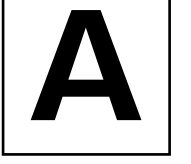


ಈ ಪ್ರಶ್ನೆಪುಸ್ತಿಕೆಯನ್ನು ತೆರೆಯುವಂತೆ ನಿಮಗೆ ತಿಳಿಸುವವರೆಗೂ ಇದನ್ನು ತೆರೆಯಕೂಡದು

ಪ್ರಶ್ನೆಪುಸ್ತಿಕೆ
ಸಾಮಾನ್ಯ ಪತ್ರಿಕೆ
ಪತ್ರಿಕೆ I
(268)

ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆ ಶ್ರೇಣಿ



ಸಮಯ : 1 ½ ಗಂಟೆಗಳು

ಗರಿಷ್ಠ ಅಂಕಗಳು : 200

ಸೂಚನೆಗಳು

1. ಪರೀಕ್ಷೆ ಪ್ರಾರಂಭವಾದ ಕೂಡಲೇ ನಿಮ್ಮ ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಅಮುದ್ರಿತ ಅಥವಾ ಹರಿದಿರುವ ಅಥವಾ ಬಿಟ್ಟು ಹೋಗಿರುವ ಪುಟಗಳು ಅಥವಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು ಇತ್ಯಾದಿಗಳು ಕಂಡುಬಂದಲ್ಲಿ ನಿಮ್ಮ ಒ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಹಾಳೆಯಲ್ಲಿ ಮುದ್ರಿತವಾಗಿರುವ ಅದೇ ಶ್ರೇಣಿಯ ಪೂರ್ಣ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆ ಯೊಂದಿಗೆ ಬದಲಾಯಿಸಿ ಕೊಳ್ಳತಕ್ಕದ್ದು.
2. ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯು ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆಯ ಶ್ರೇಣಿಯು, ತಮ್ಮ ಒ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಹಾಳೆಯಲ್ಲಿ ಮುದ್ರಿತವಾಗಿರುವ ಅದೇ ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯ ಶ್ರೇಣಿಯಾಗಿರುವುದೇ ಎಂಬುದನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳು ಕಂಡುಬಂದಲ್ಲಿ, ಸಂವೀಕ್ಷಕರ ಗಮನಕ್ಕೆ ತರುವುದು ಮತ್ತು ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯ ಶ್ರೇಣಿಯು ತಮಗೆ ಹೊಂದುವ (ಅದೇ) ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆಯಾದ ಮತ್ತು ಒ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಹಾಳೆಯಲ್ಲಿ ಮುದ್ರಿತವಾಗಿರುವ ಶ್ರೇಣಿಯ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನೇ ಪಡೆಯತಕ್ಕದ್ದು.
3. ಪಕ್ಕದಲ್ಲಿ ಒದಗಿಸಿರುವ ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯ ಚೌಕದಲ್ಲೇ ನಿಮ್ಮ ನೋಂದಣಿ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು
ನಮೂದಿಸಬೇಕು. ಪ್ರಶ್ನೆ ಪುಸ್ತಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಬೇರೆ ಏನನ್ನೂ ಬರೆಯಬಾರದು.

ನೋಂದಣಿ ಸಂಖ್ಯೆ					
4. ಈ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪುಸ್ತಿಕೆ 100 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ. ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಯು 4 ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು (ಉತ್ತರಗಳನ್ನು) ಒಳಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ. ನೀವು ಉತ್ತರ ಹಾಳೆಯಲ್ಲಿ ಗುರುತು ಮಾಡಬೇಕೆನಿಸುವ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ. ಒಂದು ವೇಳೆ ಅಲ್ಲಿ ಒಂದಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಗಳಿವೆಯೆಂದು ನೀವು ಭಾವಿಸಿದರೆ ನಿಮಗೆ ಅತ್ಯುತ್ತಮವೆನಿಸುವ ಉತ್ತರಕ್ಕೆ ಗುರುತು ಮಾಡಿ. ಏನೇ ಆದರೂ ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ನೀವು ಕೇವಲ ಒಂದು ಉತ್ತರವನ್ನು ಮಾತ್ರ ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಬೇಕು.
5. ಎಲ್ಲಾ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ನಿಮಗೆ ಒದಗಿಸಲಾಗಿರುವ ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಒ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಹಾಳೆಯ ಮೇಲೆ ಕೇವಲ ಕಪ್ಪು ಅಥವಾ ನೀಲಿ ಶಾಯಿಯ ಬಾಲ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ಪೆನ್ನಿನಲ್ಲಿ ಮಾತ್ರ ಗುರುತು ಮಾಡಬೇಕು. ಒ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆ ಹಾಳೆಯಲ್ಲಿನ ವಿವರವಾದ ಸೂಚನೆಗಳನ್ನು ಗಮನಿಸುವುದು.
6. ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಸಮಾನ ಅಂಕಗಳು. ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.
7. ಚಿತ್ತು ಕೆಲಸಕ್ಕಾಗಿ ಹಾಳೆಗಳನ್ನು ಪ್ರಶ್ನೆ ಪುಸ್ತಿಕೆಯ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ಸೇರಿಸಲಾಗಿದೆ. ಪ್ರಶ್ನೆ ಪುಸ್ತಿಕೆಯ ಇನ್ನುಳಿದ ಯಾವ ಭಾಗದಲ್ಲಿಯೂ ನೀವು ಯಾವ ರೀತಿಯ ಗುರುತನ್ನು ಮಾಡತಕ್ಕದ್ದಲ್ಲ.
8. ಪರೀಕ್ಷೆಯ ಮುಕ್ತಾಯವನ್ನು ಸೂಚಿಸುವ ಅಂತಿಮ ಗಂಟೆ ಬಾರಿಸಿದ ತಕ್ಷಣವೇ ಒ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆ ಹಾಳೆಯಲ್ಲಿ ಇನ್ನಾವುದೇ ಗುರುತು ಮಾಡುವುದನ್ನು ನಿಲ್ಲಿಸಬೇಕು. ಸಂವೀಕ್ಷಕರು ಬಂದು ನಿಮ್ಮಲ್ಲಿರುವ ಒ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಹಾಳೆಯನ್ನು ತಮ್ಮ ವಶಕ್ಕೆ ಪಡೆದುಕೊಂಡು ಲೆಕ್ಕಕ್ಕೆ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವವರೆಗೂ ನಿಮ್ಮ ನಿಮ್ಮ ಆಸನದಲ್ಲಿಯೇ ಕುಳಿತಿರತಕ್ಕದ್ದು.
9. ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು ಕನ್ನಡ ಮತ್ತು ಆಂಗ್ಲ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿರುತ್ತವೆ. ಕನ್ನಡ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಲ್ಲಿ ಸಂದೇಹ ಉಂಟಾದರೆ, ದಯವಿಟ್ಟು ಆಂಗ್ಲ ಭಾಷೆಯ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಗಮನಿಸುವುದು. ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆಯ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ಗೊಂದಲಗಳಿದ್ದರೂ ಆಂಗ್ಲ ಭಾಷೆಯ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳೇ ಅಂತಿಮವಾಗಿರುತ್ತದೆ.
10. ತಪ್ಪು ಉತ್ತರಗಳಿಗೆ ವಿಧಿಸಲಾಗುವ ದಂಡ :
ವಸ್ತುನಿಷ್ಠ ಬಹು ಆಯ್ಕೆ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳು ಗುರುತು ಮಾಡಿದ ತಪ್ಪು ಉತ್ತರಕ್ಕೆ ದಂಡ ವಿಧಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.
 - (i) ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಯ ಉತ್ತರಕ್ಕೆ ನಾಲ್ಕು ಪರ್ಯಾಯಗಳಿವೆ. ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯು ತಪ್ಪು ಉತ್ತರ ನೀಡಿದ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಆ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ನಿಗದಿಪಡಿಸಲಾದ ಅಂಕಗಳಲ್ಲಿ ¼ ರಷ್ಟು ಅಂಕಗಳನ್ನು ದಂಡ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಕಳೆಯಲಾಗುವುದು.
 - (ii) ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯು ಒಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಒಂದಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಉತ್ತರವನ್ನು ನೀಡಿದರೆ, ಅಲ್ಲಿರುವ ಒಂದು ಉತ್ತರವು ಸರಿಯಿದ್ದರೂ ಸಹ ಅದನ್ನು ತಪ್ಪು ಉತ್ತರ ಎಂದು ಪರಿಗಣಿಸಲಾಗುವುದು ಮತ್ತು ಮೇಲೆ ತಿಳಿಸಿದಂತೆಯೇ ಆ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ದಂಡ ವಿಧಿಸಲಾಗುವುದು.
 - (iii) ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯು ಪ್ರಶ್ನೆಯನ್ನು ಖಾಲಿ ಬಿಟ್ಟಿದ್ದಾಗ ಅಂದರೆ ಉತ್ತರವನ್ನು ನೀಡದಿದ್ದಾಗ ಆ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಯಾವುದೇ ದಂಡ ವಿಧಿಸಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ.

ಯಾವುದೇ ರೀತಿಯ ಮೊಬೈಲ್ ಫೋನ್, ಕ್ಯಾಲ್ ಕ್ಯುಲೇಟರ್ ಮತ್ತು ಇತರೆ ರೀತಿಯ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್/ಕಮ್ಯೂನಿಕೇಷನ್ ಸಾಧನಗಳು ಇತ್ಯಾದಿಗಳನ್ನು ಪರೀಕ್ಷಾ ಕೇಂದ್ರದ ಆವರಣದೊಳಗೆ ತರುವುದನ್ನು ನಿಷೇಧಿಸಿದೆ.

Note : English version of the instructions is printed on the back cover of this booklet.

1. ಆಗ್ನೇಯ ಏಷ್ಯಾದ ಏಕೈಕ ಭೂ ಬಂಧಿತ ದೇಶ ?

- (1) ಕಾಂಬೋಡಿಯಾ
- (2) ಮಲೇಷ್ಯಾ
- (3) ಲಾವೋಸ್
- (4) ಥೈಲ್ಯಾಂಡ್

2. ಈ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ :

ಹೇಳಿಕೆ (ಎ) :

ಅಸ್ಸಾಂ ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಗರಿಷ್ಠ ಟೀ ಬೆಳೆಯುತ್ತದೆ.

ಕಾರಣ (ಆರ್) :

ಇಲ್ಲಿ ಬಹಳ ಆದಿವಾಸಿ ಪಂಗಡದ ಕೂಲಿಕಾರರು
ಅಗ್ಗವಾಗಿ ಲಭ್ಯವಿದ್ದಾರೆ.

ನೀಡಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ
ಸಂಕೇತವನ್ನಾರಿಸಿ :

- (1) ಎ ಮತ್ತು ಆರ್ ಗಳೆರಡೂ ಸರಿ, ಆರ್‌ವು ಎ
ಯ ಸರಿಯಾದ ವಿವರಣೆ
- (2) ಎ ಮತ್ತು ಆರ್ ಗಳೆರಡೂ ಸರಿ, ಆರ್‌ವು ಎ
ಯ ಸರಿಯಾದ ವಿವರಣೆ ಅಲ್ಲ
- (3) ಎ ಸರಿ, ಆರ್ ತಪ್ಪು
- (4) ಎ ತಪ್ಪು, ಆರ್ ಸರಿ

3. ಪಂಗಡಗಳು (ಪಟ್ಟಿ I) ಅವರುಗಳ ನೆಲೆ (ಪಟ್ಟಿ II)
ಯನ್ನು ಹೊಂದಿಸಿ :

ಪಟ್ಟಿ I (ಪಂಗಡಗಳು)	ಪಟ್ಟಿ II (ನೆಲೆಗಳು)
A. ಮಸಾಯ್	I. ಅರೇಬಿಯಾ
B. ಬಿಡೋಯ್ನ್	II. ಉತ್ತರ ನೈಜೀರಿಯಾ
C. ಹೌಸ	III. ಪೂರ್ವ ಆಫ್ರಿಕಾ / ಕೀನ್ಯಾ
D. ಬುಷ್‌ಮನ್	IV. ಕಲಹರಿ ಮರುಭೂಮಿ

ಸಂಕೇತಗಳ ಸಹಾಯದಿಂದ ಸರಿ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಆರಿಸಿ :

	A	B	C	D
(1)	III	I	II	IV
(2)	I	III	II	IV
(3)	III	II	I	IV
(4)	II	I	III	IV

4. ಜನಸಂಖ್ಯೆ ಗಾತ್ರವನ್ನು ಆಧರಿಸಿ ಈ ನೆಲೆ / ವಸಾಹತು
ಪರಿಗಣಿಸಿ :

- A. ನಗರ
- B. ಪಟ್ಟಣ
- C. ಮೆಗಾಲೊಪೊಲಿಸ
- D. ಮೆಗಾನಗರ
- E. ಮಿಲಿಯನ ನಗರ

ಸಂಕೇತ ಬಳಸಿ, ನಗರನೆಲೆ / ವಸಾಹತುಗಳನ್ನು,
ಅವರೋಹಣ ಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಜೋಡಿಸಿ :

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

1. Which is the only land-locked country in South-East Asia ?

- (1) Cambodia
- (2) Malaysia
- (3) Laos
- (4) Thailand

2. Consider the following statements :

Assertion (A) :

Assam grows maximum tea in India.

Reason (R) :

A lot of cheap tribal labour is available.

Select the code for the correct answer from the options given below :

- (1) Both A and R are true and R is the correct explanation of A
- (2) Both A and R are true but R is not the correct explanation of A
- (3) A is true, R is false
- (4) A is false, R is true

3. Match the following Tribes (List I) with Locations (List II) :

<i>List I</i> (Tribe)	<i>List II</i> (Location)
A. Masai	I. Arabia
B. Bedouin	II. Northern Nigeria
C. Hausa	III. Eastern Africa/ Kenya
D. Bushmen	IV. Kalahari Desert

Select the code for the correct answer from the options given below :

	A	B	C	D
(1)	III	I	II	IV
(2)	I	III	II	IV
(3)	III	II	I	IV
(4)	II	I	III	IV

4. Based on the size of the population, consider the following urban settlements :

- A. City
- B. Town
- C. Megalopolis
- D. Megacity
- E. Million city

Using the code, arrange the urban settlements in decreasing order.

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

5. ಈ ಹೇಳಿಕೆಗಳ ಪೈಕಿ 'ಸೆಂಡೆಯ ಚೌಕಟ್ಟಿಗೆ' ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಯಾವುದು ಸರಿ ?
- A. ನಾಲ್ಕನೇ ವಿಶ್ವರಾಷ್ಟ್ರ ಸಮಾವೇಶವು ಪ್ರಕೋಪ ಅಪಾಯ ತಗ್ಗಿಕೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ್ದು ಜಪಾನಿನ ಸೆಂಡೆಯಲ್ಲಿ 14 – 18, ಮಾರ್ಚ್ 2015 ರ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಜರುಗಿತು.
- B. 2015 – 2030 ರಲ್ಲಿ ಪ್ರಕೋಪ ಅಪಾಯ ತಗ್ಗಿಕೆಗಾಗಿ, ಸೆಂಡೆಯ ಚೌಕಟ್ಟನ್ನು ಸಮಾವೇಶವು ಅಳವಡಿಸಿಕೊಂಡಿತು.
- ನೀಡಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಕೇತವನ್ನಾರಿಸಿ :
- (1) A ಮಾತ್ರ
(2) A ಮತ್ತು B ಎರಡೂ
(3) B ಮಾತ್ರ
(4) A ಆಗಲೀ ಅಥವಾ B ಆಗಲೀ ಅಲ್ಲ
6. ಭೂಮಿಯ ಮೇಲೆ ನಿಂತಾಗ, ನಿಮ್ಮ ತೂಕ 100 ನ್ಯೂಟನ್‌ಗಳು ಇದೆಯೆಂದು ಭಾವಿಸಿ. ಒಂದು ವೇಳೆ ಭೂಮಿಯು ತನ್ನ ಅರ್ಧದ ವ್ಯಾಸದಷ್ಟು ಸಂಕೋಚನ ಗೊಂಡರೆ, ರಾಶಿ ಬದಲಾಗದಿದ್ದರೆ ಆಗ ಸಂಕುಚಿತ ಗೊಂಡ ಭೂಮಿಯಲ್ಲಿ ನಿಮ್ಮ ತೂಕವು ನ್ಯೂಟನ್‌ಗಳಲ್ಲಿ
- (1) 100
(2) 400
(3) 200
(4) 300

7. ತಪ್ಪು ಹೇಳಿಕೆಯನ್ನು ಆಯ್ಕೆಮಾಡಿ.
ಮೆಡಿಟರೇನಿಯನ್ ವಾಯುಗುಣದ ಗುಣಲಕ್ಷಣ ವೆಂದರೆ
- (1) ಶುಷ್ಕ ಬೆಚ್ಚಗಿನ ಬೇಸಗೆ ಮತ್ತು ತೀರ ದಾಚೆಗಿನ ವಾಣಿಜ್ಯಮಾರುತಗಳು ಮತ್ತು ಬೇಸಿಗೆಯಲ್ಲಿ ಮಳೆಯೇ ಇರದು.
(2) ಮೆಡಿಟರೇನಿಯನ್ ಭೂಮಿಗಳು ಬಹುತೇಕ ಮಳೆಯನ್ನು ಚಳಿಗಾಲದಲ್ಲಿ ಪಡೆಯುತ್ತವೆ. ಪಶ್ಚಿಮದಿಂದ ಬೀಸುವ ಗಾಳಿಗಳು ಸಮಭಾಜಕದತ್ತ ವರ್ಗಾಯಿಸಲ್ಪಡುತ್ತವೆ.
(3) ಮೆಡಿಟರೇನಿಯನ್ ವಾಯು ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳು ದಕ್ಷಿಣದ ವಾಣಿಜ್ಯ ಮಾರುತಗಳ ಬಿಸಿ ಮರುಭೂಮಿ ಮತ್ತು ಉತ್ತರದ ತಂಪಾದ ಸಮುದ್ರತೀರ ವಾಯುಗುಣದ ನಡುವೆ ಪರಿವರ್ತನೀಯ ವಾದವು.
(4) ಮೆಡಿಟರೇನಿಯನ್ ಯೂರೋಪಿನಲ್ಲಿ ಮಳೆ ಜನವರಿಯಲ್ಲಿ ಆರಂಭವಾಗುವುದು.
8. 2016 ನೊಬೆಲ್ ಶಾಂತಿ ಪ್ರಶಸ್ತಿಗೆ ವಿಜೇತ ರಾದ ಭಾರತದ ಕೈಲಾಸ್ ಸತ್ಯಾರ್ಥಿಯವರ ಕುರಿತಂತೆ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ :
- A. ಮದರ್ ತೆರೇಸಾ ಮತ್ತು ಅಮರ್ತ್ಯ ಸೇನರ ನಂತರ, ನೊಬೆಲ್ ಶಾಂತಿ ಪ್ರಶಸ್ತಿ ವಿಜೇತರಲ್ಲಿ ಕೈಲಾಸ್ ಸತ್ಯಾರ್ಥಿಯವರು ಮೂರನೆಯ ಭಾರತೀಯರು.
B. ಕೈಲಾಸ್ ಸತ್ಯಾರ್ಥಿಯವರು 'ಬಚ್‌ಪನ್ ಬಚಾವೋ ಆಂದೋಲನ್' (ಬಾಲ್ಯವನ್ನುಳಿಸಿ ಚಳುವಳಿ) ದ ಸ್ಥಾಪಕರು.
ಈ ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು /ವು ಸರಿ ?
ನೀಡಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಕೇತವನ್ನಾರಿಸಿ :
- (1) A ಮಾತ್ರ
(2) B ಮಾತ್ರ
(3) A ಮತ್ತು B ಎರಡೂ
(4) A ಆಗಲೀ ಅಥವಾ B ಆಗಲೀ ಅಲ್ಲ

5. Which of the following statements is/are correct regarding 'Sendai Framework' ?

- A. The fourth UN World Conference on Disaster Risk Reduction was held in Sendai, Japan from 14 – 18 March 2015.
- B. The Conference adopted the Sendai Framework for Disaster Risk Reduction 2015 – 2030.

