

ಪರೀಕ್ಷೆ 2016

	ವಿಷಯ: ಸಾಮಾನ್ಯ ಪತ್ರಿಕೆ	ಸಮಯ: ಬೆ 10-30 ರಿಂದ ಮು 1-10 ರವರೆಗೆ
ಗರಿಷ್ಠ ಅಂಕ: 200	ಒಟ್ಟು ಅವಧಿ: 160 ನಿಮಿಷಗಳು	ಉತ್ತರಿಸಲು ಇರುವ ಗರಿಷ್ಠ ಅವಧಿ: 150 ನಿಮಿಷಗಳು

ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯ ನೋಂದಣಿ ಸಂಖ್ಯೆ	ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯ ವಿವರಗಳು
	ವರ್ಷನ್ ಕೋಡ್
	<b>A</b>

### ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿ ಮಾಡತಕ್ಕದ್ದು

1. ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳು ನೋಂದಣಿ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಉತ್ತರಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ತಪ್ಪದ ನಮೂದಿಸುವುದು.
2. ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆಯ ವರ್ಷನ್ ಕೋಡ್ ನ್ನು ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ತಪ್ಪದ ಬರೆಯುವುದು..
3. ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯ ನಿಗದಿತ ಜಾಗದಲ್ಲಿ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳು ಸಹಿ ಮಾಡುವುದು.

### ಮಾಡಬೇಡಿ

1. ಪೂರ್ವಾಹ್ನ 10-40 ಕ್ಕೆ ಅಗುವ ಬೆಳಿಗ್ಗೆ ವರಗೂ,
  - ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯ ಬಲಭಾಗದಲ್ಲಿರುವ ಪಿನ್ ಅಥವಾ ಸೀಲ್ ಅನ್ನು ತೆಗೆಯಬಾರದು.
  - ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯ ಒಳಗಡೆ ಇರುವ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ನೋಡಲು ಪ್ರಯತ್ನಿಸಬಾರದು.
  - ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಿಸಲು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಬಾರದು.

### ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಮುಖ್ಯ ಸೂಚನೆಗಳು

1. ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಒಟ್ಟು 150 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿದ್ದು ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೂ ಸಮಾನ ಅಂಕಗಳಿರುತ್ತವೆ.
2. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೂ 4 ಬಹು ಆಯ್ಕೆ ಉತ್ತರಗಳು ಇದ್ದು ಸರಿಯಾದ ಯಾವುದಾದರೂ ಒಂದನ್ನು ಮಾತ್ರ ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿ ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಗುರುತಿಸುವುದು.
3. ಪೂರ್ವಾಹ್ನ 10-40 ರ ಬೆಳಿಗ್ಗೆ ಅದನಂತರ ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯ ಬಲಭಾಗದಲ್ಲಿರುವ ಪಿನ್ / ಸೀಲ್ ತೆಗೆದು ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಿಸಲು ಪ್ರಾರಂಭಿಸುವುದು.
4. ಮುಂದಿನ 150 ನಿಮಿಷಗಳಲ್ಲಿ
  - ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಯನ್ನು ಎಚ್ಚರಿಕೆಯಿಂದ ಓದಿ.
  - ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಯ ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ನಾಲ್ಕು ಬಹು ಆಯ್ಕೆಯ ಉತ್ತರಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಒಂದು ಉತ್ತರವನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡುವುದು. ನಿಮಗೆ ಒಂದಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಉತ್ತರ ಸರಿ ಇದ್ದ ಎನಿಸಿದಲ್ಲಿ ಅತ್ಯುತ್ತಮವಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡುವುದು ಒಂದು ವೇಳೆ ಒಂದಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಉತ್ತರಗಳು ಸರಿ ಎಂದು ಕಂಡು ಬಂದಲ್ಲಿ ಅತ್ಯಂತ ಸರಿ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿ ಗುರುತಿಸುವುದು. ಯಾವುದೇ ಕಾರಣಕ್ಕೂ ಒಂದೇ ಉತ್ತರವನ್ನು ಮಾತ್ರ ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಬೇಕು.
  - ತಪ್ಪು ಉತ್ತರಗಳಿಗೆ ಅಂಕಗಳನ್ನು ಕಳೆಯಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ.
  - ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿರುವ ಸರಿ ಉತ್ತರವನ್ನು ಉತ್ತರಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಅದೇ ಕ್ರಮ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಮುಂದೆ ನೀಡಿರುವ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ವ್ಯಕ್ತವನ್ನು ನೀಡಿ ಅಥವಾ ಕಪ್ಪು ಶಾಯಿಯ ಬಾಲ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ಪೆನ್ ನಿಂದ ಸಂಪೂರ್ಣ ತುಂಬುವುದು.

(ಬಿ) ಸರಿ ಎಂದು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿದ್ದಲ್ಲಿ ವ್ಯಕ್ತವನ್ನು ತುಂಬುವ ವಿಧಾನ
<input type="radio"/> A <input checked="" type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D

5. ಈ ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನು ಸ್ಕ್ಯಾನ್ ಮಾಡುವ ಸ್ಕ್ಯಾನರ್ ಬಹಳ ಸೂಕ್ಷ್ಮವಾಗಿದ್ದು, ಸಣ್ಣ ಗುರುತನ್ನು ಸಹ ದಾಖಲಿಸುತ್ತದೆ. ಆದ್ದರಿಂದ ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಿಸುವಾಗ ಎಚ್ಚರಿಕೆ ವಹಿಸಿ.
6. ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಖಾಲಿ ಜಾಗವನ್ನು ಲೆಕ್ಕಾಚಾರ ಕೆಲಸಕ್ಕೆ ಉಪಯೋಗಿಸಿ, ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನು ಇದಕ್ಕೆ ಉಪಯೋಗಿಸಬೇಡಿ.
7. ಕೊನೆಯ ಬೆಳಿಗ್ಗೆ ಅಂದರೆ ಮಧ್ಯಾಹ್ನ 1-10 ಆದ ನಂತರ ಉತ್ತರಿಸುವುದನ್ನು ನಿಲ್ಲಿಸುವುದು.
8. ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆ ಕೊಡೆಡಿ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಕರಿಗೆ ಯಥಾಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ ನೀಡಿರಿ.
9. ಕೆಲ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡುವಾಗ ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಗಳನ್ನು ಪಿ.ಡಿ.ಎಫ್ ಗೆ ಪರಿವರ್ತಿಸಿ, ಪೆನ್ ಸ್ಕೇನ್ ಮಾಡಿ ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡಲಾಗುವುದು.
10. ಕನ್ನಡ ಭಾಷಾರ್ಥದಲ್ಲಿ ಅನುಮಾನವಿದ್ದಲ್ಲಿ ಇಂಗ್ಲೀಷ್ ಭಾಷೆ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನು ನೋಡಿ.

1. ಈ ಸರಣಿಯನ್ನು ನೋಡಿ: 53, 53, 40, 40, 29, 29 .....  
ಮುಂದುವರಿಸಿದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಸಂಖ್ಯೆಯು ಬರಬೇಕು?

ಎ. 12 ಬಿ. 14

ಸಿ. 20 ಡಿ. 53

2. ವಿಶ್ವದ ಅತಿ ಎತ್ತರದ ಅಣೆಕಟ್ಟು

ಎ. ಮಹಾನದಿ ನದಿ ಮೇಲಿರುವ ಹಿರಾಕುಡ್ ಅಣೆಕಟ್ಟು -  
ಒಡಿಶಾ

ಬಿ. ಸತಲೇಜ್ ಮೇಲಿರುವ ಬಕರಾನಂಗಲ್

ಸಿ. ದಿ ಗ್ರಾಂಡ್ (ಸ್ವಿಜರ್ಲ್ಯಾಂಡ್)

ಡಿ. ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

3. ಹಳದಿ ಮತ್ತು ಸಿಯಾನ್ ಬಣ್ಣಗಳನ್ನು ಒಟ್ಟಿಗೆ ಮಿಶ್ರಣ ಮಾಡಿದರೆ  
ಯಾವ ಬಣ್ಣ ಉತ್ಪತ್ತಿಯಾಗುತ್ತದೆ ?

ಎ. ಹಸಿರು ಬಿ. ಕೆಂಪು

ಸಿ. ನೀಲಿ ಡಿ. ಗುಲಾಬಿ

4. ವಿಶ್ವದಲ್ಲಿ ಅತೀ ಹೆಚ್ಚು ಕಾಫಿ ಉತ್ಪಾದಿಸುವ ದೇಶ ಯಾವುದು ?

ಎ. ಭಾರತ ಬಿ. ಯು.ಕೆ.

ಸಿ. ಬ್ರಜೀಲ್ ಡಿ. ಸ್ವಿಜರ್ಲ್ಯಾಂಡ್

5. ಯಾವ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಪ್ರಶ್ನೆ ಗುರುತಿನ ಬದಲಿಗೆ ಬರೆಯಬಹುದು?

3		9
7	2	2
4		1

1		6
5	7	3
4		8

9		8
2	1	7
6		3

4		5
8	?	1
2		3

ಎ. 7 ಬಿ. 5

ಸಿ. 3 ಡಿ. 6

6. ಯಾವುದು ಯುನೈಟೆಡ್ ಸ್ಟೇಟ್ಸ್‌ನ ಅತಿ ದೊಡ್ಡದಾದ ಏಕ  
ಭೂಸ್ವಾಧೀನ?

ಎ. ಲೂಸಿಯಾನ ಪರ್ಚೇಸ್ ಬಿ. ಗಾರ್ಡನ್ ಪರ್ಚೇಸ್

ಸಿ. ಅಲಾಸ್ಕಾ ಡಿ. ಮೆಕ್ಸಿಕನ್ ಸೆಸೆಶನ್

7. ನೌರಮಂಡಲದಲ್ಲಿ ಅತ್ಯಂತ ಹೊರಗಿನ ಗ್ರಹ ಯಾವುದು ?

ಎ. ಮರ್ಕ್ಯೂರಿ ಬಿ. ಪ್ಲೂಟೋ

ಸಿ. ನೆಪ್ಚೂನ್ ಡಿ. ಯೂರನಸ್

8. ದೂರ ದೃಷ್ಟಿ ದೋಷವನ್ನು \_\_\_\_\_ ಲೆನ್ಸ್ ಮೂಲಕ  
ನರಿಪಡಿಸಬಹುದು

ಎ. ಕಾನ್ಕೇವ್ ಬಿ. ಕಾನ್ವೆಕ್ಸ್

ಸಿ. ಡೈವರ್‌ಜಿಂಗ್ ಡಿ. ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

9. ರಾಸಾಯನಿಕ ಶಕ್ತಿಯನ್ನು ವಿದ್ಯುತ್‌ಶಕ್ತಿಯನ್ನಾಗಿ ಪರಿವರ್ತಿಸುವ  
ಸಾಧನಕ್ಕೆ \_\_\_\_\_ ಎಂದು ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ.

ಎ. ಮೋಟಾರ್ ಬಿ. ಜನರೇಟರ್

ಸಿ. ಮೂವಿಂಗ್ - ಕಾಯಿಲ್ ಮೀಟರ್ ಡಿ. ಬ್ಯಾಟರಿ

10. ಸೂರ್ಯ ಒಂದು \_\_\_\_\_

ಎ. ನಕ್ಷತ್ರ ಬಿ. ತಾರಾಗಣ

ಸಿ. ಕೆಂಪುದ್ಯುತ್ಯ ಡಿ. ಕಪ್ಪು ರಂಧ್ರ

11. ವಿಟಮಿನ್ "ಡಿ" ಕೊರತೆಯಿಂದ \_\_\_\_\_ ಪರಿಣಾಮವಾಗುತ್ತದೆ.

ಎ. ಇರುಳುಗಣ್ಣು ಬಿ. ಬಾಲಗ್ರಹ ಬಾಧೆ

ಸಿ. ಸ್ವರ್ಜಿ ಡಿ. ಕೂದಲು ಉದುರುವಿಕೆ

12. ಸಿ.ಎನ್.ಜಿ ಎಂದರೆ \_\_\_\_\_

ಎ. ಕನ್ಸರ್ವೇಟಿವ್ ನ್ಯಾಚುರಲ್ ಗ್ಯಾಸ್ ಬಿ. ಕಂಡ್ಯೂಸ್‌ಡ್ ನ್ಯಾಚುರಲ್  
ಗ್ಯಾಸ್

ಸಿ. ಕಂಡಕ್ಟಿವ್ ನ್ಯಾಚುರಲ್ ಗ್ಯಾಸ್ ಡಿ. ಕಂಪ್ರೆಸ್ಡ್ ನ್ಯಾಚುರಲ್  
ಗ್ಯಾಸ್

1. Look at this series: 53, 53, 40, 40, 29, 29, ...  
What number should come next?

- A. 12                      B. 14  
C. 20                      D. 53

2. Highest Dam in world is

- A. Hirakud Dam on the river Mahanadi- Odisha      B. BhakraNangal river Sutlej on  
C. The Grande (Switzerland)      D. None of these

3. Which colour is produced by adding together yellow and cyan

- A. Green                      B. Red  
C. Blue                      D. Pink

4. Which country is the world's largest producer of coffee

- A. India                      B. UK  
C. Brazil                      D. Switzerland

4. Which number replaces the question mark?

3		9
7	2	2
4		1

1		6
5	7	3
4		5

9		8
2	1	7
6		3

4		5
8	?	1
2		3

- A. 7                      B. 5  
C. 3                      D. 6

6. What was the United States largest single land acquisition

- A. Louisiana Purchase      B. Garsden Purchase  
C. Alaska                      D. Mexican Cession

7. Which is the outermost planet in the solar system?

- A. Mercury                      B. Pluto  
C. Neptune                      D. Uranus

8. Long-sight defect could be corrected by using \_\_\_\_\_ lens.

- A. Concave                      B. Convex  
C. Diverging                      D. None of these

9. A device which converts chemical energy into electrical energy is called \_\_\_\_\_.

- A. Motor                      B. Generator  
C. Moving-coil meter      D. Battery

10. The Sun is a \_\_\_\_\_.

- A. Star                      B. Galaxy  
C. Red Giant                      D. Black Hole

11. Deficiency of Vitamin-D results in \_\_\_\_\_.

- A. Night blindness      B. Rickets  
C. Scurvy                      D. Hair fall

12. CNG stands for?

- A. Converted Natural Gas      B. Conduced Natural Gas  
C. Conducted Natural Gas      D. Compressed Natural Gas

13. ಮೂತ್ರ ಉತ್ಪಾದಿಸುವ ಭಾಗ -----

- ಎ. ಮೂತ್ರಪಿಂಡ                      ಬಿ. ಶ್ವಾಸಕೋಶ  
ಸಿ. ದೊಡ್ಡ ಕರುಳು                      ಡಿ. ಲಿವರ್

14. ಯಾವ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಫ್ರಶ್ಚೆ ಚಿಹ್ನೆ ಬದಲಿಗೆ ಬರೆಯಬಹುದು?

