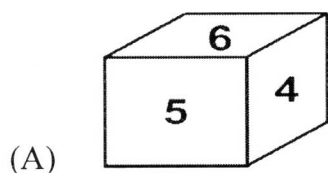
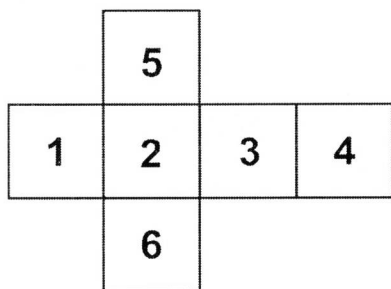
$A \$ B \% C ? D \% E$

- (A) $>$
- (B) $\$$
- (C) $<$
- (D) $=$

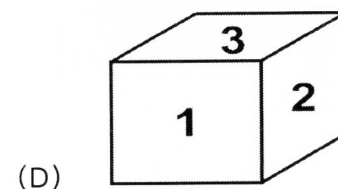
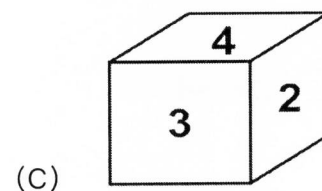
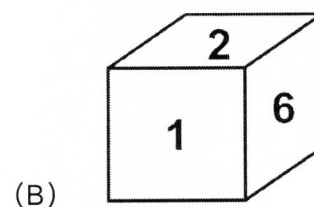
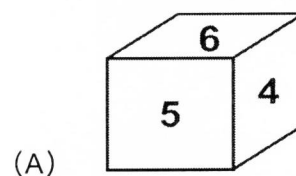
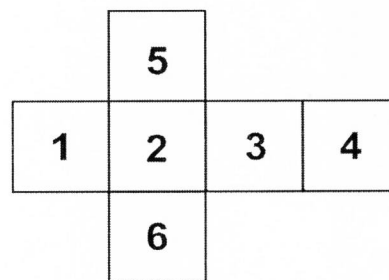
Q62 ਇੱਕ ਸਕੂਲ ਬੱਸ ਦਾ ਡਰਾਈਵਰ ਸਕੂਲ ਤੋਂ ਸ਼ੁਰੂ ਕਰ ਕੇ ਪੂਰਬ ਵੱਲ 20 km ਬੱਸ ਚਲਾਉਂਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਸੱਜੇ ਮੁੜ ਕੇ 5 km ਬੱਸ ਚਲਾਉਂਦਾ ਹੈ। ਫਿਰ ਉਹ ਆਪਣੇ ਸੱਜੇ ਪਾਸੇ ਮੁੜ ਕੇ 8 km ਬੱਸ ਚਲਾਉਂਦਾ ਹੈ। ਫਿਰ ਉਹ ਆਪਣੇ ਖੱਬੇ ਮੁੜਦਾ ਹੈ ਅਤੇ 5 km ਬੱਸ ਚਲਾਉਂਦਾ ਹੈ। ਆਖਰੀ ਵਾਰ ਉਹ ਆਪਣੇ ਸੱਜੇ ਮੁੜਦਾ ਹੈ ਅਤੇ 12 km ਦੀ ਯਾਤਰਾ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਉਹ ਆਪਣੀ ਸ਼ੁਰੂਆਤੀ ਸਥਿਤੀ ਦੇ ਸੰਦਰਭ ਵਿੱਚ ਕਿੰਨੀ ਦੂਰ ਅਤੇ ਕਿਸ ਦਿਸ਼ਾ ਵਿੱਚ ਖੜਾ ਹੈ?

- (A) 10 km, ਦੱਖਣ
- (B) 10 km, ਉੱਤਰ
- (C) 5 km, ਦੱਖਣ
- (D) 15 km, ਉੱਤਰ

Q63 The following figure is folded to form a cube. Which representation of the cube in the given option is correct one?



Q63 ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੀ ਆਕ੍ਰਿਤੀ ਨੂੰ ਇੱਕ ਘਣ ਬਣਾਉਣ ਲਈ ਮੋੜਿਆ ਗਿਆ ਹੈ। ਅੱਗੇ ਦਿੱਤੇ ਵਿਕਲਪਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਘਣ ਦਾ ਕਿਹੜਾ ਨਿਰੂਪਣ ਸਹੀ ਹੈ?



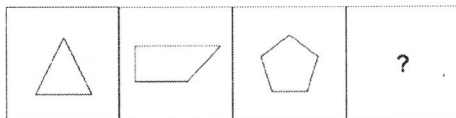
Q64 G's rank from top of the class was 35th and from the bottom of the class was 14th. What will be K's rank from top of the class if his rank from bottom of the class is 23rd?

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

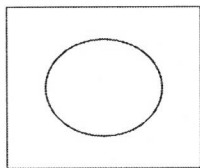
Q64 ਜਮਾਤ ਵਿੱਚ G ਦਾ ਸਥਾਨ ਸਿਖਰ ਤੋਂ 35ਵਾਂ ਅਤੇ ਹੇਠਾਂ ਤੋਂ 14ਵਾਂ ਸੀ। ਜਮਾਤ ਵਿੱਚ K ਦਾ ਸਥਾਨ ਸਿਖਰ ਤੋਂ ਕਿੰਨਾ ਹੇਠਾਂ ਜੇਕਰ ਹੇਠਾਂ ਤੋਂ ਉਸਦਾ ਸਥਾਨ 23ਵਾਂ ਹੈ?

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

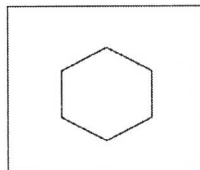
Q65 Which of the following answer figure completes the series of the question figure?