Select the code for the correct answer from the options given below :

- (1) A only
- (2) Both A and B
- (3) B only
- (4) Neither A nor B

6. While standing on Earth, suppose your weight has a value of 100 Newtons. If the Earth shrinks to half its diameter without any change in mass, then your new weight on the surface of the shrunken Earth, in Newtons, is

- (1) 100
- (2) 400
- (3) 200
- (4) 300

7. Select the *false* statement.

The Mediterranean type of climate is characterised by

- (1) A dry warm summer with offshore trades and there is practically no rain in summer.
- (2) The Mediterranean lands receive most of their precipitation in winter, when the westerlies shift equator-wards.
- (3) The Mediterranean climate features are transitional between those of the trade winds hot desert in the south and cool temperature maritime climate in the north.
- (4) Rain in the Mediterranean Europe normally begins in January.

8. Consider the following statements about Kailash Satyarthi, Nobel Peace Prize winner, 2016 for India :

- A. Kailash Satyarthi is the third Indian Nobel Peace Prize winner after Mother Teresa and Amartya Sen.
- B. Kailash Satyarthi is the founder of the Bachpan Bachao Andolan (save the childhood movement).

Which of the above statements is/are correct ?

Select the code for the correct answer from the options given below :

- (1) A only
- (2) B only
- (3) Both A and B
- (4) Neither A nor B

9. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ತಪ್ಪಾಗಿರುವ ಹೇಳಿಕೆ ಯಾವುದು ?

- (1) ಭಾರತದಲ್ಲಿ (ಮೌಂಟ್ ಗಾಡ್ವಿನ್ ಆಸ್ಟಿನ್) K^2 ಅತ್ಯಂತ ಎತ್ತರವಾದ ಶಿಖರ.
- (2) ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಇಂದಿರಾ ಗಾಂಧಿ ಕಾಲುವೆ ಅತ್ಯಂತ ಉದ್ದವಾದ ಕಾಲುವೆ.
- (3) ಹಿರಾಕುಡ್ ಭಾರತದ ಅತೀ ಉದ್ದವಾದ ಅಣೆಕಟ್ಟು.
- (4) ಭೌಗೋಳಿಕವಾಗಿ ವಿಸ್ತೀರ್ಣಕ್ಕನುಗುಣವಾಗಿ ಉತ್ತರ ಪ್ರದೇಶ ಭಾರತದ ಅತೀ ದೊಡ್ಡ ರಾಜ್ಯ.

10. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ಅಂತರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವಿಮಾನ ನಿಲ್ದಾಣಗಳು ಸರಿಯಾಗಿ ಹೊಂದಾಣಿಕೆಯಾಗುವುದಿಲ್ಲ?

- (1) ಹೈದರಾಬಾದ - ಅಣ್ಣಾ
- (2) ಕೋಲ್ಕತಾ - ಸುಭಾಸ ಚಂದ್ರ ಬೋಸ
- (3) ದೆಹಲಿ - ಇಂದಿರಾ ಗಾಂಧಿ
- (4) ಮುಂಬೈ - ಛತ್ರಪತಿ ಶಿವಾಜಿ

11. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಸಂಸ್ಥೆಯು “ಜಾಗತಿಕ ಆರ್ಥಿಕ ಪ್ರತಿಕ್ಷಾ” ವರದಿಯನ್ನು ಜಾರಿ ಮಾಡುತ್ತದೆ ?

- (1) ವಿಶ್ವಬ್ಯಾಂಕು
- (2) ಬ್ರಿಕ್ಸ್ ಬ್ಯಾಂಕು
- (3) ಏಷಿಯನ್ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಬ್ಯಾಂಕು
- (4) ಯು.ಎಸ್. ಫೆಡರಲ್ ರಿಸರ್ವ್ ಬ್ಯಾಂಕು

12. ಕಾವೇರಿ ನದಿ ಅಥವಾ ಕಾವೇರಿಯು ದಕ್ಷಿಣ ಭಾರತದ ಪ್ರಮುಖ ಮತ್ತು ಪವಿತ್ರನದಿಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದಾಗಿದೆ ಮತ್ತು ಇದು ಡೆಕ್ಕನ್ ಪ್ರಸ್ಥಭೂಮಿಯ ಉದ್ದಗಲಕ್ಕೂ ಕರ್ನಾಟಕ ಮತ್ತು ತಮಿಳುನಾಡಿನ ಮೂಲಕ ಪ್ರಯಾಣಿಸುತ್ತದೆ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆಯು ಅದರ ಬಗ್ಗೆ ಸರಿಯಾಗಿದೆ ?

- (1) ಇದು ಪೂರ್ವ ಘಟ್ಟಗಳ ಪರ್ವತ ಶ್ರೇಣಿಯಲ್ಲಿರುವ ತಲಕಾವೇರಿಯಲ್ಲಿ ಹುಟ್ಟುತ್ತದೆ.
- (2) ಶಿವಮೊಗ್ಗ ಮತ್ತು ಉತ್ತರ ಕನ್ನಡ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಗಡಿ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಜೋಗ್ ಫಾಲ್ಸ್ ನೆಲೆಯಾಗಿದೆ.
- (3) ಹೇಮಾವತಿ ನದಿಯು ಅದರ ಉಪನದಿಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದಾಗಿದೆ.
- (4) ಕಬಿನಿ ನದಿಯು ಅದರ ಉಪನದಿಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದಾಗಿಲ್ಲ.

13. “ನಾನು ಅವರ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳನ್ನು ನೆಲದ ಮೂಲಕ ನಾಶಪಡಿಸಬಲ್ಲೆ, ಆದರೆ ನಾನು ಸಮುದ್ರವನ್ನು ಒಣಗಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ.” ಎಂದು ಹೇಳಿದವರು

- (1) ಟಿಪ್ಪುಸುಲ್ತಾನ್
- (2) ಜಮನ್ ಷಾ
- (3) ಹೈದರ್ ಅಲಿ
- (4) ನಿಜಾಮ್

14. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸರಿಯಾಗಿ ಹೊಂದಾಣಿಕೆಯಾಗುವುದಿಲ್ಲ?

- (1) ಕುಮಾರಧಾರಾ - ಅರ್ಕಾವತಿ
- (2) ಯಗಚಿ - ಹೇಮಾವತಿ
- (3) ಕಾರಂಜಾ - ಮಾಂಜರಾ
- (4) ಹಿರನ್ - ನರ್ಮದಾ

9. Which one of the following statements is **not** correct ?

- (1) K² (Mount Godwin-Austen) is the highest peak in India.
- (2) Indira Gandhi Canal is the longest canal in India.
- (3) Hirakud is the longest dam in India.
- (4) Geographically Uttar Pradesh is the biggest State in India.

10. Which one of the following International Airports is **not** correctly matched ?

- (1) Hyderabad – Anna
- (2) Kolkata – Subhas Chandra Bose
- (3) Delhi – Indira Gandhi
- (4) Mumbai – Chhatrapati Shivaji

11. Which of the following organizations issues the “Global Economic Prospects” Report ?

- (1) World Bank
- (2) BRICS Bank
- (3) The Asian Development Bank
- (4) The US Federal Reserve Bank

12. The Cauvery river or Kaveri, is one of the important and sacred rivers of South India and travels through Karnataka and Tamil Nadu across the Deccan Plateau. Which of the following statements is true about it ?

- (1) It originates at Talakaveri in the Eastern Ghats Mountain Range.
- (2) Jog Falls located on the Shimoga and Uttara Kannada district border is formed by it.
- (3) Hemavati river is one of its tributaries.
- (4) Kabini river is not one of its tributaries.

13. Who said the following ?

“I can ruin their resources by land but I cannot dry up the sea.”

- (1) Tipu Sultan
- (2) Zaman Shah
- (3) Haider Ali
- (4) Nizam

14. Which one of the following is **not** correctly matched ?

- (1) Kumardhara – Arkavati
- (2) Yagachi – Hemavati
- (3) Karanja – Manjara
- (4) Hiran – Narmada

15. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸರಿಯಾಗಿ ಹೊಂದಾಣಿಕೆಯಾಗಿರುವುದಿಲ್ಲ?

- (1) ಹೆವಿ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕಲ್ಸ್ - ಹರಿದ್ವಾರ
- (2) ಆಂಟಿಬಯೋಟಿಕ್ - ವಡೋದರಾ ಪ್ರತಿಜೀವಾಣು (ಪೆನ್ನಿಲಿನ್) ಕಾರ್ಖಾನೆ
- (3) ಉಣ್ಣೆಯ ಸರಕುಗಳು - ಧಾರಿವಾಲ
- (4) ಮೆಷಿನ್ ಟೂಲ್ಸ್ - ಪಿಂಜೋರ್

16. ಸಕ್ಕರೆ ಉತ್ಪಾದನೆಯಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಗೆ ಕಾಣಿಸಿದ ರಾಜ್ಯಗಳನ್ನು ಇಳಿಕೆ ಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಜೋಡಿಸಿ

- A. ಬಿಹಾರ
- B. ಮಹಾರಾಷ್ಟ್ರ
- C. ಕರ್ನಾಟಕ
- D. ಗುಜರಾತ್

ನೀಡಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಕೇತವನ್ನಾರಿಸಿ :

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

17. ಈ ಕೆಳಗಿನವರಲ್ಲಿ ಯಾರು, ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಸ್ಥಳೀಯ ಸ್ವಯಂಸರ್ಕಾರಗಳನ್ನು ಪರಿಚಯಿಸಿದರು ?

- (1) ಲಾರ್ಡ್ ರಿಪ್ಪನ್
- (2) ರಾಜಾರಾಂ ಮೋಹನ್ ರಾಯ್
- (3) ಲಾರ್ಡ್ ಮೌಂಟ್‌ಬ್ಯಾಟನ್
- (4) ಲಾರ್ಡ್ ಕ್ಯಾನಿಂಗ್

18. ನಂತರದ ಮೊಘಲ್ ದೊರೆಗಳನ್ನು ಕಾಲಾನುಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಜೋಡಿಸಿ :

- A. ಅಲಂಗೀರ್ II
- B. ಮುಹಮದ್ ಷಾ
- C. ಷಾ ಆಲಂ II
- D. ಅಹ್ಮದ್ ಷಾ

ನೀಡಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಕೇತವನ್ನಾರಿಸಿ :

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

19. ಅಕ್ಬರನನ್ನು ಕುರಿತಂತೆ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆ/ಗಳು ಸರಿಯಾಗಿದೆ ?

- A. ಕ್ರಿ.ಶ. 1565 ರಲ್ಲಿ ಅಕ್ಬರನು ಅವನ 13ನೇ ವಯಸ್ಸಿನಲ್ಲಿಯೇ ರಾಜನೆಂದು ಘೋಷಿಸಲ್ಪಟ್ಟನು.
- B. ಅಕ್ಬರನು ಬೈರಾಂ ಖಾನ್‌ನಿಂದ ನೋಡಿಕೊಳ್ಳಲ್ಪಟ್ಟನು.
- C. ಆತನು ತನ್ನ ಮೊದಲ ಯುದ್ಧವನ್ನು ಹೇಮುವಿನೊಂದಿಗೆ ಪಾಣಿಪತ್‌ನಲ್ಲಿ ನಡೆಸಿದನು.
- D. ಆತನು ಅನೇಕ ರಜಪೂತ ರಾಜಮನೆತನಗಳೊಂದಿಗೆ ವೈವಾಹಿಕ ಸಂಬಂಧಗಳನ್ನು ಬೆಳೆಸಿದ್ದನು.

ನೀಡಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಕೇತವನ್ನಾರಿಸಿ :

- (1) A, B ಮತ್ತು C ಮಾತ್ರ
- (2) B, C ಮತ್ತು D ಮಾತ್ರ
- (3) A, C ಮತ್ತು D ಮಾತ್ರ
- (4) A, B, C ಮತ್ತು D

15. Which one of the following industrial cities is **not** correctly matched ?

- (1) Heavy electricals – Haridwar
- (2) Antibiotic (Penicillin) – Vadodara industry
- (3) Woollen goods – Dhariwal
- (4) Machine tools – Pinjore

16. In the production of sugar, arrange the following States in descending order :

- A. Bihar
- B. Maharashtra
- C. Karnataka
- D. Gujarat

Select the code for the correct answer from the options given below :

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

17. Who among the following introduced Local Self-Government in India ?

- (1) Lord Rippon
- (2) Raja Ram Mohan Roy
- (3) Lord Mountbatten
- (4) Lord Canning

18. Arrange the following later Mughal emperors in chronological order :

- A. Alamgir II
- B. Muhammad Shah
- C. Shah Alam II
- D. Ahmad Shah

Select the code for the correct answer from the options given below :

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

19. Which of the following statements about Akbar are correct ?

- A. Akbar was proclaimed king in 1565 when he was only 13 years of age.
- B. Akbar was looked after by Bairam Khan.
- C. He fought his first battle with Hemu at Panipat.
- D. He had marriage relationships with many Rajput Royal families.

Select the code for the correct answer from the options given below :

- (1) A, B and C only
- (2) B, C and D only
- (3) A, C and D only
- (4) A, B, C and D

20. ಪಟ್ಟಿ I ರಲ್ಲಿನ ಆಂಗ್ಲೋ ಮರಾಠಾ ಯುದ್ಧಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ II ರಲ್ಲಿನ ಅವುಗಳ ಘಟನೆಗಳೊಂದಿಗೆ ಹೊಂದಿಸಿರಿ :

ಪಟ್ಟಿ I
(ಆಂಗ್ಲೋ ಮರಾಠಾ
ಯುದ್ಧಗಳು)

ಪಟ್ಟಿ II
(ಘಟನೆಗಳು)

- | | |
|-----------------------------|--|
| A. ಮೊದಲ ಆಂಗ್ಲೋ ಮರಾಠಾ ಯುದ್ಧ | I. ಬೆಸ್ಸಿನ್ ಒಪ್ಪಂದ |
| B. ಎರಡನೇ ಆಂಗ್ಲೋ ಮರಾಠಾ ಯುದ್ಧ | II. ಸಾಲ್ಬಾಯ್ ಒಪ್ಪಂದ |
| C. ಮೂರನೇ ಆಂಗ್ಲೋ ಮರಾಠಾ ಯುದ್ಧ | III. ಪೇಶ್ವಾಬಾಜಿರಾವ್ II, ಯಶ್‌ವಂತ್ ರಾವ್ ಹೋಳ್ಕರ್ ಮತ್ತು ಅಪ್ಪಾ ಸಾಹಿಬ್ ಭೋಂಸ್ಲೆ ಪರಾಜಿತರಾದರು |

ಸಂಕೇತಗಳ ಸಹಾಯದಿಂದ ಸರಿ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಆರಿಸಿ :

- | | A | B | C |
|-----|-----|-----|-----|
| (1) | II | III | I |
| (2) | II | I | III |
| (3) | III | I | II |
| (4) | III | II | I |

21. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆ / ಗಳು ಮಾಂಟೆಗ್ಯೂ-ಚೆಲ್ಮ್‌ಫರ್ಡ್‌ಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಸರಿಯಾಗಿದೆ / ವೆ ?

- A. ಇದು ಕೇಂದ್ರ ಶಾಸಕಾಂಗವನ್ನು ಉಭಯಸದನಗಳನ್ನಾಗಿಸಿತು.
- B. ಕಾಯ್ದೆಯು, ಕೌನ್ಸಿಲ್‌ಗೆ 3 ಭಾರತೀಯ ಸದಸ್ಯರ ನೇಮಕಾತಿಯನ್ನು ಸುಸ್ಪಷ್ಟವಾಗಿ ಉಚ್ಚರಿಸಿತು.
- ನೀಡಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಕೇತವನ್ನಾರಿಸಿ :
- (1) A ಮಾತ್ರ
- (2) B ಮಾತ್ರ
- (3) A ಮತ್ತು B ಇವೆರಡೂ
- (4) A ಆಗಲೀ ಅಥವಾ B ಆಗಲೀ ಅಲ್ಲ

22. ಕಾಕೊರಿ ರೈಲು ದರೋಡೆ ಪ್ರಕರಣಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕೆಳಗಿನವರಲ್ಲಿ ಯಾರನ್ನು ನೇಣುಗೇರಿಸಲಾಯಿತು ?

- A. ರಾಂಪ್ರಸಾದ್ ಬಿಸ್ಮಿಲ್
- B. ರಾಜೇಂದ್ರ ಲಾಹಿರಿ
- C. ರೋಷನ್ ಸಿಂಗ್
- D. ಚಂದ್ರಶೇಖರ್ ಆಜಾದ್
- E. ಬಟುಕೇಶ್ವರ್ ದತ್

ನೀಡಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಕೇತವನ್ನಾರಿಸಿ :

- (1) A, B ಮತ್ತು C
- (2) A ಮತ್ತು C ಎರಡೂ
- (3) A, B, C ಮತ್ತು E
- (4) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

20. Match the Anglo Maratha War (List I) with the Event (List II) :

List I

(Anglo Maratha War)

List II

(Events)

- | | |
|-----------------------------|---|
| A. First Anglo Maratha War | I. Treaty of Bassein |
| B. Second Anglo Maratha War | II. Treaty of Salbai |
| C. Third Anglo Maratha War | III. Peshwa Bajirao II, Yaswant Rao Holkar and Appa Sahib Bhonsale defeated |

Select the code for the correct answer from the options given below :

- | | A | B | C |
|-----|----------|----------|----------|
| (1) | II | III | I |
| (2) | II | I | III |
| (3) | III | I | II |
| (4) | III | II | I |

21. Which of the following statements about Montague-Chelmsford Reforms is/are correct ?

- A. It made the central legislative bicameral.
- B. The Act explicitly mentioned the appointment of three Indian members to the Council.

Select the code for the correct answer from the options given below :

- (1) A only
- (2) B only
- (3) Both A and B
- (4) Neither A nor B

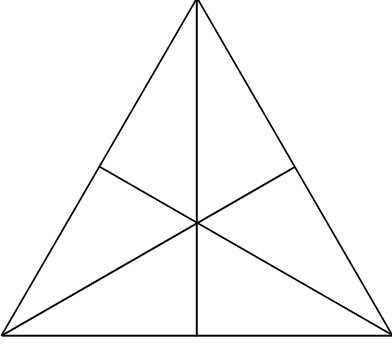
22. Who among the following were hanged in connection with Kakori train robbery case ?

