

ਟੈਸਟ ਪੁਸਤਿਕਾ ਕੋਡ

Test Booklet Code

RAMA

PUNJABI+ENGLISH

Test Booklet Number

E

ਜਦੋਂ ਤੱਕ ਤੁਹਾਨੂੰ ਅਜਿਹਾ ਕਰਨ ਲਈ ਨਹੀਂ ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ, ਉਦੋਂ ਤੱਕ ਟੈਸਟ ਕਿਤਾਬ ਨਾ ਖੋਲ੍ਹੋ।

Do not open this Test Booklet until you are asked to do so.

ਇਸ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪੁਸਤਿਕਾ ਵਿੱਚ ਆਖਰੀ ਪੰਨੇ ਤੇ ਦਿੱਤ ਗਏ ਨਿਰਦੇਸ਼ ਧਿਆਨ ਨਾਲ ਪੜ੍ਹੋ।

Read carefully the Instructions on the Back Cover of this Test Booklet.

ਇਸ ਪੁਸਤਿਕਾ ਵਿੱਚ 36 ਪੇਜਾਂ ਹਨ।

This Booklet contains 36 pages.

ਉਮੀਦਵਾਰ ਦਾ ਨਾਮ (ਵੱਡੇ ਅਕਸਰਾਂ ਵਿੱਚ) :

Name of the Candidate (in Capitals) : _____

ਰੋਲ ਨੰਬਰ : ਅੰਕਾਂ ਵਿੱਚ

Roll Number : in figures _____

: ਸ਼ਬਦਾਂ ਵਿੱਚ

: in words _____

ਇਮਤੀਹਾਨ ਦਾ ਕੇਂਦਰ (ਵੱਡੇ ਅਕਸਰਾਂ ਵਿੱਚ) :

Centre of Examination (in Capitals) : _____

ਉਮੀਦਵਾਰ ਦਾ ਦਸਤਖਤ :

ਨਿਗਰਾਨ ਦਾ ਦਸਤਖਤ :

Candidate's Signature : _____

Invigilator's Signature : _____

Facsimile signature stamp of

Centre Superintendent : _____

ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਦੀ ਅਨੁਵਾਦ ਵਿੱਚ ਕੋਈ ਅਸਪਸ਼ਟਤਾ ਦੀ ਸਥਿਤੀ ਨੂੰ ਅੰਗਰੇਜ਼ੀ ਮਾਧਿਅਮ ਨੂੰ ਸਹੀ ਜਾਣਾ ਜਾਵੇਗਾ।

In case of any ambiguity in translation of any question, English version shall be treated as final.

ਨਿਰਦੇਸ਼ / INSTRUCTIONS

1. ਇਸ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪੱਤਰ ਪੁਸਤਿਕਾ ਵਿੱਚ ਚਾਰ ਭਾਗ ਹਨ। ਵਿਭਾਗ "A" ਭਾਸ਼ਾ ਦੇ 25 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਹਨ, ਹਰੇਕ 2 ਅੰਕ ਦਾ ਹੈ। ਵਿਭਾਗ "B" ਗਣਿਤ ਦੇ ਭਾਗ ਵਿੱਚ 50 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਹਨ, ਹਰੇਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ 3 ਅੰਕ ਦਾ ਹੈ। ਵਿਭਾਗ "C" ਆਮ ਗਿਆਨ ਅਤੇ ਵਿਭਾਗ "D" ਬੌਧਿਕ ਗਿਆਨ ਦੇ 25 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਹਨ, ਹਰੇਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ 2 ਅੰਕ ਦਾ ਹੈ। ਇਸ ਪ੍ਰਕਾਰ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪੱਤਰ ਵਿੱਚ ਕੁੱਲ ਮਿਲਾ ਕੇ 125 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਹਨ ਅਤੇ ਪੇਪਰ ਵਿੱਚ ਕੁੱਲ ਅੰਕ 300 ਹਨ। ਸਾਰੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਦੇ ਉੱਤਰ ਦਿਓ।
This question paper booklet contains FOUR sections. Section "A" Language contains 25 questions of 2 marks each. Section "B" Mathematics contains 50 questions of 3 marks each. Section "C" General Knowledge and Section "D" Intelligence contain 25 questions of 2 marks each. In all, the paper consists of 125 questions for a total of 300 marks. Answer all questions.
2. ਟੈਸਟ 2 ਘੰਟੇ ਅਤੇ 30 ਮਿੰਟ ਦੀ ਮਿਆਦ ਦਾ ਹੁੰਦਾ ਹੈ। (150 ਮਿੰਟ)
Duration of the test is 2 hours and 30 minutes. (150 minutes)
3. ਉਮੀਦਵਾਰਾਂ ਨੂੰ ਹੇਠ ਲਿਖੀਆਂ 13 ਭਾਸ਼ਾਵਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕੋਈ ਵੀ ਇੱਕ ਚੁਣਨਾ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹੈ : ਅਸਾਮੀ, ਬੰਗਾਲੀ, ਅੰਗਰੇਜ਼ੀ, ਗੁਜਰਾਤੀ, ਹਿੰਦੀ, ਕੰਨੜ, ਮਲਿਆਲਮ, ਮਰਾਠੀ, ਉਡੀਆ, ਪੰਜਾਬੀ, ਤਾਮਿਲ, ਤੇਲਗੂ, ਉਰਦੂ ਅਤੇ ਜੋ ਵੀ ਭਾਸ਼ਾ ਚਯਨ ਕਰਦੇ ਵੇਲੇ ਚੁਣੀ ਹੋਵੇ।
Candidates are required to choose any of the following 13 languages : Assamese, Bengali, English, Gujarati, Hindi, Kannada, Malayalam, Marathi, Odia, Punjabi, Tamil, Telugu or Urdu, while applying.
4. ਅੰਗਰੇਜ਼ੀ ਜਾਂ ਹਿੰਦੀ ਦੀ ਚੋਣ ਕਰਨ ਵਾਲਿਆਂ ਲਈ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪੱਤਰ ਪੁਸਤਿਕਾ ਦੋਭਾਸ਼ੀ ਹੋਵੇਗੀ (ਅਰਥਾਤ ਅੰਗਰੇਜ਼ੀ ਅਤੇ ਹਿੰਦੀ ਵਿੱਚ)।
Question paper booklet for those who opted for English or Hindi will be bilingual (i.e. in English and in Hindi).
5. ਉਮੀਦਵਾਰ ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਨੇ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਭਾਸ਼ਾਵਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਸੇ ਇੱਕ ਨੂੰ ਚੁਣਿਆ ਹੈ, ਉਹਨਾਂ ਲਈ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪੱਤਰ ਪੁਸਤਿਕਾ, ਭਾਸ਼ਾ ਵਿੱਚ ਦੋ ਭਾਸ਼ੀ ਅਤੇ ਅੰਗਰੇਜ਼ੀ ਵਿੱਚ ਹੋਵੇਗੀ।
Question paper booklet for those who opted for any of the specified languages, will be bi-lingual, in the language opted by the candidate and in English.
6. ਵਿਭਾਗ "A" ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪੱਤਰ ਹਰੇਕ ਭਾਸ਼ਾ ਵਿੱਚ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਹਨ। ਉਹ ਭਾਸ਼ਾ ਤੋਂ ਭਾਸ਼ਾ ਵਿੱਚ ਪਰਿਵਰਤਿਤ ਹਨ। ਉਹ ਅੰਗਰੇਜ਼ੀ ਵਿੱਚ ਅਨੁਵਾਦਿਤ ਨਹੀਂ ਹਨ। ਤੁਸੀਂ ਆਪਣੇ ਅਰਜ਼ੀ ਫਾਰਮ ਵਿੱਚ ਅਤੇ ਆਪਣੇ ਪ੍ਰਵੇਸ਼ ਪੱਤਰ ਉੱਤੇ ਅੰਕਿਤ ਤੁਹਾਡੇ ਦੁਆਰਾ ਚੁਣੀ ਗਈ ਭਾਸ਼ਾ ਵਿੱਚ ਉੱਤਰ ਦੇਣਾ ਹੈ। ਤੁਹਾਡੇ ਦੁਆਰਾ ਚੁਣੀ ਗਈ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਭਾਸ਼ਾ ਦੀ ਉੱਤਰ ਕੁੰਜੀ (ਆਨਸਰ ਕੀ) ਦੇ ਸੰਦਰਭ ਵਿੱਚ ਮੁੱਲਾਂਕਿਤ ਹੋਵੇਗੀ। ਜੇਕਰ ਦੂਸਰੀ ਭਾਸ਼ਾ ਵਿੱਚ ਉੱਤਰ ਦਿੱਤਾ ਤਾਂ ਤੁਹਾਡੇ ਅੰਕਾਂ ਦਾ ਨੁਕਸਾਨ ਹੋ ਸਕਦਾ ਹੈ।
Questions in Section "A" are specific to each language. They vary from language to language. They are not translated from English. They are to be attempted in the language opted by you in your application form and indicated on your Admit Card. They will be evaluated with reference to the answer keys of the specific language opted by you. If attempted in any other language, you may lose marks.

ਭਾਗ - 'A' : ਭਾਸ਼ਾ

ਪ੍ਰਸ਼ਨ : 01 ਤੋਂ 05 ਤੱਕ ਦੇ ਉੱਤਰ ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਪੈਰ੍ਹੇ ਨੂੰ ਪੜ੍ਹ ਕੇ ਦਿਉ :

ਮਿਲਖਾ ਸਿੰਘ ਇੱਕ ਵਾਰੀ ਇੱਕ ਦੌੜ ਵਿੱਚ ਏਨਾ ਤੇਜ਼ ਦੌੜਿਆਂ ਕਿ ਉਸ ਦਾ ਨਾਂ ਉੱਡਣਾ ਸਿੱਖ ਪੈ ਗਿਆ। ਉਸਦਾ ਪਾਕਿਸਤਾਨੀ ਪੰਜਾਬ ਦੇ ਜਿਲ੍ਹੇ ਮੁੱਜਫਰਗੜ੍ਹ ਦੇ ਪਿੰਡ ਗੋਬਿੰਦਪੁਰਾ ਵਿੱਚ ਹੋਇਆ ਸੀ। ਸੰਨ 1947 ਦੀ ਵੰਡ ਦੌਰਾਨ ਉਸਦੇ ਮਾਪੇ ਮਾਰੇ ਗਏ ਅਤੇ ਉਹ ਸਰਨਾਰਥੀ ਕੈਂਪਾਂ ਵਿੱਚ ਦਿੱਲੀ ਪੁੱਜ ਗਿਆ। 1953 ਵਿੱਚ ਉਹ ਭਾਰਤੀ ਹੋ ਗਿਆ। ਆਸਟ੍ਰੇਲੀਆ ਦੇ ਮੈਲਬੌਰਨ ਵਿੱਚ ਹੋਈਆ 1956 ਦੀਆਂ ਉਲੰਪਿਕ ਖੇਡਾਂ ਵਿੱਚ ਉਸਨੇ ਪਹਿਲੀ ਵਾਰ ਭਾਗ ਲਿਆ ਪਰ ਜਿੱਤ ਨਾ ਪ੍ਰਾਪਤ ਹੋ ਸਕੀ। ਸੰਨ 1958 ਵਿੱਚ ਜਪਾਨ ਦੀ ਰਾਜਧਾਨੀ ਟੋਕੀਓ ਵਿਖੇ ਤੀਜੀਆਂ ਏਸ਼ੀਆਈ ਖੇਡਾਂ ਵਿੱਚ ਉਸਨੇ ਸਭ ਨੂੰ ਪਛਾੜ ਦਿੱਤਾ ਅਤੇ ਸਭ ਤੋਂ ਤਕੜਾ ਦੌੜਾਕ ਬਣ ਗਿਆ।

1. ਮਿਲਖਾ ਸਿੰਘ ਦਾ ਜਨਮ ਕਿੱਥੇ ਹੋਇਆ ?

- (1) ਚੰਡੀਗੜ੍ਹ (2) ਮੋਹਾਲੀ (3) ਮੁੱਜਫਰਨਗਰ (4) ਗੋਬਿੰਦਪੁਰਾ

2. ਮਿਲਖਾ ਸਿੰਘ ਦੇ ਮਾਪੇ ਕਦੋਂ ਮਾਰੇ ਗਏ ਸਨ ?

- (1) ਸੰਨ 1929 (2) ਸੰਨ 1947 (3) ਸੰਨ 1953 (4) ਸੰਨ 1963

3. ਮਿਲਖਾ ਸਿੰਘ ਕਿਹੜੇ ਸੰਨ ਵਿੱਚ ਭਾਰਤੀ (ਆਜ਼ਾਦ ਭਾਰਤ) ਨਾਗਰਿਕ ਬਣਿਆ ?

- (1) ਸੰਨ 1929 (2) ਸੰਨ 1947 (3) ਸੰਨ 1948 (4) ਸੰਨ 1953

4. ਮਿਲਖਾ ਸਿੰਘ ਟੋਕੀਓ ਵਿੱਚ ਸੰਨ 1958 ਵਿੱਚ ਕਿਸ ਮਕਸਦ ਲਈ ਗਿਆ ਸੀ ?

- (1) ਘੁੰਮਣ-ਫਿਰਨ ਲਈ (2) ਮਾਪਿਆਂ ਦੀ ਮੌਤ ਦਾ ਬਦਲਾ ਲੈਣ ਲਈ
(3) ਏਸ਼ੀਆਈ ਖੇਡਾਂ ਲਈ (4) ਉਲੰਪਿਕ ਖੇਡਾਂ ਲਈ

5. ਮਿਲਖਾ ਸਿੰਘ ਨੇ ਪਹਿਲੀ ਵਾਰ ਕਿਸ ਦੇਸ਼ ਵਿੱਚ ਉਲੰਪਿਕ ਖੇਡਾਂ ਵਿੱਚ ਭਾਗ ਲਿਆ ਸੀ ?

- (1) ਪਾਕਿਸਤਾਨ (2) ਭਾਰਤ (3) ਆਸਟ੍ਰੇਲੀਆ (4) ਜਪਾਨ

6. ਪੰਜਾਬੀ ਵਰਣ-ਮਾਲਾ ਦਾ ਨਾਮ ਪਹਿਲਾਂ 'ਪੇਂਤੀ' ਕਿਉਂ ਰੱਖਿਆ ਸੀ ?

- (1) ਗੁਰਮੁਖੀ ਤੋਂ ਅਲੱਗ ਦਰਸਾਉਣ ਲਈ
- (2) ਦੇਵਨਾਗਰੀ ਤੋਂ ਅਲੱਗ ਦਰਸਾਉਣ ਲਈ
- (3) ਅੰਗਰੇਜ਼ੀ ਤੋਂ ਅਲੱਗ ਦਰਸਾਉਣ ਲਈ
- (4) ਕੁੱਲ ਅੱਖਰਾਂ ਦੀ ਗਿਣਤੀ ਪੇਂਤੀ ਹੋਣ ਕਾਰਨ

7. ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਵਿੱਚ ਕਿਹੜਾ ਗੁਰਮੁਖੀ ਲਿਪੀ ਦਾ ਲਗਾਖਰ ਨਹੀਂ ਹੈ ?