7	3	6	2
2	8	5	4
1	1	2	4
4	2	1	?

- ಎ. 6                                      ಬಿ. 8  
ಸಿ. 3                                      ಡಿ. 4

15. ದೂರದರ್ಶಕ ಬಳಸದೆ ನಮಗೆ ಗೋಚರಿಸುವ ಗ್ರಹಗಳು ----

- ಎ. 3                                      ಬಿ. 4  
ಸಿ. 5                                      ಡಿ. 6

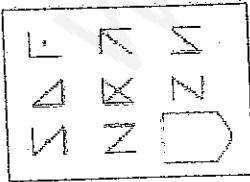
16. ಮೀಟಿಯೋರಾಲಜಿ ಯಾವ ವಿಷಯದ ಬಗ್ಗೆ ಅಧ್ಯಯನವಾಗಿರುತ್ತದೆ ?

- ಎ. ಋತುಗಳು                      ಬಿ. ವಾತಾವರಣ  
ಸಿ. ಗಾಳಿ ಮತ್ತು ಶಬ್ದಗಳು                      ಡಿ. ಗಾಳಿ ಮತ್ತು ಮೋಡಗಳು

17. "ನಗುವ ಅನಿಲ" ಎಂದು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಕರೆಯುವ ಅನಿಲ

- ಎ. ಕಾರ್ಬನ್ ಡೈಯಾಕ್ಸೈಡ್                      ಬಿ. ಸಲ್ಫ್ಯೂರ್ ಡೈಯಾಕ್ಸೈಡ್  
ಸಿ. ನೈಟ್ರಸ್ ಆಕ್ಸೈಡ್                      ಡಿ. ನೋಡಿಯಂ ಆಕ್ಸೈಡ್

18. ಉತ್ತಮವಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆರಿಸಿ ಖಾಲಿ ಜಾಗವನ್ನು ತುಂಬಿ



19. ಬ್ರಿಟೀಷ್ ಸಾಮ್ರಾಜ್ಯಶಾಹಿ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಭಾರತದ ಆರ್ಥಿಕ ಪಲಾಯನ ಸಿದ್ಧಾಂತ ಪ್ರತಿಪಾದಿಸಿದವರು

- ಎ. ಜವಹರಲಾಲ್ ನೆಹರು                      ಬಿ. ದಾದಾಬಾಯಿ ನಾರೋಜಿ  
ಸಿ. ಆರ್. ಸಿ. ದತ್                      ಡಿ. ಎಂ. ಕೆ. ಗಾಂಧಿ

20. ಒಂದು 100 ಮೀ. ಓಟದಲ್ಲಿ ಎ ಯು ಬಿ ಯನ್ನು 10 ಮಿ ಮತ್ತು ಸಿ ಯನ್ನು 28 ಮೀ. ಗಳ ಅಂತರದಿಂದ ನೋಲಿಸಬಹುದು. ಅದೇ ಓಟದಲ್ಲಿ ಬಿ ಯು ಸಿ ಯನ್ನು \_\_\_\_\_ ಅಂತರದಿಂದ ನೋಲಿಸಬಹುದು.

- ಎ. 18 ಮೀ.                      ಬಿ. 20 ಮೀ.  
ಸಿ. 27 ಮೀ.                      ಡಿ. 9 ಮೀ.

21. ಯಾವ ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿ ಕಿರಾಣಿ ಅಂಗಡಿಯವನು ಫ್ರತಿ ಕೆ.ಜಿ. ರೂ. 15 ಮತ್ತು ರೂ. 20 ರ ಎರಡು ಮಾದರಿಯ ಧಾನ್ಯಗಳನ್ನು ಬೆರೆಸಿದಲ್ಲಿ ರೂ. 16.50 ಕೆ.ಜಿ. ಬೆಲೆಯ ಮಿಶ್ರಣವನ್ನು ಪಡೆಯಬಹುದು?

- ಎ. 3 : 7                                      ಬಿ. 5 : 7  
ಸಿ. 7 : 3                                      ಡಿ. 7 : 5

22. ರೇಖಾಗಣಿತದ ಪಿತಾಮಹ ಯಾರು?

- ಎ. ಅರಿಸ್ಟಾಟಲ್                      ಬಿ. ಯುಕ್ಲಿಡ್  
ಸಿ. ಪೈತಾಗರಸ್                      ಡಿ. ಕ್ಲೆಪ್ಸರ

23. ವಿದ್ಯುತ್ತಿನಿಂದ ಅಳಿಸಿಹಾಕಬಲ್ಲ ಪೆನ್ಸಿಲ್‌ಗ್ರಾಮಬಲ ರೀಡ್ ಒನ್‌ಲೀ ಮೆಮೋರಿಯ ಒಂದು ವಿಧ ಯಾವುದು?

- ಎ. ಫ್ಲಾಶ್                                      ಬಿ. ಫ್ಲಾಂಜ್  
ಸಿ. ಫ್ಯೂರಿ                                      ಡಿ. ಫ್ಲಾಮ್

13. A. C. 14

13. Urine is produced in \_\_\_\_\_.

- A. Kidneys                      B. Lungs  
C. Large intestine              D. Liver

14. Which number replaces the question mark?

7	3	6	2
2	8	5	4
1	1	2	4
4	2	1	?

- A. 6                                  B. 8  
C. 3                                  D. 4

15. The planets visible to us without using a telescope are \_\_\_\_\_.

- A. 3                                  B. 4  
C. 5                                  D. 6

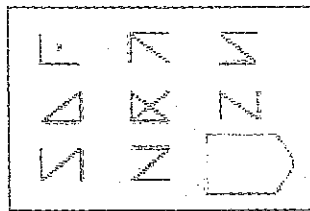
16. Meteorology is the study of?

- A. Seasons                      B. Atmosphere  
C. Air and sounds              D. Winds and clouds

17. The gas, commonly known as "laughing gas", is

- A. Carbon Dioxide              B. Sulfur Dioxide  
C. Nitrous Oxide                D. Sodium Oxide

18. Pick the best one to fill-up the blank



19. The theory of economic drain of India during British imperialism was propounded by

- A. Jawaharlal Nehru              B. Dadabhai Naoroji  
C. R.C. Dutt                        D. M.K. Gandhi

20. In a 100 m race, A can beat B by 10m and C by 28m. In the same race B can beat C by:

- A. 18 m                              B. 20 m  
C. 27 m                              D. 9 m

21. In what ratio must a grocer mix two varieties of pulses costing Rs. 15 and Rs. 20 per kg respectively so as to get a mixture worth Rs. 16.50 kg?

- A. 3 : 7                                B. 5 : 7  
C. 7 : 3                                D. 7 : 5

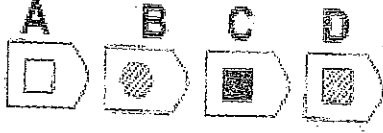
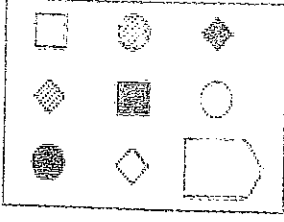
22. Who is the father of Geometry?

- A. Aristotle                        B. Euclid  
C. Pythagoras                      D. Kepler

23. Which is a type of Electrically-Erasable Programmable Read-Only Memory?

- A. Flash                                B. Flange  
C. Fury                                D. FRAM

24. ಉತ್ತಮವಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆರಿಸಿ ಖಾಲಿ ಜಾಗವನ್ನು ತುಂಬಿ



25. ತಾನ್ಯ ಸಲ್ಮಾನ್‌ಗಿಂತ ಹಿರಿಯಳು  
ರೂಬೀರ್ ತಾನ್ಯಾಂಗಿಂತ ಹಿರಿಯನು  
ಸಲ್ಮಾನ್ ರೂಬೀರ್ ಗಿಂತ ಹಿರಿಯನು  
ಮೊದಲ ಎರಡು ಹೇಳಿಕೆಗಳು ನಿಜವಾಗಿದ್ದಲ್ಲಿ, ಮೂರನೇ  
ಹೇಳಿಕೆಯು

- ಎ. ನಿಜವಾದದ್ದು ಬಿ. ಸುಳ್ಳು  
ಸಿ. ಅನಿಶ್ಚಿತ ಡಿ. ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲವೂ

26. ವೆಂಕಟ್ ಒಂದು ಹಳೆಯ ಸ್ಕೂಟರನ್ನು ರೂ. 4,700/- ಕ್ಕೆ  
ಖರೀದಿಸಿ, ಅದರ ರಿಪೇರಿಗೆ ರೂ. 800/- ಗಳನ್ನು ಖರ್ಚು  
ಮಾಡುತ್ತಾನೆ. ಈ ಸ್ಕೂಟರನ್ನು ರೂ. 5,800/- ಕ್ಕೆ ಮಾರಾಟ  
ಮಾಡಿದರೆ, ಅವನಿಗೆ ಸಿಕ್ಕ ಲಾಭ ಶೇಕಡೆ \_\_\_\_\_

- ಎ.  $4\frac{4}{7}\%$  ಬಿ.  $5\frac{5}{11}\%$   
ಸಿ. 10% ಡಿ. 12%

27. ಇಬ್ಬರು ಮಹಾ ಮೋಘಲರು ತಮ್ಮ ನೆನಪುಗಳನ್ನು ಬರೆದಿದ್ದಾರೆ.  
ಅವರುಗಳು ಯಾರೆಂದರೆ

- ಎ. ಬಾಬರ್ ಮತ್ತು ಹುಮಯೂನ್ ಮತ್ತು  
ಹುಮಯೂನ್ ಜಹಾಂಗೀರ್  
ಸಿ. ಬಾಬರ್ ಮತ್ತು ಜಹಾಂಗೀರ್ ಮತ್ತು  
ಜಹಾಂಗೀರ್ ಷಹಜಹಾನ್

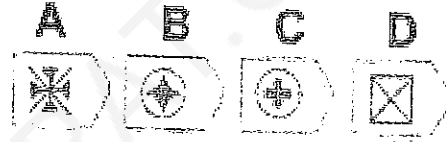
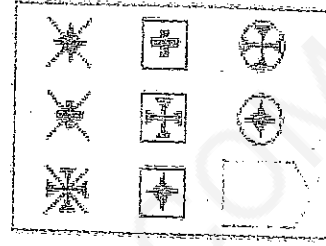
28. ಗೌತಮ ಬುದ್ಧನ ಉಪದೇಶಗಳ ಪ್ರಮುಖ ಭಾಷೆ

- ಎ. ಬೋಜಪುರಿ ಬಿ. ಮಗಡಿ  
ಸಿ. ಪಾಲಿ ಡಿ. ಸಂಸ್ಕೃತ

29. ಪ್ರಾಚೀನ ಸಂಸ್ಕೃತ ಗ್ರಂಥಗಳಲ್ಲಿ ಉಲ್ಲೇಖಿಸಲಾದ ಪದ “ಯವನ  
ಪ್ರಿಯ” \_\_\_\_\_ ನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ.

- ಎ. ದಂತ ಬಿ. ಕಾಳು ಮೆಣಸು  
ಸಿ. ಒಂದು ಉತ್ತಮ ಡಿ. ನೃತ್ಯ ಅಭಿಯನಕ್ಕಾಗಿ ಗ್ರೀಕ್  
ಬಗೆಯ ಭಾರತೀಯ ರಾಜದರ್ಭಾರಕ್ಕೆ  
ಮಸಲಿನ್ ಕಳುಹಿಸಲಾದ  
ನರ್ತಕಿಯರು

30. ಉತ್ತಮವಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆರಿಸಿ ಖಾಲಿ ಜಾಗವನ್ನು ತುಂಬಿ



31. ಸಂಗತಿ 1: ಎಲ್ಲಾ ನಾಯಿಗಳಿಗೆ ಓಡಲು ಇಷ್ಟ  
ಸಂಗತಿ 2: ಕೆಲವು ನಾಯಿಗಳಿಗೆ ಈಜುವುದು ಇಷ್ಟ  
ಸಂಗತಿ 3: ಕೆಲವು ನಾಯಿಗಳು ತಮ್ಮ ಯಜಮಾನರ ರೀತಿ ಕಾಣುತ್ತದೆ  
ಮೊದಲ ಮೂರು ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸತ್ಯ ಸಂಗತಿಯಾಗಿದ್ದರೆ, ಕೆಳಗಿನ  
ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆಯೂ ಸತ್ಯ ಸಂಗತಿಯಾಗಿದೆ.

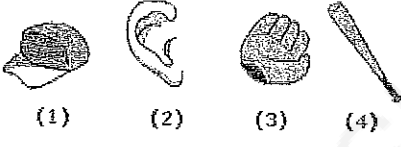
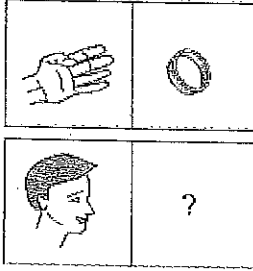
- I. ಈಜಲು ಇಷ್ಟ ಪಡುವ ಎಲ್ಲಾ ನಾಯಿಗಳು ತಮ್ಮ  
ಯಜಮಾನರ ರೀತಿ ಕಾಣುತ್ತವೆ.  
II. ಈಜಲು ಇಷ್ಟ ಪಡುವ ನಾಯಿಗಳಿಗೆ ಓಡಲೂ ಇಷ್ಟ  
III. ಓಡಲು ಇಷ್ಟ ಪಡುವ ನಾಯಿಗಳು ತಮ್ಮ ಯಜಮಾನರ  
ರೀತಿ ಕಾಣುವುದಿಲ್ಲ.  
ಎ. I ಮಾತ್ರ ಬಿ. II ಮಾತ್ರ  
ಸಿ. II ಮತ್ತು III ಮಾತ್ರ ಡಿ. ಮೇಲಿನವು ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ



32. ಸಂಗತಿ 1: ಎಲ್ಲಾ ಕುಡಿಯುವ ಮಿಶ್ರಣಗಳೂ ಪಾನೀಯಗಳು  
 ಸಂಗತಿ 2: ಎಲ್ಲಾ ಪಾನೀಯಗಳನ್ನು ಕಡಿಯಬಹುದು  
 ಸಂಗತಿ 3: ಕೆಲವು ಪಾನೀಯಗಳು ಕೆಂಪು  
 ಮೊದಲ ಮೂರು ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸತ್ಯ ಸಂಗತಿಗಳಾಗಿದ್ದರೆ, ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆಯೂ ಸತ್ಯ ಸಂಗತಿಯಾಗಿದೆ.