- A. Ram Prasad Bismil
- B. Rajendra Lahiri
- C. Roshan Singh
- D. Chandrashekhar Azad
- E. Batukeshwar Dutt

Select the code for the correct answer from the options given below :

- (1) A, B and C
- (2) Both A and C
- (3) A, B, C and E
- (4) None of the above

23. ನೀಡಿರುವ ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ತ್ರಿಕೋನಗಳಿವೆ ?



- (1) 16
- (2) 13
- (3) 11
- (4) 15

24. ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ :

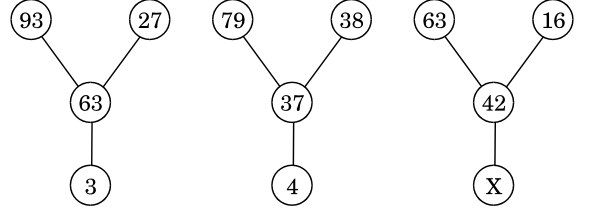
- A. ಕ್ವಾಡ್ರಿಯೋರ್ಕ್ ಎಂಬುದು ಮಕ್ಕಳಲ್ಲಿ ಪ್ರೋಟೀನ್/ಆವಶ್ಯಕ ಆಮ್ಲದ ಕೊರತೆಯಿಂದಂಟಾಗುವ ಒಂದು ಆಸ್ವಸ್ಥತೆ.
- B. ಏಡ್ಸ್ ಎಂಬುದು ತಾಯಿಯಿಂದ ಮಗುವಿಗೆ ಹೊಕ್ಕುಬಳ್ಳಿಯ ಮೂಲಕ ವರ್ಗಾಯಿಸಲ್ಪಡುತ್ತದೆ.

ಈ ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು /ವು ಸರಿ ?

ನೀಡಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಕೇತವನ್ನಾರಿಸಿ :

- (1) A ಮಾತ್ರ
- (2) B ಮಾತ್ರ
- (3) A ಮತ್ತು B ಇವೆರಡೂ
- (4) A ಆಗಲೀ ಅಥವಾ B ಆಗಲೀ ಅಲ್ಲ

25. ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಯಲ್ಲಿ Xನ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ



- (1) $X = 5$
- (2) $X = 6$
- (3) $X = 8$
- (4) $X = 9$

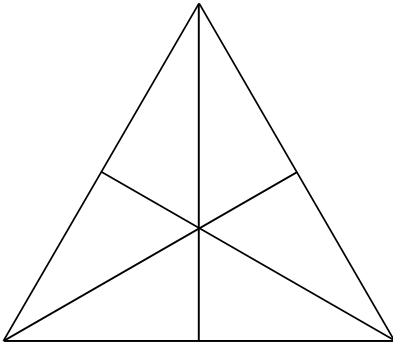
26. ಪೂರ್ಣಯ್ಯನವರು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಶೀರ್ಷಿಕೆಯಡಿ ಆಡಳಿತವನ್ನು ಪುನರ್ರಚಿಸಿದರು :

- A. ಖಜಾನೆ ಮತ್ತು ಹಣಕಾಸು
- B. ಶಿಕ್ಷಣ
- C. ಕಂದಾಚಾರ್ ಅಥವಾ ಪೋಲೀಸ್‌ನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಂತೆ ಮಿಲಿಟರಿ ಸ್ಥಾಪನೆ
- D. ಕಂದಾಯ

ನೀಡಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಕೇತವನ್ನಾರಿಸಿ :

- (1) A, C ಮತ್ತು D ಮಾತ್ರ
- (2) B ಮಾತ್ರ
- (3) A ಮತ್ತು B ಮಾತ್ರ
- (4) B ಮತ್ತು D ಮಾತ್ರ

23. How many triangles are there in the given figure ?



- (1) 16
- (2) 13
- (3) 11
- (4) 15

24. Consider the following statements :

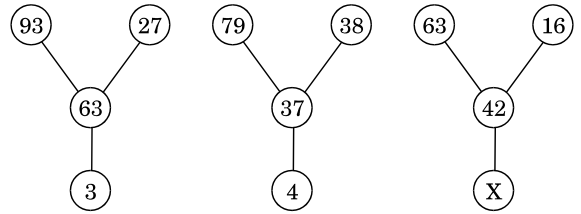
- A. Kwashiorkor is a disorder of children due to protein/essential acid deficiency.
- B. AIDS can be transferred from mother to child through placenta.

Which of the above statements is/are correct ?

Select the code for the correct answer from the options given below :

- (1) A only
- (2) B only
- (3) Both A and B
- (4) Neither A nor B

25. Find the value of X in the following question :



- (1) X = 5
- (2) X = 6
- (3) X = 8
- (4) X = 9

26. Purnaiah reorganised the administration under the following heads :

- A. Treasury and Finance
- B. Education
- C. Military establishment including Kandachar or police
- D. Revenue

Select the code for the correct answer from the options given below :

- (1) A, C and D only
- (2) B only
- (3) A and B only
- (4) B and D only

27. ಹಳೇಬೀಡಿನ ಕೇದಾರೇಶ್ವರ ದೇವಾಲಯ ಮತ್ತು ಚಿಕ್ಕಮಗಳೂರಿನ ಅಮ್ಮತೇಶ್ವರ ದೇವಾಲಯಗಳು ಈ ಕೆಳಗಿನವರ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ನಿರ್ಮಾಣವಾದವು

- (1) ವೀರ ಬಲ್ಲಾಳ II
- (2) ವೀರ ಬಲ್ಲಾಳ III
- (3) ನರಸಿಂಹ II
- (4) ರಾಜರಾಜ III

28. ಪಟ್ಟಿ I ರಲ್ಲಿನ ಕವಿಗಳ ಕೃತಿ / ಲೇಖನಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ II ರಲ್ಲಿನ ಅವುಗಳನ್ನು ಸೃಷ್ಟಿಸಿದ ಕವಿ / ಲೇಖಕರೊಂದಿಗೆ ಹೊಂದಿಸಿ ಬರೆಯಿರಿ :

ಪಟ್ಟಿ I	ಪಟ್ಟಿ II
A. ನಾಟ್ಯ ಶಾಸ್ತ್ರ	I. ಸೋಮದೇವ
B. ಕಥಾಸರಿತ್ಸಾಗರ	II. ಭರತ
C. ಹರ್ಷಚರಿತ	III. ಸಂಧ್ಯಾಕರ್ ನಂದಿ
D. ರಾಮಚರಿತ	IV. ಬಾಣಭಟ್ಟ
E. ಬುದ್ಧಚರಿತ	V. ಅಶ್ವಘೋಷ

ಸಂಕೇತಗಳ ಸಹಾಯದಿಂದ ಸರಿ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಆರಿಸಿ :

	A	B	C	D	E
(1)	I	II	III	V	IV
(2)	II	I	IV	III	V
(3)	II	I	V	IV	III
(4)	I	V	II	III	IV

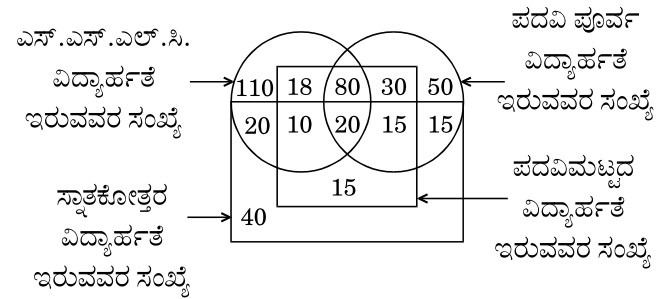
29. ದೀಪಾವಳಿಯನ್ನು ವಿಷಯವಸ್ತುವಾಗಿಸಿಕೊಂಡು, ಭಾರತ ಮತ್ತು ಯಾವ ದೇಶವು ಜಂಟಿಯಾಗಿ ಅಂಚೆಚೀಟಿಗಳನ್ನು ಜಾರಿ ಮಾಡುತ್ತದೆ ?

- (1) ಭೂತಾನ್
- (2) ಇಂಡೋನೇಷ್ಯಾ
- (3) ಕೆನಡಾ
- (4) ಶ್ರೀಲಂಕಾ

30. ವ್ಯಕ್ತಿಯೊಬ್ಬ P ನಿಂದ Q ಗೆ, ಘಂಟೆಗೆ 5 ಕಿ.ಮೀ.ವೇಗದ ದರದಲ್ಲಿ ನಡೆಯುತ್ತಾನೆ ಮತ್ತು Q ನಿಂದ P ಗೆ, ಘಂಟೆಗೆ 3 ಕಿ.ಮೀ. ವೇಗದ ದರದಲ್ಲಿ ಹಿಂದಿರುಗುತ್ತಾನೆ, ಇಡೀ ಪೂರ್ಣ ಪ್ರಯಾಣಕ್ಕೆ ತೆಗೆದುಕೊಂಡ ಘಂಟೆಗೆ ಸರಾಸರಿ ವೇಗದ ದರ (ಕಿ.ಮೀ.) ಎಷ್ಟು?

- (1) 4
- (2) $\frac{15}{4}$
- (3) $\frac{1}{4}$
- (4) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

31. ಈ ನಕಾಶೆಯನ್ನು ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡಿ ಮತ್ತು ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ :



ಈ ಎಲ್ಲಾನಾಲ್ಕೂ ವಿದ್ಯಾರ್ಹತೆ ಉಳ್ಳವರ ಸಂಖ್ಯೆ.

- (1) 80
- (2) 15
- (3) 18
- (4) 20

27. Kedareshwara temple at Halebidu and Amruteshwara temple at Chikamagalur were built during the period of

- (1) Veera Ballala II
- (2) Veera Ballala III
- (3) Narasimha II
- (4) Rajaraja III

28. Match the works of the poet/writers (List I) with the name of the poet/writers (List II) whose creation it is

List I

List II

- | | |
|---------------------|-----------------------|
| A. Natyashastra | I. Somadeva |
| B. Kathasaritsagara | II. Bharata |
| C. Harshcharita | III. Sandhyakar Nandi |
| D. Ramcharita | IV. Banabhatta |
| E. Buddhacharita | V. Asvaghosh |

Select the code for the correct answer from the options given below :

- | | A | B | C | D | E |
|-----|----------|----------|----------|----------|----------|
| (1) | I | II | III | V | IV |
| (2) | II | I | IV | III | V |
| (3) | II | I | V | IV | III |
| (4) | I | V | II | III | IV |

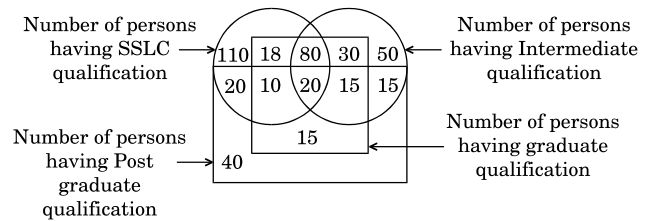
29. India and which country will jointly issue postage stamps with Diwali as the theme ?

- (1) Bhutan
- (2) Indonesia
- (3) Canada
- (4) Sri Lanka

30. A man walks from P to Q at the rate of 5 km an hour and returns from Q to P at the rate of 3 km an hour. What is the average rate in km per hour for the whole journey ?

- (1) 4
- (2) $\frac{15}{4}$
- (3) $\frac{1}{4}$
- (4) None of the above

31. Study the diagram given below and answer the questions that follow :



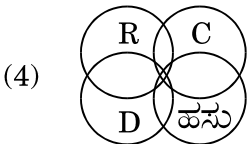
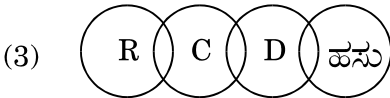
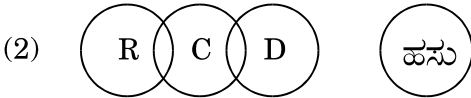
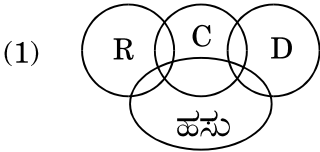
Find out the number of persons who have all the four qualifications.

- (1) 80
- (2) 15
- (3) 18
- (4) 20

32. ಭಾರತದ ಎಲ್ಲಾ ಜನಸಂಖ್ಯಾ ಜನಗಣತಿಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದು ಜನಗಣತಿ ಮಾತ್ರ ಹಿಂದಿನ ಜನಗಣತಿಗೆ ಹೊಲಿಸಿದರೆ ಜನಸಂಖ್ಯೆ ಕಡಿಮೆಯಾಗಿದೆ ಎಂದು ಚಿತ್ರಿಸಿತು ಯಾವ ವರ್ಷದ ಜನಗಣತಿಯು ಈ ಅನಿರೀಕ್ಷಿತ ಫಲಿತಾಂಶವನ್ನು ತೋರಿಸಿತು ?

- (1) 1921
- (2) 1931
- (3) 1941
- (4) 1951

33. ಕೆಲವು ಇಲಿಗಳು (R) ಬೆಕ್ಕುಗಳು (C); ಕೆಲವು ಬೆಕ್ಕುಗಳು (C) ನಾಯಿಗಳು (D). ಯಾವುದೇ ನಾಯಿ ಒಂದು ಹಸುವಲ್ಲ. ಇದನ್ನು ಚಿತ್ರಿಸುವ ವೆನ್ ರೇಖಾಚಿತ್ರವನ್ನು ಹುಡುಕಿ.



34. ಒಂದು ಅಂಗಡಿಯಲ್ಲಿ A, B, C ಮತ್ತು D ಎಂಬ ವಿವಿಧ ಎತ್ತರಗಳ ನಾಲ್ಕು ಗೊಂಬೆಗಳಿವೆ. D ಯು A ಯಷ್ಟು ಎತ್ತರವೂ ಇಲ್ಲ, C ಯಷ್ಟು ಕುಳ್ಳಿಗೂ ಇಲ್ಲ B ಯು D ಗಿಂತ ಕುಳ್ಳು ಆದರೆ C ಗಿಂತ ಎತ್ತರ. ಒಂದು ವೇಲೆ ಮಗುವು ಅತಿ ಎತ್ತರದ ಗೊಂಬೆಯನ್ನು ಕೊಳ್ಳಲು ಬಯಸಿದಲ್ಲಿ ಅದು ಯಾವ ಗೊಂಬೆಯನ್ನು ಖರೀದಿಸಬೇಕು ?

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

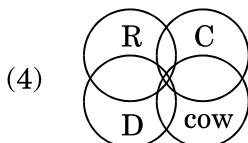
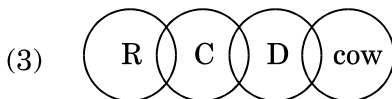
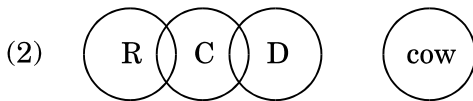
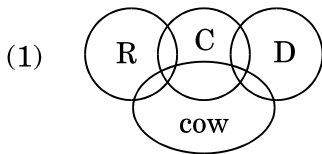
35. ಆರು ಮಂದಿ ಗೆಲೆಯರು ಮಾಧವ, ಅರ್ಜುನ್, ಶಂಕರ, ಸಾನ್ವಿ, ರಮ್ಯ ಮತ್ತು ಶೃತಿ - ಬೆಟ್ಟ ತಂಗುದಾಣಕ್ಕೆ ರಜೆಯಲ್ಲಿ ಹೋದರು, ಸಾಲಾಗಿರುವ 9 ಕುಟೀರಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬರಿಗೂ ಒಂದೊಂದು ಕುಟೀರ ಇರುವಂತೆ ಅವರನ್ನು ಇರಿಸಬೇಕಾಗಿದೆ, ಮಾಧವ್, ಸಾನ್ವಿ ಮತ್ತು ಶೃತಿ ಸಾಲಿನ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ತಂಗಲು ಬಯಸುವುದಿಲ್ಲ. ಶಂಕರ್ ಮತ್ತು ಮಾಧವ್ ಅವರ ಕುಟೀರದ ಬದಿಯಲ್ಲಿ ಯಾರೂ ಇರಬಾರದೆನ್ನುತ್ತಾರೆ, ಮಾಧವ್ ಮತ್ತು ಶೃತಿಯ ಕುಟೀರದ ನಡುವೆ ಒಂದೇ ಒಂದು ಖಾಲಿ ಕುಟೀರ ಇದೆ, ಅರ್ಜುನನ ಕುಟೀರವು ರಮ್ಯ ಮತ್ತು ಶೃತಿ ಇಬ್ಬರ ಕುಟೀರಕ್ಕೂ ಹೊಂದಿಕೊಂಡಂತಿದೆ, ಸಾನ್ವಿಯು ಪ್ರಾರಂಭದಿಂದ, ನಂತರದ ಕುಟೀರದಲ್ಲಿರುವಳು. ಹಾಗಿದ್ದಲ್ಲಿ ತಂಗಿರುವ ಅನುಕ್ರಮವಾದ ಕುಟೀರಗಳ ಗರಿಷ್ಠ ಸಂಖ್ಯೆ ಎಷ್ಟು ?

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

32. Among all the Population Census of India, there was only one census which depicted an observed decrease in population compared to the previous census. Which year's census showed this unexpected result ?

- (1) 1921
- (2) 1931
- (3) 1941
- (4) 1951

33. Some rats (R) are cats (C). Some cats (C) are dogs (D). No dog is a cow. Find the Venn diagram that depicts this.



34. In a shop, there are four dolls A, B, C and D of different heights. D is neither as tall as A nor as short as C. B is shorter than D but taller than C. If the baby wants to purchase the tallest doll, which one should she purchase ?

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

35. Six friends Madav, Arjun, Shankar, Sanvi, Ramya and Shruthi went on a vacation to a hill station. They are to be accommodated in a row of nine cottages, each in one cottage. Madav, Sanvi and Shruthi do not want to stay at the end of the row. Shankar and Madav must not have anybody adjacent to their cottages. There shall be only one empty cottage between Madav's and Shruthi's. Arjun's cottage is adjacent to both Ramya's and Shruthi's. Sanvi is to be in the cottage next to the cottage at the beginning. Then what is the maximum number of consecutive cottages that are occupied ?

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

36. ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಯಲ್ಲಿ ಮೂರು ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ನೀಡಲಾಗಿದ್ದು ಇವುಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿಕೊಂಡಂತೆ ನಾಲ್ಕು ತೀರ್ಮಾನಗಳಿವೆ. ಅದು ತಿಳಿದಿರುವ ಸಂಗತಿಗಳನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸದಿದ್ದರೂ, ನೀವು ಹೇಳಿಕೆಯನ್ನು ಸತ್ಯ ಎಂತಲೇ ಪರಿಗಣಿಸಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ನೀಡಿರುವ ಎರಡೂ ಹೇಳಿಕೆಗಳು ತಾರ್ಕಿಕವಾಗಿ ಅವುಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸುವ ತೀರ್ಮಾನಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿವೆ.

ಹೇಳಿಕೆಗಳು :

- I. ಕೆಲವು ಬಸ್‌ಗಳು ಟೆಂಪೋಗಳು.
- II. ಕೆಲವು ಟೆಂಪೋಗಳು ಕಾರ್‌ಗಳು.
- III. ಎಲ್ಲ ಕಾರ್‌ಗಳು ಸ್ಕೂಟರ್‌ಗಳು.