- (1) ਬਿੰਦੀ
- (2) ਟਿੱਪੀ
- (3) ਅੱਧਕ
- (4) ਕੰਨਾ

8. 'ਉਹ ਬਹੁਤ ਉਦਾਸ ਹੈ' ਵਿੱਚ ਉਦਾਸ ਕੀ ਹੈ ?

- (1) ਆਮ ਨਾਂਵ
- (2) ਖਾਸ ਨਾਂਵ
- (3) ਵਸਤੂ-ਵਾਚਕ
- (4) ਭਾਵ-ਵਾਚਕ

9. ਪੜਨਾਂਵ ਕਿੰਨੀ ਕਿਸਮ ਦੇ ਹੁੰਦੇ ਹਨ ?

- (1) 4
- (2) 5
- (3) 6
- (4) 8

10. ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਵਿਕਲਪਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਸ਼ੁੱਧ ਸ਼ਬਦ ਜੋੜ ਕਿਹੜਾ ਹੈ ?

- (1) ਨੈਹਰੂ
- (2) ਨੇਹਰੂ
- (3) ਨਹਿਰੂ
- (4) ਨੈਅਰੂ

11. ਅੰਮ੍ਰਿਤਸਰ ਅਤੇ ਪਠਾਨਕੋਟ ਜ਼ਿਲਿਆਂ ਵਿੱਚ ਕਿਹੜੀ ਉੱਪ ਬੋਲੀ ਪ੍ਰਚਲਿਤ ਹੈ ?

- (1) ਮਲਵਈ
- (2) ਦੁਆਬੀ
- (3) ਪੋਠੋਹਾਰੀ
- (4) ਮਾਝੀ

12. ਸਤਲੁਜ ਅਤੇ ਬਿਆਸ ਦਰਿਆਵਾਂ ਵਿਚਕਾਰ ਕਿਹੜੀ-ਕਿਹੜੀ ਬੋਲੀ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਹੁੰਦੀ ਹੈ ?

- (1) ਮਾਝੀ
- (2) ਦੁਆਬੀ
- (3) ਮਲਵਈ
- (4) ਪੁਆਈ

13. ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਵਾਕਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਸਕਰਮਕ ਕਿਰਿਆ ਵਾਲਾ ਵਾਕ ਚੁਣੋ :

- (1) ਮੀਂਹ ਪੈ ਰਿਹਾ ਹੈ (2) ਪੰਛੀ ਉੱਡਦੇ ਹਨ
(3) ਤਾਰੇ ਚਮਕਰ ਰਹੇ ਹਨ (4) ਕੁੜੀਆਂ ਕਿੱਕਲੀ ਪਾਰ ਰਹੀਆਂ ਹਨ।

14. ਲਗਾਂ ਅਤੇ ਲਗਾਖਰ ਵਿਆਕਰਨ ਦੇ ਕਿਸ ਅੰਗ ਦਾ ਹਿੱਸਾ ਹਨ ?

- (1) ਸ਼ਬਦ ਬੋਧ (2) ਵਾਕ ਬੋਧ (3) ਅਰਥ ਬੋਧ (4) ਵਰਤ ਬੋਧ

15. ਅਖਾਣ ਪੂਰੀ ਕਰੋ

“ਮੱਛੀ _____ ਨੂੰ ਚੱਟ ਕੇ ਮੁੜਦੀ ਹੈ”।

- (1) ਪਾਲੀ (2) ਪੱਥਰ (3) ਜਹਾਜ਼ (4) ਸਮੁੰਦਰ

16. ਉਹ ਥਾਂ ਜਿੱਥੇ ਵਿਆਹ ਦੀ ਬਰਾਤ ਠਹਿਰਦੀ ਹੈ :

- (1) ਸਾਂਝਾ ਘਰ (2) ਵੱਡਾ ਘਰ (3) ਜੰਜ ਘਰ (4) ਵਧਾਈ ਘਰ

17. ਹੇਠਾਂ ਲਿਖਿਆਂ ਵਿਕਲਪਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਸ਼ੁੱਧ ਸ਼ਬਦ ਕਿਹੜਾ ਹੈ ?

- (1) ਚਮਕਦਾਰ (2) ਚਮਕਾਦਾਰ (3) ਚੱਮਕਾਦਾਰ (4) ਚੱਮਕਦਾਂਰ

18. ਗੁਰਮੁਖੀ ਲਿਪੀ ਵਿੱਚ _____ ਅਨੁਨਾਸ਼ਕ ਅੱਖਰ ਕਿੰਨੇ ਹਨ।

- (1) ਦੋ (2) ਚਾਰ (3) ਪੰਜ (4) ਸੱਤ

19. 'ਕਵੀ' ਸ਼ਬਦ ਦਾ ਸਹੀ ਇਸਤਰੀ ਲਿੰਗ ਚੁਣੋ।

- (1) ਕਵਿਤਰੀ (2) ਕਵੀਤਾ (3) ਕਬਿਤਾ (4) ਲੇਖਿਕਾ

20. 'ਸ਼ੁੱਧ' ਸ਼ਬਦ ਦਾ ਵਿਰੋਧੀ ਸ਼ਬਦ ਕੀ ਹੋਵੇਗਾ ?

- (1) ਅਸਲੀ (2) ਅਸ਼ੁੱਧ (3) ਪੁਰਾਣਾ (4) ਖਾਲਸਾ

21. ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ "ਕਾਂਟੇ ਫੁੱਲਾਂ ਉੱਤੇ" ਦਾ ਸਹੀ ਅਰਥ ਕਿਹੜਾ ਹੈ ?

- (1) ਬਾਗਬਾਨੀ ਕਰਨਾ (2) ਸਿਫਤਾਂ ਕਰਨਾ
(3) ਫੁੱਲਾਂ ਦੀ ਰਾਖੀ ਕਰਨਾ (4) ਤਰੱਕੀ ਅਤੇ ਮੌਜ਼ਾਂ ਕਰਨਾ

22. ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਵਿਕਲਪ "ਬਾਪੂ" ਦਾ ਸਮਾਨਾਰਥਕ ਨਹੀਂ ਹੈ :

- (1) ਪਿਉ (2) ਬਾਪ (3) ਪਿਤਾ (4) ਪਤੀ

23. "ਸੁਚੱਜੀ ਅਤੇ ਸਿਆਲੀ ਕੁੜੀ" ਦੇ ਲਈ ਇੱਕ ਸ਼ਬਦ ਕਿਹੜਾ ਹੈ ?

- (1) ਮੁਟਿਆਰ (2) ਰਕਾਨ (3) ਪਾਲੀ (4) ਧਾਂਕ

24. "ਪੰਡਤ" ਸ਼ਬਦ ਦਾ ਸਹੀ ਬਹੁ-ਵਚਨ ਚੁਣੋ।

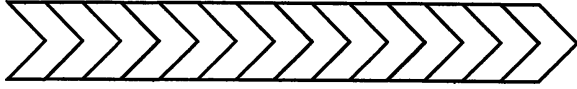
- (1) ਪੰਡੇ (2) ਪੰਡਿਆ (3) ਪੰਡਤਾਂ (4) ਪੰਡਤੋਂ

25. ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ "ਜੜ੍ਹਾਂ ਕੱਟਣਾ" ਮੁਹਾਵਰੇ ਦਾ ਸਹੀ ਅਰਥ ਕਿਹੜਾ ਹੈ ?

- (1) ਫਸਲ ਦੀ ਕਟਾਈ
(2) ਦਰਖਤਾਂ ਦੀ ਕਟਾਈ
(3) ਸਾਫ ਸਫਾਈ ਦਾ ਧਿਆਨ ਰੱਖਣਾ
(4) ਕਿਸੇ ਦਾ ਨੁਕਸਾਨ/ਖਾਤਮਾ ਕਰਨਾ

SECTION – ‘B’ : MATHEMATICS

26. How many parts of the given figure should be shaded to represent $\frac{3}{7}$?



- (1) 4 (2) 12 (3) 8 (4) 6

27. Convert the fraction $15\frac{1}{25}$ into a decimal number.

- (1) 150.4 (2) 15.04 (3) 1504 (4) 1.504

28. What is the side of a cube, if its volume is 64 cu.cm ?

- (1) 12 cm (2) 4 cm (3) 8 cm (4) 16 cm

29. Shreya has 32 red pens and 56 blue pens. She wants to make packs of equal number of pens out of them in such a way that each pack has pens of only one colour. How many pens would be there in the biggest pack ?

- (1) 4 (2) 8 (3) 16 (4) 12

30. If $\blacktriangle + \blacktriangle + \bigcirc = 420$ and $\bigcirc - \blacktriangle = 90$, then what is the value of $\bigcirc$?

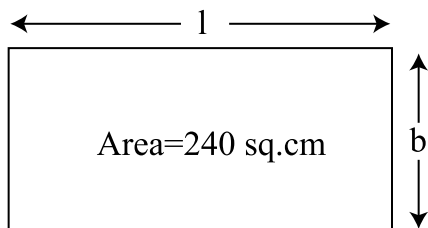
- (1) 100 (2) 200 (3) 90 (4) 120

31. Fill in the blank with the correct option.

CCCXC + LIX = _____.

- (1) CCCXLIX (2) CDXLIX (3) CDCXLIX (4) CDXXXXIX

32. Which one of the following is the incorrect option ?



- (1) $l=19.2$ cm, $b=12.5$ cm (2) $l=16$ cm, $b=15$ cm
(3) $l=54$ cm, $b=5$ cm (4) $l=32$ cm, $b=7.5$ cm

ਭਾਗ - 'B' : ਗਣਿਤ

26. $\frac{3}{7}$ ਨੂੰ ਦਰਸਾਉਂਦਾ ਲਈ ਦਿੱਤੇ ਹੋਏ ਚਿੱਤਰ ਦੇ ਕਿੰਨੇ ਹਿੱਸੇ ਛਾਇਆਕੀਤ ਕੀਤੇ ਜਾਣੇ ਚਾਹੀਦੇ ਹਨ ?



- (1) 4 (2) 12 (3) 8 (4) 6

27. ਭਿੰਨ $15\frac{1}{25}$ ਨੂੰ ਦਸ਼ਮਲਵ ਸੰਖਿਆ ਵਿੱਚ ਤਬਦੀਲ ਕਰੋ।

- (1) 150.4 (2) 15.04 (3) 1504 (4) 1.504

28. ਜੇਕਰ ਘਣ ਦਾ ਆਇਤਨ (ਮਾਤਰਾ) 64 cu.cm ਹੈ ਤਾਂ ਘਣ ਦੀ ਭੁਜਾ ਕਿੰਨੀ ਹੈ ?

- (1) 12 cm (2) 4 cm (3) 8 cm (4) 16 cm

29. ਸ਼ੇਰਆ ਕੋਲ 32 ਲਾਲ ਪੈਨ ਅਤੇ 56 ਨੀਲੇ ਪੈਨ ਹਨ। ਉਹ ਉਹਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਪੈਨਾਂ ਦੇ ਪੈਕਾਂ ਦੀ ਬਰਾਬਰ ਸੰਖਿਆ ਇਸ ਤਰੀਕੇ ਨਾਲ ਬਣਾਉਣਾ ਚਾਹੁੰਦੀ ਹੈ ਕਿ ਹਰੇਕ ਪੈਕ ਵਿੱਚ ਕੇਵਲ ਇੱਕ ਹੀ ਰੰਗ ਦੇ ਪੈਨ ਹੋਣ। ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡੇ ਪੈਕ ਵਿੱਚ ਕਿੰਨੇ ਪੈਨ ਹੋਣਗੇ ?

- (1) 4 (2) 8 (3) 16 (4) 12

30. ਜੇਕਰ $\blacktriangle + \blacktriangle + \bigcirc = 420$ ਅਤੇ $\bigcirc - \blacktriangle = 90$ ਹੈ ਤਾਂ $\bigcirc$ ਦਾ ਮੁੱਲ ਕੀ ਹੈ ?

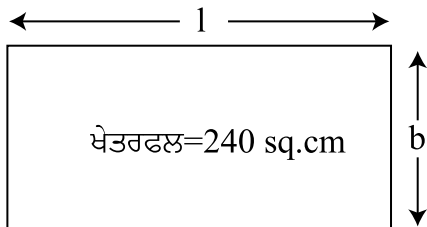
- (1) 100 (2) 200 (3) 90 (4) 120

31. ਖਾਲੀ ਥਾਂ ਨੂੰ ਸਹੀ ਵਿਕਲਪ ਨਾਲ ਭਰੋ।

$$CCCXC + LIX = \underline{\hspace{2cm}}.$$

- (1) CCCXLIX (2) CDXLIX (3) CDCXLIX (4) CDXXXXIX

32. ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਇੱਕ ਗਲਤ ਵਿਕਲਪ ਹੈ ?



- (1) $l=19.2$ cm, $b=12.5$ cm (2) $l=16$ cm, $b=15$ cm
(3) $l=54$ cm, $b=5$ cm (4) $l=32$ cm, $b=7.5$ cm

33. Identify the greatest fraction from the following :

$$\frac{2}{11}, \frac{2}{7}, \frac{2}{13}, \frac{2}{9}, \frac{2}{3}$$

(1) $\frac{2}{11}$

(2) $\frac{2}{9}$

(3) $\frac{2}{7}$

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

34. What would be the price of seven chairs, if the price of one chair is ₹ 7642.45 ?

(1) ₹ 53497.35 (2) ₹ 53497.15 (3) ₹ 53499.15 (4) ₹ 53597.15

35. Select values of m, n to make the statement true.

$$127 \times 15 = (\underline{\quad m \quad} \times 15) + (\underline{\quad n \quad} \times 15)$$

(1) $m = 100, n = 15$

(2) $m = 120, n = 15$

(3) $m = 15, n = 27$

(4) $m = 100, n = 27$

36. Solve : $\frac{6}{8} \div \frac{3}{2} \times \frac{4}{5}$

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

(2) $\frac{3}{8}$

(3) $\frac{5}{8}$

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

37. Which one of the following are arranged in descending order ?

(1) $\frac{2}{5}, \frac{2}{7}, \frac{2}{13}, \frac{2}{9}, \frac{2}{3}$

(2) $\frac{6}{11}, \frac{14}{11}, \frac{10}{11}, \frac{4}{11}, \frac{2}{11}$

(3) $\frac{7}{6}, \frac{7}{8}, \frac{7}{12}, \frac{7}{15}, \frac{7}{18}$

(4) $\frac{10}{9}, \frac{13}{9}, \frac{5}{9}, \frac{15}{9}, \frac{7}{9}$

38. An oil tank can hold 60 litres of oil. Another oil tank can hold thrice as much. What is the total capacity of both the tanks ?