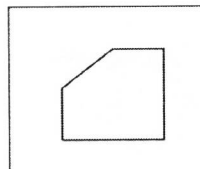
(A)



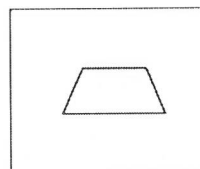
(B)



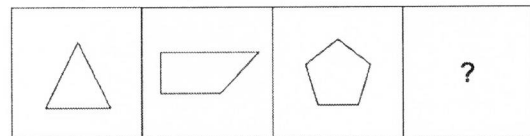
(C)



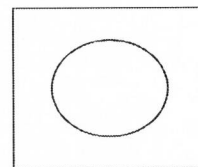
(D)



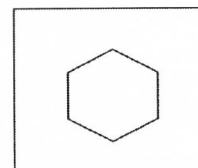
Q65 ਹੇਠਾਂ ਲਿਖਿਆ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜੀ ਉੱਤਰ ਆਕ੍ਰਿਤੀ, ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਆਕ੍ਰਿਤੀ ਦੀ ਲੜੀ ਨੂੰ ਪੂਰਾ ਕਰਦੀ ਹੈ?



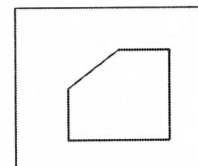
(A)



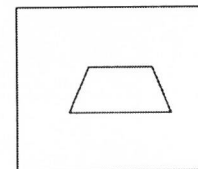
(B)



(C)



(D)



Q66 Which letter will replace the question mark (?) in the given series?

V, T, ?, J, B

- (A) O
- (B) P
- (C) Q
- (D) R

Q66 ਦਿੱਤੀ ਗਈ ਲੜੀ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਚਿੰਨ੍ਹ (?) ਦੀ ਥਾਂ 'ਤੇ ਕਿਹੜਾ ਅੱਖਰ ਆਵੇਗਾ?

V, T, ?, J, B

- (A) O
- (B) P
- (C) Q
- (D) R

Q67 Select the letter-cluster that will come next in the given series

KFH, MHJ, OJL, QLN, ?

- (A) RNP
- (B) RMO
- (C) SNP
- (D) SMO

Q67 ਉਸ ਅੱਖਰ-ਸਮੂਹ ਦੀ ਚੋਣ ਕਰੋ, ਜੋ ਦਿੱਤੀ ਗਈ ਲੜੀ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਚਿੰਨ੍ਹ (?) ਦੀ ਥਾਂ 'ਤੇ ਆਵੇਗਾ?

KFH, MHJ, OJL, QLN, ?

- (A) RNP
- (B) RMO
- (C) SNP
- (D) SMO

Q68 Select the letter-cluster that will come in the place of the question mark (?) in the following series.

FGNC, HJRH, JMVM, ?

- (A) NRVZ
- (B) LPZR
- (C) LQZS
- (D) LPYS

Q68 ਉਸ ਅੱਖਰ-ਸਮੂਹ ਦੀ ਚੋਣ ਕਰੋ, ਜੋ ਦਿੱਤੀ ਗਈ ਲੜੀ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਚਿੰਨ੍ਹ (?) ਦੀ ਥਾਂ 'ਤੇ ਆਵੇਗਾ?

FGNC, HJRH, JMVM, ?

- (A) NRVZ
- (B) LPZR
- (C) LQZS
- (D) LPYS

Q69 Select the number that will come next in the following series.

13, 18, 25, 30, 37, 42, ____

(A) 47

(B) 49

(C) 50

(D) 53

Q69 ਉਸ ਸੰਖਿਆ ਦੀ ਚੋਣ ਕਰੋ, ਜੋ ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੀ ਲੜੀ ਵਿੱਚ ਖਾਲੀ ਥਾਂ (____) 'ਤੇ ਆਵੇਗੀ।

13, 18, 25, 30, 37, 42, ____

(A) 47

(B) 49

(C) 50

(D) 53

Q70 Select the number that can replace the question mark (?) in the following series.

16, 19, 25, 34, 46, ?

(A) 51

(B) 61

(C) 60

(D) 64

Q70 ਉਹ ਸੰਖਿਆ ਚੁਣੋ ਜੋ ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੀ ਲੜੀ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਚਿੰਨ੍ਹ (?) ਦੀ ਥਾਂ ਲੈ ਸਕੇ।

16, 19, 25, 34, 46, ?

(A) 51

(B) 61

(C) 60

(D) 64

Q71 Select the number that can replace the question mark (?) in the following series.

25, 35, 59, 103, 173, ?

(A) 265

(B) 268

(C) 270

(D) 275

Q71 ਉਹ ਸੰਖਿਆ ਚੁਣੋ ਜੋ ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੀ ਲੜੀ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਚਿੰਨ੍ਹ (?) ਦੀ ਥਾਂ ਲੈ ਸਕੇ।

25, 35, 59, 103, 173, ?

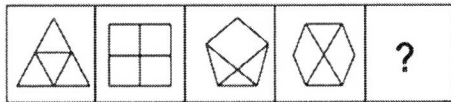
(A) 265

(B) 268

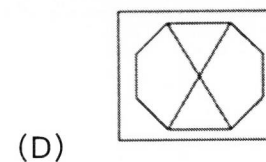
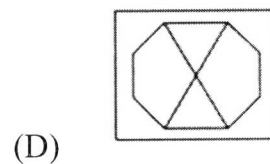
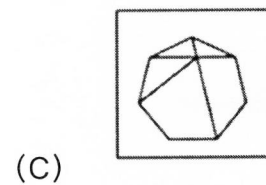
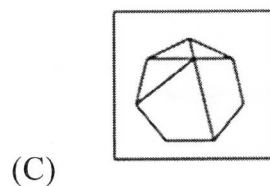
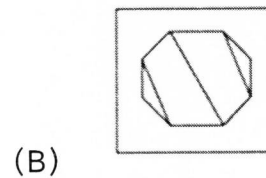
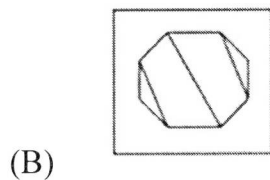
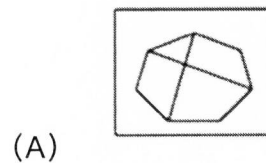
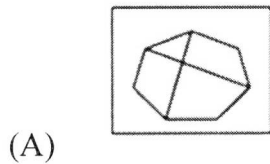
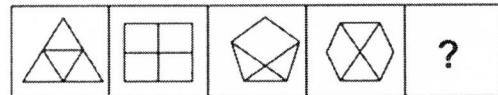
(C) 270