ತೀರ್ಮಾನಗಳು :

- A. ಕೆಲವು ಟೆಂಪೋಗಳು ಬಸ್‌ಗಳು.
- B. ಕೆಲವು ಬಸ್‌ಗಳು ಸ್ಕೂಟರ್‌ಗಳು.
- C. ಎಲ್ಲ ಬಸ್‌ಗಳೂ ಕಾರ್‌ಗಳು.

ನೀಡಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಕೇತವನ್ನಾರಿಸಿ :

- (1) A ಮಾತ್ರ ಅನುಸರಣೆಯಾಗುತ್ತದೆ
- (2) B ಮಾತ್ರ ಅನುಸರಣೆಯಾಗುತ್ತದೆ
- (3) B ಮತ್ತು C ಮಾತ್ರ ಅನುಸರಣೆಯಾಗುತ್ತದೆ
- (4) A, B ಮತ್ತು C ಎಲ್ಲವೂ ಅನುಸರಿಸುತ್ತವೆ

37. 60 ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ತರಗತಿಯಲ್ಲಿ ಬಾಲಕರು ಮತ್ತು ಬಾಲಕಿಯರು ಅನುಕ್ರಮವಾಗಿ 3 : 2 ರ ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿ ವಾರ್ಷಿಕ ಕ್ರೀಡೆಯಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸುತ್ತಾರೆ. ಕ್ರೀಡೆಯಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸದ ಬಾಲಕಿಯರ ಸಂಖ್ಯೆ ಕ್ರೀಡೆಯಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸದ ಬಾಲಕರಿಗಿಂತ 5 ರಷ್ಟು ಅಧಿಕ ಒಂದು ವೇಳೆ 15 ಬಾಲಕರು ಸ್ಪರ್ಧೆಯಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸಿದರೆ ತರಗತಿಯಲ್ಲಿರುವ ಬಾಲಕಿಯರ ಸಂಖ್ಯೆ ಎಷ್ಟು?

- (1) 20
- (2) 25
- (3) 30
- (4) 40

38. ರೋಹನ್ 1 ಮೇಜನ ಮೇಲೆ ಒಂಬತ್ತು ಕಾರ್ಡ್‌ಗಳನ್ನಟ್ಟಿದ್ದಾನೆ, ಕೆಲವು ಮೇಲ್ಮುಖವಾಗಿವೆ ಮತ್ತು ಉಳಿದವು ಅಡಿಮುಖವಾಗಿದೆ. ಎಷ್ಟು ಅಡಿಮುಖವಾಗಿವೆ ?

- A. ರೋಹನ್‌ನು ಸಮಸಂಖ್ಯೆ ಕಾರ್ಡ್‌ಗಳನ್ನು ಮುಖ ಮೇಲಿರುವಂತೆ ಇಟ್ಟಿದ್ದಾನೆ.
- B. ರೋಹನ್‌ನು ಮೇಲ್ಮುಖ ಇರುವ ಕಾರ್ಡ್‌ಗಳನ್ನು ಅಡಿಮುಖ ಇರುವ ಕಾರ್ಡ್‌ಗಳ ಎರಡರಷ್ಟನ್ನು ಇಟ್ಟಿದ್ದಾನೆ.

ನೀಡಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಕೇತವನ್ನಾರಿಸಿ :

- (1) A ಮತ್ತು B ನ ಹೇಳಿಕೆಗಳು, ಕೇಳಿರುವ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರಿಸಲು ಸಾಕಾಗುವುದಿಲ್ಲ ಮತ್ತು ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರಿಸಲು ಮತ್ತೂ ಹೆಚ್ಚಿನ ಮಾಹಿತಿ ಬೇಕು.
- (2) B ನ ಹೇಳಿಕೆಯೊಂದೇ ಸಾಕು ಅದರೆ A ನ ಒಂದೇ ಹೇಳಿಕೆಯು, ಕೇಳಿರುವ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರಿಸಲು ಸಾಕಾಗುವುದಿಲ್ಲ.
- (3) A ಮತ್ತು B ಹೇಳಿಕೆಗಳೆರಡನ್ನು ಒಟ್ಟಿಗೆ ಪರಿಗಣಿಸಿದಾಗ, ಕೇಳಿರುವ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರಿಸಬಹುದು ಅದರೆ ಯಾವುದೇ ಒಂಟಿ ಹೇಳಿಕೆಯು ಸಹಾಯಕವಲ್ಲ.
- (4) A ನೇ ಹೇಳಿಕೆಯೊಂದೇ ಸಾಕು ಅದರೆ B ನ ಹೇಳಿಕೆಯೊಂದೇ ಕೇಳಿರುವ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರಿಸಲು ಸಹಾಯಕವಲ್ಲ.

39. ಅರುಣ್, ಭರತ ಮತ್ತು ಚಂದ್ರು ಒಂದೇ ವೇಳೆಗೆ ಒಂದೇ ದಿಕ್ಕಿನಲ್ಲಿ ಓಟವನ್ನು ವೃತ್ತಾಕಾರದ ಸ್ಟೇಡಿಯಂನಲ್ಲಿ ಕೈಗೊಳ್ಳುತ್ತಾರೆ. ಒಂದು ಸುತ್ತು ಬರಲು ಅರುಣ್, ಭರತ ಮತ್ತು ಚಂದ್ರು ಅನುಕ್ರಮವಾಗಿ 252, 308 ಮತ್ತು 198 ಸೆಕೆಂಡ್‌ಗಳನ್ನು ತೆಗೆದು ಕೊಳ್ಳುತ್ತಾರೆ ಎಲ್ಲರೂ ಒಂದೇ ಬಿಂದುವಿನಿಂದ ಪ್ರಾರಂಭಿಸುತ್ತಾರೆ. ಎಷ್ಟು ಸಮಯದನಂತರ ಅವರು ಮತ್ತೆ ಪ್ರಾರಂಭ ಮಾಡಿದ ಬಿಂದುವಿನಲ್ಲಿ ಪುನಃ ಭೇಟಿ ಆಗುತ್ತಾರೆ,

- (1) 26 ನಿಮಿಷಗಳು ಮತ್ತು 18 ಸೆಕೆಂಡುಗಳು
- (2) 42 ನಿಮಿಷಗಳು ಮತ್ತು 36 ಸೆಕೆಂಡುಗಳು
- (3) 45 ನಿಮಿಷಗಳು
- (4) 46 ನಿಮಿಷಗಳು ಮತ್ತು 12 ಸೆಕೆಂಡುಗಳು

- 36.** Three statements have been given followed by four conclusions. You have to consider the statements to be true, even if they do not conform to the well-known facts. Which conclusion/s logically follow(s) from the given statements ?

Statements :

- I. Some Buses are Tempos.
- II. Some Tempos are Cars.
- III All Cars are Scooters.

Conclusions :

- A. Some Tempos are Buses.
- B. Some Buses are Scooters.
- C. All Buses are Cars.

Select the code for the correct answer from the options given below :

- (1) Only A follows
- (2) Only B follows
- (3) Only B and C follow
- (4) All A, B and C follow

- 37.** In a class of 60 students, the number of boys and girls participating in the annual sports is in the ratio 3 : 2 respectively. The number of girls not participating in the sports is 5 more than the number of boys not participating in the sports. If the number of boys participating in the sports is 15, then how many girls are there in the class ?

- (1) 20
- (2) 25
- (3) 30
- (4) 40

- 38.** Rohan put 9 cards on a table, some face up and the rest face down. How many were put face down ?

- A. Rohan put an even number of the cards face up.
- B. Rohan put twice as many of the cards face up as he put face down.

Select the correct answer from the options given below :

- (1) Statements A and B are not sufficient to answer the question asked and additional data is needed to answer the question.
- (2) Statement B alone is sufficient but statement A alone is not sufficient to answer the question asked.
- (3) Both statements A and B together are sufficient to answer the question but neither statement is sufficient alone.
- (4) Statement A alone is sufficient but statement B alone is not sufficient to answer the question asked.

- 39.** Arun, Bharath and Chandru start at the same time in the same direction to run around a circular stadium. Arun completes a round in 252 seconds, Bharath in 308 seconds and Chandru in 198 seconds, all starting at the same point. After what time will they again meet at the starting point ?

- (1) 26 minutes and 18 seconds
- (2) 42 minutes and 36 seconds
- (3) 45 minutes
- (4) 46 minutes and 12 seconds

40. 'ಎ' ಯು ಒಂದು ಕೆಲಸವನ್ನು 15 ದಿನಗಳಲ್ಲಿ, 'ಬಿ' ಯು ಅದೇ ಕೆಲಸವನ್ನು 20 ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ. ಇಬ್ಬರೂ ಸೇರಿ ಆ ಕೆಲಸವನ್ನು 4 ದಿನದಲ್ಲಿ ಕೈಗೊಂಡಾಗ, ಉಳಿಯುವ ಕೆಲಸದ ಭಿನ್ನಾಂಶ ಎಷ್ಟು?

- (1) $\frac{1}{4}$
- (2) $\frac{1}{10}$
- (3) $\frac{7}{15}$
- (4) $\frac{8}{15}$

41. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ :

A. ಭಾರತೀಯ ನೌಕಾದಳದಲ್ಲಿ ಯೋಜನೆ-75 ರಡಿ ಐ.ಎನ್.ಎಸ್. ಖಾಂದೇರಿಯು, ಸ್ಕಾರ್ಪಿನ್ ದರ್ಜೆಯ ಸಬ್ ಮೆರಿನ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಎರಡನೆಯದಾಗಿದೆ, ಮೊದಲನೆಯದು ಕಲ್ವಾರಿ.

B. ಇದು ನೀರಿನಡಿ ಕಾದುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು ನೀಡಿ, ನೌಕಾ ಶ್ರೇಷ್ಠತೆಯನ್ನು ಹೊಂದಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಟಾರ್ಪೆಡೋಗಳನ್ನು ಉಡಾವಣೆ ಮಾಡುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವುಳ್ಳದ್ದು ಮತ್ತು ಹಿಂದೂ ಮಹಾಸಾಗರದಲ್ಲಿ ಭಾರತವು ಅಗ್ರಗಣ್ಯ ಸ್ಥಾನ ಹೊಂದಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ.

ಈ ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು /ವು ಸರಿ ?

ನೀಡಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಕೇತವನ್ನಾರಿಸಿ :

- (1) A ಮಾತ್ರ
- (2) B ಮಾತ್ರ
- (3) A ಮತ್ತು B ಇವೆರಡೂ
- (4) A ಆಗಲೀ ಅಥವಾ B ಆಗಲೀ ಅಲ್ಲ

42. ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ತುರ್ತುಪರಿಸ್ಥಿತಿಯ ಪರಿಣಾಮಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಸರಿ ?

- (1) ಮೂಲಭೂತ ಹಕ್ಕುಗಳ ಮೇಲೆ ಪರಿಣಾಮ
- (2) ಕೇಂದ್ರ-ರಾಜ್ಯ ಸಂಬಂಧಗಳ ಮೇಲೆ ಪರಿಣಾಮ
- (3) ಲೋಕಸಭೆ ಮತ್ತು ವಿಧಾನಸಭೆಯ ಅವಧಿಚಕ್ರದ ಮೇಲೆ ಪರಿಣಾಮ
- (4) ಜೀವ ಮತ್ತು ವೈಯಕ್ತಿಕ ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯದ ಹಕ್ಕಿನ ಮೇಲೆ ಪರಿಣಾಮ

43. ಈ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಗಮನವಿರಿಸಿ ಓದಿ ಅನಂತರ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ :

- A. ಅಮನ್ ತೂಕ ಬೃಂದಾಳ ತೂಕದ ಎರಡು ಪಟ್ಟು.
- B. ಬೃಂದಾ ತೂಕ, ಸೀನಾ ತೂಕಕ್ಕಿಂತ ನಾಲ್ಕು ಪಟ್ಟು.
- C. ಸೀನಾ ತೂಕ ದಿವ್ಯಾಳ ತೂಕದ ಅರ್ಧದಷ್ಟು.
- D. ದಿವ್ಯಾಳ ತೂಕ ಎಲಾನ ಳ ತೂಕದ ಅರ್ಧದಷ್ಟು.
- E. ಎಲಾನ ತೂಕ ಅಮನ ತೂಕಕ್ಕಿಂತ ಕಡಿಮೆ ಆದರೆ ಸೀನಾಳ ತೂಕಕ್ಕಿಂತ ಅಧಿಕ.

ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ತೂಕಗಳ ಇಳಿಕೆಕ್ರಮವನ್ನು ನೀಡುತ್ತದೆ ?

- (1) ಅಮನ್, ದಿವ್ಯಾ, ಎಲಾನ, ಬೃಂದಾ, ಸೀನಾ
- (2) ಬೃಂದಾ, ದಿವ್ಯಾ, ಎಲಾನ, ಅಮನ್, ಸೀನಾ
- (3) ಅಮನ್, ಬೃಂದಾ, ಎಲಾನ, ದಿವ್ಯಾ, ಸೀನಾ
- (4) ಈ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

40. A can do a work in 15 days and B in 20 days. If they work on it together for 4 days, then the fraction of the work that is left is

- (1) $\frac{1}{4}$
- (2) $\frac{1}{10}$
- (3) $\frac{7}{15}$
- (4) $\frac{8}{15}$

41. Consider the following statements :

A. INS Khanderi, is the second of the Scorpene class submarines, under Project-75 of the Indian Navy. The first was Kalvari.

B. It helps in maintaining naval superiority giving the navy the capability to fight under water and has the ability to launch torpedoes and help India maintain primacy in the Indian Ocean.

Which of the above statements is/are correct ?

Select the code for the correct answer from the options given below :

- (1) A only
- (2) B only
- (3) Both A and B
- (4) Neither A nor B

42. Which of the following are correct regarding the effects of National Emergency ?

- (1) Effect on the fundamental rights
- (2) Effect on the Centre-State relations
- (3) Effect on the life of Lok Sabha and State Assembly
- (4) Effect on Right to Life and Personal Liberty

43. Study the following information carefully and then answer the question that follows :

- A. Aman weighs twice as much as Brinda.
- B. Brinda weighs four and a half times as much as Cena.
- C. Cena weighs half as much as Divya.
- D. Divya weighs half as much as Elana.
- E. Elana weighs less than Aman but more than Cena.

Which of the following gives the descending order of weights ?

- (1) Aman, Divya, Elana, Brinda, Cena
- (2) Brinda, Divya, Elana, Aman, Cena
- (3) Aman, Brinda, Elana, Divya, Cena
- (4) None of these

44. ನಿಮ್ಮ ಸುಖಾಸನ, ರೀಕ್ಲೈನರ್ ಕುರ್ಚಿ ಅಥವಾ ನೆಲದ ಮೇಲೆ ಕುಳಿತುಕೊಂಡು ಮತ್ತು ವಿವಿಧ ದೂರದರ್ಶನದ ಚಾನೆಲ್‌ಗಳನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸುವುದು ನಮ್ಮ ಸಮಾಜದಲ್ಲಿ ಅಸಾಮಾನ್ಯ ಅಭ್ಯಾಸವೇದಲ್ಲ. ಹಾಗೆ ಮಾಡುವಾಗ ರಿಮೋಟ್ ನಿಯಂತ್ರಣವು ಒಂದೇ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಉಳಿಯಲು ನಿಮಗೆ ಅನುಮತಿಸುತ್ತದೆ. ಟೆಲಿವಿಷನ್ ರಿಮೋಟ್ ಕಂಟ್ರೋಲ್ ದೂರದಿಂದ ಹೇಗೆ ಕೆಲಸ ಮಾಡುತ್ತದೆ ?

- (1) ದೂರದ ASCII ಸಂಕೇತವನ್ನು ಸೂಚಿಸುವ ವ್ಯವಸ್ಥಿತ ಸರಣಿಯ ಗಾಮಾ ಪಲ್ಸ್‌ಗಳನ್ನು ರಿಮೋಟ್ ಉತ್ಪಾದಿಸುತ್ತದೆ
- (2) ರಿಮೋಟ್ ಒಂದು ಬೈನರಿ ಸಂಕೇತವನ್ನು ಸೂಚಿಸುವ ನೇರಳಾತೀತ ಪಲ್ಸ್‌ಗಳ ವ್ಯವಸ್ಥಿತ ಸರಣಿಯನ್ನು ಉತ್ಪಾದಿಸುತ್ತದೆ
- (3) ರಿಮೋಟ್ ಒಂದು ಬೈನರಿ ಸಂಕೇತವನ್ನು ಸೂಚಿಸುವ ಅವರೋಹಿತ ಪಲ್ಸ್‌ಗಳ ವ್ಯವಸ್ಥಿತ ಸರಣಿಯನ್ನು ಉತ್ಪಾದಿಸುತ್ತದೆ
- (4) ರಿಮೋಟ್ ASCII ಸಂಕೇತವನ್ನು ಸೂಚಿಸುವ ಮೈಕ್ರೋವೇವ್ ಪಲ್ಸ್‌ಗಳ ವ್ಯವಸ್ಥಿತ ಸರಣಿಯನ್ನು ಉತ್ಪಾದಿಸುತ್ತದೆ

45. ಸಂಗೀತ ಚೂಡಾಮಣಿಯ ಲೇಖಕರು ಯಾರು ?

- (1) ರಾಣಿ ಚಂದ್ರಲೇಖಾ
- (2) ಜಗದೇಕಮಲ್ಲ II
- (3) ನಯಸೇನ
- (4) ಸೋಮೇಶ್ವರ III

46. ಸ್ಥಾನಿಕವಾದ ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಕ್ರಮ ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ?

- A. ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಉದ್ಯಾನ ವನ
 - B. ವನ್ಯಜೀವಿ ಧಾಮ
 - C. ಮೃಗಾಲಯ ಮತ್ತು ಮತ್ಸ್ಯಾಲಯ
 - D. ಸಸ್ಯೋದ್ಯಾನ ಮತ್ತು ಪ್ರಾಣಿ ಉದ್ಯಾನ
- ನೀಡಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಕೇತವನ್ನಾರಿಸಿ :

- (1) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲವೂ
- (2) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ
- (3) A ಮತ್ತು B ಮಾತ್ರ
- (4) C ಮತ್ತು D ಮಾತ್ರ

47. ಉಡುಪಿಯ ಟೆನ್‌ಡ್ರಮ್ ಪ್ರೊಡಕ್ಷನ್ಸ್ ಮಾಡಿದ ಚಿತ್ರ ಹಾಗೂ ಸಾಮೂಹಿಕ ಧನಸಹಾಯದಿಂದ ತಯಾರಾದದ್ದು.