(1) 180 litres (2) 240 litres (3) 120 litres (4) 300 litres

39. What would be the water image of  ?

(1) 

(2) 

(3) 

(4) 

33. ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡੀ ਭਿੰਨ ਦੀ ਪਛਾਣ ਕਰੋ :

$$\frac{2}{11}, \frac{2}{7}, \frac{2}{13}, \frac{2}{9}, \frac{2}{3}$$

(1) $\frac{2}{11}$

(2) $\frac{2}{9}$

(3) $\frac{2}{7}$

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

34. ਜੇਕਰ ਇੱਕ ਕੁਰਸੀ ਦੀ ਕੀਮਤ 7642.45 ਰੁਪਏ ਹੈ ਤਾਂ ਸੱਤ ਕੁਰਸੀਆਂ ਦੀ ਕੀਮਤ ਕਿੰਨੀ ਹੋਵੇਗੀ ?

(1) 53497.35 ਰੁਪਏ (2) 53497.15 ਰੁਪਏ (3) 53499.15 ਰੁਪਏ (4) 53597.15 ਰੁਪਏ

35. ਕਥਨ ਨੂੰ ਸੱਚ ਬਣਾਉਣ ਲਈ m, n ਦੇ ਮੁੱਲ ਚੁਣੋ।

$$127 \times 15 = (\underline{m} \times 15) + (\underline{n} \times 15)$$

(1) m = 100, n = 15

(2) m = 120, n = 15

(3) m = 15, n = 27

(4) m = 100, n = 27

36. ਹੱਲ ਕਰੋ : $\frac{6}{8} \div \frac{3}{2} \times \frac{4}{5}$

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

(2) $\frac{3}{8}$

(3) $\frac{5}{8}$

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

37. ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜੀਆਂ ਇੱਕ ਨੂੰ ਘੱਟਦੇ ਕ੍ਰਮ ਵਿੱਚ ਵਿਵਸਥਿਤ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ?

(1) $\frac{2}{5}, \frac{2}{7}, \frac{2}{13}, \frac{2}{9}, \frac{2}{3}$

(2) $\frac{6}{11}, \frac{14}{11}, \frac{10}{11}, \frac{4}{11}, \frac{2}{11}$

(3) $\frac{7}{6}, \frac{7}{8}, \frac{7}{12}, \frac{7}{15}, \frac{7}{18}$

(4) $\frac{10}{9}, \frac{13}{9}, \frac{5}{9}, \frac{15}{9}, \frac{7}{9}$

38. ਤੇਲ ਦੇ ਇੱਕ ਟੈਂਕ ਵਿੱਚ 60 ਲੀਟਰ ਤੇਲ ਆ ਸਕਦਾ ਹੈ। ਤੇਲ ਦੇ ਇੱਕ ਹੋਰ ਟੈਂਕ ਵਿੱਚ ਤਿੰਨ ਗੁਣਾ ਤੇਲ ਆ ਸਕਦਾ ਹੈ। ਦੋਵੇਂ ਟੈਂਕਾਂ ਦੀ ਕੁੱਲ ਸਮਰੱਥਾ ਕੀ ਹੈ ?

(1) 180 ਲੀਟਰ

(2) 240 ਲੀਟਰ

(3) 120 ਲੀਟਰ

(4) 300 ਲੀਟਰ

39. **SEARCH** ਦਾ ਜਲ ਪ੍ਰਤਿਬਿੰਬ ਕੀ ਹੋਵੇਗਾ ?

(1) **SEARCH**

(2) **SEARCH**

(3) **SEARCH**

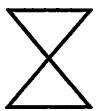
(4) **SEARCH**

40. Sum of place values of the underlined digits in the given numbers is _____.
 695281 5348573
 (1) 305071 (2) 300551 (3) 305017 (4) 3005071
41. Anil had 78.6 m fabric which was just enough to make one set of uniform for 12 students. How much fabric would be used to make one uniform ?
 (1) 6.05 m (2) 6.65 m (3) 6.55 m (4) 6.25 m
42. Raman started a journey 4 hours before Sameer. If Sameer started his journey at 2:15 p.m. at what time did Raman start his journey ?
 (1) 09:15 hours (2) 11:15 hours (3) 10:15 hours (4) 14:15 hours
43. A dealer purchased 50 tables for ₹ 4570 each. Nine tables got damaged in transit. He sold the remaining tables for ₹ 5000 each. Choose the most appropriate statement for this case ?
 (1) He was able to recover the cost of the damaged tables.
 (2) He made a profit of ₹ 25000.
 (3) He incurred a loss of ₹ 23500.
 (4) He made a profit of ₹ 23500.
44. In 563672, the place value of 6 at the ten thousands place is _____ times the place value of 6 at the hundreds place.
 (1) 1000 (2) 100 (3) 10 (4) 10000
45. I am a five-digit even number. I have 9 at my tens place. The digit at the ten thousands place is three less than the digit at the tens place. The digit at the hundreds place is half the value of the digit at the ten thousand place. The digit at the thousand place is double the digit at the ones place. Who am I ?
 (1) 68494 (2) 61392 (3) 64391 (4) 68394
46. The area of a triangle whose base is 12 cm and the height twice the base, is _____.
 (1) 288 sq. cm (2) 144 sq. cm (3) 289 sq. cm (4) 298 sq. cm
47. How many acute angles are there inside the given figure ?



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

40. ਦਿੱਤੀਆਂ ਗਈਆਂ ਸੰਖਿਆਵਾਂ ਵਿੱਚ ਰੇਖਾਂਕਿਤ ਕੀਤੇ ਗਏ ਅੰਕਾਂ ਦੇ ਸਥਾਨਕ ਮੁੱਲਾਂ ਦਾ ਜੋੜ _____ ਹੈ।
 695281 5348573
 (1) 305071 (2) 300551 (3) 305017 (4) 3005071
41. ਅਨਿਲ ਕੋਲ 12 ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਲਈ ਜੋ ਕਿ ਵਰਦੀ ਦਾ ਇਕ ਸੈਂਟ ਬਣਾਉਣ ਲਈ 78.6 m ਕੱਪੜਾ ਕਾਫੀ ਸੀ। ਇੱਕ ਵਰਦੀ ਬਣਾਉਣ ਲਈ ਕਿੰਨੇ ਕੱਪੜੇ ਦੀ ਲੋੜ ਹੋਵੇਗੀ ?
 (1) 6.05 m (2) 6.65 m (3) 6.55 m (4) 6.25 m
42. ਰਮਨ ਨੇ ਸਮੀਰ ਤੋਂ 4 ਘੰਟੇ ਪਹਿਲਾਂ ਯਾਤਰਾ ਸ਼ੁਰੂ ਕੀਤੀ। ਜੇਕਰ ਸਮੀਰ ਨੇ ਦੁਪਿਹਰ ਦੇ 2:15 ਵਜੇ ਆਪਣੀ ਯਾਤਰਾ ਸ਼ੁਰੂ ਕੀਤੀ ਤਾਂ ਰਮਨ ਨੇ ਕਿਸ ਸਮੇਂ ਆਪਣੀ ਯਾਤਰਾ ਸ਼ੁਰੂ ਕੀਤੀ ?
 (1) 09:15 ਘੰਟੇ (2) 11:15 ਘੰਟੇ (3) 10:15 ਘੰਟੇ (4) 14:15 ਘੰਟੇ
43. ਇੱਕ ਡੀਲਰ ਨੇ 4570 ਰੁਪਏ ਪ੍ਰਤੀ ਮੇਜ਼ ਦੀ ਲਾਗਤ ਨਾਲ 50 ਮੇਜ਼ ਖਰੀਦੇ। 9 ਮੇਜ਼ ਢੋਆ-ਢੁਆਈ ਵਿੱਚ ਖਰਾਬ ਹੋ ਗਏ। ਉਸਨੇ ਬਾਕੀ ਬਚੇ ਮੇਜ਼ਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਹਰੇਕ ਨੂੰ 5000 ਰੁਪਏ ਪ੍ਰਤੀ ਮੇਜ਼ ਦੀ ਲਾਗਤ ਨਾਲ ਵੇਚ ਦਿੱਤਾ। ਇਸ ਸਥਿਤੀ ਲਈ ਸਭ ਤੋਂ ਢੁਕਵਾਂ ਕਥਨ ਚੁਣੋ ?
 (1) ਉਹ ਖਰਾਬ ਹੋਏ ਮੇਜ਼ਾਂ ਦੀ ਲਾਗਤ ਦੀ ਵਸੂਲੀ ਕਰਨ ਵਿੱਚ ਸਫਲ ਰਿਹਾ।
 (2) ਉਸਨੂੰ 25000 ਰੁਪਏ ਦਾ ਲਾਭ ਹੋਇਆ।
 (3) ਉਸਨੂੰ 23500 ਰੁਪਏ ਦੀ ਹਾਨੀ ਹੋਈ।
 (4) ਉਸਨੂੰ 23500 ਰੁਪਏ ਦਾ ਲਾਭ ਹੋਇਆ।
44. ਸੰਖਿਆ 563672, ਵਿੱਚ 6 ਦਾ ਸਥਾਨਕ ਮੁੱਲ ਦਸ ਹਜ਼ਾਰ 6 ਦੇ ਸਥਾਨਕ ਮੁੱਲ ਦੇ ਸੈਂਕੜਵੇਂ ਦਾ _____ ਗੁਣਾ ਹੋਵੇਗਾ।
 (1) 1000 (2) 100 (3) 10 (4) 10000
45. ਮੈਂ ਇੱਕ ਪੰਜ ਅੰਕਾਂ ਦੀ ਜਿਸਤ ਸੰਖਿਆ ਹਾਂ। ਮੇਰੇ ਦਹਾਈ ਸਥਾਨ ਉੱਤੇ 9 ਹੈ। ਦਸ ਹਜ਼ਾਰਵੇਂ ਸਥਾਨ ਦਾ ਅੰਕ ਦਹਾਈ ਸਥਾਨ ਉੱਤੇ ਆਉਣ ਵਾਲੇ ਅੰਕ ਤੋਂ ਤਿੰਨ ਘੱਟ ਹੈ। ਸੈਂਕੜੇ ਸਥਾਨ ਉੱਤੇ ਆਉਣ ਵਾਲਾ ਅੰਕ ਦਾ ਮੇਰੇ ਦਸ ਹਜ਼ਾਰਵੇਂ ਸਥਾਨ ਦੇ ਅੰਕ ਦੇ ਮੁੱਲ ਤੋਂ ਅੱਧਾ ਹੈ। ਹਜ਼ਾਰਵੇਂ ਸਥਾਨ ਉੱਤੇ ਆਉਣ ਵਾਲਾ ਅੰਕ ਇਕਾਈ ਅੰਕ ਦਾ ਦੁਗਣਾ ਹੈ। ਮੈਂਨੂੰ ਪਛਾਣੋ ?
 (1) 68494 (2) 61392 (3) 64391 (4) 68394
46. ਉਹ ਤਿਕੋਣ ਖੇਤਰਫਲ ਜਿਸਦਾ ਆਧਾਰ 12 cm ਅਤੇ ਉਚਾਈ ਆਧਾਰ ਤੋਂ ਦੁਗਣੀ ਹੈ, ਕਿੰਨਾ ਹੋਵੇਗਾ ?
 (1) 288 sq. cm (2) 144 sq. cm (3) 289 sq. cm (4) 298 sq. cm
47. ਦਿੱਤੇ ਹੋਏ ਚਿੱਤਰ ਵਿੱਚ ਕਿੰਨੇ ਨਿਊਨ ਕੋਣ ਹਨ ?



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

48. In a particular year, 76,43,872 students appeared for an exam. Out of them if 42,37,602 were girls, how many were boys ?

- (1) 43,06,270 (2) 34,56,270 (3) 34,06,270 (4) 43,05,370

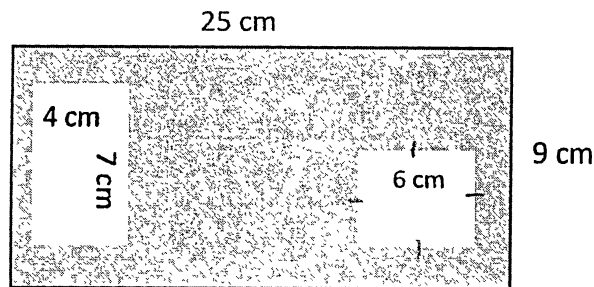
49. Which of the following numerals are arranged in ascending order ?

- (1) 6821, 6812, 6261, 2861 (2) 9075, 7905, 9701, 5907
(3) 10529, 12049, 12509, 15249 (4) 23124, 23213, 21467, 2764

50. Choose the smallest possible 7-digit number that you can form using each of the following digits 5, 1, 8, 0, 3.

- (1) 1310058 (2) 1001358 (3) 1130058 (4) 1000358

51. Find the area of the shaded part of the figure.



- (1) 161 sq. cm (2) 171 sq. cm (3) 173 sq. cm (4) 163 sq. cm

52. Which one of the following options is incorrect ?

- (1) $\frac{2}{5} = 0.4$ (2) $1.147 > 1.039$ (3) $5.862 < 5.9$ (4) $3.21 > 3.222$

53. What should be subtracted from 3 million to get 1765498 ?

- (1) 1,234,602 (2) 1,234,502 (3) 1,324,502 (4) 1,234,402

54. If the classes for the senior students start everyday at 8:35 a.m. and end at 1:45 p.m. (with no breaks), find the total duration of the classes.

- (1) 4 hours 40 minutes (2) 310 minutes
(3) 5 hours 20 minutes (4) 315 minutes

55. Identify the angle created by the minute hand and the hour hand at 2:30 p.m.

- (1) Acute (2) Obtuse (3) Straight (4) Right

48. ਇੱਕ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਸਾਲ ਵਿੱਚ 76,43,872 ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਦੀ ਪ੍ਰੀਖਿਆ ਲਈ ਹਾਜ਼ਰ ਹੋਏ। ਜੇਕਰ ਉਹਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ 42,37,602 ਲੜਕੀਆਂ ਸਨ ਤਾਂ ਲੜਕੇ ਕਿੰਨੇ ਸਨ ?

- (1) 43,06,270 (2) 34,56,270 (3) 34,06,270 (4) 43,05,370

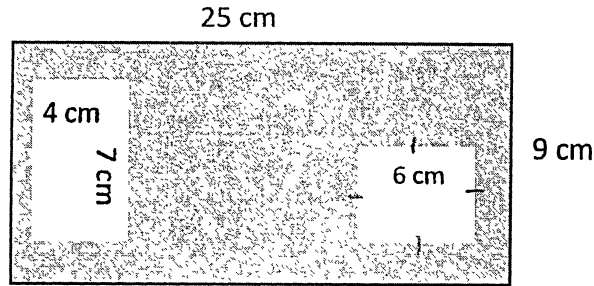
49. ਹੇਠਾਂ ਲਿਖਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜੀਆਂ ਸੰਖਿਆਵਾਂ ਨੂੰ ਵੱਧਦੇ ਕ੍ਰਮ ਵਿੱਚ ਵਿਵਸਥਿਤ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ?