- I. ಕೆಲವು ಕುಡಿಯುವ ಮಿಶ್ರಣಗಳು ಕೆಂಪು
  - II. ಎಲ್ಲಾ ಪಾನೀಯಗಳು ಕುಡಿಯುವ ಮಿಶ್ರಣಗಳು
  - III. ಎಲ್ಲಾ ಕೆಂಪು ಕುಡಿಯುವ ಮಿಶ್ರಣಗಳನ್ನು ಕಡಿಯಬಹುದು
- ಎ. I ಮತ್ತು II ಮಾತ್ರ      ಬಿ. II ಮಾತ್ರ  
 ಸಿ. I ಮತ್ತು III ಮಾತ್ರ      ಡಿ. III ಮಾತ್ರ

33. ಮೊದಲ ಎರಡು ಚಿತ್ರಗಳ ನಡುವಿನ ಸಂಬಂಧವಿರುವ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಕೆಳಗಿನ ಚಿತ್ರಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧ ಕಲ್ಪಿಸುವ ಚಿತ್ರವನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿ ಖಾಲಿ ಬಾಕ್ಸ್‌ಗೆ ತುಂಬಿ



34. ಕ್ಲಾಸಿಕ್ ಕಲರ್‌ನ ನಾಲ್ಕು ಜನ ಸಿಬ್ಬಂದಿ ಶ್ರೀ ವೆಂಕಟ್ ರವರ ಮನೆಗೆ ಬಣ್ಣ ಹಚ್ಚುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ರಾಮನ್ ಮನೆಯ ಮುಂದೆ ಬಣ್ಣ ಹಚ್ಚುತ್ತಿದ್ದಾನೆ. ವಿನಾಯಕ ಮನೆಯ ಹಿಂದೆ ಇರುವ ಓಣಿಯಲ್ಲಿದ್ದು, ಮನೆಯ ಹಿಂಬಾಕ್ಕೆ ಬಣ್ಣ ಹಚ್ಚುತ್ತಿದ್ದಾನೆ. ವೈದೇಹಿ ಉತ್ತರ ಭಾಗದ ಕೆಟಕಿ ಫೇಮ್‌ಗಳಿಗೆ ಬಣ್ಣ ಹಚ್ಚುತ್ತಿದ್ದಾಳೆ. ಸುಬ್ಬು ದಕ್ಷಿಣದಲ್ಲಿ ಇದ್ದಾನೆ. ರಾಮನ್ ವೈದೇಹಿಯೊಂದಿಗೆ ಸ್ಥಳ ಬದಲಾಯಿಸಿಕೊಂಡರೆ ಹಾಗೂ ವೈದೇಹಿ ನಂತರ ತನ್ನ ಜಾಗವನ್ನು ಸುಬ್ಬು ಜೊತೆ ಬದಲಾಯಿಸಿಕೊಂಡರೆ, ಸುಬ್ಬು ಎಲ್ಲಿ ಇರುತ್ತಾರೆ ?

- ಎ. ಮನೆಯ ಹಿಂದಿರುವ ಓಣಿಯಲ್ಲಿ      ಬಿ. ಮನೆಯ ಮುಂಬಾಗದಲ್ಲಿ  
 ಸಿ. ಮನೆಯ ಭಾಗದಲ್ಲಿ      ಡಿ. ಮನೆಯ ದಕ್ಷಿಣಭಾಗದಲ್ಲಿ

35. ಮಿಸ್. ರೇಖಾಗೆ ಅವರ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ತಮ್ಮ ಸಂಗಾತಿಗಳನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳುವ ಅವಕಾಶ ನೀಡುವುದು ಇಷ್ಟ. ಆದರೆ, ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಯಾವುದೇ ಜೋಡಿ ಸತತವಾಗಿ ಏಳು ಕ್ಲಾಸ್ ಪಿಯರ್‌ಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಒಟ್ಟಿಗೆ ಕೆಲಸ ಮಾಡುವಂತಿಲ್ಲ. ಆದಿಲ್ ಮತ್ತು ಬಶೀರ್ ಸತತವಾಗಿ ಏಳು ಕ್ಲಾಸ್ ಪಿಯರ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಒಟ್ಟಿಗೆ ಓದಿದ್ದಾರೆ. ಕರಾಮತ್ ಮತ್ತು ದಿವಾಕರ ಸತತವಾಗಿ ಮೂರು ಕ್ಲಾಸ್ ಪಿಯರ್‌ ಒಟ್ಟಾಗಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡಿದ್ದಾರೆ. ಕರಾಮತ್ ಆದಿಲ್ ಜೊತೆ ಕೆಲಸ ಮಾಡಲು ಬಯಸುವುದಿಲ್ಲ. ಬಶೀರ್ ಜೊತೆ ಕೆಲಸ ಮಾಡಲು ಯಾರನ್ನು ನಿಯೋಜಿಸಬೇಕು ?

- ಎ. ಚರಾಮತ್      ಬಿ. ಆದಿಲ್  
 ಸಿ. ದಿವಾಕರ      ಡಿ. ರಕ್ಷ

36. ಶಕ್ತಿಯನ್ನು ಒಂದು ರೂಪದಿಂದ ಮತ್ತೊಂದಕ್ಕೆ ಪರಿವರ್ತಿಸಬಹುದು. ಆದರೆ, ಎಲ್ಲಾ ಶಕ್ತಿ ಅಂತ್ಯಗೊಳ್ಳುವುದು \_\_\_\_\_ ಆಗಿ

- ಎ. ಚಲನ ಶಕ್ತಿ      ಬಿ. ಅಂತಸ್ಥ ಶಕ್ತಿ  
 ಸಿ. ಶಾಖ ಶಕ್ತಿ      ಡಿ. ರಾಸಾಯನಿಕ ಶಕ್ತಿ

37. ವಿದ್ಯುತ್ \_\_\_\_\_ ನ ಹರಿಯುವಿಕೆ

- ಎ. ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನ್ಸ್      ಬಿ. ಪ್ರೋಟಾನ್ಸ್  
 ಸಿ. ನ್ಯೂಟ್ರಾನ್ಸ್      ಡಿ. ವೋಲ್ಟೇಜ್

38. ಒಂದು ವಸ್ತುವಿನ ಧ್ರವಣಬಿಂದು ಹಾಗೂ ಕುದಿಬಿಂದುವಿನ ಸ್ಥಿತಿಯ ಮಧ್ಯದಲ್ಲಿ ಬರುವ ವಸ್ತು \_\_\_\_\_

- ಎ. ಘನ      ಬಿ. ಧ್ರವ  
 ಸಿ. ಅನಿಲ      ಡಿ. ಹರಳು

39. ರಾಜ್ಯದ ಪಂದ್ಯಾವಳಿಗಾಗಿ ತಂಡ ತಯಾರಾಗುತ್ತಿದ್ದು, ಒಂದು ವ್ಯಾಯಾಮಪಟುವನ್ನು 2ನೇ ಮಟ್ಟದ ತಂಡದಿಂದ 1ನೇ ಮಟ್ಟದ ತಂಡಕ್ಕೆ ಕಳುಹಿಸಬೇಕು. ತರಬೇತಿದಾರರು ದೊಡ್ಡ ಬಹುಮಾನ ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚಿನ ಅನುಭವಗಳಿಸಿದ ವ್ಯಾಯಾಮಪಟುವನ್ನು ಕಳುಹಿಸಬೇಕು. ಕಳೆದ ಸ್ಪರ್ಧೆಯಲ್ಲಿ, ರಾಬರ್ಟ್ ಕಂಚು ಪದಕ ಗೆದ್ದಿದ್ದಾಳೆ ಹಾಗೂ ಇದರ ಮೊದಲು ಏಳು ಬಾರಿ ಸ್ಪರ್ಧಿಸಿರುತ್ತಾಳೆ. ಬೆತ್ ಜೇಮಿಗಿಂತ ದೊಡ್ಡ ಪದಕ ಗೆದ್ದಿದ್ದಾಳೆ ಮತ್ತು ರಾಬರ್ಟ್‌ಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಬಾರಿ ಸ್ಪರ್ಧಿಸಿದ್ದಾಳೆ. 'ಮಿಷೆಲ್ ಒಂದು ಕಂಚು ಪದಕ ಗೆದ್ದಿದ್ದು, ಇದು ಅವಳ ಮೂರನೇ ಬಾರಿಯ ಸ್ಪರ್ಧೆಯಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಒಂದನೇ ಮಟ್ಟದ ತಂಡಕ್ಕೆ ಯಾರನ್ನು ಕಳುಹಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ ?

- ಎ. ರಾಬರ್ಟ್      ಬಿ. ಬೆತ್  
 ಸಿ. ಮಿಷೆಲ್      ಡಿ. ಜೇಮಿ





40. ಅರನೇ ತರಗತಿಯಲ್ಲಿದ್ದ ನಾಲ್ಕು ಸ್ನೇಹಿತರು ಒಂದು ಪಿಜ್ಜಾ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದರು. ಅವರಲ್ಲಿ ಅತ್ಯಂತ ಹಿರಿಯ ಗೆಳೆಯನಿಗೆ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಒಂದು ತುಂಡು ನೀಡಲು ನಿರ್ಧರಿಸಿದರು. ರ್ಯಾಂಡಿ ಗ್ರೇಗ್‌ಗಿಂತ ಎರಡು ತಿಂಗಳು ದೊಡ್ಡವನು, ಗ್ರೇಗ್ ನೆಡ್‌ಗಿಂತ ಮೂರು ತಿಂಗಳು ಚಿಕ್ಕವನು. ಕೆಂಟ್ ಗ್ರೇಗ್‌ಗಿಂತ ಒಂದು ತಿಂಗಳು ದೊಡ್ಡವನು. ಯಾರು ಒಂದು ಹೆಚ್ಚುವರಿ ತುಂಡು ಪಿಜ್ಜಾ ಪಡೆಯಬೇಕು ?

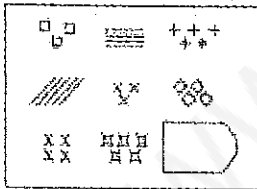
- ಎ. ರ್ಯಾಂಡಿ ಬಿ. ಗ್ರೇಗ್  
ಸಿ. ನೆಡ್ ಡಿ. ಕೆಂಟ್

41. ಹೇಳಿಕೆಗಳು

- i. ದೇಶೀಯ ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿ ವೆಸ್ಟ್ರೋಲ್ ಮತ್ತು ಡೀಸೆಲ್ ಬೆಲೆಗಳು ಕಳೆದ ಕೆಲವು ತಿಂಗಳುಗಳಿಂದ ಬದಲಾಗದೆ ಉಳಿದಿದೆ.  
ii. ಅಂತರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿ ಕಚ್ಚಾ ತೈಲದ ಬೆಲೆ ಕಳೆದ ಕೆಲವು ತಿಂಗಳುಗಳಲ್ಲಿ ಗಣನೀಯವಾಗಿ ಏರಿಕೆಯಾಗಿದೆ.

- ಎ. ಹೇಳಿಕೆ i ಕಾರಣವಾಗಿದ್ದು ಹೇಳಿಕೆ ii ಅದರ ಪರಿಣಾಮವಾಗಿರುತ್ತದೆ.  
ಬಿ. ಹೇಳಿಕೆ ii ಕಾರಣವಾಗಿದ್ದು ಹೇಳಿಕೆ i ಅದರ ಪರಿಣಾಮವಾಗಿರುತ್ತದೆ.  
ಸಿ. ಎರಡೂ ಹೇಳಿಕೆಗಳು i ಮತ್ತು ii ಸ್ವತಂತ್ರ ಕಾರಣಗಳಾಗಿವೆ.  
ಡಿ. ಎರಡೂ ಹೇಳಿಕೆಗಳು i ಮತ್ತು ii ಸ್ವತಂತ್ರ ಕಾರಣಗಳಿಂದಾದ ಪರಿಣಾಮಗಳು

42. ಉತ್ತಮವಾದ ಒಂದನ್ನು ಆರಿಸಿ, ಖಾಲಿ ಜಾಗದಲ್ಲಿ ತುಂಬಿ



43. ಅಲೆಕ್ಸಾಂಡರ್‌ಗೆ ಪ್ರಭಾಲವಾದ ಪ್ರತಿರೋಧ ಒಡ್ಡಿದ ಪೋರಸ್‌ನ ಭೂ ಪ್ರದೇಶ \_\_\_\_\_ ನದಿಗಳ ನಡುವೆ ಇರುತ್ತದೆ.

- ಎ. ಸಟ್ಲೆಜ್ ಮತ್ತು ಬಿಯಾಸ್ ಬಿ. ಜೇಲಮ್ ಮತ್ತು ಚಿನಾಬ್  
ಸಿ. ರವಿ ಮತ್ತು ಚಿನಾಬ್ ಡಿ. ಗಂಗಾ ಮತ್ತು ಯಮುನಾ

44. ಪರ್ಯಾಯ ವಿದ್ಯುತ್ವನ್ನು ಏಕಮುಖ ವಿದ್ಯುತ್ವಾಗಿ ಪರಿವರ್ತಿಸಲು ಉಪಯೋಗಿಸುವ ಸಾಧನವನ್ನು \_\_\_\_\_ ಎಂದು ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ.

- ಎ. ಅನಿಮೋಮೀಟರ್ ಬಿ. ಬ್ಯಾಟರಿ  
ಸಿ. ಗ್ಯಾಲ್‌ವನೋಮೀಟರ್ ಡಿ. ರೆಕ್ಟಿಫೈಯರ್

45. ಬೆಂಕಿ ಮುಂದೆ ಕುಳಿತಿರುವ ವ್ಯಕ್ತಿಯು \_\_\_\_\_ ಮೂಲಕ ಶಾಖಾ ಪಡೆಯುತ್ತಾನೆ.

- ಎ. ವಹನ ಬಿ. ಸಂವಹನ  
ಸಿ. ವಿಕಿರಣ ಡಿ. ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

46. ಅಭಿನ್ನವದ ಆಣ್ವಿಕ ಸೂತ್ರವನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಅಣುಗಳು, ವಿವಿಧ ರಚನಾ ಸೂತ್ರಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದರೆ ಅವುಗಳನ್ನು \_\_\_\_\_ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತಿದೆ.

- ಎ. ಐಸೋಟೋಪ್ ಬಿ. ಐಸೋಮರ್‌ಗಳು  
ಸಿ. ಎಲೆಕ್ಟ್ರೋಡ್ ಡಿ. ಕಂಪೌಂಡ್

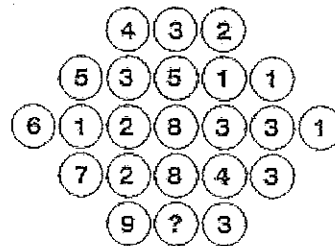
47. ಬ್ರಹ್ಮಾಂಡದ ಎಂಟ್ರೋಪಿ \_\_\_\_\_

- ಎ. ಹೆಚ್ಚುತ್ತಿದೆ ಬಿ. ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತಿದೆ  
ಸಿ. ಸ್ಥಿರವಾಗಿದೆ ಡಿ. ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

48. ಡಿ.ಎನ್.ಎ. ರಚನೆಯನ್ನು ಮೊದಲು ವಿವರಿಸಿದವರು.

- ಎ. ಪಾಸ್ಟರ್ ಬಿ. ರಾಬರ್ಟ್ ಕೋಚ್  
ಸಿ. ವಾಟ್ಸನ್ ಮತ್ತು ಕ್ರಿಕ್ ಡಿ. ಕಾರ್ಲಸ್ ಲಿನಾಯಸ್

49. ಯಾವ ಸಂಖ್ಯೆ ವೃತ್ತದ ಒಳಗೆ ಬರುತ್ತದೆ ?