- (1) ಮಡಿಪುರ
- (2) ಆವಾರಾ
- (3) ರಿಸರ್ವೇಶನ್
- (4) ರೈಲ್ವೆ ಮಕ್ಕಳು

48. ಸಂಸ್ಥೆಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಪಟ್ಟಿ I ಯನ್ನು ಪಟ್ಟಿ II ಯಲ್ಲಿ ತಿಳಿಸಲಾದ ಸಂವಿಧಾನದ ವಿಧಿಗಳೊಂದಿಗೆ ಹೊಂದಿಸಿ :

ಪಟ್ಟಿ I (ಸಂಸ್ಥೆಗಳು)	ಪಟ್ಟಿ II (ಸಂವಿಧಾನದ ವಿಧಿಗಳು)
A. ಭಾರತದ ನಿಯಂತ್ರಕರು ಮತ್ತು ಮಹಾಲೇಖಪಾಲರು	I. ವಿಧಿ 315
B. ಹಣಕಾಸು ಆಯೋಗ	II. ವಿಧಿ 280
C. ಆಡಳಿತಾತ್ಮಕ ನ್ಯಾಯಾಧಿಕರಣ	III. ವಿಧಿ 148
D. ಕೇಂದ್ರ ಲೋಕ ಸೇವಾ ಆಯೋಗ	IV. ವಿಧಿ 323(A)

ಸಂಕೇತಗಳ ಸಹಾಯದಿಂದ ಸರಿ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಆರಿಸಿ :

	A	B	C	D
(1)	III	IV	II	I
(2)	I	II	IV	III
(3)	III	II	IV	I
(4)	I	IV	II	III

44. Sitting on your couch, recliner chair or on the floor and flipping through various television channels is not an uncommon practice in our society. The remote control allows you to stay in one place while doing so. How does the remote control of a television set work from a distance ?

- (1) The remote generates a systematic series of gamma pulses that signal an ASCII code
- (2) The remote generates a systematic series of ultraviolet pulses that signal a binary code
- (3) The remote generates a systematic series of infrared pulses that signal a binary code
- (4) The remote generates a systematic series of microwave pulses that signal an ASCII code

45. Who is the writer of *Sangeetha Choodamani* ?

- (1) Queen Chandralekha
- (2) Jagadekamalla II
- (3) Nayasena
- (4) Someshwar III

46. Which of the following is an in-situ way of conservation ?

- A. National Parks
- B. Wildlife Sanctuaries
- C. Zoos and Aquariums
- D. Botanical and Zoological gardens

Select the code for the correct answer from the options given below :

- (1) All of the above
- (2) None of the above
- (3) A and B only
- (4) C and D only

47. Identify the movie which was made by Tindrum Beats Production of Udupi and was produced through crowdfunding.

- (1) Madipur
- (2) Awara
- (3) Reservation
- (4) Railway Children

48. Match the Institutions (List I) with Articles of Constitution (List II) :

<i>List I</i> (Institution)	<i>List II</i> (Article of Constitution)
A. Comptroller and Auditor General of India	I. Article 315
B. Finance Commission	II. Article 280
C. Administrative Tribunals	III. Article 148
D. Union Public Service Commission	IV. Article 323(A)

Select the code for the correct answer from the options given below :

	A	B	C	D
(1)	III	IV	II	I
(2)	I	II	IV	III
(3)	III	II	IV	I
(4)	I	IV	II	III

49. ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ :

- A. ಇವುಗಳು ನಮೂನೆಯ ಕಣವೆಗಳಾಗಿದ್ದು ಇವು ಜಲಾಂತರ್ಗಾಮಿ ಹಿಮಾಚ್ಛಾದಿತ (ಗ್ಲೇಸಿಯೇಟೆಡ್) ಒಳಪ್ರದೇಶದ ತೀರದುದ್ದಕ್ಕೂ ಕಂಡುಬರುತ್ತವೆ.
- B. ಕಣವೆಯ ಆರಂಭಗಳು ಸಮುದ್ರಗಳು ಅಥವಾ ಸಾಗರದಲ್ಲಿ ಅಗಲವಾಗಿರುತ್ತವೆ ಮತ್ತು ಚಾಚಿರುವ ಒಳನಾಡುಗಳಾಗಿವೆ.
- C. ಕಣವೆಯ ಆಳ ಸಮುದ್ರದತ್ತ ಹೆಚ್ಚಾಗುತ್ತದೆ.
- D. ಕಣವೆಯ ಪ್ರವೇಶಭಾಗದಲ್ಲಿ ದ್ವೀಪಗಳಿರುವುದಿಲ್ಲ. ಈ ಮೇಲಿನ ವಿವರಣೆಯು ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದನ್ನು ಕುರಿತದ್ದಾಗಿದೆ ?

ಸಂಕೇತಗಳ ಸಹಾಯದಿಂದ ಸರಿ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಆರಿಸಿ :

- (1) ಪ್ರಸ್ಥಭೂಮಿ (ಡೆಲ್ಟಾ)
- (2) ಕೊಲ್ಲಿತೀರ
- (3) ರಿಯಾ ತೀರ
- (4) ರಿಫ್ಟ್ ಕಣವೆ

50. 2017 ರ ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಜೀವ ವೈವಿಧ್ಯದ ಆಶಯ ವಿಷಯ

- (1) ಜೀವ ವೈವಿಧ್ಯ ಮತ್ತು ಸುಸ್ಥಿರ ಪ್ರವಾಸೋದ್ಯಮ
- (2) ಜೀವವೈವಿಧ್ಯ ಮುಖ್ಯ ವಾಹಿನೀಕರಣ : ಜನರು ಮತ್ತು ಅವರ ಜೀವನೋಪಾಯ ಸುಸ್ಥಿರತೆ
- (3) ಸುಸ್ಥಿರ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗೆ ಜೀವವೈವಿಧ್ಯ
- (4) ಜೀವವೈವಿಧ್ಯ ಮತ್ತು ಬಡತನ ನಿವಾರಣೆ - ಸುಸ್ಥಿರ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗೆ ಸವಾಲುಗಳು

51. ಕೆಳಗಿನ ತೋಟಗಳನ್ನು (ಪಟ್ಟಿ I) ಮತ್ತು ಅವುಗಳು ಕಂಡುಬರುವ ಸ್ಥಳಗಳನ್ನು (ಪಟ್ಟಿ II) ಹೊಂದಿಸಿ :

ಪಟ್ಟಿ I (ತೋಟಗಳ)	ಪಟ್ಟಿ II (ಕಂಡುಬರುವ ಸ್ಥಳಗಳ)
A. ನಿಶಾತ್ ಬಾಗ್	I. ಅಹ್ಮದಾಬಾದ್
B. ಕಾಬುಲಿ ಬಾಗ್	II. ಪಾಣಿಪಟ್
C. ಜೊಹ್ರಾ ಬಾಗ್	III. ಕಾಶ್ಮೀರ್
D. ಬಾಗ್-ಐ-ನಗೀನಾ	IV. ಅಲಿಗಢ್

ಸಂಕೇತಗಳ ಸಹಾಯದಿಂದ ಸರಿ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಆರಿಸಿ :

	A	B	C	D
(1)	III	II	IV	I
(2)	II	I	IV	III
(3)	I	II	III	IV
(4)	IV	III	II	I

52. ನಾಸಾದಿಂದ 2030 ರಲ್ಲಿ ಮಂಗಳನತ್ತ ಹೊರಟ ಹಾದಿಯಲ್ಲಿ ಓರಿಯನ್ ನಿಯೋಗವು ಪ್ರಥಮ ಮಾನವ ನಿಯೋಗವಾಗಿದೆ ಮತ್ತು ಇದಕ್ಕಾಗಿ ಪ್ರಪಂಚಾದ್ಯಂತದಿಂದ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಲಾಗಿದ್ದು, ಕಲ್ಪನಾ ಚಾವ್ಲಾರ ನಂತರ, ಈ ಯಾತ್ರೆಗೆ ನಾಸಾದಿಂದ ಅರಿಸಲ್ಪಟ್ಟ 2ನೇ ಭಾರತೀಯ ಮಹಿಳೆಯಾರು ?

- (1) ಹರ್ಪ್ರೀತ್ ಕೌರ್
- (2) ತೇಜಿ ಬಗ್ನಾ
- (3) ಬಿಂದು ಸಿಂಗ್
- (4) ಜಸ್ವೀನ್ ಕೌರ್ ಜೋಸನ್

49. Consider the following statements :

- A. These are the typical valleys found along the coast of submerged glaciated upland.
- B. The openings of the valleys are broad at the seas or oceans and projected inland.
- C. The depth of the valley increases towards the sea.
- D. There will be no islands at the entrance of the valley

This explanation refers to which of the following ?

Select the code for the correct answer from the options given below :

- (1) Delta
- (2) Fiord Coast
- (3) Ria Coast
- (4) Rift Valley

50. The theme for International Day for Biological Diversity 2017 was

- (1) Biodiversity and Sustainable Tourism
- (2) Mainstreaming Biodiversity : Sustaining People and their Livelihoods
- (3) Biodiversity for Sustainable Development
- (4) Biodiversity and Poverty Alleviation – Challenges for Sustainable Development

51. Match the following Gardens (List I) and the places where they are found (List II) :

List I
(Garden)

List II
(Place it is found)

- | | |
|------------------|--------------|
| A. Nishat Bagh | I. Ahmedabad |
| B. Kabuli Bagh | II. Panipat |
| C. Zohra Bagh | III. Kashmir |
| D. Bagh-i-Nagina | IV. Aligarh |

Select the code for the correct answer from the options given below :

- | | A | B | C | D |
|-----|----------|----------|----------|----------|
| (1) | III | II | IV | I |
| (2) | II | I | IV | III |
| (3) | I | II | III | IV |
| (4) | IV | III | II | I |

52. The Orion Mission will be the first man mission to Mars which is on track to take place in 2030 by NASA and the candidates for that were selected from around the world. After Kalpana Chawla, who has become the 2nd Indian woman to be selected by NASA for this expedition ?

- (1) Harpreet Kaur
- (2) Teji Bagga
- (3) Bindu Singh
- (4) Jasleen Kaur Josan

53. ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಕಾರಣದಿಂದಾಗಿ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕ್ ಸರ್ಕ್ಯೂಟ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಫ್ಯೂಸ್‌ಗಳಿಗಿಂತ (ಎಮ್.ಸಿ.ಬಿ.ಗಳು) ಮಿನಿಯೇಚರ್ ಸರ್ಕ್ಯೂಟ್ ಬ್ರೇಕರ್‌ಗಳಿಗೆ ಆದ್ಯತೆ ನೀಡಲಾಗಿದೆ

- (1) ಎಮ್.ಸಿ.ಬಿ. ಯು, ಒಂದು ಮಂಡಲದಲ್ಲಿ (ಸರ್ಕ್ಯೂಟ್) ಅಗ್ನಿಯನ್ನುಂಟು ಮಾಡದೆ ಅಧಿಕ ಹೊರೆಯನ್ನು ಸಮ್ಮತಿಸುತ್ತದೆ.
- (2) ಎಮ್.ಸಿ.ಬಿ. ಯು ಅಗ್ನಿವಾದುದು ಮತ್ತು ಫ್ಯೂಸ್‌ಗಿಂತಲೂ ಸುಲಭವಾಗಿ ದೊರೆಯುತ್ತದೆ.
- (3) ಅಧಿಕ ಹೊರೆಯನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕಿದ ನಂತರ, ಲೀವರ್‌ನ್ನು ಒತ್ತುವುದರಿಂದ ಎಮ್.ಸಿ.ಬಿ.ಯನ್ನು ಸುಲಭವಾಗಿ ಪುನರ್ ಸ್ಥಾಪಿಸಬಹುದು.
- (4) ನಿಖರವಾದ ವಿದ್ಯುತ್ ರೇಟಿಂಗ್‌ನ ಫ್ಯೂಸ್‌ಗಳು ದೊರೆಯುತ್ತಿಲ್ಲ.

54. ಹೀಟರ್ ಸುರಳಿಯ ಮೂಲಕ ಪ್ರವಹಿಸುತ್ತಿರುವ ವಿದ್ಯುತ್‌ನ್ನು ದ್ವಿಗುಣ ಗೊಳಿಸಿದಲ್ಲಿ ಆಗ ಉತ್ಪನ್ನವಾಗುವ ಶಾಖವೂ

- (1) ದ್ವಿಗುಣವಾಗುತ್ತದೆ
- (2) ನಾಲ್ಕರಷ್ಟಾಗುತ್ತದೆ
- (3) ಎಂಟರಷ್ಟಾಗುತ್ತದೆ
- (4) ಅರ್ಧದಷ್ಟಾಗುತ್ತದೆ

55. AC ಯನ್ನು DC ಯಾಗಿ ಪರಿವರ್ತಿಸುವ ಸಾಧನವನ್ನು ಹೀಗೆಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ

- (1) ಟ್ರಾನ್ಸ್‌ಫಾರ್ಮರ್
- (2) ರೆಕ್ಟಿಫೈಯರ್
- (3) ಇಂಡಕ್ಷನ್ ಕಾಯ್ಲ್
- (4) ಡೈನಮೋ

56. ಒಂದು ವೈರಸನ್ನು ಶುದ್ಧ ಸ್ಫಟಿಕಾಕೃತಿ ಸ್ವರೂಪದಲ್ಲಿ ಮೊಟ್ಟ ಮೊದಲಿಗೆ ಪಡೆದ ವಿಜ್ಞಾನಿಯಾಗಿ ಡಬ್ಲ್ಯೂ.ಎಮ್ ಸ್ವಾನ್ಲಿಯವರಿಗೆ ನೋಬೆಲ್ ಬಹುಮಾನ ನೀಡಲಾಯಿತು. ಆ ವೈರಸ್ ಎಂದರೆ

- (1) ಕಾಲಿಫ್ಲವರ್ ಮೋಸಾಯಿಕ್ ವೈರಸ್
- (2) ಪೋಲಿಯೋ ವೈರಸ್
- (3) ರೇಬೀಸ್ ವೈರಸ್
- (4) ಟೊಬೆಕೊ (ಹೊಗೆಸೊಪ್ಪು) ಮೋಸಾಯಿಕ್ ವೈರಸ್

57. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ನಿಬಂಧನೆಗಳ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಹಣಕಾಸಿನ ವ್ಯವಹಾರಗಳಲ್ಲಿ ಕೆ.ವೈ.ಸಿ. (ನೋಯುವರ್ ಕಸ್ಟಮರ್) ನಿಯಂತ್ರಕಗಳನ್ನು ಪರಿಚಯಿಸಲಾಗಿದೆ ?

- (1) ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ಕಂಪನಿಗಳ ಕಾಯ್ದೆ
- (2) ಹಣ ಸಾಲ ನೀಡುವಿಕೆಯನ್ನು ತಡೆಯುವ ಕಾಯ್ದೆ
- (3) ರಿಸರ್ವ್ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಆಫ್ ಇಂಡಿಯಾ ಕಾಯ್ದೆ
- (4) ಕಂಪನಿಗಳ ಕಾಯ್ದೆ

58. ಈ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ :

- ಬಾವಲಿಗಳು ಕತ್ತಲಿನಲ್ಲೂ ಹಾರಬಲ್ಲವು ಕಾರಣವೇನೆಂದರೆ
- A. ಅವುಗಳ ದೃಷ್ಟಿ ಕತ್ತಲಿನಲ್ಲೂ ಉತ್ತಮವಾಗಿರುತ್ತವೆ.
 - B. ಅವುಗಳ ಕಣ್ಣುಗಳ ಪಾಪೆಗಳು ಬಹಳ ದೊಡ್ಡದಾಗಿವೆ.
 - C. ಅವುಗಳಿಂದ ಬಿಡುಗಡೆಯಾಗುವ ಶ್ರವಣಾತೀತ ಅಲೆಗಳ ಮಾರ್ಗದರ್ಶನವನ್ನು ಪಡೆಯುತ್ತವೆ.

ಈ ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು /ವು ಸರಿ ? ನೀಡಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಕೇತವನ್ನಾರಿಸಿ :

- (1) A ಮಾತ್ರ
- (2) A ಮತ್ತು B ಮಾತ್ರ
- (3) C ಮಾತ್ರ
- (4) B ಮಾತ್ರ

53. In electric circuits, Miniature Circuit Breakers (MCBs) are preferred over fuses because of which of the following reasons ?

- (1) An MCB permits overloading in a circuit without causing fire.
- (2) An MCB is cheaper and more easily available than a fuse.
- (3) After removing the overload, the MCB can be reset very easily by pressing a lever.
- (4) Fuses of the correct current rating are not available.

54. If the current flowing through the heater coil is doubled, the heat produced will become

- (1) double
- (2) four times
- (3) eight times
- (4) half

55. A device used for converting AC to DC is called

- (1) Transformer
- (2) Rectifier
- (3) Induction coil
- (4) Dynamo

56. W.M. Stanley was awarded the Nobel Prize for being the first scientist to obtain a virus in pure crystalline form. The virus was

- (1) Cauliflower Mosaic Virus
- (2) Polio Virus
- (3) Rabies Virus
- (4) Tobacco Mosaic Virus

57. Know Your Customer (KYC) regulations have been introduced in financial transactions under the regulation of which of the following ?

- (1) Banking Companies Act
- (2) Prevention of Money Laundering Act
- (3) Reserve Bank of India Act
- (4) Companies Act

58. Consider the following statements :

Bats can fly in the dark because

- A. They have better vision in the dark.
- B. The pupils of their eyes are very big.
- C. They are guided by ultrasonic waves produced by them.

Which of the above statements is/are correct ?

Select the code for the correct answer from the options given below :

- (1) A only
- (2) A and B only
- (3) C only
- (4) B only

59. (ಪರಿದರ್ಶಕ) ಪೆರಿಸ್ಕೋಪ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಬೆಳಕಿನ ವಿದ್ಯಮಾನವು ಉಂಟಾಗುತ್ತದೆ ?

- A. ಪ್ರತಿಫಲನ
- B. ಚದುರಿಕೆ
- C. ವಕ್ರೀಭವನ
- D. ವಿವರ್ತನ

ನೀಡಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಕೇತವನ್ನಾರಿಸಿ :

- (1) A ಮತ್ತು B ಮಾತ್ರ
- (2) A ಮತ್ತು C ಮಾತ್ರ
- (3) A, B ಮತ್ತು C ಮಾತ್ರ
- (4) A, B, C ಮತ್ತು D

60. ಶಬ್ದದ ವೇಗವನ್ನು ಕುರಿತಾಗಿ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆಯು ಸರಿಯಲ್ಲ ?

- (1) ದುರ್ಬಲ ಶಬ್ದಕ್ಕಿಂತಲೂ ಜೋರಾದ ಶಬ್ದವು ವೇಗವಾಗಿ ಚಲಿಸುತ್ತದೆ.
- (2) ಗಾಳಿಯಲ್ಲಿನ ಶಬ್ದದ ವೇಗದ ಮೇಲೆ ಒತ್ತಡದ ಬದಲಾವಣೆಯು ಯಾವುದೇ ಪರಿಣಾಮವನ್ನುಂಟು ಮಾಡುವುದಿಲ್ಲ.
- (3) ಉಷ್ಣತೆಯಲ್ಲಿನ ಹೆಚ್ಚಳದೊಂದಿಗೆ ಗಾಳಿಯಲ್ಲಿನ ಶಬ್ದದ ವೇಗವೂ ಹೆಚ್ಚಳವಾಗುತ್ತದೆ.
- (4) ಶಬ್ದವು ಗಾಳಿಗಿಂತಲೂ ಉಕ್ಕಿನಲ್ಲಿ ವೇಗವಾಗಿ ಚಲಿಸುತ್ತದೆ.

61. ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ :

- A. ಸಾವಯವ ಸಂಯುಕ್ತಗಳು ಇಂಗಾಲದ ಸಂಯುಕ್ತಗಳು.
- B. ಸಾವಯವ ಸಂಯುಕ್ತಗಳು ಕೋವೆಲೆಂಟ್ ಬಂಧಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿವೆ.
- C. ಇಂಗಾಲ ಟೆಟ್ರಾಕ್ಲೋರೈಡ್ ಒಂದು ಸಾವಯವ ಸಂಯುಕ್ತ ಅಲ್ಲ.