- (1) 6821, 6812, 6261, 2861 (2) 9075, 7905, 9701, 5907
(3) 10529, 12049, 12509, 15249 (4) 23124, 23213, 21467, 2764

50. 7-ਅੰਕਾਂ ਦੀ ਉਹ ਸਭ ਤੋਂ ਛੋਟੀ ਸੰਖਿਆ ਚੁਣੋ ਜੋ ਕਿ ਤੁਸੀਂ ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਹਰੇਕ ਅੰਕ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਕੇ ਬਣਾ ਸਕਦੇ ਹੋ। 5, 1, 8, 0, 3

- (1) 1310058 (2) 1001358 (3) 1130058 (4) 1000358

51. ਚਿੱਤਰ ਦੇ ਛਾਇਆਕ੍ਰਿਤ ਹਿੱਸੇ ਦਾ ਖੇਤਰਫਲ ਪਤਾ ਕਰੋ।



- (1) 161 sq. cm (2) 171 sq. cm (3) 173 sq. cm (4) 163 sq. cm

52. ਹੇਠਾਂ ਲਿਖਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਵਿਕਲਪ ਗਲਤ ਹੈ ?

- (1) $\frac{2}{5} = 0.4$ (2) $1.147 > 1.039$ (3) $5.862 < 5.9$ (4) $3.21 > 3.222$

53. ਸੰਖਿਆ 1765498 ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨ ਲਈ 3 ਮਿਲੀਅਨ ਵਿੱਚੋਂ ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕੀ ਘਟਾਉਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ?

- (1) 1,234,602 (2) 1,234,502 (3) 1,324,502 (4) 1,234,402

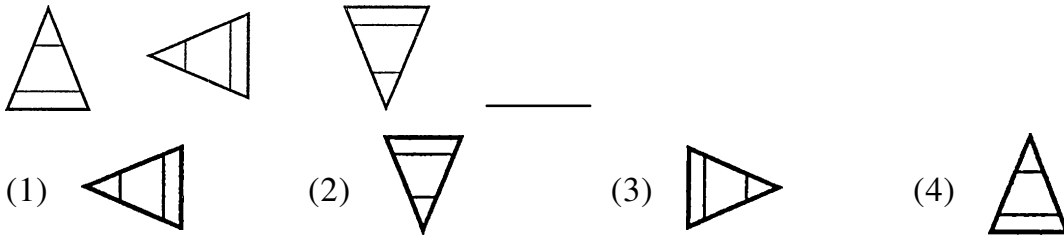
54. ਜੇਕਰ ਸੀਨੀਅਰ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਦੀਆਂ ਕਲਾਸਾਂ ਹਰ ਰੋਜ਼ ਸਵੇਰੇ 8:35 ਵਜੇ ਸ਼ੁਰੂ ਹੁੰਦੀਆਂ ਹਨ ਅਤੇ ਦੁਪਹਿਰ ਨੂੰ 1:45 ਵਜੇ (ਬਿਨਾ ਬਿਕਰਸ ਕੇ) ਖਤਮ ਹੁੰਦੀਆਂ ਹਨ ਤਾਂ ਕਲਾਸਾਂ ਦੀ ਕੁੱਲ ਸਮਾਂ ਅਵਧੀ ਪਤਾ ਕਰੋ।

- (1) 4 ਘੰਟੇ 40 ਮਿੰਟ (2) 310 ਮਿੰਟ (3) 5 ਘੰਟੇ 20 ਮਿੰਟ (4) 315 ਮਿੰਟ

55. ਦੁਪਹਿਰ ਦੇ 2:30 ਵਜੇ ਮਿੰਟਾਂ ਵਾਲੀ ਸੂਈ ਅਤੇ ਘੰਟਿਆਂ ਵਾਲੀ ਸੂਈ ਦੁਆਰਾ ਬਣਾਏ ਗਏ ਕੋਣ ਦੀ ਪਛਾਣ ਕਰੋ।

- (1) ਨਿਊਨ ਕੋਣ (2) ਅਧਿਕ ਕੋਣ (3) ਸਿੱਧਾ ਕੋਣ (4) ਸਮਕੋਣ

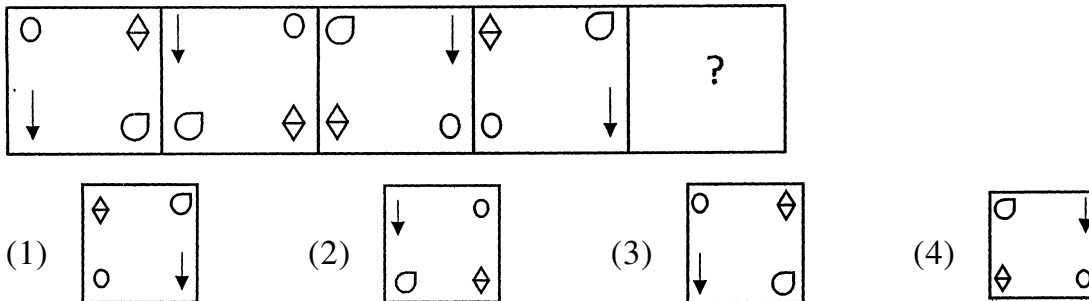
56. Select the next figure in the pattern :



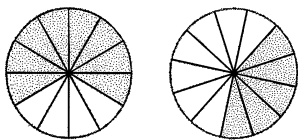
57. Rounding off 7348561 to the nearest hundreds is _____.

- (1) 7348000 (2) 7348600 (3) 7348560 (4) 7348500

58. Choose a figure that will continue the series in the given figure.

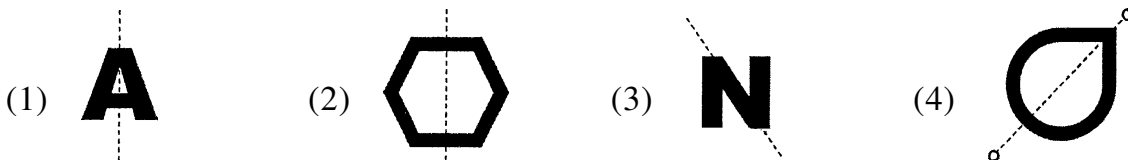


59. What is the fraction that the sum of the shaded regions represent ?



- (1) $\frac{10}{12}$ (2) $\frac{1}{4}$ (3) 1 (4) $1\frac{1}{12}$

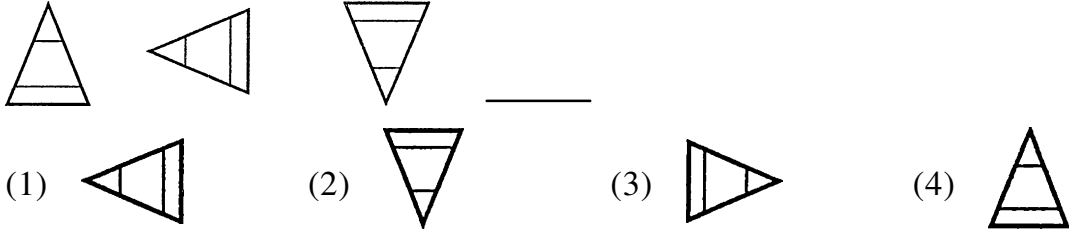
60. Which one of the following figures is not symmetrical along the dotted line ?



61. 128400 pens are to be packed in cartons with 150 pens in each. How many cartons will be needed ?

- (1) 856 (2) 805 (3) 846 (4) 876

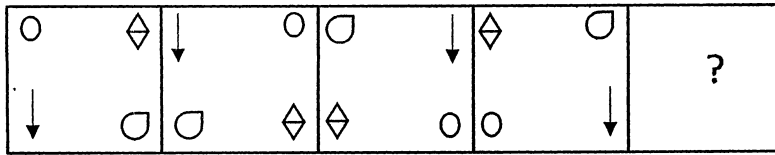
56. ਪੈਟਰਨ ਵਿੱਚ ਅਗਲੇ ਚਿੱਤਰ ਨੂੰ ਚੁਣੋ :



57. ਸਭ ਤੋਂ ਨੇੜਲੇ ਸੈਂਕੜੇ ਤੱਕ ਪੂਰਾ ਕਰਨ ਲਈ ਸੰਖਿਆ 7348561 ਨੂੰ _____ ਲਿਖਿਆ ਜਾਵੇਗਾ।

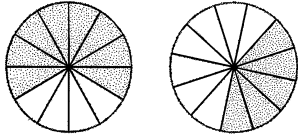
- (1) 7348000 (2) 7348600 (3) 7348560 (4) 7348500

58. ਦਿੱਤੇ ਹੋਏ ਚਿੱਤਰ ਵਿੱਚ ਉਹ ਚਿੱਤਰ ਜੋ ਕਿ ਲੜੀ ਵਿੱਚ ਅੱਗੇ ਆਵੇਗਾ।



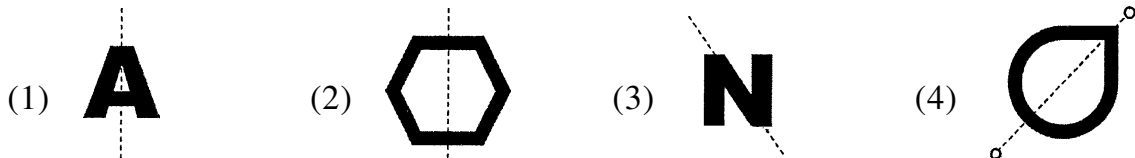
- (1) (2) (3) (4)

59. ਛਾਇਆ ਵਾਲੇ ਖੇਤਰ ਦਾ ਜੋੜ ਕਿਹੜਾ ਅੰਸ਼ ਦਰਸਾਉਂਦਾ ਹੈ ?



- (1) $\frac{10}{12}$ (2) $\frac{1}{4}$ (3) 1 (4) $1\frac{1}{12}$

60. ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੀਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਚਿੱਤਰ ਬਿੰਦੂ ਰੇਖਾ ਨਾਲ ਸਮਤੀ(ਸਮਿਟਰੀ)ਵਿੱਚ ਨਹੀਂ ਹੈ ?



61. ਡੱਬਿਆਂ ਵਿੱਚ 128400 ਪੈਨ ਪੈਕ ਕੀਤੇ ਗਏ ਹਨ ਅਤੇ ਹਰੇਕ ਡੱਬੇ ਵਿੱਚ 150 ਪੈਨ ਹਨ। ਕਿੰਨੇ ਡੱਬਿਆਂ ਦੀ ਲੋੜ ਹੈ ?

- (1) 856 (2) 805 (3) 846 (4) 876

62. Which one of the following is not an equivalent fraction of $\frac{5}{7}$?
- (1) $\frac{15}{21}$ (2) $\frac{45}{56}$ (3) $\frac{25}{35}$ (4) $\frac{10}{14}$
63. What is the weight of two dozen biscuits if each biscuit weighs 4 g ?
- (1) 24 g (2) 64 g (3) 48 g (4) 96 g
64. If the cost of fencing 1 m is ₹ 215, then find the cost of fencing a park with length 45 m and breadth 23 m.
- (1) ₹ 29240 (2) ₹ 25340 (3) ₹ 29440 (4) ₹ 29540
65. A webinar has three intervals of 5 minutes each. What is the total duration of the intervals in seconds ?
- (1) 1000 (2) 800 (3) 900 (4) 1500
66. What must be added to 2.4624 to get 6.785 ?
- (1) 4.321 (2) 4.3221 (3) 4.3226 (4) 4.3229
67. The product of the LCM and HCF of two numbers is 322. If one of the numbers is 23, what is the other ?
- (1) 7 (2) 14 (3) 18 (4) 46
68. Seventy six lakh four thousand eighty three is written as _____ in the international number system.
- (1) 7,640,083 (2) 76,483 (3) 760,483 (4) 7,604,083
69. Prisha weighs 42 kg and Kyra weighs 39.5 kg. What is their total weight ?
- (1) 82500 g (2) 8250 g (3) 81500 g (4) 8150 g
70. An athlete finishes 400 m race in 48 seconds. How many minutes has he spent in running if he ran five times on the same track at the same speed ?
- (1) 4 (2) 3.5 (3) 5 (4) 6

62. ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜੀ $\frac{5}{7}$ ਦੇ ਬਰਾਬਰ ਦੀ ਭਿੰਨ ਨਹੀਂ ਹੈ ?

- (1) $\frac{15}{21}$ (2) $\frac{45}{56}$ (3) $\frac{25}{35}$ (4) $\frac{10}{14}$

63. ਜੇਕਰ ਹਰੇਕ ਬਿਸਕੁਟ ਦਾ ਵਜਨ 4 g ਹੈ ਤਾਂ ਦੋ ਦਰਜਨ ਬਿਸਕੁਟਾਂ ਦਾ ਵਜਨ ਕਿੰਨਾ ਹੈ ?

- (1) 24 g (2) 64 g (3) 48 g (4) 96 g

64. 1 m ਵਾੜ ਲਗਾਉਣ ਦੀ ਲਾਗਤ ₹ 215 ਹੈ ਤਾਂ 45 m ਲੰਬੇ ਅਤੇ 23 m ਚੌੜੇ ਇੱਕ ਪਾਰਕ ਦੀ ਵਾੜਬੰਦੀ ਕਰਨ ਦੀ ਲਾਗਤ ਪਤਾ ਕਰੋ।

- (1) ₹ 29240 (2) ₹ 25340 (3) ₹ 29440 (4) ₹ 29540

65. ਇੱਕ ਵੈਬੀਨਾਰ ਵਿੱਚ ਤਿੰਨ ਅੰਤਰਾਲ ਹਨ ਜਿਹਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਹਰੇਕ 5 ਮਿੰਟ ਦਾ ਹੈ। ਸਕਿੰਟਾਂ ਵਿੱਚ ਅੰਤਰਾਲਾਂ ਦੀ ਕੁੱਲ ਸਮਾਂ ਅਵਧੀ ਕੀ ਹੈ ?

- (1) 1000 (2) 800 (3) 900 (4) 1500

66. 6.785 ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨ ਲਈ 2.4624 ਵਿੱਚ ਕੀ ਜੋੜਨਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ?

- (1) 4.321 (2) 4.3221 (3) 4.3226 (4) 4.3229

67. ਦੋ ਸੰਖਿਆਵਾਂ ਦਾ ਲਘੁਤਮ ਸਮਾਵਰਤਕ (LCM) ਅਤੇ ਮੱਧਤਮ ਸਮਾਵਰਤਕ (HCF) 322 ਹੈ। ਜੇਕਰ ਉਹਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਇੱਕ ਸੰਖਿਆ 23 ਹੈ ਤਾਂ ਦੂਜੀ ਸੰਖਿਆ ਕੀ ਹੈ ?