(D) 275

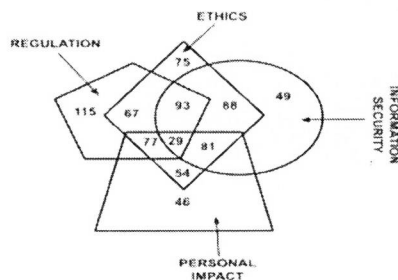
Q72 Select the option that can replace the question mark (?) and complete the given figure series.



Q72 ਉਹ ਵਿਕਲਪ ਚੁਣੋ ਜੋ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਚਿੰਨ੍ਹ (?) ਦੀ ਥਾਂ ਲੈ ਸਕਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਦਿੱਤੀ ਚਿੱਤਰ ਲੜੀ ਨੂੰ ਪੂਰਾ ਕਰ ਸਕਦਾ ਹੈ।



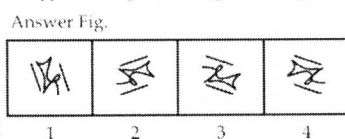
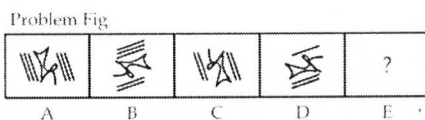
Q73 In a company, all employees are required to complete a minimum three types of training to get permanent status.



Based on the given diagram, how many employees get permanent status in the company?

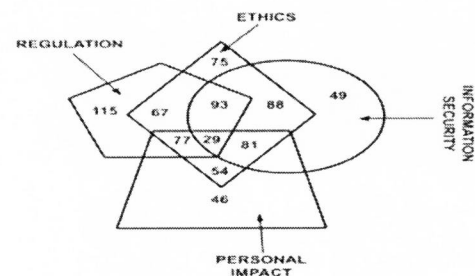
- (A) 334
- (B) 251
- (C) 280
- (D) 347

Q74 Select the answer figure that can replace the question mark (?) in the series given in the problem figure.



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

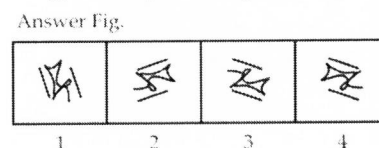
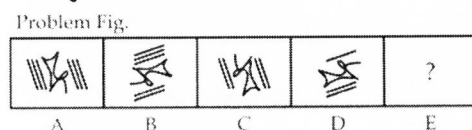
Q73 ਕਿਸੇ ਕੰਪਨੀ ਵਿੱਚ, ਸਥਾਈ ਰੁਤਬਾ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨ ਲਈ ਸਾਰੇ ਕਰਮਚਾਰੀਆਨੂੰ ਘੱਟੋ-ਘੱਟ ਤਿੰਨ ਕਿਸਮਾਂ ਦੀ ਸਿਖਲਾਈ ਨੂੰ ਪੂਰਾ ਕਰਨ ਦੀ ਲੋੜ ਹੁੰਦੀ ਹੈ।



ਦਿੱਤੇ ਗਏ ਚਿੱਤਰ ਦੇ ਆਧਾਰ 'ਤੇ, ਕਿੰਨੇ ਕਰਮਚਾਰੀ ਕੰਪਨੀ ਵਿੱਚ ਸਥਾਈ ਰੁਤਬੇ ਨੂੰ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਦੇ ਹਨ?

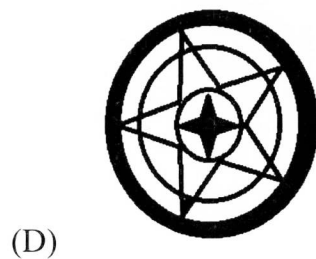
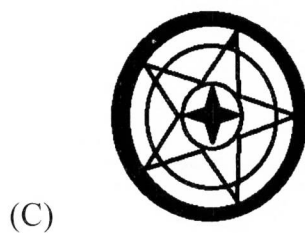
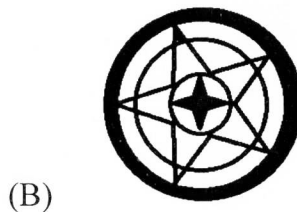
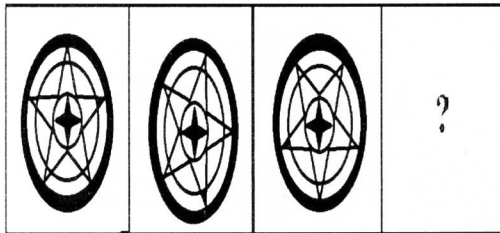
- (A) 334
- (B) 251
- (C) 280
- (D) 347

Q74 ਉਹ ਉੱਤਰ ਚਿੱਤਰ ਚੁਣੋ ਜੋ ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਸਮੱਸਿਆ ਚਿੱਤਰ ਵਿੱਚ ਦਿੱਤੀ ਲੜੀ ਦੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਚਿੰਨ੍ਹ (?) ਦੀ ਥਾਂ ਲੈ ਸਕੇ।