- ಎ. 6 ಬಿ. 5  
ಸಿ. 7 ಡಿ. 3

40. Four friends in the sixth grade were sharing a pizza. They decided that the oldest friend would get the extra piece. Randy is two months older than Greg, who is three months younger than Ned. Kent is one month older than Greg. Who should get the extra piece of pizza?

- A. Randy                                      B. Greg  
C. Ned    D. Kent

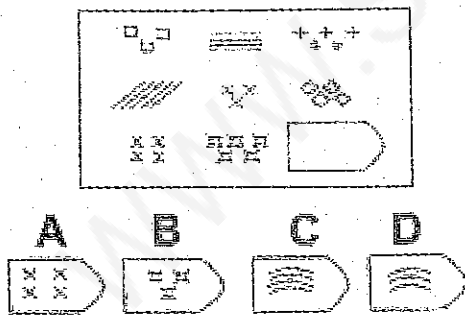
41. **Statements:**

The prices of petrol and diesel in the domestic market have remained unchanged for the past few months.

The crude oil prices in the international market have gone up substantially in the last few months.

- A. Statement I is the cause and statement II is its effect.  
B. Statement II is the cause and statement I is its effect.  
C. Both the statements I and II are independent causes.  
D. Both the statements I and II are effects of independent causes.

42. Pick the best one to fill-up the blank



43. The territory of Porus who offered strong resistance to Alexander was situated between the rivers of

- A. Sutlej and Beas      B. Jhelum and Chenab  
C. Ravi and Chenab    D. Ganga and Yamuna

44. The device used to convert Alternate Current into Direct Current is called

- A. Anemometer                              B. Battery  
C. Galvanometer                            D. Rectifier

45. A person seated in front of a fire receives heat by

- A. Conduction                                B. Convection  
C. Radiation                                    D. None of these

46. Molecules with identical molecular formulae but with different structural formulae are called

- A. Isotopes                                      B. Isomers  
C. Electrode                                    D. Compound

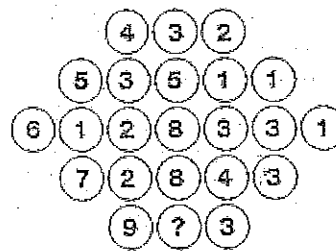
47. The entropy of the universe is

- A. Increasing                                    B. Decreasing  
C. Constant                                      D. None of these

48. DNA structure was first described by

- A. Pasteur                                        B. Robert Koch  
C. Watson and Crick                         D. Carlous Linnaues

49. What number comes insider the circle?



- A. 6    B. 5  
C. 7    D. 3

50. ಜೇನು ನೋಣಗಳ ತಳಿಸಂವರ್ಧನೆ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಣೆಯನ್ನು \_\_\_\_\_ ಎನ್ನಲಾಗುತ್ತದೆ.

- ಎ. ಅಗ್ರಿಕಲ್ಚರ್                      ಬಿ. ಆಲಿಡ್‌ಕಲ್ಚರ್  
ಸಿ. ಸ್ವಾಯಿಕ್ಯಲ್ಚರ್                  ಡಿ. ಆಪಿಕ್ಯಲ್ಚರ್

51. ಮಲೇರಿಯಾ \_\_\_\_\_ ನಿಂದ ಉಂಟಾಗುತ್ತದೆ

- ಎ. ಸೊಳ್ಳೆ                              ಬಿ. ಪ್ಲಾಸ್ಮೋಡಿಯಂ  
ಸಿ. ವೈರಸ್                            ಡಿ. ಬ್ಯಾಕ್ಟೀರಿಯಾ

52. ಒಂದು ದಿನದಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಬಾರಿ ಗಡಿಯಾರದ ಕೈಗಳು ಲಂಬಾಕೋನದಲ್ಲಿರುತ್ತದೆ ?

- ಎ. 22                                  ಬಿ. 24  
ಸಿ. 44                                  ಡಿ. 48

53. ಇದು ಶಿಲೀಂಧ್ರಗಳಿಂದ (ಫಂಗೈ) ಮೆದುಳಿನಲ್ಲಿ ಉಂಟಾಗುವ ಗಂಭೀರವಾದ ಕಾಯಿಲೆಯಾಗಿದೆ.

- ಎ. ರಿಂಗ್‌ವರ್ಮ್                      ಬಿ. ಮೆನಿನ್‌ಜೈಟಿಸ್  
ಸಿ. ಹೆಪಟೈಟಿಸ್                  ಡಿ. ಇವು ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

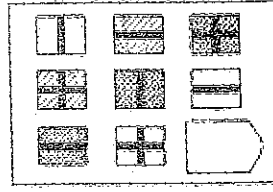
54. ಅಮೀಬಾ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಚಲಿಸಲು ಸಹಾಯವಾಗುವ ಕ್ರಮಣಾ ಅಂಗಗಳನ್ನು (ಲೋಕೋಮೋಟಾರಿ) \_\_\_\_\_ ಎಂದು ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ.

- ಎ. ಟ್ರೂಬ್ ಫೀಟ್                  ಬಿ. ಸಿಲಿಯಾ  
ಸಿ. ಸುಡೋಪೋಡಿಯಾ          ಡಿ. ಪ್ಲಾಜಿಲ್ಲಾ

55. ಮಹಿಳೆಯರಲ್ಲಿ ಯಾವ ಮೂಳೆಯನ್ನು "ಸೌದರ್ಯ ಮೂಳೆ" ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ.

- ಎ. ಸ್ಟರ್ನಮ್                      ಬಿ. ಕ್ಲ್ಯಾವಿಕಲ್  
ಸಿ. ಮ್ಯಾಕ್ಸಿಲ್ಲಾ                  ಡಿ. ರೆಡಿಯಸ್

56. ಉತ್ತಮವಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆರಿಸಿ ಖಾಲಿ ಜಾಗವನ್ನು ತುಂಬಿರಿ.



57. II — ಗೆ — ಅನುಪಾತವನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ.

- ಎ. ವೃತ್ತದ ವಿಸ್ತೀರ್ಣ, ವೃತ್ತದ ಸುತ್ತಳತೆ  
ಬಿ. ವೃತ್ತದ ವಿಸ್ತೀರ್ಣ, ಅದರ ವ್ಯಾಸದ ಉದ್ದ  
ಸಿ. ವೃತ್ತದ ಸುತ್ತಳತೆ, ಅದರ ತ್ರಿಜ್ಯದ ಉದ್ದ  
ಡಿ. ವೃತ್ತದ ಸುತ್ತಳತೆ, ಅದರ ವ್ಯಾಸದ ಉದ್ದ

58. ಕೆಳಗಿನ ಅಂಶಗಳಲ್ಲಿ \_\_\_\_\_ ನ್ನು ಹೊರತುಪಡಿಸಿ, ಉಳಿದವು ಆರ್ಥಿಕ ಸ್ವತ್ತಿನ ಉದಾಹರಣೆಗಳು

- ಎ. ಸ್ವಾಕ್‌ಗಳು                      ಬಿ. ಬ್ಯಾಂಕ್ ಸಾಲ  
ಸಿ. ಬಾಂಡ್                          ಡಿ. ಕಚ್ಚಾವಸ್ತು

59. ಹೇಳಿಕೆಗಳು

- i. ಭಾರತೀಯ ರಿಸರ್ವ್ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ದೇಶದಲ್ಲಿ ಕೆಲವು ಸಣ್ಣ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳ ಮೇಲೆ ಕೆಲವು ನಿರ್ಬಂಧನೆಗಳನ್ನು ಹಾಕಿದೆ.  
ii. ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಖಾಸಗಿ ಮತ್ತು ಸಹಕಾರಿ ವಲಯದ ಸಣ್ಣ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು ಸಾರ್ವಜನಿಕ ವಲಯದ ದೊಡ್ಡ ಬ್ಯಾಂಕ್‌ಗಳ ಸ್ಪರ್ಧೆಯನ್ನು ತಡೆದುಕೊಳ್ಳುವ ಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ ಇಲ್ಲ.

- ಎ. ಹೇಳಿಕೆ i ಕಾರಣವಾಗಿದ್ದು, ಹೇಳಿಕೆ ii ಅದರ ಪರಿಣಾಮವಾಗಿರುತ್ತದೆ.  
ಬಿ. ಹೇಳಿಕೆ ii ಕಾರಣವಾಗಿದ್ದು, ಹೇಳಿಕೆ i ಅದರ ಪರಿಣಾಮವಾಗಿರುತ್ತದೆ.  
ಸಿ. ಎರಡೂ ಹೇಳಿಕೆಗಳು i ಮತ್ತು ii ಸ್ವತಂತ್ರ ಕಾರಣಗಳಾಗಿವೆ.  
ಡಿ. ಎರಡೂ ಹೇಳಿಕೆಗಳು i ಮತ್ತು ii ಸ್ವತಂತ್ರ ಕಾರಣಗಳಿಂದಾದ ಪರಿಣಾಮಗಳು

50.  
A.  
C.  
51  
A.  
C.  
52  
A.  
C.  
53  
C  
A  
C

3. 50. Breeding and management of bees is known

- A. Agriculture      B. Alliedculture  
C. Stoiculture      D. Apiculture

51. Malaria is caused by

- A. Mosquito      B. Plasmodium  
C. Virus      D. Bacteria

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

- A. 22      B. 24  
C. 44      D. 48

53. It is very serious disease of brain which is caused by fungi

- A. Ring worm      B. Meningitis  
C. Hepatitis      D. None of these

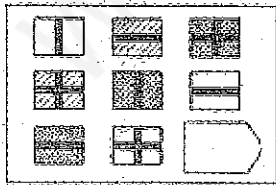
54. Amoeba moves in water with the help of locomotory organs called

- A. Tube feet      B. Cilia  
C. Pseudopodia      D. Flagella

55. Which bone is called beauty bone in women

- A. Sternum      B. Clavicle  
C. Maxilla      D. Radius

56. Pick the best one to fill-up the blank



- A.      B.      C.      D.

57.  $\Pi$  denotes the ratio of the \_\_\_\_\_ to the \_\_\_\_\_

- A. Area of a circle, circumference of the circle  
B. Area of a circle, length of its diameter  
C. Circumference of a circle, length of its radius  
D. Circumference of a circle, length of its diameter

58. The following are the examples of financial assets except?

- A. Stocks      B. Bank Loan  
C. Bond      D. Raw material

59. Statements:

The Reserve Bank of India has recently put restrictions on few small banks in the country.

The small banks in the private and co-operative sector in India are not in a position to withstand the competitions of the bigger in the public sector.

- A. Statement I is the cause and statement II is its effect.  
B. Statement II is the cause and statement I is its effect  
C. Both the statements I and II are independent causes  
D. Both the statements I and II are effects of independent causes.

60. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಒಂದು ಯಂತ್ರದ ಘರ್ಷಣೆಯನ್ನು ತಪ್ಪಿಸುವುದಕ್ಕೆ ಬಳಸಲಾಗುವ ಎಣ್ಣೆ

ಎ. ಗ್ರಾಫೈಟ್ ಬಿ. ಸಿಲಿಕಾ

ಸಿ. ಐರನ್ ಆಕ್ಸೈಡ್ ಡಿ. ಡೈಮೆಂಡ್

61. ಒಂದು ವಸ್ತು ತೆರೆದಿಟ್ಟ ಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ ಗಾಳಿಯಲ್ಲಿರುವ ತೇವಾಂಶವನ್ನು ಹೀರಿಕೊಳ್ಳುವ ವಿಶಿಷ್ಟತೆಯನ್ನು ----- ಎಂದು ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ.

ಎ. ಅನೊಮಾಸಿಸ್ ಬಿ. ಡೆಲಿಕ್ವೆಸೆನ್ಸ್

ಸಿ. ಎಫ್ಲೋರೊಸೆನ್ಸ್ ಡಿ. ಡೆಸಿಕೇಶನ್

62. ಒಂದು ತಂಪಾದ / ಶೀತದ ದಿನ ಒಂದು ಕೊಠಡಿಯ ತಾಪಮಾನ  $15^{\circ}\text{C}$  ಇದ್ದಾಗ, ಒಂದು ಪೆನ್ನಿನ ಲೋಹದ ಕ್ಯಾಪ್, ಅದೇ ಪೆನ್ನಿನ ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ ಭಾಗಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ತಂಪಾಗಿರುವಹಾಗೆ ಭಾಸವಾಗುತ್ತದೆ. ಈ ಎರಡೂ ಭಾಗಗಳು  $15^{\circ}\text{C}$  ನ ಅದೇ ತಾಪಮಾನದಲ್ಲಿದೆ. ಈ ರೀತಿ ಭಾಸವಾಗುವುದು ಏಕೆಂದರೆ

ಎ. ಲೋಹಗಳು ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್‌ಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿನ ಉಷ್ಣ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಹೊಂದಿವೆ

ಬಿ. ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ ಲೋಹಗಳಿಗಿಂತ ಕಡಿಮೆ ಸಾಂದ್ರತೆಯುಳ್ಳದ್ದು

ಸಿ. ಲೋಹಗಳು ಉತ್ತಮ ಶಾಖ ಕಂಡಕ್ಟರ್

ಡಿ. ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ ಲೋಹಗಳಿಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿನ ಉಷ್ಣವಾಹಕತೆ ಹೊಂದಿದೆ

63. X ಮತ್ತು Y ಧನಾತ್ಮಕ ಪೂರ್ಣಾಂಕಗಳು ಮತ್ತು  $17xy=1734$ . X ಮತ್ತು Y ನ ಸರಾಸರಿ ಏನು ?

ಎ. 17 ಬಿ. 18

ಸಿ. 11.5 ಡಿ. ನಿರ್ದರಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ

64. ಶಾಲೆಯ ಪ್ರಾಂಶುಪಾಲರು ಶಾಲೆಯಲ್ಲಿ ಬಿಡುವಿನ ವೇಳೆಯಲ್ಲಿ ಶಾಲೆಯ ಪ್ರಾಂಗಣದಲ್ಲಿ ಬೆದರಿಸುವ ಬಗ್ಗೆ ಪೋಷಕರಿಂದ ದೂರುಗಳನ್ನು ಸ್ವೀಕರಿಸಿದ್ದಾರೆ. ಅವರು ಸಾಧ್ಯವಾದಷ್ಟು ಬೇಗ ಈ ದೂರಿನ ಬಗ್ಗೆ ತನಿಖೆ ಮಾಡಿ ಶೀಘ್ರವಾಗಿ ಮುಕ್ತಾಯಗೊಳಿಸಲು ಬಯಸಿದ್ದು, ಅವರು ವಿರಾಮ ಸಹಾಯಕರನ್ನು ಈ ಬಗ್ಗೆ ಹತ್ತಿರದಿಂದ ವೀಕ್ಷಿಸಲು ತಿಳಿಸುತ್ತಾರೆ. ವಿರಾಮ ಸಹಾಯಕರು ಪ್ರಾಂಶುಪಾಲರಿಗೆ ಯಾವ ಸಂಗತಿಯನ್ನು ವರದಿಮಾಡಬೇಕು?

ಎ. ಹುಡುಗಿಯೊಬ್ಬಳು ಬೆಂಚ್ ಮೇಲೆ ಸವ್ವೆಯಾಗಿ ಕುಳಿತು ಅವರ ಸಮಾನ ವಯಸ್ಕರೊಂದಿಗೆ ಬೆರೆಯದೆ ಪುಸ್ತಕ ಓದುತ್ತಿದ್ದಳು.

ಬಿ. ನಾಲ್ಕು ಹುಡುಗಿಯರು ಒಂದು ಹುಡುಗಿಯನ್ನು ಸುತ್ತುವರೆದಿದ್ದು, ಅವಳ ಶಾಲೆಯ ಬ್ಯಾಗ್ ತಮ್ಮ ಬಳಿ ಹೊಂದಿರುವ ಹಾಗೆ ಗೋಚರಿಸುತ್ತದೆ.

ಸಿ. ಎರಡು ಹುಡುಗರು ಒನ್ ಟೂ ಒನ್ ಬ್ಯಾಸ್ಕೆಟ್ ಬಾಲ್ ಆಟ ಆಡುತ್ತಿದ್ದು, ಹಿಂದಿನ ಬ್ಯಾಸ್ಕೆಟ್ ಅಂಕದ ಬಗ್ಗೆ ವಾದ ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದಾರೆ.

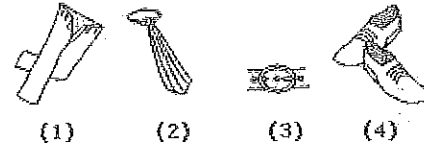
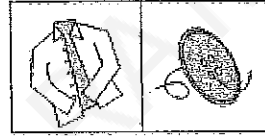
ಡಿ. ಮೂರು ಹುಡುಗರು ಗುಂಪು ಕಟ್ಟಿಕೊಂಡು ಕೈಯಲ್ಲಿ ಹಿಡಿದು ಆಡುವ ವಿಡಿಯೋ ಗೇಮ್ ನೋಡುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಈ ವಸ್ತು ಶಾಲೆಯ ಮೈದಾನದಲ್ಲಿ ಇರಬಾರದ ವಸ್ತುವಾಗಿದೆ.

65. ಭೂಮಿಯಲ್ಲಿ ಲಭ್ಯವಿರುವ ಅತಿ ಕಠಿಣ ಪದಾರ್ಥ

ಎ. ಚಿನ್ನ ಬಿ. ಕಬ್ಬಿಣ

ಸಿ. ವಜ್ರ ಡಿ. ಪ್ರಾಟಿನಂ

66. ಮೊದಲ ಎರಡು ಚಿತ್ರಗಳ ನಡುವಿನ ಸಂಬಂಧವಿರುವ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಕೆಳಗಿನ ಚಿತ್ರಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧ ಕಲ್ಪಿಸುವ. ಚಿತ್ರವನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿ ಖಾಲಿ ಬಾಕ್ಸ್‌ಗೆ ತುಂಬಿ



ಎ. 1 ಬಿ. 2

ಸಿ. 3 ಡಿ. 4

67. 3 ನಿಮಿಷಗಳಲ್ಲಿ 5 ಸೆಕೆಂಡುಗಳನ್ನು ಗಳಿಸುವ ಒಂದು ಗಡಿಯಾರದ ಸಮಯವನ್ನು 7am ಗೆ ಸರಿಪಡಿಸಲಾಯಿತು. ಅದೇ ದಿನ ಮಧ್ಯಾಹ್ನ, ಗಡಿಯಾರ 4 ಗಂಟೆ 15 ನಿಮಿಷ ಸೂಚಿಸಿದಾಗ, ನಿಜವಾದ ಸಮಯವು ----- ಆಗಿರುತ್ತದೆ.

ಎ.  $59\frac{7}{12}$  min. past 3 ಬಿ. 4 p.m.

ಸಿ.  $58\frac{7}{11}$  min. past 3 ಡಿ.  $2\frac{3}{11}$  min. past 4

60. A C 61. m A C 62. 15 th te

6

ಅವಳ  
ದ.  
> ಅಟಿ  
ಇದೆ.  
ಅಡುವ  
ಇನದಲ್ಲೆ

ಇನ್ನೆ  
ಯ್ಯೆ

ನು  
ಚಿ  
ನು

60. Which of the following is used as a lubricant?

- A. Graphite                      B. Silica  
C. Iron Oxide                    D. Diamond

61. The property of a substance to absorb moisture from the air on exposure is called

- A. Osmosis                      B. Deliquescence  
C. Efflorescence                D. Desiccation

62. On a cold day when a room temperature is 15°C, the metallic cap of a pen feels much colder than its plastic body, though both are at the same temperature of 15°C, because

- A. Metals have higher thermal capacity than plastics  
B. Plastics have a lower density than metals  
C. Metals are good conductor of heat  
D. Plastics have a higher thermal conductivity than metals

63. If x and y are positive integers and  $17xy=1734$  what is the average of x and y

- A. 17                      B. 18  
C. 11.5                    D. cannot be determined

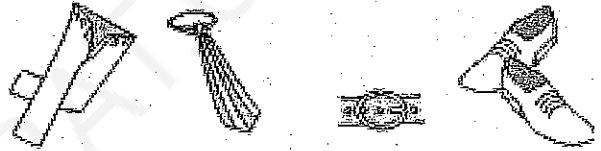
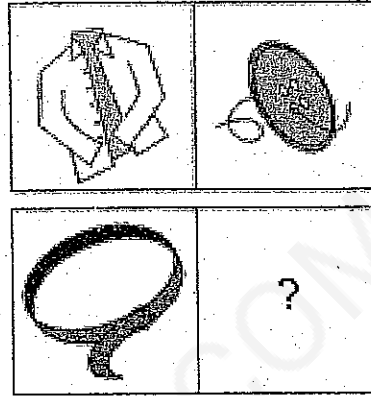
64. The school principal has received complaints from parents about bullying in the school yard during recess. He wants to investigate and end this situation as soon as possible, so he has asked the recess aides to watch closely. Which situation should the recess aides report to the principal?

- A. A girl is sitting glumly on a bench reading a book and not interacting with her peers.  
B. Four girls are surrounding another girl and seem to have possession of her backpack.  
C. Two boys are playing a one-on-one game of basketball and are arguing over the last basket scored.  
D. Three boys are huddled over a handheld video game, which isn't supposed to be on school grounds.

65. The hardest substance available on earth is

- A. Gold                      B. Iron  
C. Diamond                    D. Platinum

66. Which number replaces the question mark?



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

67. A watch which gains 5 seconds in 3 minutes was set right at 7 a.m. In the afternoon of the same day, when the watch indicated quarter past 4 o'clock, the true time is:

- A.  $59\frac{7}{12}$  min. past 3    B. 4 p.m.  
C.  $58\frac{7}{11}$  min. past 3    D.  $2\frac{3}{11}$  min. past 4



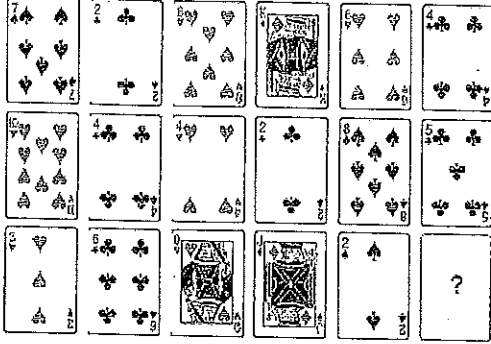
68. ಯು.ಎನ್. ಭದ್ರತಾ ಮಂಡಳಿಯ ಅಧ್ಯಕ್ಷತೆ / ಅಧಿಪತ್ಯ ಸರದಿ ಪ್ರಕಾರ ಕೌನ್ಸಿಲ್ ಸದಸ್ಯರಲ್ಲಿ \_\_\_\_\_ ಗೊಮ್ಮೆ ನೀಡಲಾಗುತ್ತದೆ.

ಎ. 6 ತಿಂಗಳಿಗೊಮ್ಮೆ ಬಿ. 3 ತಿಂಗಳಿಗೊಮ್ಮೆ

ಸಿ. ವರ್ಷಕ್ಕೊಮ್ಮೆ ಡಿ. ತಿಂಗಳಿಗೊಮ್ಮೆ

69. ಯಾವ ಪ್ಲೇಯಿಂಗ್ ಕಾರ್ಡ್‌ನ್ನು ಪ್ರಶ್ನೆ ಚಿಹ್ನೆಯ ಜಾಗದಲ್ಲಿ ಇರಿಸಬಹುದು.

Which playing card replaces the question mark?



ಎ. 9 of Clubs ಬಿ. 9 of Spades

ಸಿ. A of Clubs ಡಿ. A of Spades

70. ರಘು ಮಾಡುವವನಿಗೆ ಸರಕುಗಳನ್ನು ಆಮದು ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳುವವನ್ನು ತನ್ನ ಬೇಡಿಕೆಯಂತೆ ಪಡೆದ ಸರಕುಗಳಿಗೆ ತಕ್ಷಣ ಹಣ ಪಾವತಿಸುವ ಬಗ್ಗೆ ನೀಡುವ ಖಾತರಿಯನ್ನು \_\_\_\_\_ ಎನ್ನುತ್ತಾರೆ.

ಎ. ಲಾಸೆಜ್ ಫೇರ್ ಬಿ. ಲೆಟರ್ ಆಫ್ ಕ್ರೆಡಿಟ್

ಸಿ. ಇ-ಪೇಮೆಂಟ್ ಡಿ. ಮೇಲಿನಲ್ಲಿ ಯಾವುದೂ ಇಲ್ಲ

71. ಗಾಲ್ಫ್ ಆಟಗಾರ ವಿಜಯ ಸಿಂಗ್ ಯಾವ ದೇಶದವನು ?

ಎ. ಫಿಜಿ ಬಿ. ಯು.ಎಸ್.ಎ.

ಸಿ. ಭಾರತ ಡಿ. ಯು.ಕೆ.

72. ಓರ್ಯೋನ್ ಪದರ \_\_\_\_\_ ನ್ನು ನಿರ್ಬಂಧಿಸುತ್ತದೆ.

ಎ. ಅತಿಗೊಪಿನ ವಿಕಿರಣ ಬಿ. ಕ್ಷ-ಕಿರಣ ಮತ್ತು ಗಾಮ ಕಿರಣಗಳು

ಸಿ. ಗೋಚರವಾಗುವ ಬೆಳಕು ಡಿ. ಅಲ್ಟ್ರಾವೈಲೆಟ್ ವಿಕಿರಣ

73. ಭಾರತೀಯ ಚಲನಚಿತ್ರ ಮತ್ತು ಟಿ.ವಿ. ಸಂಸ್ಥೆ ಯಾವ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿದೆ.

ಎ. ಪೆರಂಬೂರು ಬಿ. ರಾಜಕೋಟ್ (ತಮಿಳುನಾಡು) (ಗುಜರಾತ್)

ಸಿ. ಪುಣೆ ಡಿ. ಪಿಂಪರಿ (ಮಹಾರಾಷ್ಟ್ರ) (ಮಹಾರಾಷ್ಟ್ರ)

74. ಯಾವ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಪ್ರಶ್ನೆ ಚಿಹ್ನೆಯ ಜಾಗದಲ್ಲಿ ಹಾಕಬಹುದು?

10	
8	13
16	6
4	19
22	?

ಎ. 4 ಬಿ. 2

ಸಿ. 8 ಡಿ. 12

75. ಸುಜನನ ಶಾಸ್ತ್ರದ ವಿಷಯದ ಅಧ್ಯಯನವಾಗಿದೆ

ಎ. ಯೋರೋಪ್ ಬಿ. ಮನುಕುಲದ ವಿವಿಧ ಮೂಲದ ಜನರು ಜನಾಂಗದವರು

ಸಿ. ಮಾನವ ತಳಿಶಾಸ್ತ್ರ ಡಿ. ಅನುವಂಶಿಕ ಸಸ್ಯ

76. ಗ್ಯಾಟ್ (GATT) ಸಂಠಕ ಹಾಗೂ ವ್ಯಾಪಾರದ ಬಗೆಗಿನ ಸಾರ್ವತ್ರಿಕ ಒಪ್ಪಂದ ಇದು \_\_\_\_\_

ಎ. ತನ್ನ ಸದಸ್ಯರ ನಡುವಿನ ವ್ಯಾಪಾರ ರಿಯಾಯಿತಿಯಲ್ಲಿನ ಒಪ್ಪಂದವನ್ನು ಏರ್ಪಡಿಸಿ, ಪ್ರೋತ್ಸಾಹಿಸುವ ಮೂಲಕ ತನ್ನ ಗುರಿಯನ್ನು ಸಾಧಿಸುವ ಒಪ್ಪಂದ

ಬಿ. ಯಾವುದೇ ಸಂಠಕದ ಅಡತಡೆಗಳಿಲ್ಲದ ಅಂತರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವ್ಯಾಪಾರವನ್ನು ಪ್ರೋತ್ಸಾಹಿಸುವ ಉದ್ದೇಶದಿಂದ 1947 ರಲ್ಲಿ ಕಮುನಿಷ್ಚ್ ಅಲ್ಲದ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳು ಮಾಡಿಕೊಂಡ ಒಪ್ಪಂದ

ಸಿ. ಎ ಮತ್ತು ಬಿ ಎರಡೂ

ಡಿ. ಮೇಲಿನ ಯಾವವು ಅಲ್ಲ



ಶ್ರೀದ.

68. The chairmanship/presidency of the UN Security Council rotates among the Council Members

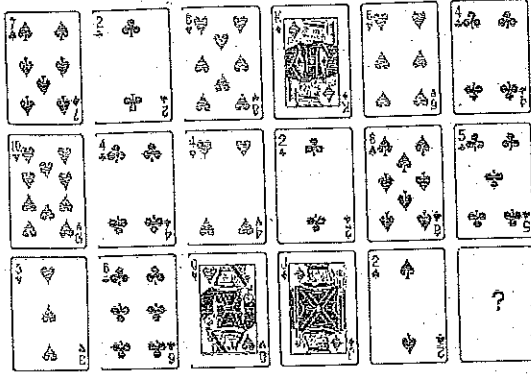
- A. Every 6 months      B. Every 3 months  
C. Every year            D. Every month

73. Film and TV institute of India is located at

- A. Perambur (Tamil Nadu)      B. Rajkot (Gujarat)  
C. Pune (Maharashtra)      D. Pimpri (Maharashtra)

ಮ?

69. Which playing card replaces the question mark?



- A. 9 of Clubs      B. 9 of Diamonds  
C. A of Clubs      D. A of Diamonds

70. Guarantee to an exporter that the importer of his goods will pay immediately for the goods ordered by him, is known as

- A. Laissez-faire      B. Letter of Credit (L/C)  
C. e-Payment      D. None of the above

71. Golf player Vijay Singh belongs to which country?

- A. Fiji      B. USA  
C. India      D. UK

72. The ozone layer restricts

- A. Infrared radiation      B. X-rays and gamma rays  
C. Visible light      D. Ultraviolet radiation

74. Which number replaces the questions mark?

10	
8	13
16	6
4	19
22	?

- A. 4      B. 2  
C. 8      D. 12

75. Eugenics is the study of

- A. People of European origin      B. Different races of mankind  
C. Human genetics      D. Plant genetic

76. GATT (General Agreement on Tariffs and Trade) is

- A. Agreement which seeks to achieve its aim by arranging and encouraging bargaining with trade concessions between members  
B. International agreement signed in 1947 between non-communist nations with the object of encouraging international trade unobstructed by tariff barriers  
C. Both option A and B  
D. None of the above

ನ

ದವನ್ನು ಧಿಸುವ

ರವನ್ನು ಅಲ್ಲದ

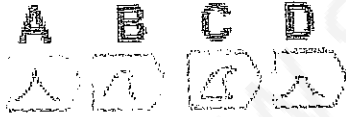
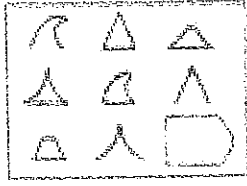
77. ಸುರಕ್ಷತೆಗಾಗಿ ಮನೆಯ ವಿದ್ಯುತ್ ಸರಬರಾಜಿನ ಮೇನ್ಸ್ (mains) ನ ಫ್ಯೂಸ್ ತಂತಿಯು ----- ಲೋಹವನ್ನು ಹೊಂದಿರಬೇಕು

- ಎ. ಹೆಚ್ಚು ನಿರೋಧ ಶಕ್ತಿ (ರೆಸಿಸ್ಟೆನ್ಸ್) ಇರುವ  
 ಬಿ. ಕಡಿಮೆ ನಿರೋಧ ಶಕ್ತಿ ಇರುವ  
 ಸಿ. ಹೆಚ್ಚಿನ ದ್ರವ್ಯಬಿಂದು (ಮೆಲ್ಟಿಂಗ್ ಪಾಯಿಂಟ್) ಇರುವ  
 ಡಿ. ಹೆಚ್ಚಿನ ಕರ್ಷಕ ಶಕ್ತಿ (ಟೆನ್ಸೈಲ್ ಸ್ಟ್ರೆಂತ್) ಇರುವ

78. ಭಾರತೀಯ ಸೇನಾ ಪಡೆಯ ಮೊದಲ ಭಾರತೀಯ ಸೇನಾ ಮುಖ್ಯಸ್ಥ ಯಾರು ?

- ಎ. ವೈಸ್ ಅಡ್ಮಿರಲ್ ಆರ್. ಡಿ. ಕರಾರಿ  
 ಬಿ. ಜನರಲ್ ಮಹಾರಾಜ ರಾಜೇಂದ್ರ ಸಿಂಗ್ ಜೀ  
 ಸಿ. ಜನರಲ್ ಕೆ. ಎಮ್. ಕಾರಿಯಪ್ಪ  
 ಡಿ. ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

79. ಖಾಲಿ ಜಾಗವನ್ನು ತುಂಬಲು ಉತ್ತಮವಾದ ಒಂದನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿ



80. ಅಮೃತಸರದಲ್ಲಿರುವ ಸುವರ್ಣ ದೇವಾಲಯ ಭಾರತದ

- ಎ. ಅತ್ಯಂತ ಪುರಾತನ ಗುರುದ್ವಾರ  
 ಬಿ. ಅತ್ಯಂತ ದೊಡ್ಡದಾದ ಗುರುದ್ವಾರ  
 ಸಿ. ಎ ಮತ್ತು ಬಿ ಎರಡು ಸರಿ ಇದೆ  
 ಡಿ. ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

81. ಫಿಲೇರಿಯಾಗೆ ಕಾರಣ -----

- ಎ. ಪ್ರೋಟೋಸೋವಾ ಬಿ. ಬ್ಯಾಕ್ಟೀರಿಯಾ  
 ಸಿ. ವೈರಸ್ ಡಿ. ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

82. ನೀರಿನಡಿ ಇರುವ ಜಲಾಂತರ್ಗಾಮಿ ನೌಕೆಯಿಂದ ನೀರಿನ ಮೇಲಿರುವ ವಸ್ತುವನ್ನು ನೋಡಲು ಉಪಯೋಗಿಸುವ ಉಪಕರಣ -----

- ಎ. ದೂರದರ್ಶಕ (ಟೆಲಿಸ್ಕೋಪ್) ಬಿ. ರೋಹಿತ (ಸ್ಟ್ರೆಕ್ಟೋಸ್ಕೋಪ್)

- ಸಿ. ಪರಿದರ್ಶಕ (ಪೆರಿಸ್ಕೋಪ್) ಡಿ. ಕೆಲಿಡೋಸ್ಕೋಪ್

83. 20 ವಸ್ತುಗಳ ವೆಚ್ಚದ ಬೆಲೆ (ಕಾಸ್ಟ್ ಪ್ರೈಸ್) X ವಸ್ತುಗಳ ಮಾರಾಟ ಬೆಲೆಗೆ ಸಮನಾಗಿದೆ. ಲಾಭ ಶೇಕಡ 25 ಇದ್ದಲ್ಲಿ, X ನ ಮೌಲ್ಯ ಎಷ್ಟು ?

- ಎ. 15 ಬಿ. 16  
 ಸಿ. 18 ಡಿ. 25

84. ನೀರಿನ ಶಾಶ್ವತ ಗಡಸುತನವನ್ನು ---- ರ ಸೇರ್ಪಡೆಯಿಂದ ತೆಗೆಯಬಹುದು.

- ಎ. ಸೋಡಿಯಂ ಕಾರ್ಬೋನೇಟ್ ಬಿ. ಪಟಕ (ಆಲಂ)  
 ಸಿ. ಪೊಟ್ಯಾಷಿಯಂ ಪರ್ಮಾಂಗನೇಟ್ ಡಿ. ಸುಣ್ಣ (ಲೈಮ್)

85. ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಅತ್ಯಂತ ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಕರಗುವುದು

- ಎ. ಕರ್ಮರ ಬಿ. ಸಲ್ಫರ್  
 ಸಿ. ಸಾಮಾನ್ಯ ಉಪ್ಪು ಡಿ. ಸಕ್ಕರೆ

86. ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ವಿಭಾಗಗಳಿಗೆ ನೋಬೆಲ್ ಪ್ರಶಸ್ತಿಯನ್ನು ನೀಡಲಾಗುತ್ತದೆ.

- ಎ. ಭೌತಶಾಸ್ತ್ರ ಹಾಗೂ ರಸಾಯನ ಶಾಸ್ತ್ರ ಬಿ. ಜೀವಶಾಸ್ತ್ರ ಅಥವಾ ವೈದ್ಯ ಶಾಸ್ತ್ರ  
 ಸಿ. ಸಾಹಿತ್ಯ ಶಾಂತಿ ಹಾಗೂ ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರ ಡಿ. ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲವೂ

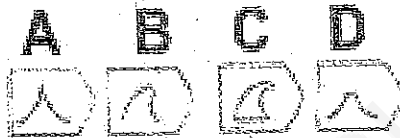
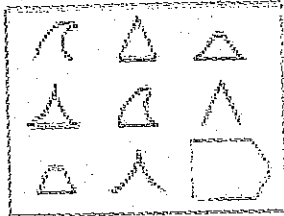
77. For safety, the fuse wire used in the mains for household supply of electricity must be made of metal having

- A. High resistance      B. Low resistance  
C. High melting point      D. High tensile strength

78. Who was the first Indian Chief of Army Staff of the Indian Army?

- A. Vice-Admiral R.D. Katari      B. Gen. Maharaja RajendraSinghji  
C. Gen. K.M. Cariappa      D. None of the above

79. Pick the best one to fill-up the blank



80. Golden Temple, Amritsar is India's

- A. Oldest Gurudwara      B. Largest Gurudwara  
C. Both option A and B are correct      D. None of the above

81. Filaria is caused by

- A. Protozoa      B. Bacteria  
C. Virus      D. None of the above

82. For seeing objects at the surface of water from a submarine under water, the instrument used is

- A. Telescope      B. Spectroscope  
C. Periscope      D. Kaleidoscope

83. The cost price of 20 articles is the same as the selling price of x articles. If the profit is 25%, then the value of x is:

- A. 15      B. 16  
C. 18      D. 25

84. Permanent hardness of water may be removed by the addition of

- A. Sodium carbonate      B. Alum  
C. Potassium permanganate      D. Lime

85. Most soluble in water is

- A. Camphor      B. Sulphur  
C. Common salt      D. Sugar

86. For which of the following disciplines is Nobel Prize awarded?

- A. Physics and Chemistry  
B. Physiology or Medicine  
C. Literature, Peace and Economics  
D. All of the above

87. ಸೂರ್ಯನ ಪ್ರಕಾಶಕ್ಕೆ ಮೈ ಒಡ್ಡುವುದರಿಂದ ಮನುಷ್ಯನ ಆರೋಗ್ಯದಲ್ಲಿ ಸುಧಾರಣೆ ಕಾಣುತ್ತದೆ, ಏಕೆಂದರೆ

ಎ. ಅವರೋಹಿತ (ಇನ್ಫ್ರಾರೆಡ್) ಕಿರಣಗಳೂ ದೇಹದಲ್ಲಿನ ಬ್ಯಾಕ್ಟೀರಿಯಗಳನ್ನು ಕೊಲ್ಲುತ್ತದೆ.

ಬಿ. ನಿರೋಧಕಶಕ್ತಿ ಹೆಚ್ಚುತ್ತದೆ

ಸಿ. ಚರ್ಮದಲ್ಲಿನ ವರ್ಣದ್ರವ್ಯ ಜೀವಕೋಶಗಳು (ಪಿಗ್‌ಮೆಂಟ್ ಸೆಲ್) ಉತ್ತೇಜಿತಗೊಂಡು ಆರೋಗ್ಯಕರ ಕಂದು ಬಣ್ಣವನ್ನು ಉತ್ಪಾದಿಸುತ್ತದೆ.

ಡಿ. ನೇರಳಾಕಿರಣ (ಅಲ್ಟ್ರಾವೈಯೋಲೆಟ್) ಕಿರಣಗಳು ಚರ್ಮದ ತೈಲವನ್ನು ವಿಟಮಿನ್ ಡಿ ಆಗಿ ಪರಿವರ್ತಿಸುತ್ತದೆ.

88. ರಾಜ್ಯಸಭಾ ಸದಸ್ಯರು ಚುನಾಯಿತರಾಗುವುದು \_\_\_\_\_

ಎ. ಜನರಿಂದ ಬಿ. ಲೋಕ ಸಭೆಯಿಂದ

ಸಿ. ವಿಧಾನ ಸಭೆಯ ಚುನಾಯಿತ ಸದಸ್ಯರಿಂದ ಡಿ. ವಿಧಾನ ಪರಿಷತ್ತಿನ ಚುನಾಯಿತ ಸದಸ್ಯರಿಂದ

89. ಸಂಸತ್ತಿನ ಚುನಾವಣೆಗಳಲ್ಲಿ ಚುನಾವಣೆ ಬಿನ್ನಹಗಳನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸುವ ಅಧಿಕಾರ \_\_\_\_\_ ಗೆ ಇದೆ

ಎ. ಸಂಸತ್ತು ಬಿ. ಸರ್ವೋಚ್ಚ ನ್ಯಾಯಾಲಯ

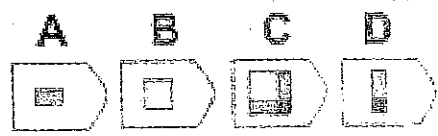
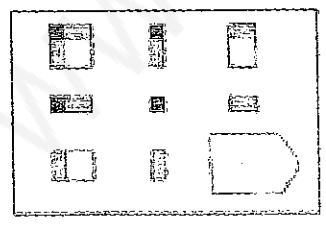
ಸಿ. ಉಚ್ಚ ನ್ಯಾಯಾಲಯ ಡಿ. ಚುನಾವಣಾ ಆಯೋಗ

90. ಹಾಲಿ ಇರುವ ಲೋಕಸಭಾ \_\_\_\_\_

ಎ. 13ನೇ ಲೋಕಸಭಾ ಬಿ. 14ನೇ ಲೋಕಸಭಾ

ಸಿ. 15ನೇ ಲೋಕಸಭಾ ಡಿ. 16ನೇ ಲೋಕಸಭಾ

91. ಖಾಲಿ ಜಾಗವನ್ನು ಭರ್ತಿ ಮಾಡಲು ಉತ್ತಮವಾದ ಒಂದನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿ



92. ಲೋಕಸಭಾ ಸದಸ್ಯರ ಕಾರ್ಯಾವಧಿ \_\_\_\_\_

ಎ. 4 ವರ್ಷ ಬಿ. 5 ವರ್ಷ

ಸಿ. 6 ವರ್ಷ ಡಿ. 3 ವರ್ಷ

93. ಲೋಕಸಭಾ ಚುನಾವಣೆಗೆ ಸ್ಪರ್ಧಿಸಲು ಕನಿಷ್ಠ ಅರ್ಹತಾ ವಯಸ್ಸು

ಎ. 25 ವರ್ಷ ಬಿ. 21 ವರ್ಷ

ಸಿ. 18 ವರ್ಷ ಡಿ. 35 ವರ್ಷ

94. ಕೇಂದ್ರ ಹಾಗೂ ರಾಜ್ಯಗಳ ನಡುವಿನ ವಿವಾದಗಳನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸುವುದು ಸರ್ವೋಚ್ಚ ನ್ಯಾಯಾಲಯದ \_\_\_\_\_ ಅಧಿಕಾರದಡಿ ಬರುತ್ತದೆ.

ಎ. ಸಲಹಾ ನ್ಯಾಯ ನಿರ್ವಹಣೆ ಬಿ. ಮೇಲ್ಮನವಿ ನ್ಯಾಯ ನಿರ್ವಹಣೆ

ಸಿ. ಮೂಲ ನ್ಯಾಯ ನಿರ್ವಹಣೆ ಡಿ. ಸಂವಿಧಾನಿಕ ನ್ಯಾಯ ನಿರ್ವಹಣೆ

95. ಶಿಕ್ಷಕರ ದಿನವನ್ನು ಯಾವ ದಿನಾಂಕದಂದು ಆಚರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ ?

ಎ. ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 5 ಬಿ. ಜನವರಿ 30

ಸಿ. ನವೆಂಬರ್ 14 ಡಿ. ಅಕ್ಟೋಬರ್ 2

96. ಭೂಕಂಪದ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಮಾಪನ ಮಾಡಲು ಒಂದು ಸ್ಕೇಲನ್ನು ಆವಿಷ್ಕಾರ ಮಾಡಿದ ಕ್ಯಾಲಿಟೆಕ್ ಭೂಕಂಪ ಶಾಸ್ತ್ರಜ್ಞನ ಹೆಸರೇನು ?

ಎ. ಚಾರ್ಲ್ಸ್ ರಿಟ್ಟರ್ ಬಿ. ಹಿರಾಮ್ ವಾಕರ್

ಸಿ. ಗ್ಯೂಸೆಪ್ಪೆ ಮರ್ಕಾಲಿ ಡಿ. ಜೋಶುಹಾ ರಂಬಲ್

97. ಪೆನ್ಸಿಲ್‌ನಲ್ಲಿ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ ?

ಎ. ಗ್ರಾಫೈಟ್ ಬಿ. ಸಿಲಿಕಾನ್

ಸಿ. ಇದ್ದಿಲು ಡಿ. ರಂಜಕ (ಪಾಸ್‌ಫರಸ್)

98. ನೀರಿನ ರಾಸಾಯನಿಕ ಸೂತ್ರ \_\_\_\_\_

ಎ. NaAlO<sub>2</sub> ಬಿ. H<sub>2</sub>O

ಸಿ. HO<sub>3</sub> ಡಿ. Wa<sub>2</sub>Te<sub>2</sub>R<sub>3</sub>

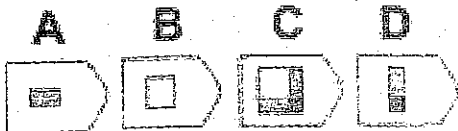
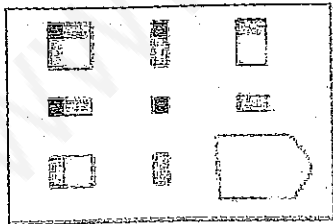
87. Exposure to sunlight helps a person improve his health because
- A. The infrared light kills bacteria in the body
  - B. Resistance power increases
  - C. The pigment cells in the skin get stimulated and produce a healthy tan
  - D. The ultraviolet rays convert skin oil into Vitamin D

88. The members of the Rajya Sabha are elected by
- A. The people
  - B. Lok Sabha
  - C. Elected members of the legislative assembly
  - D. Elected members of the legislative council

89. The power to decide an election petition for Parliamentary elections is vested in the
- A. Parliament
  - B. Supreme Court
  - C. High courts
  - D. Election Commission

90. The present Lok Sabha is the
- A. 13th Lok Sabha
  - B. 14th Lok Sabha
  - C. 15th Lok Sabha
  - D. 16th Lok Sabha

91. Pick the best one to fill-up the blank



92. The members of Lok Sabha hold office for a term of

- A. 4 years
- B. 5 years
- C. 6 years
- D. 3 years

93. The minimum age to qualify for election to the Lok Sabha is

- A. 25 years
- B. 21 years
- C. 18 years
- D. 35 years

94. The power of Supreme Court of India to decide the dispute between the centre and states falls under its

- A. Advisory jurisdiction
- B. Appellate jurisdiction
- C. Original jurisdiction
- D. Constitutional jurisdiction

95. 'Teacher's Day' is observed on which of the date?

- A. September 5
- B. January 30
- C. November 14
- D. October 2

96. What is the name of the CalTech seismologist who invented the scale used to measure the magnitude of earthquakes?

- A. Charles Richter
- B. Hiram Walker
- C. Giuseppe Mercalli
- D. Joshua Rumble

97. Which of the following is used in pencils?

- A. Graphite
- B. Silicon
- C. Charcoal
- D. Phosphorous

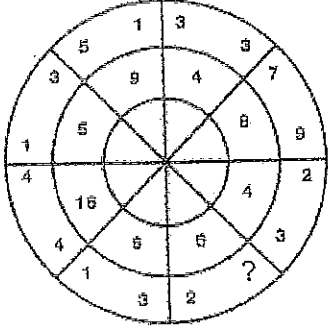
98. Chemical formula for water is

- A.  $\text{NaAlO}_2$
- B.  $\text{H}_2\text{O}$
- C.  $\text{HO}_3$
- D.  $\text{Wa}_2\text{Te}_2\text{R}_3$

99. 24 ಪುಸ್ತಕ 1 ಘಂಟೆಯಲ್ಲಿ ಹಾಗೂ 20 ಮಹಿಳೆಯರು 45 ನಿಮಿಷದಲ್ಲಿ ಭೋಜನ ಮಾಡಿದರೆ, 12 ಪುಸ್ತಕ ಹಾಗೂ 10 ಮಹಿಳೆಯರು ಒಟ್ಟಾಗಿ ಭೋಜನ ಮಾಡಲು ಎಷ್ಟು ಸಮಯದ ಅವಶ್ಯಕತೆ ಇದೆ ?

- ಎ. 12 ಘಂಟೆ                      ಬಿ. 19 ಘಂಟೆ 30 ನಿಮಿಷ  
ಸಿ. 1 ಘಂಟೆ                      ಡಿ. 45 ನಿಮಿಷ

100. ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆ ಬದಲಿಗೆ ಬರುವ ಸಂಖ್ಯೆ ಯಾವುದು ?



- ಎ. 3                      ಬಿ. 4  
ಸಿ. 1                      ಡಿ. 7

101. ಉತ್ತಮ ನಿರ್ವಹಕಗಳು (ಸೂಪರ್ ಕಂಡಕ್ಟರ್) ಅಂದರೆ \_\_\_\_\_ ವಸ್ತುಗಳು

- ಎ. ಕಡಿಮೆ ತಾಪಮಾನದಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯುಚ್ಛಕ್ತಿಯನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವ  
ಬಿ. ವಿದ್ಯುಚ್ಛಕ್ತಿ ಹರಿವಿಗೆ ಪ್ರತಿರೋಧ ವ್ಯಕ್ತಪಡಿಸುವ  
ಸಿ. ವಿದ್ಯುಚ್ಛಕ್ತಿ ಹರಿವಿಗೆ ಯಾವುದೇ ಪ್ರತಿರೋಧ ವ್ಯಕ್ತಪಡಿಸದ  
ಡಿ. ಹೆಚ್ಚಿನ ತಾಪಮಾನದಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯುಚ್ಛಕ್ತಿಯನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವ

102. ಭೂಮಿಯಿಂದ ಚಂದ್ರನ ಕಡೆಗೆ ಹಾರಿಸಿದ ರಾಕೆಟ್‌ನ ಉಳಿಕೆಯ ವೇಗವರ್ಧನವು (ಎಸ್ಪೇಸ್ ವೆಲಾಸಿಟಿ) \_\_\_\_\_ ತೊಡದುಹಾಕುವ ವೇಗ (ವೆಲಾಸಿಟಿ)

- ಎ. ಭೂಮಿಯ ಗುರುತ್ವಾಕರ್ಷಣೆಯ ಸೆಳೆತ  
ಬಿ. ಚಂದ್ರನ ಗುರುತ್ವಾಕರ್ಷಣೆಯ ಸೆಳೆತ  
ಸಿ. ಭೂಮಿಯ ತಿರುಗುವಿಕೆಯಿಂದಂಟಾದ ಕೇಂದ್ರಾಭಿಗಾಮಿ ಶಕ್ತಿ  
ಡಿ. ವಾಯುಮಂಡಲದ ಒತ್ತಡ

103. ವಿಶ್ವದಲ್ಲೇ ಅತಿ ಹೆಚ್ಚಿನ \_\_\_\_\_ ನಿಕ್ಷೇಪಗಳು ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಇದೆ.

- ಎ. ಚಿನ್ನ                      ಬಿ. ತಾಮ್ರ  
ಸಿ. ಅಭ್ರಕ (ಮೈಕೆ)                      ಡಿ. ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

104. ಕರ್ನಾಟಕಕ್ಕೆ ಎಷ್ಟು ಲೋಕಸಭಾ ಸ್ಥಾನಗಳು ಸೇರಿದೆ ?

- ಎ. 32                      ಬಿ. 26  
ಸಿ. 25                      ಡಿ. 28

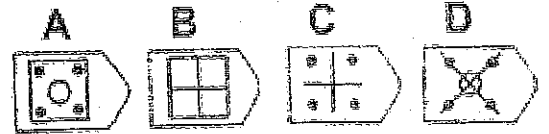
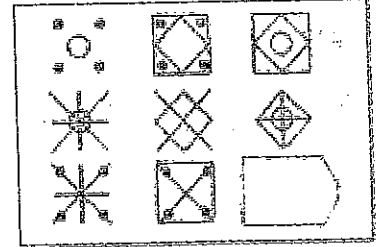
105. ದ್ವಂದ್ವಮಾಡುವ ಅನುಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಆತಂಕವಾದಿಗಳು ಯಾವ ವರ್ಷದ ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 11 ರಂದು ಎರಡು ವಿಮಾನಗಳನ್ನು ನ್ಯೂಯಾರ್ಕ್‌ನ ವರ್ಲ್ಡ್ ಟ್ರೇಡ್ ಸೆಂಟರ್‌ಗೆ ಅಪ್ಪಳಿಸಿದರು ?

- ಎ. 2002                      ಬಿ. 2001  
ಸಿ. 2000                      ಡಿ. 2003

106. ಕರ್ನಾಟಕದಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಜಿಲ್ಲೆಗಳಿವೆ ?

- ಎ. 25                      ಬಿ. 13  
ಸಿ. 30                      ಡಿ. 31

107. ಖಾಲಿ ಜಾಗವನ್ನು ಭರ್ತಿ ಮಾಡಲು ಉತ್ತಮವಾದ ಒಂದನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿ

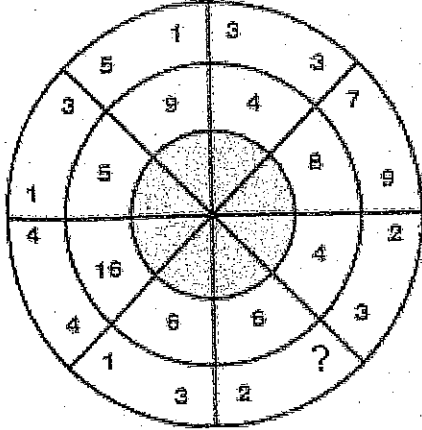


ಇದೆ.

99. If 24 men eat dinner in 1 hour and 20 women eat dinner in 45 minutes; then in how much time 12 men and 10 women together shall eat dinner

- A. 12 hours      B. 19 hours 30 minutes  
C. 1 hour      D. 45 minutes

100. Which number replaces the question mark?



- A. 3      B. 4  
C. 1      D. 7

ರಾಜ್ಯ  
ಭನ್ನು

101. Superconductors are substances which

- A. Conduct electricity at low temperature  
B. Offer high resistance to the flow of current  
C. Offer no resistance to the flow of electricity  
D. Conduct electricity at high temperatures

102. Escape velocity of a rocket fired from the earth towards the moon is a velocity to get rid of the

- A. Earth's gravitational pull  
B. Moon's gravitational pull  
C. Centripetal force due to the earth's rotation  
D. Pressure of the atmosphere

103. India has largest deposits of \_\_\_\_ in the world.

- A. Gold      B. Copper  
C. Mica      D. None of the above

104. How many Lok Sabha seats belong to Karnataka?

- A. 32      B. 26  
C. 25      D. 28

105. In which year, terrorists crash two planes into New York's World Trade Centre on September 11 in a sequence of destruction?

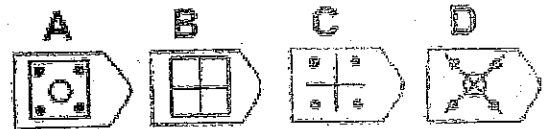
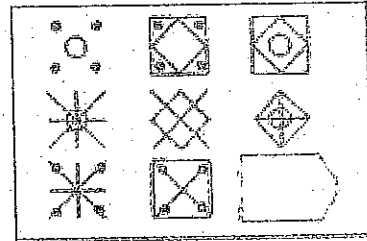
- A. 2002      B. 2001  
C. 2000      D. 2003

106. How much districts are there in Karnataka?

- A. 25      B. 13  
C. 30      D. 31

ನ್ನು

107. Pick the best one to fill-up the blank







108. When an iron nail gets rusted, iron oxide is formed

- A. Without any change in the weight of the nail
- B. With decrease in the weight of the nail
- C. With increase in the weight of the nail
- D. Without any change in colour or weight of the nail

109. Galvanised iron sheets have a coating of

- A. Lead
- B. Chromium
- C. Zinc
- D. Tin

110. 8 March is observed internationally as?

- A. Women's Day
- B. World Water Day
- C. World Health Day
- D. Human Rights Day

111. The monetary unit of Bangladesh is

- A. Lek
- B. Taka
- C. Shilling
- D. Kyat

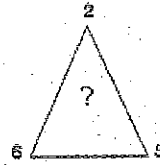
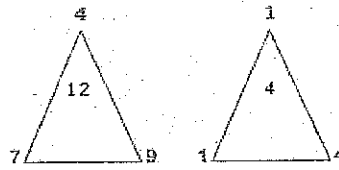
112. Heavy water is

- A. Deuterium oxide
- B. PH7
- C. Rain water
- D. Tritium oxide

113. Carbon, diamond and graphite are together called

- A. Allotropes
- B. Isomers
- C. Isomorphs
- D. Isotopes

114. Which number replaces the question mark?



- A. 8
- B. 7
- C. 9
- D. 10

115. One Joule is equal to

- A.  $10^5$  ergs
- B.  $10^3$  ergs
- C.  $10^7$  ergs
- D.  $10^{11}$  ergs

116. Kilowatt is a unit to measure

- A. Work
- B. Power
- C. Electricity
- D. Current

117. Tolkappiyam is associated with the

- A. First Sangam period
- B. Second Sangam period
- C. Third Sangam period
- D. Post-third Sangam period

118. The absorption of ink by blotting paper involves

- A. Viscosity of ink
- B. Capillary action phenomenon
- C. Diffusion of ink through the blotting
- D. Siphon action

119. ವಿಜಯನಗರದ ಅರಸ ಕೃಷ್ಣದೇವರಾಯನ ಕೃತಿ "ಅಮುಕ್ತ ಮಲಯಾದ" ---- ನಲ್ಲಿತ್ತು

- ಎ. ತೆಲುಗು ಬಿ. ಸಂಸ್ಕೃತ  
ಸಿ. ತಮಿಳು ಡಿ. ಕನ್ನಡ

120. ಜ್ಯೋತಿ ವರ್ಷ (ಲೈಟ್ ಇಯರ್) ಎನ್ನುವುದು ---- ಮಾಪನ

- ಎ. ಸಮಯದ ಬಿ. ದೂರದ  
ಸಿ. ಬೆಳಕಿನ ಡಿ. ಬೆಳಕಿನ ತೀವ್ರತೆಯ

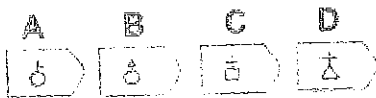
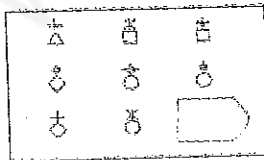
121. ಲೋಹಗಳು ವಿದ್ಯುಚ್ಛಕ್ತಿಯ ಉತ್ತಮ ನಿರ್ವಹಕರು (ಗುಡ್ ಕಂಡಕ್ಟರ್) ಏಕೆಂದರೆ

- ಎ. ಅವು ಸ್ವೇಚ್ಛ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನ್‌ಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತವೆ  
ಬಿ. ಅಣುಗಳು ಲಘುವಾಗಿ ಬಿಗಿದಿರುತ್ತವೆ  
ಸಿ. ಅವು ಹೆಚ್ಚಿನ ಧ್ರವಣ ಬಿಂದು (ಮೆಲ್ಟಿಂಗ್ ಪಾಯಿಂಟ್) ಹೊಂದಿರುತ್ತವೆ  
ಡಿ. ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲವೂ

122. ಕೆಳಗಿನ ಜೋಡಿಗಳ ಪೈಕಿ, ಭೌತಿಕ ಪ್ರಮಾಣಗಳು ಒಂದೇ ಆಯಾಮದಲ್ಲಿಲ್ಲದ ಜೋಡಿಯನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿರಿ ?

- ಎ. ಒತ್ತಡ (ಪ್ರೆಶರ್) ಹಾಗೂ ಯಂಗ್ಸ್ ಘಟಕ (ಮಾಡ್ಯೂಲ್)  
ಬಿ. ಪ್ಲಾಂಕ್ಸ್ ಕಾನ್ಸ್ಟೆಂಟ್ ಹಾಗೂ ಕೋನಿಯ (ಆಂಗ್ಯೂಲರ್ ಮೊಮೆಂಟಮ್) ಆವೇಗ  
ಸಿ. ಇಂವಲ್ಸ್ ಹಾಗೂ ಬಲದಕ್ಷಣ (ಮೊಮೆಂಟ್ ಆಫ್ ಪೋರಂ)  
ಡಿ. ಬಲ ಹಾಗೂ ರೇಖೀಯ ಆವೇಗದ ಬದಲಾವಣೆ ದರ (ರೇಟ್ ಆಫ್ ಚೇಂಜ್ ಆಫ್ ಲಿನೀಯರ್ ಮೊಮೆಂಟಮ್)

123. ಖಾಲಿ ಜಾಗವನ್ನು ಭರ್ತಿ ಮಾಡಲು ಉತ್ತಮವಾದ ಒಂದನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿ



124. ಐಸಿಐಸಿಐ ---- ನ ಹೆಸರು

- ಎ. ಕಛೇರಿ (ಬ್ಯೂರೋ) ಬಿ. ನಿಗಮ  
ಸಿ. ರಾಸಾಯನಿಕ ಕೈಗಾರಿಕೆ ಡಿ. ಹಣಕಾಸು ಸಂಸ್ಥೆ

125. ಒಂದು ಆರ್ಥಿಕ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲಾ ಬ್ಯಾಂಕ್‌ಗಳು ರಾಷ್ಟ್ರೀಕೃತಗೊಂಡು ಏಕಸ್ವಾಮ್ಯದ (ಮೊನೊಪೊಲಿ) ಬ್ಯಾಂಕ್‌ಗಳಾಗಿ ಪರಿವರ್ತನೆಗೊಂಡಲ್ಲಿ, ಒಟ್ಟು ಠೇವಣಿ

- ಎ. ಹೆಚ್ಚಾಗುತ್ತದೆ ಬಿ. ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತದೆ  
ಸಿ. ಹೆಚ್ಚು ಅಥವಾ ಡಿ. ಯಾವುದು ಇಲ್ಲ  
ಕಡಿಮೆಯಾಗುವುದಿಲ್ಲ

126. ಹಿಂದಿನ ಒಂದು ದಶಕದಲ್ಲಿ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಒಂದು ವಲಯ ಭಾರತಕ್ಕೆ ಅತಿ ಹೆಚ್ಚು ವಿದೇಶಿ ನೇರ ಹೂಡಿಕೆಯನ್ನು ಆಕರ್ಷಿಸಿದೆ.

- ಎ. ಸೇವೆಗಳ ವಲಯ ಬಿ. ರಸಗೊಬ್ಬರಗಳನ್ನು ಹೊರತುಪಡಿಸಿದ ರಾಸಾಯನಿಕಗಳು  
ಸಿ. ದೂರ ಸಂಪರ್ಕ ಡಿ. ಆಹಾರ ಸಂಸ್ಕರಣೆ

127. ಆರ್.ಬಿ.ಐ. ನಗದು ಮೀಸಲು ಅನುಪಾತವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಿದಲ್ಲಿ, ಕ್ರೆಡಿಟ್ ಕ್ರಿಯೇಶನ್ ಮೇಲೆ ಅದರ ಪರಿಣಾಮ

- ಎ. ಯಾವುದೇ ಪರಿಣಾಮವಿಲ್ಲ ಬಿ. ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ  
ಸಿ. ಹೆಚ್ಚು ಮಾಡುತ್ತದೆ ಡಿ. ಇವು ಯಾವುದು ಅಲ್ಲ

128. ಕಂಪನಿಯ ಡಿಬೆಂಚರ್ ಹೊಂದಿರುವವರು, ಅದರ ----

- ಎ. ಷೇರುದಾರರು ಬಿ. ಸಾಲದಾತರು  
ಸಿ. ಸಾಲಗಾರರು ಡಿ. ನಿರ್ದೇಶಕರು

129. ಎಕ್ಸ್ಲೈಸ್ ಸುಂಕ ---- ಮೇಲೆ ಹೇರಲಾದ ತೆರಿಗೆ

- ಎ. ಸರಕುಗಳ ಅಮದು ಬಿ. ಸರಕುಗಳ ರಫ್ತು  
ಸಿ. ಸರಕುಗಳ ಮಾರಾಟ ಡಿ. ಸರಕುಗಳ ಉತ್ಪಾದನೆ

130. ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಯ ಅಂಕವನ್ನು 63 ರ ಬದಲಾಗಿ 83 ಎಂದು ನಮೂದಿಸಲಾಗಿತ್ತು. ಇದರಿಂದ ತರಗತಿಯ ಸರಾಸರಿ ಅಂಕ ಅರ್ಧ (1/2) ಹೆಚ್ಚಾಯಿತು. ತರಗತಿಯಲ್ಲಿರುವ ಒಟ್ಟು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ

- ಎ. 20 ಬಿ. 73  
ಸಿ. 40 ಡಿ. 10

119. The Vijayanagara ruler, Kirshnadev Raya's work *Amuktamalyada*, was in

- A. Telugu                      B. Sanskrit  
C. Tamil                        D. Kannada

120. Light year is a unit of

- A. Time                        B. Distance  
C. Light                        D. Intensity of light

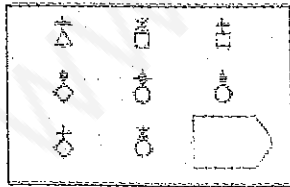
121. Metals are good conductors of electricity because





- A. They contain free electrons  
B. The atoms are lightly packed.  
C. They have high melting point  
D. All of the above

122. Out of the following pairs, choose the pair in which the physical quantities do not have identical dimension?

- A. Pressure and Young's modulus  
B. Planck's constant and Angular momentum  
C. Impulse and moment of force  
D. Force and rate of change of linear momentum

123. Pick the best one to fill-up the blank



- A     B     C     D 

124. ICICI is the name of a

- A. Bureau                      B. Corporation  
C. Chemical industry    D. Financial institution

125. If all the banks in an economy are nationalized and converted into a monopoly bank, the total deposits

- A. will increase                      B. will decrease  
C. will neither increase nor decrease    D. None of the above

126. In the last one decade, which one among the following sectors has attracted the highest foreign direct investment inflows into India?

- A. Services sector                      B. Chemicals other than fertilizers  
C. Telecommunication    D. Food processing

127. If the cash reserve ratio is lowered by the RBI, its impact on credit creation will be to

- A. No impact                      B. Decrease it  
C. Increase it                      D. None of these

128. Debenture holders of a company are its

- A. Shareholders                      B. Creditors  
C. Debtors                          D. Directors

129. Excise duty is a tax levied on the

- A. Import of goods                      B. Export of goods  
C. Sale of goods                      D. Production of goods

130. A pupil's marks were wrongly entered as 83 instead of 63. Due to that the average marks for the class got increased by half (1/2). The number of pupils in the class is:

- A. 20                                      B. 73  
C. 40                                      D. 10

143. ಭೂಮಿಯ ಮೇಲ್ಮೈಯನ್ನು \_\_\_\_\_ ಖಂಡಗಳನ್ನಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಲಾಗಿದೆ.

- ಎ. 5 ಬಿ. 6  
ಸಿ. 7 ಡಿ. 8

144. ಎರಡನೇ ವಿಶ್ವ ಮಹಾ ಯುದ್ಧ ಆರಂಭವಾದದ್ದು \_\_\_\_\_

- ಎ. 1935 ಬಿ. 1937  
ಸಿ. 1939 ಡಿ. 1941

145. ಸಾಮಾಜಿಕ ಜಾಲತಾಣ "ಟ್ವಿಟರ್" ಆರಂಭಗೊಂಡಿದ್ದು \_\_\_\_\_

- ಎ. July 15, 2003 ಬಿ. July 15, 2004  
ಸಿ. July 15, 2005 ಡಿ. July 15, 2006

146. 52 ಇಸ್ವೀಟ್ ಎಲೆಗಳಿಂದ, 2 ಎಲೆಗಳನ್ನು ಯಾದೃಚ್ಛಿಕವಾಗಿ ತೆಗೆದಾಗ, ಎರಡೂ ರಾಜ ಇರುವ ಎಲೆ ಬರುವ ಸಂಭವನೀಯತೆ ಎಷ್ಟು?

- ಎ. 1/15 ಬಿ. 25/57  
ಸಿ. 35/256 ಡಿ. 221

147. ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಅಂಶ ಕಂಪನಿಯ ತುಲನಾ ಪಟ್ಟಿಯಲ್ಲಿ (ಬ್ಯಾಲೆನ್ಸ್ ಶೀಟ್) ಕಂಡು ಬರುವುದಿಲ್ಲ.

- ಎ. ಕಂಪನಿಯ ಉತ್ಪನ್ನಗಳ ಮಾರಟದಿಂದ ಬರುವ ಆದಾಯ  
ಬಿ. ಬ್ಯಾಂಕ್‌ನಲ್ಲಿ ಹಿಡಿದಿರುವ ನಗದು  
ಸಿ. ಒಟ್ಟು ಬಿಡುಗಡೆ ಬಂಡವಾಳ  
ಡಿ. ಸಂಗ್ರಹಣಾ ಕಷ್ಟ ಪದಾರ್ಥಗಳ ಮೌಲ್ಯ

148. ವಿಶ್ವದ ಅತ್ಯಂತ ಒಣ ಪ್ರದೇಶ ಯಾವುದು?

- ಎ. ಡೆತ್‌ವ್ಯಾಲಿ (ಕ್ಯಾಲಿಫೋರ್ನಿಯಾ)  
ಬಿ. ಸಹರಾ (ಆಫ್ರಿಕಾ)  
ಸಿ. ಬಾರಮೇರ್ (ರಾಜಸ್ಥಾನ)  
ಡಿ. ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

149. ನಗದು ಲಭ್ಯತೆ ಹಾಗೂ ಖರೀದಿ ಹಾಗೂ ಹೂಡಿಕೆಗೆ ಅಗತ್ಯವಾದ ನಗದು ತರಹ ಮಾರಾಟವಾಗುವ ದಸ್ತಾವೇಜುಗಳನ್ನು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ \_\_\_\_\_ ಎಂದು ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ.

- ಎ. ಮಾರುವ ಅರ್ಹತೆ (ಮಾರ್ಕೆಟೆಬಿಲಿಟಿ)  
ಬಿ. ನಗದು ಹರಿವು (ಕ್ಯಾಶ್ ಫ್ಲೋ)  
ಸಿ. ಸಾಲ (ಕ್ರೆಡಿಟ್)  
ಡಿ. ಋಣ ಸಂದಾಯ (ಲಿಕ್ವಿಡಿಟಿ)

150. ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆ ಬದಲಿಗೆ ಬರುವ ಸಂಖ್ಯೆ ಯಾವುದು ?

4	2	8	7
6	3	6	6
5	1	5	3

1	0	8	8
7	1	4	2
8	7	2	9

3	2	4	8
2	1	8	9
7	4	9	7

3	0	6	2
4	1	6	4
6	3	?	5

ಎ. 0

ಬಿ. 4

ಸಿ. 2

ಡಿ. 7



### COMPETITIVE EXAMINATION – 2016

Maximum Marks: 200	Subject: General Paper	Time : 10-30 AM to 1-10 PM
	Total Duration: 160 Minutes	Maximum Time for Answering: 150 Minutes

Candidate Registration Number						Question Booklet Details	
						Version Code	
						A	

#### DOs

1. Enter correct Registration Number in the Answer Sheet in the prescribed place without fail.
2. Enter the version code of the question paper in the answer sheet without fail.
3. Candidate should compulsorily sign at the specified place of the Answer Sheet in the space provided without fail.

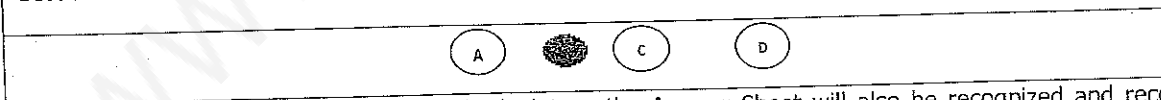
#### DONTs

1. Till the bell rings at 10-40 a.m :
  - Do not remove the seal / staple present on the right hand side of this question booklet.
  - Do not look inside this question booklet.
  - Do not start answering on the Answer Sheet.

#### IMPORTANT INSTRUCTIONS TO CANDIDATES

- The question booklet contains **150** questions and all questions carry equal marks.  
Each question has 4 answers out of which only one correct answer has to be selected and marked in the answer sheet.
3. After the bell at 10.40 A.M, Question paper pin /seal be removed and start answering the question paper.
  4. **In the next 150 minutes,**
    - Read each question carefully.
    - Choose one correct answer from out of the four available options given under each question / statement. In case you feel that there is more than one correct answer, mark any one answer which you consider the best. In any case choose only one answer for each question / statement.
    - There is no negative marking for wrong answers.
    - Completely darken / shade the relevant circle with a blue or black ink ballpoint pen against the question number on the Answer Sheet.

**Correct Method of shading option (B) on the Answers Sheet is as shown below:**



5. Please note that even a minute unintended ink dot on the Answer Sheet will also be recognized and recorded. Therefore avoid multiple marking of any kind on the Answer Sheet.
6. Use the space provided on each page of the question booklet for calculation work. Do not use the Answer Sheet for the same.
7. After the last bell is rung at 1-10 p.m. stop writing on the Answer sheet.
8. Hand over the answer sheet to the room invigilator as it is.
9. The key answers on answer sheet converted to PDF format will be released in website
10. If you have any doubts in Kannada Version refer to English Version of the same.