- (1) 7 (2) 14 (3) 18 (4) 46

68. ਅੰਤਰਰਾਸ਼ਟਰੀ ਸੰਖਿਆ ਪ੍ਰਣਾਲੀ ਵਿੱਚ ਛੇਹੱਤਰ ਲੱਖ ਚਾਰ ਹਜ਼ਾਰ ਤਰਾਸੀ ਨੂੰ _____ ਵਜੋਂ ਲਿਖਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ।

- (1) 7,640,083 (2) 76,483 (3) 760,483 (4) 7,604,083

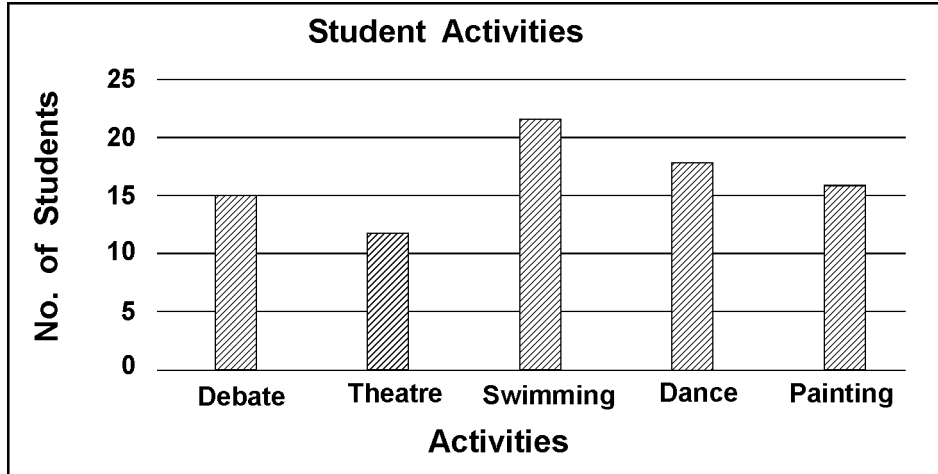
69. ਪ੍ਰਿਸ਼ਾ ਦਾ ਵਜਨ 42 kg ਹੈ ਅਤੇ ਕਿਆਰਾ ਦਾ ਵਜਨ 39.5 kg ਹੈ। ਉਹਨਾਂ ਦਾ ਕੁੱਲ ਵਜਨ ਕਿੰਨਾ ਹੈ ?

- (1) 82500 g (2) 8250 g (3) 81500 g (4) 8150 g

70. ਇੱਕ ਅਥਲੀਟ 400 ਮੀਟਰ ਦੀ ਦੌੜ ਨੂੰ 48 ਸਕਿੰਟਾਂ ਵਿੱਚ ਖਤਮ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਜੇਕਰ ਉਹ ਪੰਜ ਵਾਰ ਸਮਾਨ ਟਰੈਕ ਉੱਤੇ ਸਮਾਨ ਗਤੀ ਨਾਲ ਦੌੜਿਆ ਤਾਂ ਦੌੜ ਵਿੱਚ ਉਸਨੂੰ ਕਿੰਨੇ ਮਿੰਟ ਲੱਗੇ ?

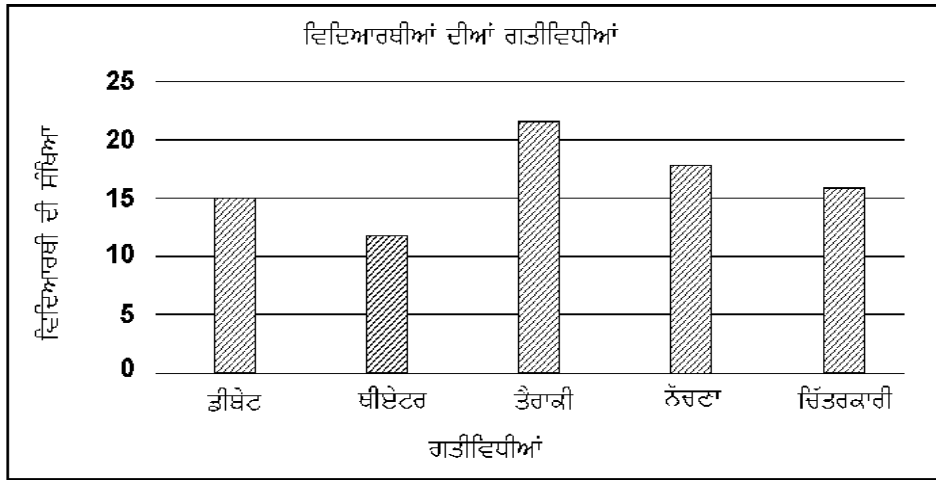
- (1) 4 (2) 3.5 (3) 5 (4) 6

Instructions For Q. No. 71 - 75 : The following graph represents the activities taken up by Grade V students in a particular school. Study the graph and answer the following questions.



71. How many more students chose Swimming as compared to Debate ?
(1) 6 (2) 8 (3) 5 (4) 7
72. How many students chose Dance ?
(1) 16 (2) 18 (3) 17 (4) 19
73. How many students were there in the 2 least popular activities ?
(1) 25 (2) 24 (3) 28 (4) 27
74. What is the total number of students in Grade V ?
(1) 80 (2) 83 (3) 85 (4) 84
75. The number of students who chose Painting is _____ more than the number of students who chose Theatre.
(1) 1 (2) 2 (3) 3 (4) 4

ਹਿਦਾਇਤਾਂ ਪ੍ਰਸ਼ਨ 71 - 75 ਤੱਕ : ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤਾ ਗ੍ਰਾਫ਼ ਕਿਸੇ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਸਕੂਲ ਵਿੱਚ ਗਰੇਡ V ਦੇ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਦੁਆਰਾ ਕੀਤੀਆਂ ਗਈਆਂ ਗਤੀਵਿਧੀਆਂ ਨੂੰ ਦਰਸਾਉਂਦਾ ਹੈ। ਗ੍ਰਾਫ਼ ਦਾ ਅਧਿਐਨ ਕਰੋ ਅਤੇ ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਦਾ ਉੱਤਰ ਦਿਓ।



71. ਡੀਬੇਟ ਦੀ ਤੁਲਨਾ ਵਿੱਚ ਕਿੰਨੇ ਹੋਰ ਜ਼ਿਆਦਾ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਨੇ ਤੈਰਾਕੀ ਨੂੰ ਚੁਣਿਆ ?
 (1) 6 (2) 8 (3) 5 (4) 7
72. ਕਿੰਨੇ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਨੇ ਨ੍ਰਿਤ ਨੂੰ ਚੁਣਿਆ ?
 (1) 16 (2) 18 (3) 17 (4) 19
73. 2 ਸਭ ਤੋਂ ਘੱਟ ਪ੍ਰਸਿੱਧ ਗਤੀਵਿਧੀਆਂ ਵਿੱਚ ਕਿੰਨੇ ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਸਨ ?
 (1) 25 (2) 24 (3) 28 (4) 27
74. ਗਰੇਡ V ਵਿੱਚ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਦੀ ਕੁੱਲ ਸੰਖਿਆ ਕਿੰਨੀ ਹੈ ?
 (1) 80 (2) 83 (3) 85 (4) 84
75. ਚਿੱਤਰਕਾਰੀ ਚੁਣਨ ਵਾਲੇ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਦੀ ਸੰਖਿਆ, ਥੀਏਟਰ ਚੁਣਨ ਵਾਲੇ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਦੀ ਸੰਖਿਆ ਤੋਂ ਕਿੰਨੀ ਜ਼ਿਆਦਾ ਹੈ।
 (1) 1 (2) 2 (3) 3 (4) 4

SECTION – 'C' : GENERAL KNOWLEDGE

76. Where did Buddha attain enlightenment ?
(1) Lumbini (2) Bodh Gaya (3) Sarnath (4) Kushinagar
77. What do tissues help in ?
(1) Faster development (2) Division of labour among cells
(3) Higher reproductive potential (4) Body strength
78. Who has won the Sushila Devi Literature Award for the novel "Things to Leave Behind" ?
(1) Kanika Mukherjee (2) Ram Suri
(3) Namita Gokhale (4) Rita Chandra
79. The reading above _____ on Richter scale can cause severe damage.
(1) 7 (2) 6 (3) 5 (4) 4
80. What does white colour in the Indian National Flag represent ?
(1) Sacrifice (2) Peace and Truth
(3) Prosperity of life (4) None of these
81. Which sweet is deep-fried, dipped in sugar syrup, round shaped and usually orange in colour ?
(1) Gajar ka halwa (2) Rasgulla (3) Bhakarwadi (4) Jalebi
82. Salman Rushdie won the Booker Prize for which book ?
(1) The Satanic Verses (2) Midnight's Children
(3) Fury (4) Shalimar the Clown
83. Who invented electric bulb ?
(1) Thomas Alva Edison (2) Alexander Graham Bell
(3) Marie Curie (4) C. V. Raman
84. Which bacteria is responsible for the formation of curd ?
(1) Vibrio Cholerae (2) Lactobacillus Acidophilus
(3) Streptococcus thermophilus (4) Bacillus radiculicola

ਭਾਗ - 'C' : ਆਮ ਗਿਆਨ

76. ਮਹਾਤਮਾ ਬੁੱਧ ਨੂੰ ਆਤਮ ਗਿਆਨ ਪ੍ਰਾਪਤੀ ਕਿੱਥੇ ਹੋਈ ?
(1) ਲੁੰਬਿਨੀ (2) ਬੋਧ ਗਯਾ (3) ਸਾਰਨਾਥ (4) ਕੁਸ਼ੀਨਗਰ
77. ਟਿਸੂ ਕਿਸ ਵਿੱਚ ਮਦਦ ਕਰਦੇ ਹਨ ?
(1) ਤੇਜ਼ੀ ਨਾਲ ਵਿਕਾਸ (2) ਕੋਸ਼ਿਕਾਵਾਂ ਵਿੱਚ ਕੰਮ ਦੇ ਵਿਭਾਜਨ
(3) ਉੱਚ ਪ੍ਰਜਣਨ ਸਮਰੱਥਾ (4) ਸ਼ਰੀਰ ਦੀ ਮਜ਼ਬੂਤੀ
78. “ਬਿੰਗਜ਼ ਟੂ ਲੀਵ ਬਿਹਾਈਡ” ਨਾਵਲ ਲਈ ਸੁਸ਼ੀਲਾ ਦੇਵੀ ਸਾਹਿਤ ਪੁਰਸਕਾਰ ਕਿਸਨੂੰ ਮਿਲਿਆ ?
(1) ਕਨਿਕਾ ਮੁਖਰਜੀ (2) ਰਾਮ ਸੂਰੀ (3) ਨਮੀਤਾ ਗੋਖਲੇ (4) ਰੀਤਾ ਚੰਦਰਾ
79. ਰਿਕਟਰ ਪੈਮਾਨੇ ਉੱਤੇ _____ ਤੋਂ ਉੱਪਰ ਪੜਨਾ ਭਾਰੀ ਹਾਨੀ ਪਹੁੰਚਾ ਸਕਦਾ ਹੈ।
(1) 7 (2) 6 (3) 5 (4) 4
80. ਰਾਸ਼ਟਰੀ ਝੰਡੇ ਵਿੱਚ ਸਫੇਦ ਰੰਗ ਕਿਸਨੂੰ ਦਰਸਾਉਂਦਾ ਹੈ ?
(1) ਬਲਿਦਾਨ (2) ਸ਼ਾਂਤੀ ਅਤੇ ਸੱਚ
(3) ਜੀਵਨ ਦੀ ਖੁਸ਼ਹਾਲੀ (4) ਉੱਪਰ ਦਿੱਤਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕੋਈ ਵੀ ਨਹੀਂ
81. ਕਿਹੜੀ ਮਿਠਾਈ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਤਲੀ ਹੋਈ, ਚਾਸ਼ਨੀ ਨਾਲ ਭਰੀ ਹੋਈ, ਆਕਾਰ ਵਿੱਚ ਗੋਲ ਅਤੇ ਆਮ ਤੌਰ ਉੱਤੇ ਸੰਤਰੀ ਰੰਗ ਦੀ ਹੁੰਦੀ ਹੈ ?
(1) ਗਾਜਰ ਕਾ ਹਲਵਾ (2) ਰਸਗੁੱਲਾ (3) ਬਾਖਰਵਾੜੀ (4) ਜਲੇਬੀ
82. ਸਲਮਾਨ ਰਸ਼ਦੀ ਨੂੰ ਕਿਹੜੀ ਕਿਤਾਬ ਲਈ ਬੁੱਕਰ ਪੁਰਸਕਾਰ ਮਿਲਿਆ ?
(1) ਦਾ ਸੈਟਾਨਿਕ ਵਰਸਿਜ਼ (2) ਮਿਡਨਾਇਟ ਚਿਲਡਰਨ
(3) ਫ਼ਰੀ (4) ਸ਼ਾਲੀਮਾਰ ਦਾ ਕਲਾਉਨ
83. ਇਲੈਕਟ੍ਰਿਕ ਬਲਬ ਦੀ ਕਾਢ ਕਿਸਨੇ ਕੀਤੀ ?
(1) ਥਾਮਸ ਅਲਵਾ ਐਡੀਸਨ (2) ਅਲੈਕਜ਼ੈਂਡਰ ਗ੍ਰਹਾਮ ਬੈੱਲ
(3) ਮੈਰੀ ਕਿਊਰੀ (4) ਸੀ. ਵੀ. ਰਮਨ
84. ਦਹੀ ਬਣਾਉਣ ਲਈ ਕਿਹੜਾ ਬੈਕਟੀਰੀਆ ਜ਼ਿੰਮੇਵਾਰ ਹੈ ?
(1) ਵਾਈਬ੍ਰੋ ਕੋਲੇਰਾ (2) ਲੈਕਟੋਬੇਸੀਲਸ ਐਸੀਡੋਫਿਲਿਸ
(3) ਸਟ੍ਰੀਪਟੋਕੋਕਸ ਥਰਮੋਫਿਲਿਸ (4) ਬੇਸੀਲਸ ਰੈਡੀਕੀਕੋਲਾ

- 85.** Which Vitamin deficiency leads to bleeding of gums, slow healing of wounds and aching limbs ?
(1) Vitamin A (2) Vitamin B (3) Vitamin C (4) Vitamin D
- 86.** Which one of the following statements is true about fossil fuels ?
(1) They are renewable resources.
(2) They are found within the top layers of the Earth's crust.
(3) They are formed over the course of ten years.
(4) They are the remains of once-living organisms.
- 87.** Who was the Chief of Army during the Indo-Pak war, 1971 ?
(1) General PP Kumaramangalam (2) Field Marshal SHFJ Manekshaw
(3) General JN Chaudhari (4) General KS Thimayya
- 88.** By what other name is the Water Cycle known as ?
(1) Water movement cycle (2) Air cycle
(3) Hydrologic cycle (4) Tectonic cycle
- 89.** Which classical dance form is named after the village it originated from ?
(1) Kuchipudi (2) Kathakali (3) Bharatnatyam (4) Mohiniattam
- 90.** Where is the famous Meenakshi Temple located ?
(1) Ujjain (2) Varanasi (3) Madurai (4) Rameswaram
- 91.** Where is the United Nations Headquarters located ?
(1) Vienna (2) New York (3) Paris (4) Zurich
- 92.** Which State / Union Territory is Nanda Devi located in ?
(1) Himachal Pradesh (2) Jammu and Kashmir
(3) Uttarakhand (4) Uttar Pradesh
- 93.** Name the holy book of the Parsis.
(1) Bible (2) Zend Avesta (3) Quran (4) Guru Granth Sahib

85. ਕਿਹੜੇ ਵਿਟਾਮਿਨ ਦੀ ਕਮੀ ਮਸੂੜਿਆਂ ਵਿੱਚ ਖੂਨ ਆਉਣ, ਜ਼ਖਮਾਂ ਦਾ ਹੌਲੀ-ਹੌਲੀ ਭਰਨ ਅਤੇ ਪਸਲੀਆਂ ਵਿੱਚ ਦਰਦ ਹੋਣ ਦਾ ਕਾਰਨ ਬਣਦੀ ਹੈ ?