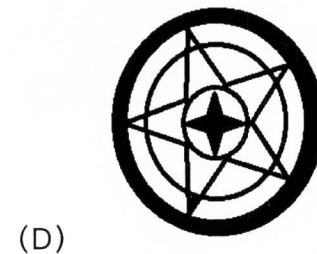
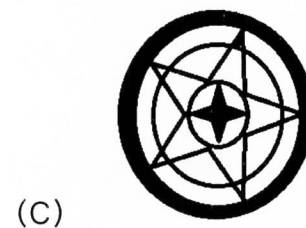
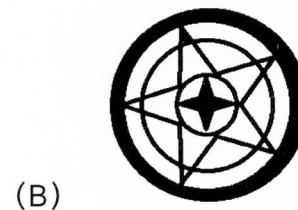
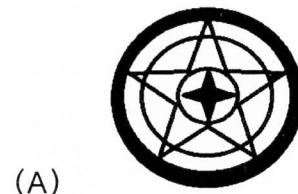
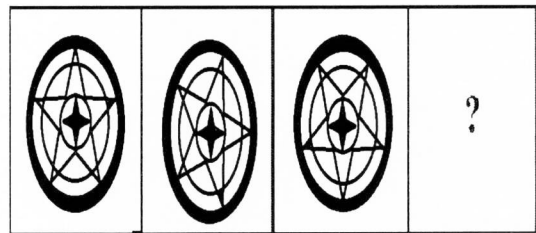


- (A) 1
- (B) 2
- (C) 3
- (D) 4

Q75 Select the option figure that will replace the question mark (?) in the following figure series.



Q75 ਉਸ ਵਿਕਲਪ ਆਕ੍ਰਿਤੀ ਦੀ ਚੋਣ ਕਰੋ ਜੋ ਹੇਠ ਦਿੱਤੀ ਆਕ੍ਰਿਤੀ ਲੜੀ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਚਿੰਨ੍ਹ (?) ਦੇ ਸਥਾਨ 'ਤੇ ਆਵੇਗੀ।



SECTION-4 : Language Skills (Punjabi/ English) / ਭਾਗ-4 : ਭਾਸ਼ਾਈ ਦੇ ਹੁਨਰ (ਪੰਜਾਬੀ ਅੰਗਰੇਜ਼ੀ)

Q76 Read the following sentence and identify the part that has an error.

It is healthy / to eat / a bowl of fresh, green salad / than a packet of chips.

- (A) It is healthy
- (B) to eat
- (C) a bowl of fresh, green salad
- (D) than a packet of chips

Q77 Select the most appropriate SYNONYM of the given word.

SOLEMN

- (A) splendid
- (B) informal
- (C) frivolous
- (D) serious

Q78 Choose the most appropriate ANTONYM of the given word.

BENEFICIAL

- (A) useful
- (B) helpful
- (C) harmful
- (D) careful

Q79 Select the grammatically correct sentence from the following options.

- (A) I met a man who knows your uncle.
- (B) Who knows your uncle I met a man.
- (C) Your uncle knows who I met a man.
- (D) I have met a man knows your uncle who.

Q80 'ਰੋਲਾ' ਸ਼ਬਦ ਦਾ ਸਹੀ ਅੰਗਰੇਜ਼ੀ ਅਨੁਵਾਦ ਹੈ।

- (A) Noise
- (B) Noisy
- (C) Noisome
- (D) Noisily

Read the following passage carefully and answer the given questions from Q 81 to Q 85.

Years ago, when I was a young Assistant Professor at the Harvard Business school, I thought the role of business schools was to develop future managers who knew all about the various functions of business, to teach them how to define problems succinctly, analyse these problems and identify alternatives in a clear, logical fashion and finally, to teach them to make an intelligent decision. My thinking gradually became tempered by living and working outside the United States and by serving seven years as a college president. During my presidency of Babson College, I added several additional traits or skills that I felt a good manager must process.

One must have the ability to express oneself in a clear articulate fashion. Good oral and written communication skills are absolutely essential, if one is to be an effective manager. One must possess that intangible set of qualities called leadership skills. To be a

good leader, one must understand and be sensitive to people and be able to inspire them towards the achievement of a common goal. Effective managers must be broad-minded human beings who not only understand the world of business but also have a sense of the culture, social, political, historical and (particularly today) the international aspects of life and society. This suggests that exposure to the liberal arts and humanities should be a part of every manager's education.

A good manager in today's world must have courage and a strong sense of integrity. He or she must know where to draw the line between the right and the wrong. That can be agonisingly difficult. Drawing the line in a corporate setting sometimes involves having to make a choice between what appears to be conflicting 'rights'. For example, if one is faced with a decision about whether or not to close an ailing factory, whose interests should prevail? Those of stock holders? Of employees? Of customers? Or those of the community in which the factory is located? It's a tough choice. And the typical manager faces many other.

But now I have left behind the cap and gown of a college president and put on the hat of chief executive officer. As a result of my experience as a corporate CEO, my list of desirable managerial traits has become still longer.

It now seems to me that what matters most in the majority of organisations is to have reasonably intelligent, hardworking managers who have a sense of pride and loyalty towards their organisation; who can get to the root of a problem and are inclined towards

action; who are decent human beings with a natural empathy and concern for people; who possess humour, humility and common-sense; and who are able to drive it with a stick-to-it attitude and patience in the accomplishment of a goal.

It is the ability to make positive things happen, that most distinguishes the successful manager from the mediocre or unsuccessful one. It is far better to have dependable managers who can make the right things happen in timely fashion than to have brilliant and highly educated ones who can do excellent planning but not implementing.

Q81 What is the present position held by the author?

- (A) College President
- (B) Bank Manager
- (C) Motivational Speaker
- (D) CEO

Q82 According to the author the role of business schools is to:

- (A) develop skills
- (B) develop a sense of integrity
- (C) develop future managers
- (D) provide moral education

Q83 What is the pre-requisite for developing the social, political, historical and international aspects of life and society?

- (A) Learning managerial skills
- (B) Exposure to liberal arts and humanities
- (C) Developing analytical skills
- (D) Inclination towards welfare programs

Q84 Find the word from the passage which means the same as 'Attribute'.

- (A) Exposure
- (B) Essential
- (C) Trait
- (D) Identity

Q85 According to the author what can be a difficult choice?