ಈ ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು /ವು ಸರಿ ?

ನೀಡಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಕೇತವನ್ನಾರಿಸಿ :

- (1) A ಮಾತ್ರ
- (2) A ಮತ್ತು B ಮಾತ್ರ
- (3) B ಮತ್ತು C ಮಾತ್ರ
- (4) A, B ಮತ್ತು C

62. ಮಾನವನ ರಕ್ತದ pH ಮೌಲ್ಯವು

- (1) 3
- (2) 7.5
- (3) 12
- (4) 6

59. Which of the following light phenomena take place in a periscope ?

- A. Reflection
- B. Dispersion
- C. Refraction
- D. Diffraction

Select the code for the correct answer from the options given below :

- (1) A and B only
- (2) A and C only
- (3) A, B and C only
- (4) A, B, C and D

60. Which of the following statements is *incorrect* regarding the velocity of sound ?

- (1) A loud sound travels faster than a feeble sound.
- (2) Change of pressure has no effect on the velocity of sound in air.
- (3) Velocity of sound in air increases with the increase in temperature.
- (4) Sound travels faster in steel than in air.

61. Consider the following statements :

- A. Organic compounds are compounds of carbon.
- B. Organic compounds contain covalent bonds.
- C. Carbon tetrachloride is not an organic compound.

Which of the above statements is/are correct ?

Select the code for the correct answer from the options given below :

- (1) A only
- (2) A and B only
- (3) B and C only
- (4) A, B and C

62. The pH of human blood is around

- (1) 3
- (2) 7.5
- (3) 12
- (4) 6

63. ವೇಗವರ್ಧಕಗಳನ್ನು ಕುರಿತಾದ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ :

- A. ರಾಸಾಯನಿಕ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಗಳ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ವೇಗವರ್ಧಕಗಳನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ.
- B. ವೇಗವರ್ಧಕಗಳು ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಗಳ ಓಟದ ಗತಿಯನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸುತ್ತವೆ.
- C. ರಸಗಣಿತದ ಲೆಕ್ಕಾಚಾರಗಳಲ್ಲಿ ವೇಗವರ್ಧಕಗಳ ಅಗತ್ಯವಿದೆ.

ಈ ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು /ವು ಸರಿ ?

ನೀಡಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಕೇತವನ್ನಾರಿಸಿ :

- (1) A, B ಮತ್ತು C
- (2) A ಮತ್ತು C ಮಾತ್ರ
- (3) B ಮತ್ತು C ಮಾತ್ರ
- (4) A ಮತ್ತು B ಮಾತ್ರ

64. ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ :

- A. ದ್ರೋಣಾಚಾರ್ಯ ಪ್ರಶಸ್ತಿಗಳನ್ನು, ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಅತ್ಯದ್ಭುತ ಪ್ರತಿಭೆಯನ್ನು ತೋರಿದ ಕ್ರೀಡಾಳುಗಳಿಗೆ ನೀಡಲಾಗುವುದು.
- B. ದ್ರೋಣಾಚಾರ್ಯ ಪ್ರಶಸ್ತಿಯಲ್ಲಿನ ನಗದು ಮೊತ್ತವು ₹ 7 ಲಕ್ಷಗಳಾಗಿವೆ.

ಈ ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು /ವು ಸರಿ ?

ನೀಡಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಕೇತವನ್ನಾರಿಸಿ :

- (1) A ಮಾತ್ರ
- (2) B ಮಾತ್ರ
- (3) A ಮತ್ತು B ಎರಡೂ
- (4) A ಆಗಲೀ ಅಥವಾ B ಆಗಲೀ ಅಲ್ಲ

65. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಚೇತನಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ವ್ಯಕ್ತಿಯು ತಾವು ನೈರ್ಮಲ್ಯದ ಸಲುವಾಗಿ ಸಮರ್ಥ ಸೇವೆಯನ್ನು ಸಲ್ಲಿಸಿದ್ದಾರೆ ಹಾಗೂ ಇವರನ್ನು “ನೈರ್ಮಲ್ಯದ ಸಿಪಾಯಿ” ಎಂದೂ ಸಹ ಕರೆಯಲಾಗಿದೆ. ಆ ವ್ಯಕ್ತಿಯನ್ನು ಗುರ್ತಿಸಿ

- (1) ಪರಮೇಶ್ವರ ಅಯ್ಯರ್
- (2) ಕಮಲಾಕರ್
- (3) ಬಿಂದೇಶ್ವರ್ ಪಾಠಕ್
- (4) ಪ್ರಮೋದ್ ಕುಮಾರ್

66. ತಮಿಳುನಾಡು, ಕರ್ನಾಟಕ ಮತ್ತು ಆಂಧ್ರ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿನ ಅಧಿಕ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳನ್ನಾವರಿಸಿರುವ ಹಾಗೂ ಹರಳಿನಾಕೃತಿಯ ಬಂಡೆಗಳು ಅಗ್ನಿ ಮತ್ತು ರೂಪಾಂತರಿತ ಶಿಲೆಗಳಾಗಿ ಒಡೆಯಲ್ಪಟ್ಟಿರುವ ಮತ್ತು ಕಬ್ಬಿಣದ ಆಕ್ಸೈಡ್‌ನ ಅತ್ಯಧಿಕ ಸಾರವನ್ನು ಉಳ್ಳಂತಹ ಮಣ್ಣು ಎಂದರೆ

- (1) ಕೆಂಪು ಮಣ್ಣು
- (2) ಕಪ್ಪು ಮಣ್ಣು
- (3) ಅರಣ್ಯ ಮಣ್ಣು
- (4) ಮೆಕ್ಕಲು ಮಣ್ಣು

67. ಪಂಚ ವಾರ್ಷಿಕ ಯೋಜನೆಗಳಲ್ಲೊಂದಾದ, ‘ಗಾಡ್ಗಿಳ್ ಯೋಜನೆ’ ಎಂದೂ ಹೆಸರಾದ, ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಆದಾಯವನ್ನು ವಾರ್ಷಿಕವಾಗಿ ಶೇ. 5 ರಷ್ಟು ಏರಿಸುವ ಮತ್ತು ಮುಂದಿನ ಯೋಜನಾ ಅವಧಿಗಳಲ್ಲಿನ ಬೆಳವಣಿಗೆಯ ದರವನ್ನು ಸುಸ್ಥಿರಗತಿಯಲ್ಲಿ ಕಾಯ್ದಿರಿಸಿಕೊಳ್ಳುವಂತಹ ಹೂಡಿಕೆಯ ರೀತಿಯನ್ನು ವಿನ್ಯಾಸಿಸುವ ಗುರಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿದ ಒಂದು ಯೋಜನೆ ಯಾಗಿತ್ತು. ಈ ಯೋಜನೆಯು

- (1) ಎರಡನೇ ಪಂಚ ವಾರ್ಷಿಕ ಯೋಜನೆ
- (2) ಮೂರನೇ ಪಂಚ ವಾರ್ಷಿಕ ಯೋಜನೆ
- (3) ನಾಲ್ಕನೇ ಪಂಚ ವಾರ್ಷಿಕ ಯೋಜನೆ
- (4) ಐದನೇ ಪಂಚ ವಾರ್ಷಿಕ ಯೋಜನೆ

63. Consider the following statements about catalysts :

- A. Catalysts are not consumed during chemical reactions.
- B. Catalysts alter the course of the reactions.
- C. Catalysts are required in stoichiometric amounts.

Which of the above statements is/are correct ?

Select the code for the correct answer from the options given below :

- (1) A, B and C
- (2) A and C only
- (3) B and C only
- (4) A and B only

64. Consider the following statements :

- A. Dronacharya Awards are given to sportspersons for outstanding performances at national level.
- B. Dronacharya Award carries a cash prize of ₹ 7 lakhs.

Which of the above statements is/are correct ?

Select the code for the correct answer from the options given below :

- (1) A only
- (2) B only
- (3) Both A and B
- (4) Neither A nor B

65. One of the following personalities has done yeoman service to the cause of sanitation and is also known as the "Soldier of Sanitation". Identify the person.

- (1) Parameswara Iyer
- (2) Kamlakar
- (3) Bindeshwar Pathak
- (4) Pramod Kumar

66. Identify the soil that covers large areas in Tamil Nadu, Karnataka and Andhra Pradesh and is formed as a result of the break-up of crystalline rocks into igneous and metamorphic and has a high concentration of iron oxide.

- (1) Red soil
- (2) Black soil
- (3) Forest soil
- (4) Alluvial soil

67. One of the Five Year Plans, also known as 'Gadgil Yojana' was aimed to secure an increase in National Income of over 5% per annum and to design the pattern of investment to sustain this rate of growth during subsequent plan periods. The plan in question is

- (1) Second Five Year Plan
- (2) Third Five Year Plan
- (3) Fourth Five Year Plan
- (4) Fifth Five Year Plan

68. 1843 ರ ಜುಲೈ 1, ದೇಶೀಯ ಮುದ್ರಣದಲ್ಲಿ ಒಂದು ಐತಿಹಾಸಿಕ ಮತ್ತು ಮಹತ್ವದ ದಿನವಾಗಿದ್ದು, ಆ ದಿನ ಕರ್ನಾಟಕದ ಮೊದಲ ದೇಶೀಯ ವಾರ್ತಾಪತ್ರಿಕೆ ಪ್ರಾರಂಭವಾಯಿತು ಆ ವಾರ್ತಾ ಪತ್ರಿಕೆಯ ಹೆಸರೇನು ?

- (1) ನವ ಕರ್ನಾಟಕ
- (2) ಸಂಯುಕ್ತ ಕರ್ನಾಟಕ
- (3) ವಿಜಯ ಕರ್ನಾಟಕ
- (4) ಮಂಗಳೂರು ಸಮಾಚಾರ

69. ಕರ್ನಾಟಕದಲ್ಲಿನ, ಅತ್ಯಂತ ಪೂರ್ಣ (ವಾಬಾನೆಸ್) ನಕ್ಷತ್ರಾಕಾರದ ಕೋಟೆಯು, ಫ್ರೆಂಚ್ ವಾಸ್ತುಶಿಲ್ಪಕ್ಕೆ ಒಂದು ಉತ್ತಮ ಉದಾಹರಣೆಯಾಗಿರುವ ನಮ್ಮ ಮಿಲಿಟರಿ ಕೋಟೆಯು

- (1) ಬಾದಾಮಿ ಕೋಟೆ
- (2) ಮಂಜರಾಬಾದ್ ಕೋಟೆ
- (3) ಚಂದ್ರಗುತ್ತಿ ಕೋಟೆ
- (4) ಜಲದುರ್ಗ ಕೋಟೆ

70. 2010 ರ ನೋಬೆಲ್ ಶಾಂತಿ ಪ್ರಶಸ್ತಿ ವಿಜೇತ ರಾದ, ಸಾಹಿತ್ಯಿಕ ವಿಮರ್ಶಕ, ಬರೆಹಗಾರ, ಕವಿ ಮತ್ತು ಮಾನವ ಹಕ್ಕುಗಳ ಕ್ರಿಯಾವಾದಿ ಅವರ ಕರುಳಿನ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್ ಕಾರಣದಿಂದಾಗಿ ಚೈನಾದಲ್ಲಿ ಸಾವಿಗೀಡಾದರು. ಈ ಪ್ರಶಸ್ತಿ ವಿಜೇತರನ್ನು ಗುರ್ತಿಸಿ

- (1) ಶಿರಿನ್ ಎಬಡಿ
- (2) ನೆಲ್ಸನ್ ಮಂಡೇಲಾ
- (3) ಲ್ಯೂ ಕ್ವಿಯಾಬೊ
- (4) ಆಂಗ್ ಸನ್ ಸ್ಯೂ ಕಿ

71. ರಾಷ್ಟ್ರದಲ್ಲಿ ಯುರೋವು ಸಾಮಾನ್ಯ ಕರೆನ್ಸಿಯಾಗಿ ಪರಿಚಯಿಸಲ್ಪಡುವ ಮುನ್ನ, ಗ್ರೀಸ್‌ನಲ್ಲಿದ್ದ ಕರೆನ್ಸಿಯಾವು ?

- (1) ಪೌಂಡ್
- (2) ಸ್ಟರ್ಲಿಂಗ್
- (3) ದ್ರಾಚ್ಮಾ
- (4) ಕ್ರೋನ್

72. ಮಂಗಳ ಕಕ್ಷಾ ನಿಯೋಗ ದಂತೆಯೇ ಮಂಗಳ ಗ್ರಹದತ್ತ ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ನೌಕೆಯ ಪ್ರಯೋಗಕ್ಕೆ ಯಶಸ್ವಿ ಕಾರ್ಯತಂತ್ರ ರೂಪಿಸಿದ, ಖ್ಯಾತ ವಿಜ್ಞಾನಿಯು ಪ್ರಸ್ತುತ ಇಸ್ರೋದ ಅಧ್ಯಕ್ಷರಾಗಿದ್ದಾರೆ, ಈ ಪ್ರಸಿದ್ಧ ವ್ಯಕ್ತಿಯಾರು ?

- (1) ಎ.ಎಸ್. ಕಿರಣ್ ಕುಮಾರ್
- (2) ಜಿ. ಮಾಧವನ್ ನಾಯರ್
- (3) ಶೈಲೇಶ್ ನಾಯಕ್
- (4) ಆರ್. ಶೇಷಶಾಯಿ

73. ಬಿ.ಸಿ.ಸಿ.ಐ. (ದಿ ಬೋರ್ಡ್ ಆಫ್ ಕಂಟ್ರೋಲ್ ಫಾರ್ ಕ್ರಿಕೆಟ್ ಇನ್ ಇಂಡಿಯಾ) 2019 ರ ವಿಶ್ವ ಕಪ್ ಅವಧಿಯ 2 ವರ್ಷದವರೆಗೆ ಮುಖ್ಯ ತರಬೇತು ದಾರರಾದ ರವಿ ಶಾಸ್ತ್ರಿಯವರಿಗೆ ಸಹಾಯಕ ತರಬೇತುದಾರರನ್ನು ನೇಮಿಸಿದ್ದು ಅವರು ಯಾರು ?

- (1) ಭರತ್ ಅರುಣ್
- (2) ರಾಮಕೃಷ್ಣನ್ ಶ್ರೀಧರ್
- (3) ಲಾಲ್‌ಚಂದ್ ರಾಜಪೂತ್
- (4) ಸಂಜಯ ಬಾಂಗರ್

68. July 1, 1843 is a historic and significant day for vernacular press as on this day, Karnataka's first vernacular newspaper was launched. What was the name of the newspaper ?

- (1) Nava Karnataka
- (2) Samyukta Karnataka
- (3) Vijaya Karnataka
- (4) Mangaluru Samachara

69. The most complete Vaubanesque star-shaped fort in Karnataka which is a fine example of French architecture in our military forts is

- (1) Badami Fort
- (2) Manjarabad Fort
- (3) Chadragutti Fort
- (4) Jaladurga Fort

70. The Nobel Peace Prize, 2010 winner, who was a literary critic, writer, poet and human rights activist succumbed to death due to liver cancer in China. Identify the name of this prize winner.

- (1) Shirin Ebadi
- (2) Nelson Mandela
- (3) Liu Xiaobo
- (4) Aung San Suu Kyi

71. Which of the following was the currency of Greece before the introduction of Euro as the common currency of the nation ?

- (1) Pound
- (2) Sterling
- (3) Drachma
- (4) Krone

72. A famous scientist was instrumental in evolving the successful strategy for steering the Mars Orbiter Spacecraft towards planet Mars as well as its Mars Orbit Insertion. He is presently the Chairman of ISRO. Who is this famous personality ?

- (1) A.S. Kiran Kumar
- (2) G. Madhavan Nair
- (3) Shailesh Nayak
- (4) R. Seshasayee

73. The Board of Control for Cricket in India (BCCI) has appointed whom as deputy to head coach Ravi Shastri for a two-year period till the 2019 World Cup ?

- (1) Bharat Arun
- (2) Ramakrishnan Sridhar
- (3) Lalchand Rajput
- (4) Sanjay Bangar

74. AB ರಕ್ತದ ಗುಂಪಿನ ಒಬ್ಬ ಮಹಿಳೆಯು, O ರಕ್ತಗುಂಪಿನ ವ್ಯಕ್ತಿಯನ್ನು ವಿವಾಹವಾದಲ್ಲಿ ಅವರು AB ರಕ್ತಗುಂಪಿನ ಮಗುವನ್ನು ಅವರು ಪಡೆಯುವುದಿಲ್ಲ. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಇದಕ್ಕೆ ಕಾರಣವಾಗಿದೆ ?

- (1) O ರಕ್ತ ಗುಂಪಿನ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳು A ಅಥವಾ B ಗುಂಪಿನ ಆಂಟಿಜೆನ್ (ಪ್ರತಿಜನಕ) ಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುವುದಿಲ್ಲ.
- (2) O ರಕ್ತ ಗುಂಪಿನ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳು ಆಂಟಿಬಾಡೀಸ್ (ಪ್ರತಿಕಾಯ) ಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದು ಇದು ಪೂರ್ವ ಹಂತದಲ್ಲಿಯೇ AB ಭ್ರೂಣವನ್ನು ಅಂತ್ಯಗೊಳಿಸುತ್ತದೆ.
- (3) O ರಕ್ತ ಗುಂಪಿನ ಜೀನು AB ಗುಂಪಿನದಕ್ಕಿಂತಲೂ ಪ್ರಾಧಾನ್ಯತೆ ಹೊಂದಿರುತ್ತದೆ.
- (4) O ರಕ್ತ ಗುಂಪಿನ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳು AB ಗುಂಪಿಗೆ ವಿರುದ್ಧವಾದ (ಪ್ರತಿಜನಕ) ಆಂಟಿಜೆನ್‌ಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತಾರೆ.

75. ಸುಲ್ತಾನ್ ಆಜಲಾನ್ ಷಾ ಕಪ್ ಎಂಬುದು ವಾರ್ಷಿಕ ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕ್ಷೇತ್ರ ಹಾಕಿ ಪಂದ್ಯಾವಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ್ದು ಇದು ಮಲೇಶಿಯಾದಲ್ಲಿ ನಡೆದಿದ್ದು 2017 ರ ಪಂದ್ಯಾವಳಿಯ ವಿಜೇತ

- (1) ಜರ್ಮನಿ
- (2) ಭಾರತ
- (3) ಆಸ್ಟ್ರೇಲಿಯಾ
- (4) ಗ್ರೇಟ್ ಬ್ರಿಟನ್

76. 2017 ರ ಪದ್ಮಶ್ರೀ ಪ್ರಶಸ್ತಿ (ಪಟ್ಟಿ I) ವಿಜೇತರನ್ನು ಅವರಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಸಾಧನೆಯ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳೊಂದಿಗೆ (ಪಟ್ಟಿ II) ಹೊಂದಿಸಿರಿ :

ಪಟ್ಟಿ I (ಪ್ರಶಸ್ತಿಗಳು)	ಪಟ್ಟಿ II (ಕ್ಷೇತ್ರಗಳು)
--------------------------	--------------------------

- | | |
|-----------------------|---------------------------|
| A. ಎಕ್ಕಾ ಯಾದಗಿರಿ ರಾವ್ | I. ಕಲೆ-ಶಿಲ್ಪಕಲೆ |
| B. ಬಿಪಿನ್ ಗಣಾತ್ರಾ | II. ಸಾಮಾಜಿಕ ಕಾರ್ಯ |
| C. ಪುನಮ್ ಸೂರಿ | III. ಸಾಹಿತ್ಯ ಮತ್ತು ಶಿಕ್ಷಣ |

ಸಂಕೇತಗಳ ಸಹಾಯದಿಂದ ಸರಿ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಆರಿಸಿ :

	A	B	C
(1)	I	III	II
(2)	III	I	II
(3)	I	II	III
(4)	III	II	I

77. ಜೇ ಥಾಮಸ್ ಎಂಬ ಖ್ಯಾತ ವಿದೂಷಿ ಪಾತ್ರಧಾರಿ ಮತ್ತು ನಟ ಇತ್ತೀಚೆಗಷ್ಟೇ ಅಗಲಿದರು. ಇವರು ಯಾವ ದೇಶದವರು ?