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

86. ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਕਥਨ ਫਾਸਿਲ ਈਧਨਾਂ ਬਾਰੇ ਸਚ ਹੈ ?

- (1) ਉਹ ਨਵਿਆਉਣਯੋਗ ਸਰੋਤ ਹਨ।
(2) ਉਹ ਧਰਤੀ ਦੀ ਸਭ ਤੋਂ ਉਪਰਲੀ ਪਰਤ ਵਿੱਚ ਮਿਲਦੇ ਹਨ।
(3) ਉਹ ਦਸ ਸਾਲਾਂ ਦੀ ਸਮਾਂ ਅਵਧੀ ਵਿੱਚ ਤਿਆਰ ਹੁੰਦੇ ਹਨ।
(4) ਉਹ ਕਿਸੇ ਸਮੇਂ ਸਜੀਵਾਂ ਪ੍ਰਾਣੀਆਂ ਦੇ ਅਵਸ਼ੇਸ਼ ਹਨ।

87. ਭਾਰਤ-ਪਾਕ ਯੁੱਧ, 1971 ਦੌਰਾਨ ਥਲ ਸੈਨਾ ਦਾ ਚੀਫ਼ ਕੌਣ ਸੀ ?

- (1) ਜਨਰਲ ਪੀ.ਪੀ. ਕੁਮਾਰਮੰਗਲਮ (2) ਫੀਲਡ ਮਾਰਸ਼ਲ ਐਸ.ਐਚ.ਐਫ.ਜੇ. ਮਾਨੇਕਸ਼ਾਅ
(3) ਜਨਰਲ ਜੇ.ਐਨ. ਚੌਧਰੀ (4) ਜਨਰਲ ਕੇ.ਐੱਸ. ਥੀਮਾਇਆ

88. ਪਾਣੀ ਨੂੰ ਹੋਰ ਕਿਸ ਨਾਮ ਨਾਲ ਜਾਣਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ?

- (1) ਜਲ ਪਰਿਵਰਤਨ ਚੱਕਰ (2) ਵਾਯੂ ਚੱਕਰ
(3) ਜਲੀ(ਹਾਈਡ੍ਰੋਲੋਜਿਕ) ਚੱਕਰ (4) ਵਿਵਰਤਨਿਕ ਚੱਕਰ

89. ਸ਼ਾਸਤਰੀ ਨ੍ਰਿਤ ਦੀ ਕਿਹੜੀ ਸ਼ੈਲੀ ਦਾ ਨਾਮ ਉਸ ਪਿੰਡ ਦੇ ਨਾਮ ਉੱਤੇ ਰੱਖਿਆ ਗਿਆ ਜਿੱਥੋਂ ਇਹ ਸ਼ੁਰੂ ਹੋਈ ਸੀ ?

- (1) ਕੁਚੀਪੁੜੀ (2) ਕੱਥਕਲੀ (3) ਭਰਤਨਾਟੀਅਮ (4) ਮੋਹਿਨੀਅੱਟਮ

90. ਪ੍ਰਸਿੱਧ ਮੀਨਾਕਸ਼ੀ ਮੰਦਿਰ ਕਿੱਥੇ ਸਥਿਤ ਹੈ?

- (1) ਉਜੈਨ (2) ਵਾਰਾਣਸੀ (3) ਮਦੁਰਾਈ (4) ਰਾਮੇਸ਼ਵਰਮ

91. ਸੰਯੁਕਤ ਰਾਸ਼ਟਰ ਦਾ ਮੁੱਖ ਦਫ਼ਤਰ ਕਿੱਥੇ ਸਥਿਤ ਹੈ ?

- (1) ਵਿਆਨਾ (2) ਨਿਊ ਯਾਰਕ (3) ਪੈਰਿਸ (4) ਜ਼ਯੂਰਿਕ

92. ਨੰਦਾ ਦੇਵੀ ਕਿਹੜੇ ਕੇਂਦਰ ਸ਼ਾਸਤ ਰਾਜ ਵਿੱਚ ਸਥਿਤ ਹੈ ?

- (1) ਹਿਮਾਚਲ ਪ੍ਰਦੇਸ਼ (2) ਜੰਮੂ ਅਤੇ ਕਸ਼ਮੀਰ (3) ਉਤਰਾਖੰਡ (4) ਉਤਰ ਪ੍ਰਦੇਸ਼

93. ਪਾਰਸੀਆਂ ਦੀ ਪਵਿੱਤਰ ਕਿਤਾਬ ਦਾ ਨਾਮ ਦੱਸੋ।

- (1) ਬਾਈਬਲ (2) ਜੈਂਡ ਅਵੇਸਟਾ (3) ਕੁਰਾਨ (4) ਗੁਰੂ ਗ੍ਰੰਥ ਸਾਹਿਬ

- 94.** What is meant by seed coat ?
- (1) Hard cover around the food stored
 - (2) Hard cover around the baby plant
 - (3) The protective outer coat of a seed
 - (4) Hard cover around the roots of the plant
- 95.** Pick out the incorrect statement.
- (1) Gravitation affects only part of the earth.
 - (2) Gravitation pulls iron.
 - (3) Gravitation prevents things from floating.
 - (4) Aeroplane do not fly in the gravitational field.
- 96.** Pick an example of water pollution.
- (1) An oil spill from a large ship
 - (2) Animals walking along the beach
 - (3) Drinking water out of a plastic bottle
 - (4) Gasoline in a car
- 97.** In which sport is the term 'Knock-Out' used ?
- (1) Archery (2) Boxing (3) Golf (4) Billiards
- 98.** Which part of the Earth supports its biodiversity ?
- (1) Biosphere (2) Sanctuary
- (3) Ecosystem reserve (4) Biotic community
- 99.** What is the major source of fresh water in India ?
- (1) Ocean water (2) River water (3) Pond water (4) Ground water
- 100.** What process is involved in Cloud Seeding, which is a technique that induces rain ?
- (1) Adopting an agricultural practice that depends on clouds.
 - (2) When water vapour in the atmosphere cools and condenses around a particle of dust or salt.
 - (3) Making clouds and placing them in the sky.
 - (4) Scattering clouds to form seed like structures.

94. ਬੀਜ ਪਰਤ ਕੀ ਹੁੰਦੀ ਹੈ ?

- (1) ਸਟੋਰ ਕੀਤੇ ਗਏ ਭੋਜਨ ਦੁਆਲੇ ਇੱਕ ਸਖਤ ਕਵਰ
- (2) ਛੋਟੇ ਪੌਦੇ ਦੇ ਦੁਆਲੇ ਇੱਕ ਸਖਤ ਕਵਰ
- (3) ਬੀਜ ਦੀ ਬਾਹਰੀ ਸੁਰੱਖਿਆ ਪਰਤ
- (4) ਪੌਦਿਆਂ ਦੀਆਂ ਜੜ੍ਹਾਂ ਦੁਆਲੇ ਇੱਕ ਸਖਤ ਕਵਰ

95. ਗਲਤ ਕਥਨ ਪਛਾਣੋ।

- (1) ਗੁਰੂਤਾਕਰਸ਼ਣ ਦਾ ਪ੍ਰਭਾਵ ਕੇਵਲ ਧਰਤੀ ਉੱਤੇ ਹੈ।
- (2) ਗੁਰੂਤਾਕਰਸ਼ਣ ਲੋਹੇ ਨੂੰ ਖਿੱਚਦਾ ਹੈ।
- (3) ਗੁਰੂਤਾਕਰਸ਼ਣ ਕਾਰਨ ਵਸਤਾਂ ਤੈਰਨ ਦੀ ਥਾਂ, ਸਥਿਰ ਰਹਿੰਦੀਆਂ ਹਨ।
- (4) ਹਵਾਈ ਜਹਾਜ਼ ਗੁਰੂਤਾਕਰਸ਼ਣ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਨਹੀਂ ਉੱਡਦਾ ਹੈ।

96. ਪਾਲੀ ਦੇ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਦੀ ਉਦਾਹਰਣ ਲਓ :

- (1) ਇੱਕ ਵੱਡੇ ਸਮੁੰਦਰੀ ਜਹਾਜ਼ ਤੋਂ ਤੇਲ ਦਾ ਗਿਰਨਾ
- (2) ਪਸ਼ੂਆਂ ਦਾ ਬੀਚ(ਸਮੁੰਦਰ)ਦੇ ਕਿਨਾਰੇ ਚੱਲਣਾ
- (3) ਪਲਾਸਟਿਕ ਦੀ ਬੋਤਲਾਂ ਤੋਂ ਪਾਲੀ ਪੀਣਾ
- (4) ਕਾਰ ਵਿੱਚ ਗੈਸੋਲੀਨ

97. ਕਿਸ ਖੇਡ ਵਿੱਚ ਨੌਕ-ਆਉਟ ਸ਼ਬਦ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ ?

- (1) ਤੀਰਅੰਦਾਜ਼ੀ
- (2) ਮੁੱਕੇਬਾਜ਼ੀ
- (3) ਗੋਲਫ
- (4) ਬਿਲੀਅਰਡਜ਼

98. ਧਰਤੀ ਦਾ ਕਿਹੜਾ ਹਿੱਸਾ ਇਸਦੀ ਜੀਵ-ਭਿੰਨਤਾ ਦਾ ਸਮਰੱਥਨ ਕਰਦਾ ਹੈ ?

- (1) ਜੀਵ ਮੰਡਲ
- (2) ਸੈਂਚੂਰੀ
- (3) ਇਕੋਸਿਸਟਮ ਰਿਜ਼ਰਵ
- (4) ਜੈਵਿਕ ਸਮੂਹ

99. ਭਾਰਤ ਵਿੱਚ ਤਾਜ਼ੇ ਪਾਲੀ ਦਾ ਮੁੱਖ ਸਰੋਤ ਕੀ ਹੈ ?

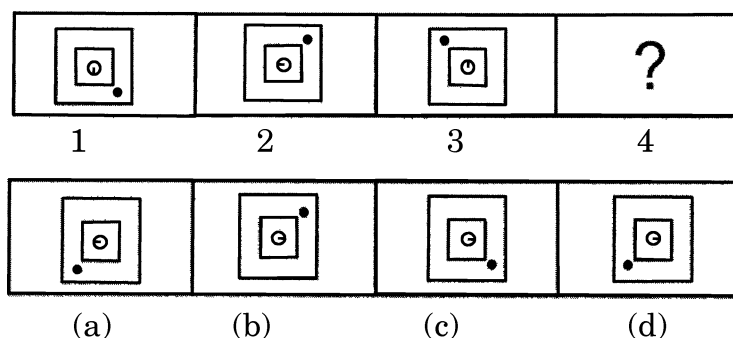
- (1) ਮਹਾਸਾਗਰ(ਸਮੁੰਦਰ) ਦਾ ਪਾਲੀ
- (2) ਨਦੀ ਦਾ ਪਾਲੀ
- (3) ਤਲਾਬ ਦਾ ਪਾਲੀ
- (4) ਧਰਤੀ ਦਾ ਪਾਲੀ

100. ਕਲਾਉਡ ਸੀਡਿੰਗ ਵਿੱਚ ਕਿਹੜੀ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਸ਼ਾਮਲ ਹੈ, ਜੋ ਕਿ ਇੱਕ ਤਕਨੀਕ ਹੈ ਜਿਸਦੇ ਕਾਰਨ ਮੀਂਹ ਆਉਂਦਾ ਹੈ ?

- (1) ਇੱਕ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਅਭਿਆਸ ਨੂੰ ਅਪਣਾਉਣਾ ਜੋ ਕਿ ਬੱਦਲਾਂ ਉੱਤੇ ਨਿਰਭਰ ਕਰਦਾ ਹੈ।
- (2) ਜਦੋਂ ਪਾਲੀ ਵਾਯੂਮੰਡਲ ਵਿੱਚ ਵਾਸ਼ਪ ਬਣਕੇ ਧੂੜ ਦੇ ਕਣ ਜਾਂ ਨਸ਼ਕ ਦੇ ਆਲੇ-ਦੁਆਲੇ ਠੰਡਾ ਅਤੇ ਸੰਘਣਾ ਹੁੰਦਾ ਹੈ।
- (3) ਬੱਦਲ ਬਣਾਉਣਾ ਅਤੇ ਉਹਨਾਂ ਨੂੰ ਅਸਮਾਨ ਵਿੱਚ ਪਹੁੰਚਾਉਣਾ।
- (4) ਬੀਜ ਵਰਗੀ ਰਚਨਾ ਬਣਾਉਣ ਲਈ ਬੱਦਲਾਂ ਨੂੰ ਫੈਲਾਉਣਾ।

SECTION – 'D' : INTELLIGENCE

- 101.** Which figure among the four alternatives a, b, c, d would replace the question mark in figure '4' ?



- (1) a (2) b (3) c (4) d

- 102.** If 'A' means ' $\div$ ', B means '-', C means ' $\times$ ' and 'D' means '+', then find the value of the following equation.

$$16 \text{ D } 64 \text{ A } 4 \text{ B } 4 \text{ C } 3 = ?$$

- (1) 20 (2) 15 (3) 9 (4) 17

- 103.** 37 boys are standing in a row. Aakash is 14th from the right end. If he is shifted six places to the left, what is his position from the left end ?

- (1) 20 (2) 18 (3) 11 (4) 14

- 104.** Find out the pair in which the words bear the same relationship to each other as the given one.

Austria : Vienna

- (1) Egypt : Cairo (2) Germany : London
(3) USA : Orlando (4) Australia : Sydney

- 105.** In a certain language 'FIGHT' is written as 'TGHFI', then how will 'PAPER' be written in that code ?

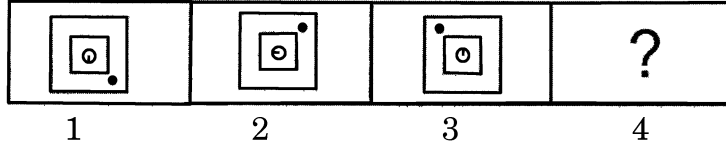
- (1) RPEPA (2) REPPA (3) PEARP (4) PAEPR

- 106.** Which of the following option is an odd one ?

- (1) PQRS (2) LMNOP (3) BCDE (4) FGHI

ਭਾਗ - 'D' : ਇੰਟੈਲੀਜੈਂਸ

101. ਚਿੱਤਰ '4' ਵਿੱਚ ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਚਾਰ ਵਿਕਲਪਾਂ a, b, c, d ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਚਿੰਨ੍ਹ ਦੀ ਥਾਂ ਉੱਤੇ ਆਵੇਗਾ ?