- (A) to draw the line between right and wrong
- (B) to possess knowledge and skill
- (C) to be a good leader and manager
- (D) to satisfy oneself and others

Q86 ਹੇਠ ਲਿਖਿਆ ਸ਼ਬਦ ਵਿੱਚੋਂ ਸੁੱਧ ਸ਼ਬਦ ਚੁਣੋ।

- (A) ਛਲੂ
- (B) ਚਾਲੂ
- (C) ਚਆਲੂ
- (D) ਚਾਲੁ

Q87 'ਕੋਲਿਆਈ ਦਲਾਲੀ ਵਿੱਚ ਮੂੰਹ _____', ਅਖਾਣ ਪੂਰਾ ਕਰੋ।

- (A) ਸਮੈਦ
- (B) ਕਾਲਾ
- (C) ਤਾਗਾਂ ਵਾਲਾ
- (D) ਭੂਰਾ

Q88 ਆਸਰਾ ਖੁੱਸ ਜਾਣ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਮੁਹਾਵਰਾ ਚੁਣੋ।

- (A) ਬਾਂਹ ਭੱਜ ਜਾਣੀ
- (B) ਭੱਜੀਆਂ ਬਾਂਹਾਂ ਦਾ ਗੱਲ ਨੂੰ ਆਉਣਾ
- (C) ਰਿਸ਼ਤਾ ਟੁੱਟਣਾ
- (D) ਬਾਂਹ ਖੁੱਸਣੀ

Q89 'ਉਹ ਥਾਂ ਜਿੱਥੇ ਘੋੜੇ ਬੱਝਦੇ ਹੋਣ', ਇਕ ਸ਼ਬਦ ਚੁਣੋ।

- (A) ਹਵੇਲੀ
- (B) ਤਬੇਲਾ
- (C) ਟਕਸਾਲ
- (D) ਸ਼ਾਮਲਾਟ

Q90 'Exile' ਸ਼ਬਦ ਦਾ ਸਹੀ ਪੰਜਾਬੀ ਅਨੁਵਾਦ ਹੈ।

- (A) ਸੂਖਮਤਾ
- (B) ਅਸਤਿਤਵ
- (C) ਆਵੱਸ਼ਕ
- (D) ਦੇਸ਼ ਨਿਕਾਲਾ

ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਹਵਾਲੇ ਨੂੰ ਧਿਆਨ ਨਾਲ ਪੜ੍ਹੋ ਅਤੇ ਪ੍ਰ 91 ਤੋਂ ਪ੍ਰ 95 ਤੱਕ ਦੇ ਉੱਤਰ ਦਿਓ

ਮਨੁੱਖ ਨੇ ਸਭਿਅਤਾ ਦੇ ਪੈਂਡੇ ਉੱਤੇ ਭਾਵੇਂ ਅਨੇਕ ਪੜਾਓ ਪਾਰ ਕਰ ਲਏ ਹਨ, ਪਰ ਜਿਥੋਂ ਤਕ ਉਸ ਦੀਆਂ ਮੂਲ-ਪ੍ਰਵਿਰਤੀਆਂ ਦਾ ਸਬੰਧ ਹੈ, ਉਹ ਸੁਤੇ ਸਿੱਧ ਹੀ ਆਦਿ ਕਾਲੀਨ ਮਾਨਵ ਨਾਲ ਜਾ ਜੁੜਦੀਆਂ ਹਨ। ਅੱਜ ਦੀ ਕੋਈ ਵੀ ਸਮੱਸਿਆ ਲੈ ਲਵੋ, ਉਹਦਾ ਉਦਗਮ ਅਸੀਂ ਆਦਿ-ਕਾਲੀਨ ਮਾਨਵ ਵਿਚ ਲਭ ਸਕਦੇ ਹਾਂ। ਪੁਰਾਤਨ ਸੰਸਕਾਰ ਸਾਡੇ ਚੇਤਨ ਮਨ ਦੇ ਹੀ ਨਹੀਂ, ਸਗੋਂ ਅਚੇਤਨ ਤੇ ਅਵਚੇਤਨ ਦੇ ਅੰਗ-ਸੰਗ ਵੀ ਤੁਰੇ ਹਨ।

ਲੋਕਗੀਤ ਦੀ ਯਾਤਰਾ ਮਨੁੱਖ ਦੀਆਂ ਮੂਲ ਪ੍ਰਵਿਰਤੀਆਂ ਦੀ ਹੀ ਵਿਕਾਸ -ਗਾਥਾ ਹੈ। ਕਿਸੇ ਵੀ ਜਾਤੀ ਦੇ ਮੂਲ-ਵਿਚਾਰ ਉਹਦੀਆਂ ਪੁਰਾਤਨ ਪੱਧਰਾਂ ਉੱਤੇ ਅਨੇਕ ਸ਼ਤਾਬਦੀਆਂ ਲੰਘ ਜਾਣ ਮਗਰੋਂ ਵੀ ਕਿਸੇ-ਨਾ-ਕਿਸੇ ਰੂਪ ਵਿਚ ਸਥਿਰ

ਰਹਿਣ ਦੀ ਘਾਲਣਾ ਕਰਦੇ ਜਾਪਦੇ ਹਨ। ਕੋਈ-ਨਾ-ਕੋਈ ਪਰਿਪਾਟੀ ਜਾਂ ਰਹੁ-ਰੀਤ ਇਨ੍ਹਾਂ ਵਿਚਾਰਾਂ ਲਈ ਓਟ ਬਣਦੀ ਆਈ ਹੈ, ਤੇ ਲੋਕ-ਧਾਰਾ (ਫੋਕਲੋਰ) ਦੀ ਮੂੰਹ-ਵਚਨੀ ਪਰੰਪਰਾ ਵਿਚ ਕਿਸੇ ਵੀ ਜਾਤੀ ਦੇ ਚੇਤਨ, ਅਚੇਤਨ ਅਤੇ ਅਵਚੇਤਨ ਸੰਸਕਾਰ ਪ੍ਰਗਟਾਉ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਦੇ ਰਹਿੰਦੇ ਹਨ।

Q91 ਇਸ ਪੈਰੇ ਦਾ ਸਿਰਲੇਖ ਹੈ :

- (A) ਕਹਾਣੀ ਦੀ ਯਾਤਰਾ
- (B) ਮਨੁੱਖ ਦੀ ਦਾਸਤਾਨ
- (C) ਲੋਕਗੀਤਾਂ ਦੀ ਯਾਤਰਾ
- (D) ਪਹਾੜ ਦੀ ਸੈਰ

Q92 ਮਨੁੱਖ ਦੀਆਂ ਮੂਲ ਪ੍ਰਵਿਰਤੀਆਂ ਦਾ ਸਬੰਧ ਕਿਸ ਨਾਲ ਜਾ ਜੁੜਦਾ ਹੈ ?

- (A) ਅਮਰੀਕੀ ਸਭਿਅਤਾ ਨਾਲ
- (B) ਯੂਨਾਨੀ ਸਭਿਅਤਾ ਨਾਲ
- (C) ਸੰਸਕ੍ਰਿਤੀ ਨਾਲ
- (D) ਆਦਿ-ਕਾਲੀਨ ਮਾਨਵ ਨਾਲ

Q93 ਪੁਰਾਤਨ ਸੰਸਕਾਰ ਕਿਹੜੇ ਮਨ ਦੇ ਅੰਗ ਸੰਗ ਤੁਰਦੇ ਹਨ ?

- (A) ਅਵਚੇਤਨ ਮਨ
- (B) ਅਚੇਤਨ ਮਨ
- (C) ਚੇਤਨ ਨਾਲ
- (D) ਚੇਤਨ, ਅਚੇਤਨ ਅਤੇ ਅਵਚੇਤਨ ਮਨ

Q94 ਲੋਕ-ਵਾਰਤਾ (ਪੋਕਲੋਰ) ਦੀ ਕਿਹੜੀ ਪਰੰਪਰਾ ਵਿਚ ਕਿਸੇ ਵੀ ਜਾਤੀ ਦੇ ਚੇਤਨ, ਅਚੇਤਨ ਅਤੇ ਅਵਚੇਤਨ ਸੰਸਕਾਰ ਪ੍ਰਗਟ ਹੁੰਦੇ ਹਨ?

- (A) ਮੂੰਹ ਵਚਨੀ
- (B) ਲਿਖਤ ਰੂਪ
- (C) ਸੁਵਣ ਰੂਪ
- (D) ਸੰਗੀਤਕ

Q95 ਲੋਕਗੀਤਾਂ ਦਾ ਸਮਰ ਕਿਨ੍ਹਾਂ ਦੀਆਂ ਮੂਲ ਪ੍ਰਵਿਰਤੀਆਂ ਦੀ ਵਿਕਾਸ ਗਾਥਾ ਹੈ।

- (A) ਪਸ਼ੂਆਦੀਆਂ
- (B) ਸਾਰੇ ਜੀਵਾਂ ਦੀਆਂ
- (C) ਮਨੁੱਖ ਦੀਆਂ
- (D) ਪੁਰਸ਼ਾਂ ਦੀਆਂ

SECTION-5 :Digital Literacy and Awareness

ਭਾਗ - 5 : ਡਿਜਟਲ ਸਾਖਰਤਾ ਅਤੇ ਜਾਗਰੂਕਤਾ

Q96 What is the full form of VDT?

- (A) Video Display Type
- (B) Video Device Terminal
- (C) Video Display Terminal
- (D) Visual Display Type

Q96 VDT ਦਾ ਪੂਰਾ ਨਾਮ ਕੀ ਹੈ?

- (A) ਵੀਡੀਓ ਡਿਸਪਲੇ ਟਾਇਪ
- (B) ਵੀਡੀਓ ਡਿਵਾਇਸ ਟਰਮੀਨਲ
- (C) ਵੀਡੀਓ ਡਿਸਪਲੇ ਟਰਮੀਨਲ
- (D) ਵਿਜ਼ੁਅਲ ਡਿਸਪਲੇ ਟਾਇਪ

Q97 Which of the following pair of storage device type – device is correct?

I. Magnetic disk – Hard disk

II. Optical disk – DVD

(A) Only I

(B) Only II

(C) Both I and II

(D) Neither I nor II

Q97 ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਸਟੋਰੇਜ ਡਿਵਾਇਸ ਪ੍ਰਕਾਰ-ਡਿਵਾਇਸ ਦਾ ਕਿਹੜਾ ਜੋੜਾ ਸਹੀ ਹੈ?

I. ਮੈਗਨੈਟਿਕ ਡਿਸਕ – ਹਾਰਡ ਡਿਸਕ

II. ਓਪਟੀਕਲ ਡਿਸਕ – ਡੀਵੀਡੀ

(A) ਸਿਰਫ਼ I

(B) ਸਿਰਫ਼ II

(C) I ਅਤੇ II ਦੋਵੇਂ

(D) ਨਾ ਤਾਂ I ਨਾ ਹੀ II

Q98 In MS Word 2019, which shortcut key is used to open find and replace dialog box with replace tab active?

(A) Alt + H

(B) Ctrl + H

(C) Ctrl + R

(D) Alt + R

Q98 MS Word 2019 ਵਿੱਚ, ਕਿਹੜੀ ਸ਼ਾਰਟਕੱਟ ਕੀ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਰਿਪਲੇਸ ਟੈੱਬ ਐਕਟਿਵ ਨਾਲ ਫਾਇੰਡ ਅਤੇ ਰੀਪਲੇਸ ਡਾਇਲਾਗ ਬਾਕਸ ਨੂੰ ਖੋਲ੍ਹਣ ਲਈ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ?

(A) Alt + H

(B) Ctrl + H

(C) Ctrl + R

(D) Alt + R

- Q99 In MS Excel 2019, negative numbers can be displayed in ____.
- I. parentheses
- II. red
- (A) Only I
- (B) Only II
- (C) Both I and II
- (D) Neither I nor II
- Q99 MS Excel 2019 ਵਿੱਚ, ਰਿਣਾਤਮਕ ਸੰਖਿਆਵਾਂ ____ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਦਰਸ਼ਿਤ ਹੋ ਸਕਦੀਆਂ ਹਨ।
- I. ਬਰੈਕਟਾਂ
- II. ਲਾਲ ਰੰਗ
- (A) ਸਿਰਫ਼ I
- (B) ਸਿਰਫ਼ II
- (C) I ਅਤੇ II ਦੋਵੇਂ
- (D) ਨਾ ਤਾਂ I ਨਾ ਹੀ II
- Q100 In Internet Explorer browser, you can see thumbnail view of all the open tabs. For this purpose we should select “_____” option to view web pages.
- (A) preview
- (B) normal
- (C) quick Tabs
- (D) favorites
- Q100 ਇੰਟਰਨੈੱਟ ਐਕਸਪਲੋਰਰ ਬ੍ਰਾਊਜ਼ਰ ਵਿੱਚ, ਤੁਸੀਂ ਸਾਰੇ ਖੁੱਲ੍ਹੇ ਟੈਬਾਂ ਦਾ ਥੰਬਨੇਲ ਦ੍ਰਿਸ਼ ਦੇਖ ਸਕਦੇ ਹੋ। ਇਸ ਉਦੇਸ਼ ਲਈ ਸਾਨੂੰ ਵੈੱਬ ਪੇਜ ਦੇਖਣ ਲਈ “_____” ਵਿਕਲਪ ਦੀ ਚੋਣ ਕਰਨੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ।
- (A) ਪ੍ਰਵਿਊ
- (B) ਨੋਰਮਲ
- (C) ਕੁਇਕ ਟੈਬਸ
- (D) ਫੇਵਰੀਟਜ਼

Read the following instructions carefully:	ਹੇਠ ਦਰਜ ਹਦਾਇਤਾਂ ਨੂੰ ਧਿਆਨ ਨਾਲ ਪੜ੍ਹੋ:
1. Out of the four answer options given for each question, Candidate has to be darkened only one option as answer on the OMR Answer Sheet. The answer once marked can not be changed. 2. The candidate should ensure that the OMR Answer Sheet is not folded. The candidate should not make any stray marks on the OMR Answer Sheet. The candidate must not write the Roll No. at any other place except the specified space in the OMR Answer Sheet. 3. The candidate needs to write correct and same Test Booklet No. & Test Booklet Series in attendance sheet as these are printed on Test Booklet. 4. Candidate needs to show his / her Admit Card whenever it is demanded by the Invigilator. 5. Candidate is not allowed to leave the seat/ test center without taking special permission from Invigilator or Center Superintendent. 6. The candidate is not allowed to leave the Test Hall without signing on attendance sheet & handing over OMR Answer Sheet to the Invigilator. 7. Use of Pencil/Electronic/Manual Calculator is prohibited. 8. The candidates are governed by all Rules and Regulations of the Recruitment Board with regard to their conduct in the Examination Hall. All cases of unfair means will be dealt with as per Rules and Regulations of the Recruitment Board. 9. Candidate must return OMR Answer Sheet & Treasury Copy to invigilator once after the Examination is completed. Candidate can only leave the Examination Centre once after receiving the Candidate OMR copy from Invigilator. 10. The Candidates are required to submit the Test Booklet to the Invigilator after the exam. 11. Question Paper will be available on Recruitment Portal for future references within 24 hours after last shift of examination is completed.	1. ਹਰੇਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਲਈ ਦਿੱਤੇ ਗਏ ਚਾਰ ਵਿਕਲਪਾਂ ਵਿੱਚੋਂ, ਉਮੀਦਵਾਰ ਨੇ ਓਐਮਆਰ ਉੱਤਰ ਸੀਟ 'ਤੇ ਕਾਲੇ ਬਾਲ ਪੁਆਇੰਟ ਪੈਨ ਨਾਲ ਕੇਵਲ ਇੱਕ ਵਿਕਲਪ ਨੂੰ ਉੱਤਰ ਵਜੋਂ ਕਾਲਾ ਕਰਨਾ ਹੈ। ਇੱਕ ਵਾਰ ਚਿੰਨ੍ਹਤ ਕੀਤੇ ਗਏ ਉੱਤਰ ਨੂੰ ਬਦਲਿਆ ਨਹੀਂ ਜਾ ਸਕਦਾ। 2. ਉਮੀਦਵਾਰਾਂ ਨੂੰ ਇਹ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਉਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ਕਿ ਉੱਤਰ ਸੀਟ ਮੁੜੀ ਨਾ ਹੋਵੇ। ਉਮੀਦਵਾਰ ਨੂੰ ਉੱਤਰ ਸੀਟ 'ਤੇ ਇਧਰ-ਉੱਧਰ ਕੋਈ ਵੀ ਨਿਸ਼ਾਨ ਨਹੀਂ ਲਗਾਉਣਾ ਚਾਹੀਦਾ। ਉਮੀਦਵਾਰ ਨੂੰ ਓ.ਐਮ.ਆਰ ਉੱਤਰ ਸੀਟ ਵਿੱਚ ਨਿਰਧਾਰਤ ਜਗ੍ਹਾ ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ ਹੋਰ ਕਿਤੇ ਵੀ ਆਪਣਾ ਰੋਲ ਨੰਬਰ ਨਹੀਂ ਲਿਖਣਾ ਚਾਹੀਦਾ। 3. ਉਮੀਦਵਾਰ ਨੂੰ ਹਾਜ਼ਰੀ ਸੀਟ ਵਿੱਚ ਸਹੀ ਅਤੇ ਉਹੀ ਟੈਸਟ ਬੁੱਕਲੈਟ ਨੰਬਰ ਅਤੇ ਟੈਸਟ ਬੁੱਕਲੈਟ ਸੀਰੀਜ਼ ਲਿਖਣੇ ਹੋਣਗੇ ਜੋ ਟੈਸਟ ਬੁੱਕਲੈਟ ਤੇ ਛਪੇ ਹੋਏ ਹਨ। 4. ਨਿਗਰਾਨ ਦੁਆਰਾ ਮੰਗੇ ਜਾਣ ਤੇ ਉਮੀਦਵਾਰ ਨੂੰ ਆਪਣਾ ਦਾਖਲਾ ਕਾਰਡ ਦਿਖਾਉਣਾ ਹੋਵੇਗਾ। 5. ਨਿਗਰਾਨ ਜਾਂ ਕੇਂਦਰ ਦੇ ਸੁਪਰਡੈਂਟ ਤੋਂ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਆਗਿਆ ਲਏ ਬਿਨਾਂ, ਕੋਈ ਵੀ ਉਮੀਦਵਾਰ ਆਪਣੀ ਸੀਟ/ਪ੍ਰੀਖਿਆ ਕੇਂਦਰ ਨਹੀਂ ਛੱਡ ਸਕਦਾ/ਸਕਦੀ। 6. ਉਮੀਦਵਾਰ ਨੂੰ ਆਪਣੀ ਹਾਜ਼ਰੀ ਸੀਟ ਤੇ ਹਸਤਾਖਰ ਕੀਤੇ ਬਿਨਾਂ ਅਤੇ ਉੱਤਰ ਸੀਟ ਡਿਊਟੀ ਨਿਗਰਾਨ ਨੂੰ ਸੌਂਪੇ ਬਿਨਾਂ ਪ੍ਰੀਖਿਆ ਹਾਲ ਤੋਂ ਬਾਹਰ ਜਾਣ ਦੀ ਆਗਿਆ ਨਹੀਂ ਹੈ। 7. ਪੈਨਸਿਲ/ਇਲੈਕਟ੍ਰੋਨਿਕ/ਮੈਨੂਅਲ ਕੈਲਕੁਲੇਟਰ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਨ ਦੀ ਮਨਾਹੀ ਹੈ। 8. ਪ੍ਰੀਖਿਆ ਹਾਲ ਵਿੱਚ ਉਹਨਾਂ ਦੇ ਆਚਰਣ ਦੇ ਸੰਬੰਧ ਵਿੱਚ ਉਮੀਦਵਾਰ ਪੰਜਾਬ ਪੁਲਿਸ ਭਰਤੀ ਬੋਰਡ ਦੇ ਸਾਰੇ ਨਿਯਮਾਂ ਅਤੇ ਵਿਨਿਯਮਾਂ ਅਧੀਨ ਹੋਣਗੇ। ਅਣਚਿਤ ਢੰਗ ਦੇ ਸਾਰੇ ਮਾਮਲਿਆਂ ਨੂੰ ਭਰਤੀ ਬੋਰਡ ਦੇ ਨਿਯਮਾਂ ਅਤੇ ਵਿਨਿਯਮਾਂ ਅਨੁਸਾਰ ਨਿਪਟਾਇਆ ਜਾਵੇਗਾ। 9. ਪ੍ਰੀਖਿਆ ਖਤਮ ਹੋਣ ਤੋਂ ਬਾਅਦ, ਉਮੀਦਵਾਰ ਆਪਣੀ ਓਐਮਆਰ ਉੱਤਰ ਸੀਟ, ਖਜ਼ਾਨਾ ਦਫਤਰ ਦੀ ਕਾਪੀ ਨਿਗਰਾਨ ਨੂੰ ਵਾਪਸ ਕਰੇਗਾ/ਕਰੇਗੀ। ਨਿਗਰਾਨ ਵੱਲੋਂ ਉਮੀਦਵਾਰ ਦੀ ਓ.ਐਮ.ਆਰ ਕਾਪੀ ਮਿਲਣ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਹੀ ਉਮੀਦਵਾਰ ਪ੍ਰੀਖਿਆ ਹਾਲ ਛੱਡ ਸਕਦਾ ਹੈ। 10. ਪ੍ਰੀਖਿਆ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਉਮੀਦਵਾਰਾਂ ਨੂੰ ਆਪਣੀ ਟੈਸਟ ਬੁੱਕਲੈਟ ਨਿਗਰਾਨ ਕੋਲ ਜਮ੍ਹਾਂ ਕਰਵਾਉਣੀ ਹੋਵੇਗੀ। 11. ਪਿਛਲੀ ਪ੍ਰੀਖਿਆ ਸਿਫਟ ਦੇ ਮੁਕੰਮਲ ਹੋਣ ਤੋਂ 24 ਘੰਟਿਆਂ ਦੇ ਅੰਦਰ-ਅੰਦਰ ਭਰਤੀ ਪੋਰਟਲ ਉੱਤੇ ਭਵਿੱਖੀ ਹਵਾਲਿਆਂ ਲਈ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪੱਤਰ ਉਪਲਬਧ ਹੋਵੇਗਾ।

Note: English Language will prevail if there is any discrepancy in instructions for Punjabi Language.

ਨੋਟ: ਜੇਕਰ ਪੰਜਾਬੀ ਭਾਸ਼ਾ ਦੀਆਂ ਹਦਾਇਤਾਂ ਵਿਚ ਕੋਈ ਵੀ ਅੰਤਰ ਪਾਇਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਤਾਂ ਅੰਗਰੇਜ਼ੀ ਭਾਸ਼ਾ ਵਾਲੀ ਹਦਾਇਤ ਪ੍ਰਮਾਣਿਕ ਹੋਵੇਗੀ।