- (1) ಯುನೈಟೆಡ್ ಸ್ಟೇಟ್ಸ್ ಆಫ್ ಅಮೇರಿಕಾ
- (2) ಯುನೈಟೆಡ್ ಕಿಂಗ್‌ಡಂ
- (3) ಫ್ರಾನ್ಸ್
- (4) ಜಪಾನ್

78. ಗ್ಲಾಸ್ಕೋದಲ್ಲಿನ ಎಮಿರೇಟ್ಸ್ ಏರಿನಾದಲ್ಲಿ ನಡೆದ ಮಹಿಳೆಯರ ಸಿಂಗಲ್ಸ್ ವಿಶ್ವ ಬ್ಯಾಡ್ಮಿಂಟನ್ ಚಾಂಪಿಯನ್‌ಷಿಪ್ 2017 ರಲ್ಲಿ ಯಾರು ಕಂಚಿನ ಬಹುಮಾನವನ್ನು ಗಳಿಸಿದರು ?

- (1) ಅಶ್ವಿನಿ ವೊನ್ನಪ್ಪ
- (2) ಸೈನಾ ನೆಹವಾಲ್
- (3) ಪಿ.ವಿ. ಸಿಂಧು
- (4) ಜ್ವಾಲಾ ಗುಟ್ಟಾ

74. A woman of blood group AB when married to an O blood group man will never get an AB group child because of which of the following reasons ?

- (1) Blood group O individuals carry no antigens of A or B group.
- (2) Blood group O individuals carry antibodies that abort AB foetuses at an early stage.
- (3) Blood group O gene is dominant over group AB.
- (4) Blood group O individuals carry antigens against AB.

75. The Sultan Azlan Shah Cup is an annual international tournament of field hockey which is held in Malaysia. The winner of the tournament for 2017 is

- (1) Germany
- (2) India
- (3) Australia
- (4) Great Britain

76. Match the Padma Shree Awardees of 2017 (List I) with their corresponding field of performances (List II) :

<i>List I</i> (Awardee)	<i>List II</i> (Field)
A. Aekka Yadagiri Rao	I. Art-Sculpture
B. Bipin Ganatra	II. Social Work
C. Poonam Suri	III. Literature and Education

Select the code for the correct answer from the options given below :

	A	B	C
(1)	I	III	II
(2)	III	I	II
(3)	I	II	III
(4)	III	II	I

77. Jay Thomas, a well-known comic character and actor passed away recently. He hailed from which country ?

- (1) United States of America
- (2) United Kingdom
- (3) France
- (4) Japan

78. Who won the bronze in the 2017 Women's Singles World Badminton Championship held at the Emirates Arena in Glasgow ?

- (1) Ashwini Ponnappa
- (2) Saina Nehwal
- (3) P.V. Sindhu
- (4) Jwala Gutta

79. ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಪರಮಾಣು ಶಕ್ತಿ ಸಂಸ್ಥೆಯು (IAEA) ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ವಿಶ್ವದ ಪ್ರಥಮ IAEA ಲೋ ಎನ್‌ರಿಚ್ಡ್ ಯುರೇನಿಯಂ (LEU) ಬ್ಯಾಂಕ್‌ನ್ನು ಚಾಲನೆ ಗೊಳಿಸಿದ್ದು ಇದ್ದು LEU ನ ಒಂದು ಭೌತಿಕ ಕಾಪು ಆಗಿದ್ದು, ವಿಶಿಷ್ಟ ನಮೂನೆಯ ಹಗುರ ಜಲ ರಿಯಾಕ್ಟರ್‌ನ್ನು ತಯಾರಿಸಲು ಸೂಕ್ತವಾದ, ಪ್ರಪಂಚಾದ್ಯಂತ ವ್ಯಾಪಕವಾಗಿ, ಅಧಿಕವಾಗಿ ಉಪಯೋಗಿಸುತ್ತಿರುವಂತಹುದಾಗಿದೆ, ಯಾವ ದೇಶವು ಇದನ್ನು ಚಾಲನೆಗೊಳಿಸಿತು ?

- (1) ಕಾರ್ಯುಕ್‌ಸ್ತಾನ್
- (2) ಯುನೈಟೆಡ್ ಅರಬ್ ಎಮಿರೇಟ್ಸ್
- (3) ರಷ್ಯಾ
- (4) ಇಸ್ರೇಲ್

80. ಪಟ್ಟಿ I ರಲ್ಲಿನ ಸ್ಥಳಗಳೊಂದಿಗೆ ಪಟ್ಟಿ II ರಲ್ಲಿನ ಪ್ರಸಿದ್ಧ ದೇವಾಲಯಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿಸಿರಿ :

ಪಟ್ಟಿ I (ಸ್ಥಳಗಳು)	ಪಟ್ಟಿ II (ದೇವಾಲಯಗಳು)
A. ಮಹಾಬಲಿಪುರಮ್	I. ವಿಠಲ ದೇವಾಲಯ
B. ಹಳೇಬೀಡು	II. ಬೃಹದೇಶ್ವರ ದೇವಾಲಯ
C. ತಂಜಾವೂರು	III. ಹೊಯ್ಸಳೇಶ್ವರ ದೇವಾಲಯ
D. ಹಂಪಿ	IV. ಕಡಲ ಕರೆ ದೇವಾಲಯ

ಸಂಕೇತಗಳ ಸಹಾಯದಿಂದ ಸರಿ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಆರಿಸಿ :

	A	B	C	D
(1)	II	I	IV	III
(2)	I	II	IV	III
(3)	IV	III	II	I
(4)	IV	I	II	III

81. ಗುಪ್ತ ಸಾಮ್ರಾಜ್ಯದ ವಿಭಜನೆಗೆ ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಕಾರಣವಲ್ಲ ?

- (1) ಗುಪ್ತ ಸಾಮ್ರಾಜ್ಯದ ಮೊದಲ ಅವಧಿಯಲ್ಲಾದ ಕಟ್ಟಡ ನಿರ್ಮಾಣದ ಅಧಿಕ ಚಟುವಟಿಯಿಂದ ಬೊಕ್ಕಸವು ಬರಿದಾಯಿತು.
- (2) ಆಡಳಿತ ಸ್ವರೂಪದ ಊಳಿಗಮಾನ್ಯೀಕರಣವು ಅದರ ಸಾಮಂತರ ಮೇಲಿನ ನಿಯಂತ್ರಣವನ್ನು ದುರ್ಬಲಗೊಳಿಸಿತು.
- (3) ಮನೆತನದ ಉತ್ತರಾಧಿಕಾರತ್ವದ ಸಮಸ್ಯೆಯು ರಾಜ ಅಧಿಕಾರ ಮತ್ತು ಔರಸತೆಯ ದುರ್ಬಲತೆಗೆ ಕಾರಣವಾಯಿತು.
- (4) ಹೆಚ್ಚುತ್ತಿದ್ದ ಭೂ ನೀಡಿಕೆಯ ಪದ್ಧತಿ, ಇದರೊಂದಿಗೆ ಕಂದಾಯ ಮತ್ತು ಆಡಳಿತ ಹಕ್ಕುಗಳ ಸ್ವಾಧೀನ, ಗುಪ್ತರ ಖಜಾನೆಗೆ ಅತ್ಯಧಿಕ ಆದಾಯ ನಷ್ಟವನ್ನುಂಟು ಮಾಡಿತು ಮತ್ತು ಗುಪ್ತರ ಅಧಿಕಾರವನ್ನು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ದುರ್ಬಲಗೊಳಿಸಿದವು.

82. ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ :

- A. ಅಲ್ಲಾವುದ್ದೀನ್ ಖಿಲ್ಜಿಯು ಸ್ವತಂತ್ರ ಸ್ವತಃ ತನ್ನನ್ನು ಎರಡನೇ ಅಲೆಕ್ಸಾಂಡರ್ ಎಂದು (ಸಿಕಂದರ್-ಇ-ಸಾನಿ) ಭಾವಿಸಿದನು.
- B. ಟೋಕನ್ ಕರೆನ್ನಿ 'ಟಂಕಾ' - ಎಂಬುದು ಕಂಚಿನಿಂದ ಮಾಡಲ್ಪಟ್ಟಿದ್ದು, ಇದನ್ನು ಮೊಹಮದ್ ಬಿನ್ ತುಘಲಕ್‌ನು ಪರಿಚಯಿಸಿದನು.

ಈ ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು /ವು ಸರಿ ?

ನೀಡಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಕೇತವನ್ನಾರಿಸಿ :

- (1) A ಮಾತ್ರ
- (2) B ಮಾತ್ರ
- (3) A ಮತ್ತು B ಎರಡೂ
- (4) A ಆಗಲೀ ಅಥವಾ B ಆಗಲೀ ಅಲ್ಲ

79. The International Atomic Energy Agency (IAEA) has recently launched the world's first IAEA Low Enriched Uranium (LEU) bank which will be a physical reserve of LEU suitable to make fuel for typical light water reactor which is the most widely used reactor worldwide. Which country has it been launched ?

- (1) Kazakhstan
- (2) UAE
- (3) Russia
- (4) Israel

80. Match the Places (List I) with the famous Temples (List II) :

<i>List I</i> (Place)	<i>List II</i> (Temple)
A. Mahabalipuram	I. Vittala temple
B. Halebidu	II. Brihadeshwara temple
C. Tanjore	III. Hoysaleswara temple
D. Hampi	IV. Shore temple

Select the code for the correct answer from the options given below :

	A	B	C	D
(1)	II	I	IV	III
(2)	I	II	IV	III
(3)	IV	III	II	I
(4)	IV	I	II	III

81. Which one of the following was *not* responsible for the disintegration of the Gupta empire ?

- (1) Too much building activity during the early Gupta period led to empty coffers.
- (2) Feudalisation of administrative structure resulted in the weakening of control over its feudatories.
- (3) Problem of succession in the dynasty led to the weakening of the king's authority and legitimacy.
- (4) The growing practice of land grants, along with the surrender of revenue and administrative rights, resulted in huge loss of revenue to the Gupta treasury and undermining of Gupta authority in general.

82. Consider the following statements :

- A. Alauddin Khilji styled himself as the second Alexander (Sikander-i-Sani).
- B. The token currency 'Tanka' introduced by Muhammad-Bin-Tughlaq was made of bronze.

Which of the above statements is/are correct ?

Select the code for the correct answer from the options given below :

- (1) A only
- (2) B only
- (3) Both A and B
- (4) Neither A nor B

83. ತೈಲ ಸಂಸ್ಕರಣಾಗಾರಗಳನ್ನು (ಪಟ್ಟಿ I) ಅವುಗಳ ನೆಲೆಯಾಗಿರುವ ರಾಜ್ಯಗಳೊಂದಿಗೆ (ಪಟ್ಟಿ II) ಹೊಂದಿಸಿ :

ಪಟ್ಟಿ I (ತೈಲ ಸಂಸ್ಕರಣಾಗಾರಗಳು)	ಪಟ್ಟಿ II (ರಾಜ್ಯಗಳು)
A. ಬೀನಾ	I. ಆಂಧ್ರ ಪ್ರದೇಶ್
B. ತಾಟಿಪಾಕ	II. ಮಧ್ಯ ಪ್ರದೇಶ್
C. ನುಮಲಿಗರ್	III. ಗುಜರಾತ್
D. ಕೊಯಲಿ	IV. ಅಸ್ಸಾಂ

ಸಂಕೇತಗಳ ಸಹಾಯದಿಂದ ಸರಿ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಆರಿಸಿ :

	A	B	C	D
(1)	II	I	IV	III
(2)	I	II	IV	III
(3)	IV	III	II	I
(4)	II	III	IV	I

84. 1946 ರಲ್ಲಿ ಮಧ್ಯಂತರ ಸರ್ಕಾರ ರಚಿತವಾದಾಗ, ಡಾ. ರಾಜೇಂದ್ರ ಪ್ರಸಾದ್‌ರವರು ಯಾವ ಖಾತೆಯನ್ನು ವಹಿಸಿಕೊಂಡಿದ್ದರು ?

- (1) ರಕ್ಷಣಾ
- (2) ಆಹಾರ ಮತ್ತು ಕೃಷಿ
- (3) ವಿದೇಶಾಂಗ ವ್ಯವಹಾರ ಮತ್ತು ಕಾಮನ್ವೆಲ್ತ್
- (4) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

85. ಪಟ್ಟಿ I ರಲ್ಲಿನ ಸಂತ ಕವಿಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ II ರಲ್ಲಿನ ಅವರು ಕೃತಿಗಳನ್ನು ಸಂಕಲನ ಮಾಡಿದ ಭಾಷೆಗಳೊಂದಿಗೆ ಹೊಂದಿಸಿ :

ಪಟ್ಟಿ I (ಸಂತ ಕವಿ)	ಪಟ್ಟಿ II (ಭಾಷೆ)
A. ಮೀರಾಬಾಯಿ	I. ತೆಲುಗು
B. ತ್ಯಾಗ ರಾಜ	II. ಹಿಂದಿ
C. ಚಂಡಿದಾಸ್	III. ಬಂಗಾಳಿ
D. ಪುರಂದರದಾಸ	IV. ಕನ್ನಡ

ಸಂಕೇತಗಳ ಸಹಾಯದಿಂದ ಸರಿ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಆರಿಸಿ :

	A	B	C	D
(1)	III	I	IV	II
(2)	I	III	II	IV
(3)	I	IV	III	II
(4)	II	I	III	IV

86. ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ :

- A. ಗೋಲ್ಕಂಡಾವು ಕುಲಿ ಕುತುಬ್ ಷಾ ನಿಂದ ಸ್ಥಾಪಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿತು.
- B. ಯೂಸುಫ್ ಆದಿಲ್ ಷಾ ನಿಂದ ಬಿಜಾಪುರವು ಸ್ಥಾಪಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿತು.
- C. ಮಲಿಕ್ ಅಹಮದ್ ನಿಂದ ಅಹ್ಮದ್‌ನಗರವು ಸ್ಥಾಪಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿತು.

ಈ ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು /ವು ಸರಿ ?

ನೀಡಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಕೇತವನ್ನಾರಿಸಿ :

- (1) A ಮಾತ್ರ
- (2) B ಮತ್ತು C ಮಾತ್ರ
- (3) A ಮತ್ತು C ಮಾತ್ರ
- (4) A, B ಮತ್ತು C

83. Match the Oil Refineries (List I) with the States (List II) where they are situated :

<i>List I</i> (Oil Refinery)	<i>List II</i> (State)
A. Bina	I. Andhra Pradesh
B. Tatipaka	II. Madhya Pradesh
C. Numaligarh	III. Gujarat
D. Koyali	IV. Assam

Select the code for the correct answer from the options given below :

	A	B	C	D
(1)	II	I	IV	III
(2)	I	II	IV	III
(3)	IV	III	II	I
(4)	II	III	IV	I

84. Which portfolio was held by Dr. Rajendra Prasad in the interim government formed in the year 1946 ?

- (1) Defence
- (2) Food and Agriculture
- (3) External Affairs and Commonwealth
- (4) None of the above

85. Match the Saint-poets (List I) with the language of compilation (List II) :

<i>List I</i> (Saint-poet)	<i>List II</i> (Language)
A. Mirabai	I. Telugu
B. Tyagaraja	II. Hindi
C. Chandidas	III. Bengali
D. Purandaradasa	IV. Kannada

Select the code for the correct answer from the options given below :

	A	B	C	D
(1)	III	I	IV	II
(2)	I	III	II	IV
(3)	I	IV	III	II
(4)	II	I	III	IV

86. Consider the following statements :

- A. Golkonda was founded by Quli Qutb Shah.
- B. Bijapur was founded by Yusuf Adil Shah.
- C. Ahmadnagar was founded by Malik Ahmad.

Which of the above statements is/are correct ?

Select the code for the correct answer from the options given below :

- (1) A only
- (2) B and C only
- (3) A and C only
- (4) A, B and C

87. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಯುದ್ಧದಲ್ಲಿ ಔರಂಗ್‌ಜೇಬನ ಉತ್ತರಾಧಿಕಾರಕ್ಕಾಗಿ ನಡೆದ ಯುದ್ಧದಲ್ಲಿ ದಾರಾ ಶಿಖೋನು ಅಂತಿಮವಾಗಿ ಸೋತನು ?

- (1) ಧಾರ್‌ಮಾಟ್ ಯುದ್ಧ
- (2) ದೆವರಾಯ್ ಯುದ್ಧ
- (3) ಸಮಗಡ್ಡ ಯುದ್ಧ
- (4) ಖಣ್ವಾ ಯುದ್ಧ

88. ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಯುರೋಪಿನ ಪ್ರವಾಸಿಯು ಮೊಘಲರ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಭೇಟಿಯಿತ್ತು, ತನ್ನ ಬರವಣಿಗೆಯಲ್ಲಿ ರಾಜನೇ ಎಲ್ಲಾ ಭೂಮಿಗೂ ಒಡೆಯ ಮತ್ತು ಕೃಷಿ ಭೂಮಿಯಲ್ಲಿ ಖಾಸಗಿ ಒಡೆತನ ಅಸ್ತಿತ್ವದಲ್ಲಿರಲಿಲ್ಲ ಎಂಬುದಾಗಿ ನಮೂದಿಸಿದ್ದಾನೆ ?

- (1) ಬೆರ್ನಿಯರ್
- (2) ಟೇವರ್‌ನಿಯರ್
- (3) ಸರ್ ಥಾಮಸ್ ರೋ
- (4) ಮನುಸಿ

89. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಕ್ಕೆ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಯಾಗಿ ಕ್ವಿಟ್ ಇಂಡಿಯಾ ಚಳುವಳಿಯ ನಡೆಯಿತು ?

- (1) ಕ್ಯಾಬಿನೆಟ್ ಮಿಷನ್ ಯೋಜನೆ
- (2) ಕ್ರಿಪ್ಸ್ ಪ್ರಸ್ತಾವನೆ
- (3) ಸೈಮನ್ ಸಮಿತಿ ವರದಿ
- (4) ವೇವೆಲ್ ಯೋಜನೆ

90. ಭಾರತದ ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯ ಹೋರಾಟಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕೆಳಗಿನ ಘಟನೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ ಕ್ರಮಾನುಗತಿಯಲ್ಲಿ ಇವುಗಳನ್ನು ಜೋಡಿಸಿ.