- (1) a (2) b (3) c (4) d

102. ਜੇਕਰ 'A' ਦਾ ਅਰਥ ' $\div$ ' ਹੈ, B ਦਾ ਅਰਥ '-' ਹੈ, C ਦਾ ਅਰਥ 'x' ਹੈ ਅਤੇ 'D' ਦਾ ਅਰਥ '+' ਤਾਂ ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਸਮੀਕਰਨ ਦਾ ਮੁੱਲ ਪਤਾ ਕਰੋ।

$$16 D 64 A 4 B 4 C 3 = ?$$

- (1) 20 (2) 15 (3) 9 (4) 17

103. 37 ਲੜਕੇ ਇੱਕ ਕਤਾਰ ਵਿੱਚ ਖੜੇ ਹਨ। ਅਕਾਸ਼ ਖੱਬੇ ਸਿਰੇ ਤੋਂ 14ਵੇਂ ਸਥਾਨ ਉੱਤੇ ਹੈ। ਜੇਕਰ ਉਸਨੂੰ ਖੱਬੇ ਪਾਸੇ ਵੱਲ ਛੇ ਸਥਾਨ ਅੱਗੇ ਭੇਜਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਤਾਂ ਖੱਬੇ ਸਿਰੇ ਤੋਂ ਉਸਦਾ ਸਥਾਨ ਕੀ ਹੈ ?

- (1) 20 (2) 18 (3) 11 (4) 14

104. ਉਹ ਜੋੜਾ ਪਤਾ ਕਰੋ ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦਾ ਇੱਕ-ਦੂਜੇ ਨਾਲ ਅਜਿਹਾ ਸਮਾਨ ਸੰਬੰਧ ਦਿਖਾਈ ਦਿੰਦਾ ਹੈ ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਵਿੱਚ ਦਰਸਾਇਆ ਗਿਆ ਹੈ।

ਆਸਟਰੀਆ : ਵਿਆਨਾ

- (1) ਇਜਿਪਟ : ਕੈਰੋ (2) ਜਰਮਨੀ : ਲੰਦਨ
(3) ਯੂ.ਐਸ.ਏ : ਓਰਲੈਂਡੋ (4) ਆਸਟ੍ਰੇਲੀਆ : ਸਿਡਨੀ

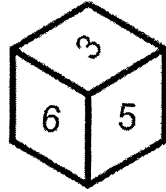
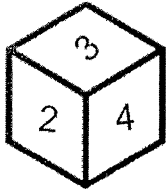
105. ਇੱਕ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਭਾਸ਼ਾ ਵਿੱਚ 'FIGHT' ਨੂੰ 'TGHFJ', ਦੇ ਤੌਰ ਉੱਤੇ ਲਿਖਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ, ਉਸੇ ਕੋਡ ਵਿੱਚ 'PAPER' ਨੂੰ ਕਿਵੇਂ ਲਿਖਿਆ ਜਾਵੇਗਾ ?

- (1) RPEPA (2) REPPA (3) PEARP (4) PAEPR

106. ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਇੱਕ ਬੇਮੇਲ ਵਿਕਲਪ ਹੈ ?

- (1) PQRS (2) LMNOP (3) BCDE (4) FGHI

107. Two positions of dice are shown below. Identify the number at the bottom when the top is '5' ?

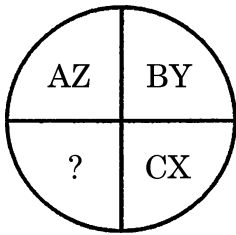


- (1) 3 (2) 2 (3) 6 (4) 4

108. Surbhi is facing East. She turns 90° in the clockwise direction and moved 2 kilometers, then she turns 145° in clockwise direction and moved 1 kilometer. Which direction is she facing now ?

- (1) North (2) East (3) North-West (4) South-East

109. Which character when placed at the sign of interrogation (?) shall complete the given pattern ?



- (1) DW (2) DK (3) DE (4) DL

110. Which sequence of mathematical symbols can replace * in the given equation to balance the equation ?

$$7 * 7 * 2 * 1 = 12$$

- (1) $\times \div -$ (2) $+ - \times$ (3) $\div + -$ (4) $\times - \times$

111. Choose the correct alternative.

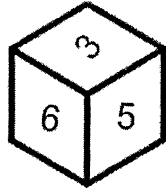
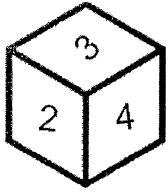
Smoke : Pollution :: War : ?

- (1) Peace (2) Victory (3) Treaty (4) Destruction

112. If in a certain language 'PARROT' is written as '123345' and 'SOAT' is written as '6425', then how would 'ROAST' be written in that code ?

- (1) 34625 (2) 32564 (3) 32456 (4) 34265

107. ਹੇਠਾਂ ਇੱਕ ਪਾਸੇ ਦੀਆਂ ਦੋ ਸਥਿਤੀਆਂ ਦਰਸਾਈਆਂ ਗਈਆਂ ਹਨ। ਜਦੋਂ ਪਾਸੇ ਦੀ ਸਿਖਰਲੀ ਸੰਖਿਆ '5' ਹੁੰਦੀ ਹੈ ਤਾਂ ਉਸ ਸਮੇਂ ਪਾਸੇ ਦੀ ਹੇਠਲੀ ਸੰਖਿਆ ਪਤਾ ਕਰੋ ?



(1) 3

(2) 2

(3) 6

(4) 4

108. ਸੁਰਭੀ ਦਾ ਮੂੰਹ ਪੂਰਬ ਵੱਲ ਹੈ। ਉਹ ਘੜੀ ਦੀ ਸੂਈ ਦੀ ਦਿਸ਼ਾ ਵਿੱਚ 90° ਘੁੰਮਦੀ ਹੈ ਅਤੇ 2 ਕਿਲੋਮੀਟਰ ਚੱਲਦੀ ਹੈ, ਫੇਰ ਉਹ ਘੜੀ ਦੀ ਸੂਈ ਦੀ ਦਿਸ਼ਾ ਵਿੱਚ 145° ਘੁੰਮਦੀ ਹੈ ਅਤੇ 1 ਕਿਲੋਮੀਟਰ ਚੱਲਦੀ ਹੈ। ਹੁਣ ਉਸਦਾ ਮੂੰਹ ਕਿਸ ਦਿਸ਼ਾ ਵਿੱਚ ਹੈ ?

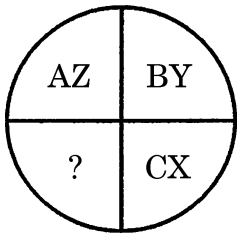
(1) ਉੱਤਰ

(2) ਪੂਰਬ

(3) ਉੱਤਰ-ਪੱਛਮ

(4) ਦੱਖਣ-ਪੂਰਬ

109. ਕਿਹੜੇ ਅੱਖਰਾਂ ਨੂੰ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਚਿੰਨ੍ਹ (?) ਦੀ ਥਾਂ ਉੱਤੇ ਲਗਾਉਣ ਨਾਲ ਦਿੱਤਾ ਹੋਇਆ ਪੈਟਰਨ ਪੂਰਾ ਹੋ ਜਾਵੇਗਾ ?



(1) DW

(2) DK

(3) DE

(4) DL

110. ਸਮੀਕਰਨ ਨੂੰ ਸਮਤੁੱਲ ਬਣਾਉਣ ਲਈ ਦਿੱਤੇ ਹੋਏ ਸਮੀਕਰਨ ਵਿੱਚ ਗਣਿਤਕ ਚਿੰਨ੍ਹਾਂ ਦੀ ਕਿਹੜੀ ਤਰਤੀਬ * ਦੀ ਥਾਂ ਉੱਤੇ ਆ ਸਕਦੀ ਹੈ ?

$$7 * 7 * 2 * 1 = 12$$

(1) $\times \div -$

(2) $+ - \times$

(3) $\div + -$

(4) $\times - \times$

111. ਸਹੀ ਵਿਕਲਪ ਚੁਣੋ।

ਧੂੰਆਂ : ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ :: ਯੁੱਧ : ?

(1) ਸ਼ਾਂਤੀ

(2) ਜਿੱਤ

(3) ਸੰਧੀ

(4) ਵਿਨਾਸ਼

112. ਕਿਸੇ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਭਾਸ਼ਾ ਵਿੱਚ 'PARROT' ਨੂੰ '123345' ਵਜੋਂ ਲਿਖਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਅਤੇ 'SOAT' ਨੂੰ '6425' ਵਜੋਂ ਲਿਖਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਤਾਂ 'ROAST' ਨੂੰ ਉਸ ਕੋਡ ਵਿੱਚ ਕਿਵੇਂ ਲਿਖਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ?

(1) 34625

(2) 32564

(3) 32456

(4) 34265

113. Fill in the blank with one of the options given below, which is in line with the sequence in the question.

PUE, QVF, RWG, _____, TYI

- (1) SXH (2) TSQ (3) ABN (4) STY

114. Which of the following words cannot be formed out of the word 'CONDUCT' ?

- (1) Duct (2) Counted (3) Count (4) Donut

115. If GRAIN is related to WAREHOUSE, then Water is related to _____.

- (1) Estuary (2) River (3) Canal (4) Dam

116. What comes in the place of question mark (?) in the following number series?

4, 12, 36, 108, 324, ?

- (1) 520 (2) 475 (3) 680 (4) 972

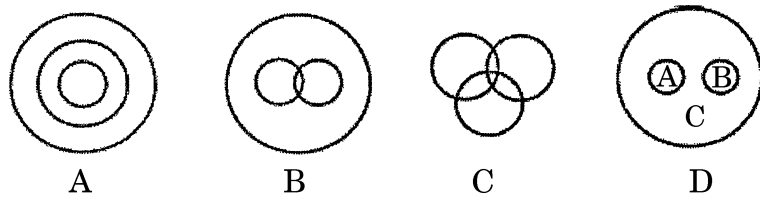
117. Choose the correct alternative from the options for the Assertion (A) and Reason (R) given below.

Assertion (A) : In India, people elect their own representatives.

Reason (R) : India is a democratic country.

- (1) 'A' is true but 'R' is false (2) 'A' is false but 'R' is true
(3) Both 'A' and 'R' are true (4) Both 'A' and 'R' are false

118. Which of the following diagrams best depicts the relationship between Table, Chair, Furniture ?



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

119. A bus for Delhi leaves every 30 minutes from a bus station. The station master told a passenger that a bus has already left 10 minutes ago and the next bus will leave at 9:35 am. At what time the station master gave this information to the passenger ?

- (1) 9:20 am (2) 9:10 am (3) 9:15 am (4) 9:25 am

113. ਖਾਲੀ ਥਾਂ ਨੂੰ ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਉਸ ਵਿਕਲਪ ਨਾਲ ਭਰੋ ਜਿਹੜਾ ਕਿ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਵਿੱਚ ਦਿੱਤੀ ਹੋਈ ਲਾਈਨ ਦੇ ਤਰਤੀਬ ਅਨੁਸਾਰ ਹੈ।

PUE, QVF, RWG, _____, TYI

- (1) SXH (2) TSQ (3) ABN (4) STY

114. ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਸ਼ਬਦ 'CONDUCT' ਸ਼ਬਦ ਤੋਂ ਨਹੀਂ ਬਣਾਇਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ?

- (1) Duct (2) Counted (3) Count (4) Donut

115. ਜੇਕਰ ਅਨਾਜ ਦਾ ਸੰਬੰਧ ਗੁਦਾਮ ਨਾਲ ਹੈ ਤਾਂ ਪਾਲੀ ਕਿਸ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਹੈ ?

- (1) ਮੁਹਾਨਾ (2) ਨਦੀ (3) ਨਹਿਰ (4) ਡੈਮ

116. ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੀ ਸੰਖਿਆ ਲੜੀ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਚਿੰਨ੍ਹ ਦੇ ਸਥਾਨ ਉੱਤੇ (?) ਕੀ ਆਵੇਗਾ ?

4, 12, 36, 108, 324, ?

- (1) 520 (2) 475 (3) 680 (4) 972

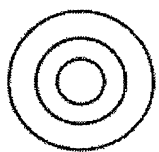
117. ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਹੋਏ ਵਿਕਲਪਾਂ ਤੋਂ ਤਰਕ (A) ਅਤੇ (R) ਕਾਰਨ ਲਈ ਸਹੀ ਵਿਕਲਪ ਚੁਣੋ।

ਤਰਕ (A) : ਭਾਰਤ ਵਿੱਚ, ਲੋਕ ਆਪਣੇ ਪ੍ਰਤਿਨਿਧੀਆਂ ਨੂੰ ਖੁਦ ਚੁਣਦੇ ਹਨ।

ਕਾਰਨ (R) : ਭਾਰਤ ਇੱਕ ਲੋਕਤੰਤਰੀ ਦੇਸ਼ ਹੈ।

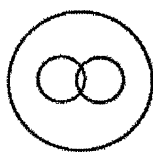
- (1) 'A' ਸਹੀ ਹੈ ਪਰ 'R' ਗਲਤ ਹੈ (2) 'A' ਗਲਤ ਹੈ ਪਰ 'R' ਸਹੀ ਹੈ
(3) 'A' ਅਤੇ 'R' ਦੋਵੇਂ ਸਹੀ ਹਨ (4) 'A' ਅਤੇ 'R' ਦੋਵੇਂ ਗਲਤ ਹਨ

118. ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਚਿੱਤਰਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਮੇਜ਼, ਕੁਰਸੀ ਅਤੇ ਫਰਨੀਚਰ ਵਿੱਚ ਸਭ ਤੋਂ ਵਧੀਆਂ ਸੰਬੰਧ ਨੂੰ ਦਰਸਾਉਂਦਾ ਹੈ ?



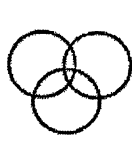
A

- (1) A

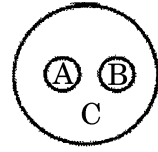


B

- (2) B



C



D

- (3) C

- (4) D

119. ਇੱਕ ਬਸ, ਬਸ ਸਟੇਸ਼ਨ ਤੋਂ ਹਰ 30 ਮਿੰਟ ਵਿੱਚ ਦਿੱਲੀ ਲਈ ਨਿਕਲਦੀ ਹੈ। ਸਟੇਸ਼ਨ ਮਾਸਟਰ ਨੇ ਇੱਕ ਯਾਤਰੀ ਨੂੰ ਦੱਸਿਆ ਕਿ ਬਸ 10 ਮਿੰਟ ਪਹਿਲਾਂ ਹੀ ਨਿਕਲ ਚੁੱਕੀ ਹੈ ਅਤੇ ਅਗਲੀ ਬਸ ਸਵੇਰੇ 9:35 ਵਜੇ ਜਾਵੇਗੀ। ਸਟੇਸ਼ਨ ਮਾਸਟਰ ਨੇ ਇਹ ਜਾਣਕਾਰੀ ਯਾਤਰੀ ਨੂੰ ਕਿਸ ਸਮੇਂ ਦਿੱਤੀ ?

- (1) ਸਵੇਰੇ 9:20 (2) ਸਵੇਰੇ 9:10 (3) ਸਵੇਰੇ 9:15 (4) ਸਵੇਰੇ 9:25

120. There are four buildings in a residential complex A, B, C and D. Each one is of a different height. D is only shorter than B. A is shorter than D and C. Which one is the shortest of them all ?

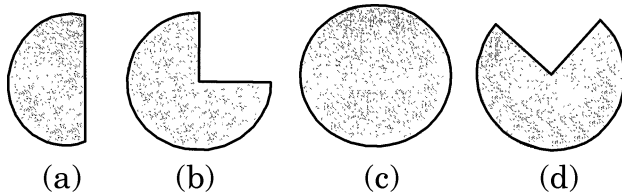
- (1) A (2) B (3) C (4) D

121. Replace the question mark (?) in the given series.

mm, OO, qq, SS, ?

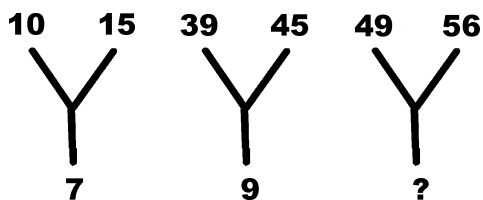
- (1) uu (2) Ss (3) UU (4) rr

122. If 35 out of 70 people are diabetic, which figure will depict the diabetic group ?



- (1) a (2) b (3) c (4) d

123. Find the missing figures from the given alternatives.

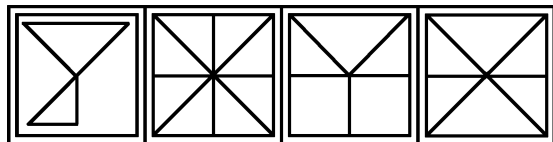


- (1) 28 (2) 21 (3) 11 (4) 38

124. R is K's sister. P is K's brother. Q is T's father who is P's brother. H is K's mother. At least how many sons do Q and H have ?

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

125. Figure  is embedded in one of the four alternatives. Find the alternative which contains figure  as its part.



- (1) a (2) b (3) c (4) d

- o O o -

120. ਇੱਕ ਰਿਹਾਇਸ਼ੀ ਕੰਪਲੈਕਸ ਵਿੱਚ ਚਾਰ ਇਮਾਰਤਾਂ A, B, C, D ਹਨ। ਹਰੇਕ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਉਚਾਈ ਦੀ ਹੈ। ਇੱਕਲੀ D, B ਤੋਂ ਛੋਟੀ ਹੈ। A, D ਅਤੇ C ਤੋਂ ਛੋਟੀ ਹੈ। ਇਹਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜੀ ਸਭ ਤੋਂ ਛੋਟੀ ਹੈ ?

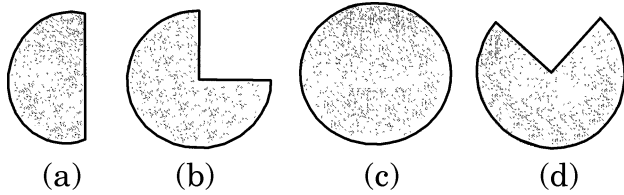
- (1) A (2) B (3) C (4) D

121. ਦਿੱਤੀ ਹੋਈ ਲੜੀ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਚਿੰਨ੍ਹ (?) ਲਈ ਸਹੀ ਵਿਕਲਪ ਚੁਣੋ।

mm, OO, qq, SS, ?

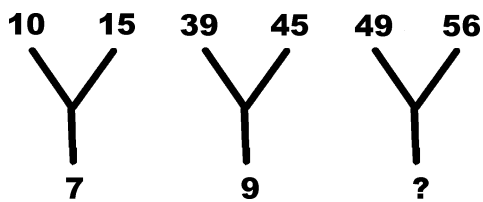
- (1) uu (2) Ss (3) UU (4) rr

122. ਜੇਕਰ 70 ਵਿਅਕਤੀਆਂ ਵਿੱਚੋਂ 35 ਡਾਇਆਬਟਿਕ ਹਨ ਤਾਂ ਕਿਹੜਾ ਚਿੱਤਰ ਸਮੂਹ ਨੂੰ ਦਰਸਾਵੇਗਾ ?



- (1) a (2) b (3) c (4) d

123. ਦਿੱਤੇ ਵਿਕਲਪਾਂ ਤੋਂ ਲੁਪਤ ਸੰਖਿਆ ਪਤਾ ਕਰੋ।

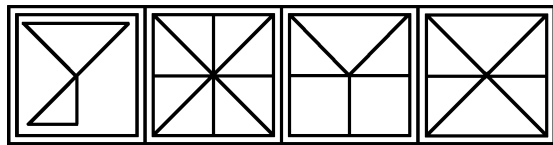


- (1) 28 (2) 21 (3) 11 (4) 38

124. R, K ਦੀ ਭੈਣ ਹੈ। P, K ਦਾ ਭਰਾ ਹੈ। Q, T ਦਾ ਪਿਤਾ ਹੈ ਜੋ ਕਿ P ਦਾ ਭਰਾ ਹੈ। H, K ਦੀ ਮਾਂ ਹੈ। Q ਅਤੇ H ਦੇ ਕਿੰਨੇ ਪੁੱਤਰ ਹਨ ?

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

125. ਚਿੱਤਰ  ਕਿਸੇ ਇੱਕ ਵਿਕਲਪ ਵਿੱਚ ਸਥਾਪਿਤ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਹੈ। ਉਹ ਵਿਕਲਪ ਪਤਾ ਕਰੋ ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਚਿੱਤਰ  ਇਸਦੇ ਹਿੱਸੇ ਵਜੋਂ ਸ਼ਾਮਲ ਹੈ।



- (1) a (2) b (3) c (4) d

- o O o -

SPACE FOR ROUGH WORK

SPACE FOR ROUGH WORK

7. ਨਿਯੁਕਤੀ ਸਮੇਂ, ਜਦੋਂ ਤੁਹਾਨੂੰ ਨਿਰੀਖਕ ਦੁਆਰਾ ਪੁਸਤਿਕਾ ਨੂੰ ਖੋਲਣ ਦੀ ਸੂਚਨਾ ਦਿੱਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ, ਉਦੋਂ ਇਸਨੂੰ ਖੋਲ੍ਹੋ ਅਤੇ ਜਾਂਚ ਕਰੋ ਕਿ ਇਹ ਤੁਹਾਡੇ ਅਰਜ਼ੀ ਫਾਰਮ ਵਿੱਚ ਅਤੇ ਤੁਹਾਡੇ ਪ੍ਰਵੇਸ਼ ਪੱਤਰ ਉੱਤੇ ਅੰਕਿਤ ਤੁਹਾਡੇ ਦੁਆਰਾ ਚੁਣੀ ਗਈ ਭਾਸ਼ਾ ਵਿੱਚ ਵਿਭਾਗ "A" ਹੈ। ਜੇਕਰ ਨਹੀਂ ਹੈ ਤਾਂ ਤੁਰੰਤ ਨਿਰੀਖਕ ਨੂੰ ਇਸਦੇ ਬਾਰੇ ਸੂਚਿਤ ਕਰੋ।
At the appointed time, when you are instructed to open the booklet by the Invigilator, open it and check whether it contains **Section "A"** in the language opted by you in your Application Form and indicated on your Admit Card. If not, bring it to the notice of the Invigilator immediately.
8. ਇਮਤਿਹਾਨ ਵਿੱਚ ਕਿਸੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਦੇ ਅਨੁਵਾਦ / ਨਿਰਮਾਣ ਵਿੱਚ ਕੋਈ ਅਸਪਸ਼ਟਤਾ ਦੇ ਮਾਮਲੇ ਵਿੱਚ, ਇਸਦਾ ਅੰਗਰੇਜ਼ੀ ਰੁਪਾਂਤਰ (ਭਾਸ਼ਾ ਭਾਗ ਦੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਨੂੰ ਛੱਡ ਕੇ) ਅੰਤਮ ਮੰਨਿਆ ਜਾਵੇਗਾ।
In case of any ambiguity in translation/construction of a question, in the version of the specified language/s, its English version (except for the language section questions) shall be treated as final.
9. ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪੱਤਰ ਪੁਸਤਿਕਾ **36** ਪੰਨਿਆਂ ਦੀ ਹੈ। ਕਿਰਪਾ ਕਰਕੇ ਜਾਂਚ ਕਰੋ ਅਤੇ ਇਹ ਸੁਨਿਸ਼ਚਿਤ ਕਰੋ ਕਿ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪੱਤਰ ਪੁਸਤਿਕਾ ਪੂਰਾ ਹੈ ਅਤੇ ਸਾਰੇ ਪੰਨੇ ਹਨ।
The question paper booklet is of **36** pages. Please check and ensure that the Question Paper Booklet is complete and contains all the pages.
10. ਸਾਰੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਦੇ ਉੱਤਰ OMR ਉੱਤਰ ਸ਼ੀਟ ਵਿੱਚ ਹੀ ਦਿਓ।
Answer all questions in the OMR Answer Sheet only.
11. OMR ਸ਼ੀਟ ਇਸ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪੱਤਰ ਪੁਸਤਿਕਾ ਦੇ ਅੰਦਰ ਹੈ। ਜਦੋਂ ਤੁਹਾਨੂੰ ਨਿਰਦੇਸ਼ ਦਿੱਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪੇਪਰ ਪੁਸਤਿਕਾ ਖੋਲ੍ਹੋ, OMR ਉੱਤਰ ਸ਼ੀਟ ਕੱਢੋ, ਅਤੇ ਵੇਰਵੇ ਧਿਆਨ ਨਾਲ ਸਿਰਫ ਨੀਲੇ / ਕਾਲੇ ਬਾਲ ਪਾਇੰਟ ਪੈਨ ਨਾਲ ਭਰੋ।
The OMR Answer Sheet is inside this Question Paper Booklet. When you are directed to open the Question Paper Booklet, take out the OMR Answer Sheet and fill in the particulars carefully with Blue/Black ball point pen only.
12. ਇੱਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਲਈ ਸਿਰਫ ਇੱਕ ਚੱਕਰ ਕਰੋ। ਜੇ ਤੁਸੀਂ ਇੱਕ ਤੋਂ ਵੱਧ ਦਾਇਰੇ ਨੂੰ ਕਾਲਾ ਕਰਦੇ ਹੋ, ਤਾਂ ਤੁਹਾਡੇ ਜਵਾਬ ਨੂੰ ਗਲਤ ਮੰਨਿਆ ਜਾਵੇਗਾ।
Darken only one circle as your answer for each question. If you darken more than one circle for the same question, your answer will be treated as invalid.
13. ਗਲਤ ਜਵਾਬ ਲਈ ਕੋਈ ਨਕਾਰਾਤਮਕ ਅੰਕ ਨਹੀਂ ਹੈ।
There is no negative marking for a wrong answer.
14. OMR ਸ਼ੀਟ ਤੇ ਬੇਲੋੜਾ ਨਿਸ਼ਾਨ ਨਾ ਬਣਾਓ ਜਾਂ ਫੋਲਡ ਨਾ ਕਰੋ ਜਾਂ ਇਸ ਨੂੰ ਵਿਗਾੜਨ ਦੀ ਕੋਸ਼ਿਸ਼ ਨਾ ਕਰੋ। ਜੇ ਅਜਿਹਾ ਕਰਦੇ ਹੋ, ਤਾਂ ਤੁਹਾਡੀ ਉੱਤਰ ਸ਼ੀਟ ਦਾ ਮੁਲਾਂਕਣ ਨਹੀਂ ਕੀਤਾ ਜਾਵੇਗਾ।
Do not make unnecessary marks on the OMR answer sheet or fold or attempt to deface it. If you do so, your answer sheet will not be evaluated.
15. ਸਿਰਫ ਇਸ ਪੰਨੇ ਤੇ ਵੇਰਵੇ ਲਿਖਣ ਅਤੇ ਲਿਖਣ ਲਈ ਨੀਲੇ / ਕਾਲੇ ਬਾਲ ਪਾਇੰਟ ਪੈਨ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰੋ। ਪੈਨਸਿਲ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਨਾ ਕਰੋ।
Use Blue/Black ball point pen only for writing particulars on this page and for writing answers. Do not use pencil.
16. ਮੋਟਾ ਕੰਮ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪੱਤਰ ਪੁਸਤਿਕਾ ਵਿੱਚ ਦਿੱਤੇ ਗਏ ਨਿਰਧਾਰਤ ਸਥਾਨ ਤੇ ਹੀ ਕਰਵਾਏ, ਨਾਕਿ OMR ਸ਼ੀਟ ਤੇ।
Rough work is to be done in the space provided for this purpose in the Question Paper Booklet only and not on the OMR sheet.
17. ਟੈਸਟ ਦੇ ਪੂਰਾ ਹੋਣ ਤੇ, ਕਮਰਾ / ਹਾਲ ਛੱਡਣ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ OMR ਸ਼ੀਟ ਨੂੰ ਨਿਰੀਖਕ ਦੇ ਹਵਾਲੇ ਕਰੋ।
On completion of the test, hand over the OMR Answer Sheet to the Invigilator before leaving the Room/ Hall.
18. ਤੁਹਾਨੂੰ ਇਸ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪੱਤਰ ਪੁਸਤਿਕਾ ਨੂੰ ਆਪਣੇ ਨਾਲ ਲੈ ਜਾਣ ਦੀ ਪਰਵਾਨਗੀ ਹੈ।
You are allowed to take away this Question Paper Booklet with you.
19. ਇਸ ਪੁਸਤਿਕਾ ਲਈ ਕੋਡ (CODE) **E** ਹੈ। ਇਹ ਸੁਨਿਸ਼ਚਿਤ ਕਰੋ ਕਿ OMR ਸ਼ੀਟ ਦੇ ਛਾਪੀ ਗਈ ਕੋਡ ਉਹੀ ਹੈ ਜੋ ਇਸ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪੱਤਰ ਪੁਸਤਿਕਾ ਤੇ ਹੈ। ਮਤਭੇਦ ਹੋਣ ਦੀ ਸਥਿਤੀ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪੱਤਰ ਅਤੇ ਉੱਤਰ ਪੁਸਤਿਕਾ ਦੋਵਾਂ ਨੂੰ ਬਦਲਣ ਲਈ ਤੁਰੰਤ ਨਿਰੀਖਕ ਨੂੰ ਸੂਚਿਤ ਕਰੋ।
The CODE for this Booklet is **E**. Make sure that the CODE printed on the OMR Answer Sheet is the same as that on this Question Paper Booklet. In case of discrepancy, report the matter immediately to the Invigilator for replacement of both the Question Paper Booklet and the Answer Sheet.
20. ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪੱਤਰ / OMR ਸ਼ੀਟ ਵਿੱਚ ਨਿਰਧਾਰਤ ਜਗ੍ਹਾ ਨੂੰ ਛੱਡ ਕੇ ਆਪਣਾ ਰੋਲ ਨੰਬਰ ਕਿਤੇ ਵੀ ਨਾ ਲਿਖੋ।
Do not write your Roll No. anywhere else except in the specified space in the Question Paper Booklet / OMR Answer Sheet.
21. OMR ਸ਼ੀਟ ਤੇ ਕਿਤੇ ਵੀ ਚਿੱਟੇ ਤਰਲ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਨਾ ਕਰੋ।
Do not use white fluid for carrying out any correction on the OMR Answer Sheet.