- A. ಮೌಂಟ್ ಬ್ಯಾಟನ್ ಯೋಜನೆ
- B. ಕ್ಯಾಬಿನೆಟ್ ಮಿಷನ್ ಯೋಜನೆ
- C. ಕ್ರಿಪ್ಸ್ ಮಿಷನ್ ಯೋಜನೆ
- D. ವೇವೆಲ್ ಯೋಜನೆ

ನೀಡಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಕೇತವನ್ನಾರಿಸಿ :

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

91. ದೇಶದಲ್ಲಿ ಎದುರಿಸಬೇಕಾದ ಆರ್ಥಿಕ ತೊಂದರೆಗಳ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದ, ಚಂದ್ರಶೇಖರ ನೇತೃತ್ವದಲ್ಲಿ ಭಾರತದ ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರವು ಭಾರತದ ಬ್ಯಾಲೆನ್ಸ್ ಆಫ್ ಪೇಮೆಂಟ್ಸ್ ಸಮಸ್ಯೆಗಳಿಂದ ತಾತ್ಕಾಲಿಕವಾಗಿ ಚೇತರಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಹಾಗೂ ಧನಸಹಾಯವನ್ನು ಪಡೆಯಲು ಚಿನ್ನದ ಅಡಮಾನವನ್ನು ಮಾಡಬೇಕಾಯಿತು. ಭಾರತೀಯ ರಿಸರ್ವ್ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಆ ನಂತರ ಚಿನ್ನವನ್ನು ಎಲ್ಲಿಗೆ ವರ್ಗಾಯಿಸಿತು ?

- (1) ಗೋಲ್ಡ್ಮನ್ ಸ್ಯಾಕ್ಸ್ ಗ್ರೂಪ್
- (2) ಬ್ಯಾಂಕ್ ಆಫ್ ಅಮೆರಿಕಾ
- (3) ಬ್ಯಾಂಕ್ ಆಫ್ ಇಂಗ್ಲೆಂಡ್
- (4) ಸೆಂಟ್ರಲ್ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಆಫ್ ರಷ್ಯಾ

87. Dara Shikoh finally lost the war of succession to Aurangzeb in which of the following battles ?

- (1) Battle of Dharmat
- (2) Battle of Deorai
- (3) Battle of Samugarh
- (4) Battle of Khanua

88. Which one of the following European travellers who visited during the Mughal period, wrote in his account that the king was the owner of all land and no private ownership existed in agricultural land ?

- (1) Bernier
- (2) Tavernier
- (3) Sir Thomas Roe
- (4) Manucci

89. Quit India Movement was launched in response to which of the following ?

- (1) Cabinet Mission Plan
- (2) Cripps Proposal
- (3) Simon Commission Report
- (4) Wavell Plan

90. Consider the following events related to the India's freedom struggle. Put them in correct chronological order.

- A. Mountbatten Plan
- B. Cabinet Mission Plan
- C. Cripps Mission Plan
- D. Wavell Plan

Select the code for the correct answer from the options given below :

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

91. In view of the financial difficulties faced by the country, the Union Government of India headed by Chandra Shekhar had to pledge gold to get funds to tide over India's Balance of Payments (BoP) problems. The Reserve Bank of India then transferred gold to which of the following ?

- (1) Goldman Sachs Group
- (2) Bank of America
- (3) Bank of England
- (4) Central Bank of Russia

92. “ರಾಜ್ಯಶಾಸ್ತ್ರವಿಲ್ಲದ ಇತಿಹಾಸ ಫಲವಿಲ್ಲದಂತೆ ಮತ್ತು ಇತಿಹಾಸವಿಲ್ಲದ ರಾಜ್ಯಶಾಸ್ತ್ರ ಬೇರಿಲ್ಲ ದಂತೆ.” ಹೀಗೆಂದವರು ಯಾರು ?

- (1) ಜಾನ್ ಶೀಲೆ
- (2) ಜೆ.ಡಬ್ಲ್ಯೂ. ಗಾರ್ನರ್
- (3) ಆರ್.ಜಿ. ಗೆಟ್ಟೆಲ್
- (4) ಜವಹರಲಾಲ್ ನೆಹರೂ

93. 91 ನೇ ಸಂವಿಧಾನದ ತಿದ್ದುಪಡಿ ಇದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ್ದಾಗಿದೆ

- (1) ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಪರಿಶಿಷ್ಟಜಾತಿ ಮತ್ತು ಪರಿಶಿಷ್ಟ ಪಂಗಡದ ಆಯೋಗದ ಬೇರ್ಪಡೆ
- (2) ಪಕ್ಷಾಂತರ ನಿಷೇಧ ಕಾನೂನು
- (3) 4 ಕ್ಕೂ ಅಧಿಕ ಭಾಷೆಗಳ ಸೇರ್ಪಡೆ
- (4) ಸಾಮಾಜಿಕವಾಗಿ ಮತ್ತು ಶೈಕ್ಷಣಿಕವಾಗಿ ಹಿಂದುಳಿದ ವರ್ಗಗಳಿಗೆ ವಿಶೇಷ ಸವಲತ್ತುಗಳು

94. ಇವರಲ್ಲಿ ಯಾರು ಸಂವಿಧಾನ ಕರಡು ಸಮಿತಿಯ ಸದಸ್ಯರಾಗಿರಲಿಲ್ಲ ?

- (1) ಸಯ್ಯದ್ ಮಹಮ್ಮದ್ ಸಾದುಲ್ಲ
- (2) ಮಾಧವರಾವ್
- (3) ಕೃಷ್ಣಮಾಚಾರಿ
- (4) ಸರ್ದಾರ್ ಪಟೇಲ್

95. ಗುರುತ್ವಾಕರ್ಷಣ ಅಲೆಗಳನ್ನು ಕುರಿತಂತೆ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ :

A. ಗುರುತ್ವಾಕರ್ಷಣ ಅಲೆಗಳು ವ್ಯೋಮ-ವೇಳೆಯ ವಕ್ರಾಕೃತಿಯಲ್ಲಿನ ಸಣ್ಣ ಕಿರುದರೆಗಳ ತರಂಗಗಳಾಗಿದ್ದು, ಇವು ವಿಶ್ವದುದ್ದಕ್ಕೂ ಬೆಳಕಿನ ವೇಗಕ್ಕಿಂತಲೂ ಹೆಚ್ಚಿನ ವೇಗದಲ್ಲಿ ಸಂಚರಿಸುತ್ತವೆ.

B. 1916 ರಲ್ಲಿ ಆಲ್ಬರ್ಟ್ ಐನ್‌ಸ್ಟೈನ್‌ರು ತಮ್ಮ ಸಾಮಾನ್ಯ ಸಾಪೇಕ್ಷತಾ ಸಿದ್ಧಾಂತದಲ್ಲಿ ಇವುಗಳ ಅಸ್ತಿತ್ವದ ಬಗ್ಗೆ ಮುನ್ಸೂಚಿ ನೀಡಿದ್ದರು.

ಈ ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು /ವು ಸರಿ ? ನೀಡಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಕೇತವನ್ನಾರಿಸಿ :

- (1) A ಮಾತ್ರ
- (2) B ಮಾತ್ರ
- (3) A ಮತ್ತು B ಇವೆರಡೂ
- (4) A ಆಗಲೀ ಅಥವಾ B ಆಗಲೀ ಅಲ್ಲ

96. ಆದಿ ಶಂಕರಾಚಾರ್ಯರು 4 ಮಠಗಳನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಿದರು. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಈ ಮಠಗಳು ನೆಲೆಯಾಗಿವೆ ?

- (1) ಜ್ಯೋತಿರ್ಮಠ, ದ್ವಾರಕಾ, ಪುರಿ ಮತ್ತು ಶೃಂಗೇರಿ
- (2) ಶೃಂಗೇರಿ, ಬದರಿನಾಥ್, ಪ್ರಯಾಗ್ ಮತ್ತು ಪುರಿ
- (3) ದ್ವಾರಕಾ, ಪುರಿ, ಶೃಂಗೇರಿ ಮತ್ತು ವಾರಣಾಸಿ
- (4) ಪುರಿ, ಪ್ರಯಾಗ್, ವಾರಣಾಸಿ ಮತ್ತು ಮೇಲುಕೋಟೆ

92. Who said “History without Political Science has no fruit and Political Science without History has no root” ?

- (1) John Seeley
- (2) J.W. Garner
- (3) R.G. Gettell
- (4) Jawaharlal Nehru

93. 91st Indian Constitutional Amendment deals with

- (1) Bifurcation of National Commission for SCs/STs
- (2) Anti-Defection Law
- (3) Inclusion of four more languages
- (4) Special provisions for the socially and educationally backward classes

94. Who among the following was *not* a member of the Drafting Committee ?

- (1) Syed Mohammed Saadullah
- (2) Madhava Rao
- (3) Krishnamachari
- (4) Sardar Patel

95. Consider the following statements regarding gravitational waves :

- A. Gravitational waves are small ripples in the curvature of spacetime that are believed to travel across the Universe at a speed higher than the speed of light.
- B. They were predicted to exist by Albert Einstein in 1916 on the basis of his Theory of General Relativity.

Which of the above statements is/are correct ?

Select the code for the correct answer from the options given below :

- (1) A only
- (2) B only
- (3) Both A and B
- (4) Neither A nor B

96. Adi Shankaracharya established four mathas. The mathas are situated at which of the following places ?

- (1) Jyotirmath, Dwarka, Puri and Sringeri
- (2) Sringeri, Badrinath, Prayaga and Puri
- (3) Dwarka, Puri, Sringeri and Varanasi
- (4) Puri, Prayaga, Varanasi and Melukote

97. ಪಟ್ಟಿ I (ನದಿಗಳು) ಮತ್ತು ಪಟ್ಟಿ II ನ್ನು (ನಿರ್ಮಿಸಲಾದ ಅಣೆಕಟ್ಟು) ಹೊಂದಿಸಿರಿ :

ಪಟ್ಟಿ I (ನದಿಗಳು)	ಪಟ್ಟಿ II (ನಿರ್ಮಿಸಲಾದ ಅಣೆಕಟ್ಟು)
---------------------	-----------------------------------

- | | |
|------------|-----------------|
| A. ಶರಾವತಿ | I. ಸೂಪಾ |
| B. ಕೃಷ್ಣಾ | II. ಹಿಡಕಲ್ |
| C. ಕಾಳಿ | III. ಲಿಂಗನಮಕ್ಕಿ |
| D. ಘಟಪ್ರಭಾ | IV. ಅಲಮಟ್ಟಿ |

ಸಂಕೇತಗಳ ಸಹಾಯದಿಂದ ಸರಿ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಆರಿಸಿ :

	A	B	C	D
(1)	III	IV	II	I
(2)	II	I	IV	III
(3)	III	I	IV	II
(4)	III	IV	I	II

98. ಆಯತಾಕಾರದ ಕ್ಷೇತ್ರವೊಂದು 60 ಮೀ ಉದ್ದ ಮತ್ತು 40 ಮೀ ಅಗಲವಿದ್ದು 5 ಮೀಟರ್ ಅಗಲದ ರಸ್ತೆಯಿಂದ ಸುತ್ತುವರಿದಿದೆ. ಒಂದು ಚ. ಮೀಟರ್ ರಸ್ತೆ ನಿರ್ಮಿಸಲು ತಗಲುವ ವೆಚ್ಚ ₹ 500 ಆದರೆ, ಇಡೀರಸ್ತೆಗೆ ತಗಲುವ ವೆಚ್ಚ ಎಷ್ಟು?

- (1) ₹ 4,50,000
- (2) ₹ 5,00,000
- (3) ₹ 5,50,000
- (4) ₹ 6,00,000

99. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಭಾರತದ ವೀಕ್ಷಣಾಲಯಗಳು (ಪಟ್ಟಿ I) ಮತ್ತು ಅವು ನೆಲೆಯಾದ ರಾಜ್ಯಗಳು (ಪಟ್ಟಿ II) ಹೊಂದಿಸಿರಿ :

ಪಟ್ಟಿ I (ವೀಕ್ಷಣಾಲಯ)	ಪಟ್ಟಿ II (ರಾಜ್ಯಗಳು)
------------------------	------------------------

- | | |
|---------------|-------------------|
| A. ದೇವಸ್ಥಲ್ | I. ಮಹಾರಾಷ್ಟ್ರ |
| B. ಗಿರ್‌ವಾಲಿ | II. ತಮಿಳು ನಾಡು |
| C. ಹಾನ್ಸೆ | III. ಉತ್ತರಾಖಂಡ್ |
| D. ವೇನಾ ಬಪ್ಪು | IV. ಜಮ್ಮು ಕಾಶ್ಮೀರ |

ಸಂಕೇತಗಳ ಸಹಾಯದಿಂದ ಸರಿ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಆರಿಸಿ :

	A	B	C	D
(1)	I	III	IV	II
(2)	III	I	IV	II
(3)	III	I	II	IV
(4)	II	IV	I	III

100. ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರದ, ಗೃಹ ವ್ಯವಹಾರಗಳ ಸಚಿವಾಲಯದ ಪ್ರಕಾರ ಭಾರತವು ವಿಸ್ತೀರ್ಣದಲ್ಲಿ ಪ್ರಪಂಚದ 7 ನೇ ಅತಿದೊಡ್ಡ ರಾಷ್ಟ್ರವಾಗಿದೆ ಮತ್ತು ಭಾರತದ ವಿಸ್ತೀರ್ಣವು 32,87,469 km². ಭಾರತದ 29 ರಾಜ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಕರ್ನಾಟಕವು ಅಂದಾಜು 1,91,791 km² ವಿಸ್ತೀರ್ಣ ಹೊಂದಿದ್ದು, ವಿಸ್ತೀರ್ಣದ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದ ಇದು ಯಾವ ಶ್ರೇಣಿಯಲ್ಲಿದೆ ?

- (1) 8 ನೇ
- (2) 7 ನೇ
- (3) 6 ನೇ
- (4) 5 ನೇ

- 97.** Match the Rivers (List I) with the Dams constructed (List II) :

<i>List I</i> (River)	<i>List II</i> (Dam Constructed)
--------------------------	-------------------------------------

- | | |
|----------------|-------------------|
| A. Sharavathi | I. Supa |
| B. Krishna | II. Hidkal |
| C. Kali | III. Linganamakki |
| D. Ghataprabha | IV. Almatti |

Select the code for the correct answer from the options given below :

- | | A | B | C | D |
|-----|----------|----------|----------|----------|
| (1) | III | IV | II | I |
| (2) | II | I | IV | III |
| (3) | III | I | IV | II |
| (4) | III | IV | I | II |

- 98.** A rectangular field of 60 metres length and 40 metres width is to be surrounded by a road 5 metres wide. If the cost of making 1 sq. metre road is ₹ 500, what would be the cost of the entire road ?

- (1) ₹ 4,50,000
- (2) ₹ 5,00,000
- (3) ₹ 5,50,000
- (4) ₹ 6,00,000

- 99.** Match the following locations of Observatories in India (List I) with the States (List II) :

<i>List I</i> (Observatory)	<i>List II</i> (State)
--------------------------------	---------------------------

- | | |
|----------------|-------------------|
| A. Devasthal | I. Maharashtra |
| B. Girawali | II. Tamil Nadu |
| C. Hanle | III. Uttarakhand |
| D. Vaina Bappu | IV. Jammu-Kashmir |

Select the code for the correct answer from the options given below :

- | | A | B | C | D |
|-----|----------|----------|----------|----------|
| (1) | I | III | IV | II |
| (2) | III | I | IV | II |
| (3) | III | I | II | IV |
| (4) | II | IV | I | III |

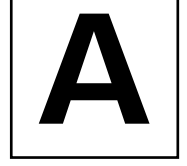
- 100.** India is the 7th largest country in the world by area and according to Ministry of Home Affairs, Government of India, area of India is 32,87,469 km². Of the 29 States of India, Karnataka covers an estimated area of 1,91,791 km² and in terms of area is ranked

- (1) 8th
- (2) 7th
- (3) 6th
- (4) 5th

SPACE FOR ROUGH WORK

SPACE FOR ROUGH WORK

**QUESTION BOOKLET
GENERAL PAPER
PAPER I
(268)**



Time Allowed : $1\frac{1}{2}$ Hours

Maximum Marks : 200

INSTRUCTIONS

1. Immediately after the commencement of the Examination, you should check that this Question Booklet does NOT have any unprinted or torn or missing pages or questions etc. If so, get it replaced by a complete 'Question Booklet' of the same Question Paper Version Code as printed in your OMR Answer Sheet.
 2. **Candidate has to insure that Question Paper Version Code of the Question Booklet given is same as the Question Paper Version Code printed on OMR Answer Sheet. Discrepancy, if any should be reported to the Invigilator and a new Question Booklet should be taken whose Question Paper Version Code tallies with the Question Paper Version Code printed on the OMR Answer Sheet.**
 3. You have to enter your Register Number in the Question Booklet in the box provided alongside.
DO NOT write anything else on the Question Booklet.
- | Register Number | | | | | | |
|-----------------|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | |
4. **This Question Booklet contains 100 questions.** Each question contains **four** responses (answers). Select the response which you want to mark on the Answer Sheet. In case you feel that there is more than one correct response, mark the response which you consider the most appropriate. In any case, choose **ONLY ONE RESPONSE** for each question.
 5. All the responses should be marked **ONLY** on the separate OMR Answer Sheet provided and **ONLY** in **Black or Blue Ball Point Pen**. See detailed instructions in the OMR Answer Sheet.
 6. All questions carry equal marks. **Attempt all questions.**
 7. Sheets for rough work are appended in the Question Booklet at the end. You should not make any marking on any other part of the Question Booklet.
 8. Immediately after the final bell indicating the conclusion of the examination, stop making any further markings in the OMR Answer Sheet. Be seated till the OMR Answer Sheets are collected and accounted for by the Invigilator.
 9. **Questions are printed both in Kannada and English. If any confusion arises in the Kannada Version, please refer to the English Version of the questions. Please note that in case of any confusion the English Version of the Question Booklet is final.**
 10. **Penalty for wrong the answers :**
THERE WILL BE PENALTY FOR WRONG ANSWERS MARKED BY THE CANDIDATE IN THE OBJECTIVE TYPE QUESTION PAPERS.
 - (i) There are four alternatives for the answer to every question. For each question for which a wrong answer has been given by the candidate, **one-fourth** of the marks assigned to that question will be deducted as penalty.
 - (ii) If a candidate gives more than one answer, it will be treated as a **wrong answer** even if one of the given answers happens to be correct and there will be same penalty as above to that question.
 - (iii) If a question is left blank, i.e., no answer is given by the candidate, there will be **no penalty** for that question.

**Possession of Mobile Phones, Calculators and other Electronic/Communication gadgets
of any kind is prohibited inside the Examination venue.**

ಗಮನಿಸಿ: ಸೂಚನೆಗಳ ಕನ್ನಡ ಆವೃತ್ತಿಯು ಈ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪುಸ್ತಿಕೆಯ ಮುಂಭಾಗದಲ್ಲಿ ಮುದ್ರಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿದೆ.