



रेल भर्ती बोर्ड / RAILWAY RECRUITMENT BOARDS  
सी ई एन आर पी एफ - ०२/२०२४ - CEN RPF - 02/2024



# RRB RPF CONSTABLE 2024

RPF Constable (Executive) | CEN RPF 02/2024

## KANNADA ANSWER KEY

### Official Answer Key

All 8 Shifts · 02-03-2025 to 17-03-2025

8 of 36 shifts in Kannada (other shifts not saved in Kannada - see the English book)

|           |                                                     |
|-----------|-----------------------------------------------------|
| Questions | 120                                                 |
| Marking   | +1 correct / -1/3 wrong                             |
| Duration  | 90 minutes                                          |
| Sections  | Arithmetic 35 · Reasoning 35 · General Awareness 50 |

Every paper is re-set from the saved RRB question paper, with the official correct answer marked.

#### HOW TO USE THIS BOOK

- 1 Open the INDEX on the next page.
- 2 Click any row to jump straight to that date and shift.
- 3 Correct options are ticked in green, wrong ones crossed in red.
- 4 Use the bookmarks panel of your PDF reader to move between shifts.

Check your marks, normalized score and zone-wise rank free at  
[rank.qmaths.in](https://rank.qmaths.in)

## Blackbook

Score & Rank Calculator · [rank.qmaths.in](https://rank.qmaths.in)

Compiled 27 October 2026

## INDEX · Click any row to open that paper

RRB RPF Constable 2024 (Kannada) · 8 shifts

| DAY    | DATE                       | SHIFT   | TIME          | PAGE                |
|--------|----------------------------|---------|---------------|---------------------|
| Day 1  | <a href="#">02-03-2025</a> | Shift 3 | 16:00 - 17:30 | <a href="#">3</a>   |
| Day 2  | <a href="#">03-03-2025</a> | Shift 3 | 16:00 - 17:30 | <a href="#">24</a>  |
| Day 5  | <a href="#">06-03-2025</a> | Shift 2 | 12:30 - 14:00 | <a href="#">45</a>  |
| Day 6  | <a href="#">07-03-2025</a> | Shift 1 | 09:00 - 10:30 | <a href="#">66</a>  |
| Day 7  | <a href="#">09-03-2025</a> | Shift 2 | 12:30 - 14:00 | <a href="#">88</a>  |
| Day 8  | <a href="#">10-03-2025</a> | Shift 1 | 09:00 - 10:30 | <a href="#">110</a> |
| Day 10 | <a href="#">12-03-2025</a> | Shift 3 | 16:00 - 17:30 | <a href="#">132</a> |
| Day 11 | <a href="#">17-03-2025</a> | Shift 2 | 12:30 - 14:00 | <a href="#">153</a> |



# रेल भर्ती बोर्ड / RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

सी ई एन आर पी एफ - ०२/२०२४ - CEN RPF - 02/2024



|           |                        |
|-----------|------------------------|
| Test Date | 02/03/2025             |
| Test Time | 4:00 PM - 5:30 PM      |
| Subject   | RRB RPF Constable 2024 |

**\* Note**

Correct Answer will carry 1 mark per Question.

Incorrect Answer will carry 1/3 Negative mark per Question.

1. Options shown in green color with a tick icon are correct.

**Section : Arithmetic**

Q.1 ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಸಂಖ್ಯೆಯು 4 ಮತ್ತು 9, ಎರಡರಿಂದಲೂ ನಿಶ್ಶೇಷವಾಗಿ ಭಾಗಿಸಲ್ಪಡುತ್ತದೆ?

- Ans
- ☐ A. 2345
  - ☐ B. 4512
  - ☒ C. 1728
  - ☐ D. 3241

Q.2 ದೀಪಾವಳಿಯ ವಾರದಲ್ಲಿ ಆನ್ ಲೈನ್ ಮಳಿಗೆಯು ತನ್ನ ಎಲ್ಲಾ ಉಡುಪುಗಳ ಮೇಲೆ 20% ರಿಯಾಯಿತಿಯನ್ನು ಘೋಷಿಸಿದೆ. ಯುಪಿಐ ಪಾವತಿಯ ಮೇಲೆ ಇನ್ನೂ ₹50 ರಿಯಾಯಿತಿ ನೀಡಲಾಗುತ್ತದೆ. ಸಾರಾ ಅವರು ಯುಪಿಐ ಪಾವತಿ ವಿಧಾನದಲ್ಲಿ ₹3,190 ಪಾವತಿಸಿ ಸೀರೆಯನ್ನು ಖರೀದಿಸಿದರು. ಹಾಗಾದರೆ ಆ ಸೀರೆಯ ನಮೂದಿತ ಬೆಲೆಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans
- ☐ A. ₹4,095
  - ☒ B. ₹4,050
  - ☐ C. ₹4,000
  - ☐ D. ₹4,025

Q.3 ಐದು ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಮೊತ್ತ 655 ಆಗಿದೆ. ಅವುಗಳಲ್ಲಿ ಮೊದಲ ಎರಡು ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಸರಾಸರಿ 77 ಆಗಿದೆ ಮತ್ತು ಮೂರನೇ ಸಂಖ್ಯೆ 123 ಆಗಿದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಉಳಿದ ಎರಡು ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಸರಾಸರಿ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans
- ☐ A. 190
  - ☐ B. 201
  - ☒ C. 189
  - ☐ D. 200

Q.4 8 ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಮೊತ್ತ 840 ಆಗಿದೆ. ಅವುಗಳ ಸರಾಸರಿ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans
- ☐ A. 104
  - ☐ B. 103
  - ☐ C. 106
  - ☒ D. 105

Q.5 446 ಮತ್ತು 487 ಗಳನ್ನು ಭಾಗಿಸಿದಾಗ ಕ್ರಮವಾಗಿ 9 ಮತ್ತು 12 ಅನ್ನು ಶೇಷವಾಗಿ ಉಳಿಸುವ ಅತಿದೊಡ್ಡ ಸಂಖ್ಯೆ ಯಾವುದು ?

- Ans
- ☐ A. 23
  - ☒ B. 19
  - ☐ C. 22
  - ☐ D. 25

Q.6 ಒಂದು ವೇಳೆ 19 , 57 , 81 ಮತ್ತು y ಇವೆಲ್ಲವೂ ಸಮಾನುಪಾತದಲ್ಲಿದ್ದರೆ, ಆಗ y ನ ಮೌಲ್ಯ:

Ans ☒ A. 243

☐ B. 252

☐ C. 249

☐ D. 248

Q.7 ಒಂದು ತೊಟ್ಟಿಯನ್ನು ಒಂದು ಕೊಳವೆಯು ಇನ್ನೊಂದು ಕೊಳವೆಯ 3 ಪಟ್ಟು ವೇಗದಲ್ಲಿ ತುಂಬಬಲ್ಲದು. ಒಂದು ವೇಳೆ ಎರಡೂ ಕೊಳವೆಗಳು ಒಟ್ಟಾಗಿ 37 ನಿಮಿಷಗಳಲ್ಲಿ ಖಾಲಿಯಾಗಿರುವ ತೊಟ್ಟಿಯನ್ನು ತುಂಬಿದರೆ, ನಿಧಾನಗತಿಯ ಕೊಳವೆಯು ಮಾತ್ರವೇ ಎಷ್ಟು ಸಮಯದಲ್ಲಿ ತೊಟ್ಟಿಯನ್ನು ತುಂಬಬಲ್ಲದು?

Ans ☐ A. 150 ನಿಮಿಷಗಳು

☒ B. 148 ನಿಮಿಷಗಳು

☐ C. 154 ನಿಮಿಷಗಳು

☐ D. 145 ನಿಮಿಷಗಳು

Q.8 A ಮತ್ತು B ಎಂಬ ಎರಡು ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು ಕ್ರಮವಾಗಿ 3.5% ರಷ್ಟು ಮತ್ತು 6% ರಷ್ಟು ವಾರ್ಷಿಕ ಬಡ್ಡಿದರದಲ್ಲಿ ಸಾಲವನ್ನು ನೀಡುತ್ತವೆ. ಚೇತನ್ ಅವರು ಪ್ರತಿ ಬ್ಯಾಂಕ್‌ನಿಂದ ₹440000 ಸಾಲ ಪಡೆದಿದ್ದಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ 3 ವರ್ಷಗಳ ನಂತರ ಚೇತನ್ ಅವರು ಎರಡು ಬ್ಯಾಂಕ್‌ಗಳಿಗೆ ಪಾವತಿಸಿದ ಸರಳ ಬಡ್ಡಿಯ ಮೊತ್ತಗಳ ನಡುವಿನ ಧನಾತ್ಮಕ ವ್ಯತ್ಯಾಸವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

Ans ☒ A. 33000

☐ B. 34500

☐ C. 32500

☐ D. 34000

Q.9 ಮೂವರು ಸ್ನೇಹಿತರು ಒಟ್ಟಿಗೆ ವ್ಯಾಯಾಮ ಮಾಡುತ್ತಿರುತ್ತಾರೆ. ಒಂದು ಸುತ್ತು ಓಟವನ್ನು ಮೊದಲ ವ್ಯಕ್ತಿಯು 12 ನಿಮಿಷಗಳಲ್ಲಿ, ಎರಡನೆಯ ವ್ಯಕ್ತಿಯು 18 ನಿಮಿಷಗಳಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಮೂರನೆಯ ವ್ಯಕ್ತಿಯು 24 ನಿಮಿಷಗಳಲ್ಲಿ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸುತ್ತಾನೆ. ಒಂದುವೇಳೆ ಮೂವರು ಸ್ನೇಹಿತರೂ ಒಟ್ಟಿಗೆ ಓಡಲು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದರೆ, ಎಷ್ಟು ನಿಮಿಷಗಳ ನಂತರ ಅವರೆಲ್ಲರೂ ಮತ್ತೆ ಒಟ್ಟಿಗೆ ಒಂದು ಸುತ್ತನ್ನು ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸುತ್ತಾರೆ?

Ans ☐ A. 32 ನಿಮಿಷಗಳು

☐ B. 82 ನಿಮಿಷಗಳು

☐ C. 92 ನಿಮಿಷಗಳು

☒ D. 72 ನಿಮಿಷಗಳು

Q.10 ಚೇತನ್ ಮತ್ತು ವಿಪುಲ್ ಎಂಬ ಇಬ್ಬರು ಸ್ನೇಹಿತರ ಮಾಸಿಕ ಆದಾಯವು ಅನುಕ್ರಮವಾಗಿ 5: 7 ರ ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿದೆ ಮತ್ತು ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬರೂ ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳು ₹ 96000 ಉಳಿಸುತ್ತಾರೆ. ಒಂದು ವೇಳೆ ಅವರ ಮಾಸಿಕ ವೆಚ್ಚದ ಅನುಪಾತವು 1: 3 ಆಗಿದ್ದರೆ, ಚೇತನ್ ಅವರ ಮಾಸಿಕ ಆದಾಯವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ (₹ ಗಳಲ್ಲಿ).

Ans ☐ A. 119000

☐ B. 168000

☐ C. 121000

☒ D. 120000

Q.11 340 m ಉದ್ದದ ಒಂದು ರೈಲು ತನ್ನ ವಿರುದ್ಧ ದಿಕ್ಕಿನಲ್ಲಿ 4.5 km/h ವೇಗದಲ್ಲಿ ನಡೆಯುತ್ತಿರುವ ವ್ಯಕ್ತಿಯನ್ನು 6 ಸೆಕೆಂಡುಗಳಲ್ಲಿ ದಾಟುತ್ತದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಆ ರೈಲಿನ ವೇಗವೆಷ್ಟು (km/h ಗಳಲ್ಲಿ)?

Ans ☒ A. 199.5

☐ B. 202.8

☐ C. 195.6

☐ D. 203.5

Q.12 0.625 ಇದರ ಅತ್ಯಂತ ಸರಳ ಭಿನ್ನರಾಶಿಯ ರೂಪ ಯಾವುದು?

- Ans
- ☐ A.  $\frac{10}{20}$
  - ☐ B.  $\frac{25}{50}$
  - ☒ C.  $\frac{5}{8}$
  - ☐ D.  $\frac{625}{1000}$

Q.13 ಮೌಲ್ಯೀಕರಿಸಿ:  $41 - [21 - \{11 - (15 - 9 \div 3 \times 2)\}]$

- Ans
- ☐ A. 19
  - ☐ B. 17
  - ☒ C. 22
  - ☐ D. 24

Q.14 ಪ್ರತಿ ವರ್ಷಕ್ಕೆ 20% ರಷ್ಟು ದರದಲ್ಲಿ 3 ವರ್ಷಗಳ ಅವಧಿಯ ಚಕ್ರಬಡ್ಡಿ ಮತ್ತು ಸರಳ ಬಡ್ಡಿಯ ನಡುವಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಸವು ₹240 ಆಗಿದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಸಾಲದ ಅಸಲು ಮೊತ್ತ ಎಷ್ಟು?

- Ans
- ☐ A. ₹1,975
  - ☐ B. ₹1,675
  - ☐ C. ₹1,775
  - ☒ D. ₹1,875

Q.15 6 cm ಉದ್ದದ ಬಾಹುವನ್ನು ಹೊಂದಿದ ಸಮಬಾಹು ತ್ರಿಭುಜದ ಸುತ್ತಳತೆಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans
- ☐ A. 36 cm
  - ☐ B. 9 cm
  - ☐ C. 6 cm
  - ☒ D. 18 cm

Q.16 ಸೀಮಾ ಅವರು ಒಂದು ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಬೆಲೆಗೆ ಒಂದು ಮೊಬೈಲ್ ಮತ್ತು ಲ್ಯಾಪ್ಟಾಪ್ ಅನ್ನು ಖರೀದಿಸುತ್ತಾರೆ. ಬಳಿಕ ಆಕೆ ಆ ಮೊಬೈಲ್ ಅನ್ನು 10% ಲಾಭಕ್ಕೆ ಮತ್ತು ಲ್ಯಾಪ್ಟಾಪ್ ಅನ್ನು 25% ಲಾಭಕ್ಕೆ ಮಾರಾಟ ಮಾಡುತ್ತಾಳೆ. ಮೊಬೈಲ್‌ನ ಅಸಲು ಬೆಲೆಯು ಲ್ಯಾಪ್ಟಾಪ್‌ನ ಮಾರಾಟ ಬೆಲೆಗೆ ಸಮಾನವಾಗಿರುವುದನ್ನು ಸೀಮಾ ಕಂಡುಕೊಳ್ಳುತ್ತಾಳೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಆಕೆಯ ಶೇಕಡಾವಾರು ಲಾಭವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans
- ☐ A.  $15 \frac{2}{3}\%$
  - ☒ B.  $16 \frac{2}{3}\%$
  - ☐ C.  $13 \frac{2}{3}\%$
  - ☐ D.  $14 \frac{2}{3}\%$

Q.17 ರಮನೀಕ್ ₹1,45,600 ಗಳ ಹೂಡಿಕೆಯೊಂದಿಗೆ ಒಂದು ವ್ಯವಹಾರವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸುತ್ತಾನೆ. 5 ತಿಂಗಳ ನಂತರ, ಸೋಮೇಶ್ ನು ₹1,50,400 ಗಳ ಹೂಡಿಕೆಯೊಂದಿಗೆ ರಮನೀಕ್ ಜೊತೆಗೆ ಸೇರ್ಪಡೆಯಾಗುತ್ತಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ ವರ್ಷದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, ಅವರಿಬ್ಬರೂ ಲಾಭವನ್ನು ಯಾವ ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು?

- Ans
- ☒ A. 78 : 47
  - ☐ B. 53 : 48
  - ☐ C. 23 : 41
  - ☐ D. 39 : 49

Q.18 ಈಶಾ ಅವರು ಒಂದು ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಕೆಲಸವನ್ನು 20 ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡಬಲ್ಲಳು. ಇಶಾ ಮತ್ತು ಸ್ಫೂತಿ ಅವರು ಒಟ್ಟಾಗಿ ಆ ಕೆಲಸವನ್ನು 16 ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡಬಲ್ಲರು ಮತ್ತು ಇಶಾ, ಸ್ಫೂತಿ ಮತ್ತು ಆಶ್ಲೇಷಾ ಅವರು ಒಟ್ಟಿಗೆ ಅದೇ ಕೆಲಸವನ್ನು 8 ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡಬಲ್ಲರು. ಹಾಗಾದರೆ ಇಶಾ ಮತ್ತು ಆಶ್ಲೇಷಾ ಅವರು ಆ ಕೆಲಸವನ್ನು ಎಷ್ಟು ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡಬಲ್ಲರು?

Ans

- ☒ A.  $\frac{76}{11}$
- ☒ B.  $\frac{89}{9}$
- ☒ C.  $\frac{79}{10}$
- ☒ D.  $\frac{80}{9}$

Q.19 ಮೊದಲ 126 ಬೆಸ ಸ್ವಾಭಾವಿಕ ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಸರಾಸರಿ ಎಷ್ಟು?

Ans

- ☒ A. 125.5
- ☒ B. 127
- ☒ C. 126
- ☒ D. 126.5

Q.20 ಪ್ರತಿ kg ಗೆ ₹76.5 ಬೆಲೆಯ ಅಕ್ಕಿಯ ಮಿಶ್ರಣವನ್ನು ಪಡೆಯಲು ವ್ಯಾಪಾರಿಯು ಪ್ರತಿ kg ಗೆ ಕ್ರಮವಾಗಿ ₹75 ಮತ್ತು ₹80 ಬೆಲೆಯಲ್ಲಿ ಎರಡು ವಿಧದ ಅಕ್ಕಿಯನ್ನು ಯಾವ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಮಿಶ್ರಣ ಮಾಡಬೇಕಿದೆ?

Ans

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

Q.21 ಒಬ್ಬ ಹುಡುಗಿಯು 6 km/hr ವೇಗದಲ್ಲಿ ಶಾಲೆಗೆ ಹೋಗುತ್ತಾಳೆ ಮತ್ತು 18 km/hr ವೇಗದಲ್ಲಿ ಹಿಂತಿರುಗುತ್ತಾಳೆ. ಹಾಗಾದರೆ, ಆ ಹುಡುಗಿಯ ಪೂರ್ತಿ ಪ್ರಯಾಣದ ಸರಾಸರಿ ವೇಗವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

Ans

- ☒ A. 10 km/h
- ☒ B. 11 km/h
- ☒ C. 4 km/h
- ☒ D. 9 km/h

Q.22 ಎರಡೂ ಅಂಶಗಳಲ್ಲಿ ಹರಿತವಾದ ಒಂದು ಪೆನ್ಸಿಲ್ \_\_\_\_\_ ಮತ್ತು \_\_\_\_\_ ಜೋಡಣೆಯಾಗಿದೆ.

Ans

- ☒ A. ಸಿಲಿಂಡರ್‌ಗಳು ಮತ್ತು ಶಂಕುಗಳ
- ☒ B. ಆಯತ ಮತ್ತು ಸಿಲಿಂಡರ್ ನ
- ☒ C. ಚೌಕಗಳು ಮತ್ತು ಶಂಕುಗಳ
- ☒ D. ಆಯತ ಮತ್ತು ಒಂದು ಶಂಕುವಿನ

Q.23 A ರೈಲು ಬೆಳಿಗ್ಗೆ 7:20 ಕ್ಕೆ M ನಿಲ್ದಾಣದಿಂದ ಹೊರಡುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಅದೇ ದಿನ ಮಧ್ಯಾಹ್ನ 2:20 ಕ್ಕೆ N ನಿಲ್ದಾಣವನ್ನು ತಲುಪುತ್ತದೆ. B ರೈಲು ಬೆಳಿಗ್ಗೆ 9:20 ಕ್ಕೆ N ನಿಲ್ದಾಣದಿಂದ ಹೊರಡುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಅದೇ ದಿನ ಮಧ್ಯಾಹ್ನ 2:20 ಕ್ಕೆ M ನಿಲ್ದಾಣವನ್ನು ತಲುಪುತ್ತದೆ. ಹಾಗಾದರೆ A ಮತ್ತು B ರೈಲುಗಳು ಸಂಧಿಸುವ ಸಮಯವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

Ans

- ☒ A. 10:34 AM
- ☒ B. 9:38 PM
- ☒ C. 11:25 AM
- ☒ D. 1:11 PM

Q.24 ರಘು ಒಂದು ರೂಪಾಯಿಗೆ 10 ಮಿಠಾಯಿಗಳನ್ನು ಖರೀದಿಸುತ್ತಾನೆ. 400% ರಷ್ಟು ಲಾಭ ಪಡೆಯಬೇಕಾದರೆ ರಘು ಒಂದು ರೂಪಾಯಿಗೆ ಎಷ್ಟು ಮಿಠಾಯಿಗಳನ್ನು ಮಾರಾಟ ಮಾಡಬೇಕಿದೆ?

- Ans ☒ A. ಎರಡು  
☒ B. ನಾಲ್ಕು  
☒ C. ಐದು  
☒ D. ಮೂರು

Q.25 ಈ ಗಣಿತೋಕ್ತಿಯ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

$$9^3 - 2^2 + \left(\frac{42}{3}\right)^2 - 6 + 5 \times 0 = \underline{\hspace{2cm}}$$

- Ans ☒ A. 913  
☒ B. 918  
☒ C. 915  
☒ D. 922

Q.26 ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿಯು 17 km/h ವೇಗದಲ್ಲಿ ಸೈಕಲ್ ಸವಾರಿ ಮಾಡುತ್ತಾ 42 ನಿಮಿಷಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದು ಸೇತುವೆಯನ್ನು ದಾಟುತ್ತಾನೆ. ಆ ಸೇತುವೆಯ ಉದ್ದವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans ☒ A. 7.3 km  
☒ B. 17.4 km  
☒ C. 11.9 km  
☒ D. 3.8 km

Q.27 ನಿತೀನ್ ಅವರು ಒಂದು ಕೆಲಸವನ್ನು 7 ಗಂಟೆಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡಬಲ್ಲರು. ಪ್ರವೀಣ್ ಅವರು ಆ ಕೆಲಸವನ್ನು 21 ಗಂಟೆಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡಬಲ್ಲರು ರಿಷಿ ಅವರ ಸಹಾಯದಿಂದ, ನಿತೀನ್ ಮತ್ತು ಪ್ರವೀಣ್ ಅವರು ಆ ಕೆಲಸವನ್ನು 3 ಗಂಟೆಗಳಲ್ಲಿ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸುತ್ತಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ ರಿಷಿ ಅವರು ಏಕಾಂಗಿಯಾಗಿ ಆ ಕೆಲಸವನ್ನು ಎಷ್ಟು ಗಂಟೆಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡಬಲ್ಲರು?

- Ans ☒ A. 7  
☒ B. 9  
☒ C. 8  
☒ D. 6

Q.28 ₹1,200 ಮೊತ್ತವು, ವಾರ್ಷಿಕ 6% ರಷ್ಟು ಚಕ್ರಬಡ್ಡಿ ದರದಲ್ಲಿ, ಎಷ್ಟು ತಿಂಗಳುಗಳಲ್ಲಿ ₹1,348.32 ಆಗುತ್ತದೆ?

- Ans ☒ A. 24 ತಿಂಗಳುಗಳು  
☒ B. 30 ತಿಂಗಳುಗಳು  
☒ C. 12 ತಿಂಗಳುಗಳು  
☒ D. 18 ತಿಂಗಳುಗಳು

Q.29 ಒಂದು ವೇಳೆ ಒಂದು ಲಂಬ ವೃತ್ತಪಾದ ಸಿಲಿಂಡರ್‌ನ ಪಾದದ ತ್ರಿಜ್ಯವನ್ನು 30% ರಷ್ಟು ಕಡಿಮೆಗೊಳಿಸಿ, ಅದರ ಎತ್ತರವನ್ನು 224% ರಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚಿಸಿದರೆ, ಅದರ ಘನಫಲದಲ್ಲಿ ಉಂಟಾಗುವ ಶೇಕಡಾವಾರು ಹೆಚ್ಚಳ (ಹತ್ತಿರದ ಪೂರ್ಣಾಂಕಕ್ಕೆ) ಎಷ್ಟು?

- Ans ☒ A. 70%  
☒ B. 59%  
☒ C. 83%  
☒ D. 58%

Q.30 ಒಂದು ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು 50% ದಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚಿಸಿದಾಗ, ಅದು 2550 ಆಗುತ್ತದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಆ ಸಂಖ್ಯೆ ಇದಾಗಿದೆ:

- Ans ☒ A. 5100  
☒ B. 3400  
☒ C. 1700  
☒ D. 850

Q.31 ಒಂದು ಮೊಬೈಲ್ ಫೋನಿನ ನಮೂದಿತ ಬೆಲೆ ₹59,500 ಆಗಿದೆ. ಗ್ರೇಟ್ ಇಂಡಿಯನ್ ಫೆಸ್ಟಿವಲ್ ಮಾರಾಟದ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ, ಇದನ್ನು ₹47,600 ಕ್ಕೆ ಮಾರಾಟ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಶೇಕಡಾವಾರು ರಿಯಾಯಿತಿಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans ☒ A. 20%  
☒ B. 16%  
☒ C. 18%  
☒ D. 21%

Q.32 ಹಾಲಿ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ 20% ಏರಿಕೆಯಾದ ಬಳಿಕ ಒಂದು ಲ್ಯಾಪ್ಟಾಪಿನ ಪ್ರಸ್ತುತ ಬೆಲೆಯು ₹78,000 ಆಗಿದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಕಳೆದ ವರ್ಷ ಆ ಲ್ಯಾಪ್ಟಾಪಿನ ಬೆಲೆ ಎಷ್ಟಿತ್ತು?

- Ans ☒ A. ₹65,000  
☒ B. ₹62,400  
☒ C. ₹65,450  
☒ D. ₹64,200

Q.33 ಪ್ರತಿ kg ಗೆ ₹36 ಬೆಲೆಯುಳ್ಳ ಎಷ್ಟು kg ಗೋಧಿಯನ್ನು (kg ಗಳಲ್ಲಿ ಸಮೀಪದ ಪೂರ್ಣಾಂಕಕ್ಕೆ ಸೀಮಿತಗೊಳಿಸಿದೆ) ಪ್ರತಿ kg ಗೆ ₹45 ಬೆಲೆಯುಳ್ಳ 55 kg ಯಷ್ಟು ಗೋಧಿಯೊಂದಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ, ಈ ಮಿಶ್ರಣವನ್ನು kg ಗೆ ₹50 ರಂತೆ ಮಾರಾಟ ಮಾಡಿ 20% ರಷ್ಟು ಲಾಭ ಗಳಿಸಬಹುದಾಗಿದೆ?

- Ans ☒ A. 32  
☒ B. 36  
☒ C. 28  
☒ D. 30

Q.34 ಮೌಲ್ಯೀಕರಿಸಿ:  $41 - [36 - (48 \div 3 - (4 - 8 \div 2) \div 2)]$

- Ans ☒ A. 22  
☒ B. 23  
☒ C. 20  
☒ D. 21

Q.35 ಇದನ್ನು ಸರಳೀಕರಿಸಿ:

$$1\frac{1}{4} + 18.75 - 12\frac{2}{6} - 7\frac{6}{9}$$

$$0.6 \times 8.7 - 6.98 \times 10.9$$

- Ans ☒ A. 1  
☒ B. 0  
☒ C. 1.6  
☒ D. 0.75

#### Section : General Intelligence and Reasoning

Q.36 ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಸರಣಿಯಲ್ಲಿನ ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ (?) ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಸಂಖ್ಯೆ ಬರಬೇಕು?

28 39 53 70 90 ?

- Ans ☒ A. 117  
☒ B. 113  
☒ C. 123  
☒ D. 128

Q.37 42 ಜನರು ಉತ್ತರಾಭಿಮುಖವಾಗಿ ನಿಂತಿರುವ ಒಂದು ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ, ಶೋಯೆಬ್ ಅವರು ಬಲ ತುದಿಯಿಂದ 9 ನೇ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿದ್ದಾರೆ. ಒಂದು ವೇಳೆ ರಿಷಿ ಅವರು ಶೋಯೆಬ್ ಅವರ ಬಲಕ್ಕೆ 4 ನೇ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಕುಳಿತಿದ್ದರೆ, ಆ ಸಾಲಿನ ಎಡ ತುದಿಯಿಂದ ರಿಷಿ ಅವರು ಎಷ್ಟನೇ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿದ್ದಾರೆ?

- Ans
- ☒ A. 37ನೇ
  - ☒ B. 36ನೇ
  - ☒ C. 35ನೇ
  - ☒ D. 38ನೇ

Q.38 ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಎರಡು ಜೋಡಿಗಳು ಯಾವ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸುತ್ತವೆಯೋ ಅದೇ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸುವ ಜೋಡಿಯನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿ. ಕೆಳಗಿನ ಎರಡೂ ಜೋಡಿಗಳು ಒಂದೇ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸುತ್ತವೆ.

TVJ : SUI  
BRW : AQV

- Ans
- ☒ A. EYU : GDO
  - ☒ B. FVC : EWL
  - ☒ C. DPU : COT
  - ☒ D. DJH : RMP

Q.39 ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಮತ್ತು ತೀರ್ಮಾನಗಳನ್ನು ಗಮನವಿಟ್ಟು ಓದಿ. ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾದ ಮಾಹಿತಿಯು ನಾವು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ತಿಳಿದಿರುವ ಸಂಗತಿಗಳಿಗಿಂತ ಭಿನ್ನವಾಗಿ ಕಂಡರೂ ಸಹ ಅವುಗಳನ್ನು ನಿಜವೆಂದು ಭಾವಿಸಿ, ಕೊಟ್ಟಿರುವ ತೀರ್ಮಾನಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ತೀರ್ಮಾನ(ಗಳು) ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ತಾರ್ಕಿಕವಾಗಿ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ(ವೆ) ಎಂಬುದನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸಿ.

ಹೇಳಿಕೆಗಳು:  
ಎಲ್ಲಾ ಆಡುಗಳು ಮರಗಳು.  
ಕೆಲವು ಮರಗಳು ಲವಂಗಗಳು.  
ಕೆಲವು ಲವಂಗಗಳು ಕಡಲೆಕಾಯಿಗಳು.

ತೀರ್ಮಾನಗಳು:  
(I) ಕೆಲವು ಕಡಲೆಕಾಯಿಗಳು ಆಡುಗಳು.  
(II) ಕೆಲವು ಲವಂಗಗಳು ಆಡುಗಳು.

- Ans
- ☒ A. ತೀರ್ಮಾನ (I) ಅಥವಾ (II) ಯಾವುದೂ ಅನುಸರಿಸುವುದಿಲ್ಲ.
  - ☒ B. ತೀರ್ಮಾನಗಳಾದ (I) ಮತ್ತು (II) ಎರಡೂ ಅನುಸರಿಸುತ್ತವೆ.
  - ☒ C. ತೀರ್ಮಾನ (I) ಮಾತ್ರ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ.
  - ☒ D. ತೀರ್ಮಾನ (II) ಮಾತ್ರ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ.

Q.40 ಇಂಗ್ಲಿಷ್ ವರ್ಣಮಾಲೆಯ ಕ್ರಮವನ್ನು ಆಧರಿಸಿ, ಈ ಕೆಳಗಿನ ನಾಲ್ಕು ಅಕ್ಷರಗಳ ಗುಚ್ಛ ಜೋಡಿಗಳ ಪೈಕಿ ಮೂರು ಅಕ್ಷರ ಗುಚ್ಛಗಳು ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಸದೃಶವಾಗಿದೆ. ಮತ್ತು ಹೀಗಾಗಿ ಅವು ಒಂದೇ ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರುತ್ತವೆ. ಹಾಗಾದರೆ, ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಅಕ್ಷರ ಗುಚ್ಛವು ಆ ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರುವುದಿಲ್ಲ?  
(ಗಮನಿಸಿ: ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರದ ಅಕ್ಷರ ಗುಚ್ಛವು ಅದರಲ್ಲಿನ ವ್ಯಂಜನಗಳು/ಸ್ವರಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಅಥವಾ ಅಕ್ಷರ ಗುಚ್ಛದಲ್ಲಿನ ಅವುಗಳ ಸ್ಥಾನಗಳನ್ನು ಆಧರಿಸಿಲ್ಲ.)

- Ans
- ☒ A. HT - RC
  - ☒ B. JO - LS
  - ☒ C. CO - MX
  - ☒ D. QC - AL

Q.41 ಕೆಳಗಿನ ಸಂಖ್ಯೆ ಮತ್ತು ಸಂಕೇತ ಸರಣಿಯನ್ನು ಅವಲೋಕಿಸಿ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಎಣಿಕೆಯನ್ನು ಎಡದಿಂದ ಬಲಕ್ಕೆ ಮಾತ್ರ ಮಾಡಬೇಕು.  
(ಎಡ) # 5 4 @ % & \* \$ 6 8 9 1 7 3 £ + 2 (ಬಲ)

ತನ್ನ ತಕ್ಷಣದ ಹಿಂದೆ ಹಾಗೂ ತಕ್ಷಣದ ಮುಂದೆ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುವಂತಹ ಎಷ್ಟು ಸಂಖ್ಯೆಗಳಿವೆ?

- Ans
- ☒ A. 2
  - ☒ B. 4
  - ☒ C. 1
  - ☒ D. 3

Q.42 ಈ ಕೆಳಗಿನ ಸಮೀಕರಣದಲ್ಲಿರುವ '+' ಮತ್ತು 'x' ಗಳನ್ನು ಪರಸ್ಪರ ಅದಲು ಬದಲು ಮಾಡಿದರೆ ಹಾಗೂ '-' ಮತ್ತು '÷' ಗಳನ್ನು ಪರಸ್ಪರ ಅದಲು ಬದಲು ಮಾಡಿದರೆ, ಸಮೀಕರಣದಲ್ಲಿರುವ ಪ್ರತ್ಯಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ (?) ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಏನು ಬರುತ್ತದೆ?  
 $21+32-14x17\div11=?$

- Ans
- ☒ A. 34
  - ☒ B. 44
  - ☒ C. 54
  - ☒ D. 64

Q.43 ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ KP 14 ಎಂಬುದು GL 10 ಎಂಬುದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ. ಅದೇ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ SW 18 ಎಂಬುದು OS 14 ಎಂಬುದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ. ಅದೇ ತರ್ಕವನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ OX 13 ಎಂಬುದು ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ಆಯ್ಕೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. KT 11
  - ☒ B. KT 09
  - ☒ C. MP 11
  - ☒ D. XO 09

Q.44 ಇಂಗ್ಲಿಷ್ ವರ್ಣಮಾಲೆಯ ಕ್ರಮವನ್ನು ಆಧರಿಸಿ, ಈ ಕೆಳಗಿನ ನಾಲ್ಕರಲ್ಲಿ ಮೂರು ಅಕ್ಷರಗಳ ಗುಚ್ಛಗಳು ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಸದೃಶವಾಗಿವೆ ಮತ್ತು ಅವು ಒಂದೇ ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರುತ್ತವೆ. ಹಾಗಾದರೆ, ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಅಕ್ಷರಗಳ ಗುಚ್ಛವು ಆ ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರುವುದಿಲ್ಲ? (ಸೂಚನೆ: ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರದ ಅಕ್ಷರ ಗುಚ್ಛವು ಅದರಲ್ಲಿನ ವ್ಯಂಜನಗಳು/ಸ್ವರಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಅಥವಾ ಅಕ್ಷರ ಗುಚ್ಛದಲ್ಲಿನ ಅವುಗಳ ಸ್ಥಾನಗಳನ್ನು ಆಧರಿಸಿಲ್ಲ)

- Ans
- ☒ A. RIZ
  - ☒ B. WNI
  - ☒ C. EVM
  - ☒ D. ARI

Q.45 ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಎರಡು ಜೋಡಿಗಳು ಯಾವ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸುತ್ತವೆಯೋ ಅದೇ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸುವ ಜೋಡಿಯನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿ. ಕೆಳಗಿನ ಎರಡೂ ಜೋಡಿಗಳು ಒಂದೇ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸುತ್ತವೆ.

UTR-TSQ  
POM-ONL

- Ans
- ☒ A. TRO-SRP
  - ☒ B. CBZ-BAY
  - ☒ C. TRO-RQO
  - ☒ D. TSQ-RRO

Q.46

|    |    |   |    |   |    |    |    |   |
|----|----|---|----|---|----|----|----|---|
| ll | b  | i | !! | q | ll | b  | i  |   |
|    | !! |   | ll |   | i  |    | q  | ? |
| i  | q  | q | b  | b | !! | !! | ll |   |

Ans

✓ A.

|    |   |
|----|---|
| !! | q |
|    | b |
| ll | i |

✗ B.

|   |    |
|---|----|
| i | ll |
|   | !! |
| b | q  |

✗ C.

|    |   |
|----|---|
| ll | q |
|    | b |
| !! | i |

✗ D.

|    |    |
|----|----|
| !! | i  |
|    | ll |
| b  | q  |

Q.47 34 ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಒಂದು ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಾಭಿಮುಖವಾಗಿ ನಿಂತಿದ್ದಾರೆ. ಯದುವೀರ್ ಅವರು ಬಲ ತುದಿಯಿಂದ 20 ನೇ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿದ್ದಾರೆ. ಒಂದು ವೇಳೆ ಪಿಯೂಷ್ ಅವರು ಯದುವೀರ್ ಅವರ ಎಡಕ್ಕೆ 8 ನೇ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿದ್ದರೆ, ಯದುವೀರ್ ಅವರು ಆ ಸಾಲಿನ ಎಡ ತುದಿಯಿಂದ ಎಷ್ಟನೇ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿದ್ದಾರೆ?

Ans

✗ A. 8ನೇ

✓ B. 7ನೇ

✗ C. 6ನೇ

✗ D. 5ನೇ

Q.48 ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ಸಂಕೇತ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ 'go home now' ಅನ್ನು 'ab bc de' ಎಂದು ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ ಮತ್ತು 'now is perfect' ಅನ್ನು 'df de jo' ಎಂದು ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ. ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ 'now' ಅನ್ನು ಹೇಗೆ ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ?

Ans

✗ A. bc

✓ B. de

✗ C. ab

✗ D. jo

Q.49 ನರೇನ್ ಅವರು A ಬಿಂದುವಿನಿಂದ ಚಾಲನೆ ಮಾಡಲು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿ ಪಶ್ಚಿಮದ ಕಡೆಗೆ 7 km ಸಾಗುತ್ತಾರೆ. ನಂತರ ಅವರು ಎಡಕ್ಕೆ ತಿರುಗಿ 5 km ಸಾಗುತ್ತಾರೆ. ನಂತರ ಅವರು ಎಡಕ್ಕೆ ತಿರುಗಿ 10 km ಸಾಗುತ್ತಾರೆ. ನಂತರ ಅವರು ಎಡಕ್ಕೆ ತಿರುಗಿ 9 km ಸಾಗುತ್ತಾರೆ. ಅಂತಿಮವಾಗಿ ಅವರು ಎಡಕ್ಕೆ ತಿರುಗಿ 3 km ಸಾಗಿ P ಬಿಂದುವಿನಲ್ಲಿ ನಿಲ್ಲುತ್ತಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಅವರು A ಬಿಂದುವಿನಿಂದ ಮರಳಿ ಹೋಗಬೇಕೆಂದರೆ ಎಷ್ಟು ದೂರ (ಅತ್ಯಂತ ಕಡಿಮೆ ದೂರ) ಸಾಗಬೇಕು ಮತ್ತು ಯಾವ ದಿಕ್ಕಿನಡೆಗೆ ಸಾಗಬೇಕು? (ನಿರ್ದಿಷ್ಟವಾಗಿ ಹೇಳಿರುವುದನ್ನು ಬಿಟ್ಟು ಉಳಿದೆಲ್ಲಾ ತಿರುವುಗಳು 90° ಯ ತಿರುವುಗಳಾಗಿವೆ.)

- Ans ☒ A. 1 km ದಕ್ಷಿಣಕ್ಕೆ  
☒ B. 4 km ದಕ್ಷಿಣಕ್ಕೆ  
☒ C. 3 km ಉತ್ತರಕ್ಕೆ  
☒ D. 2 km ಉತ್ತರಕ್ಕೆ

Q.50 P, Q, R, S, T, U ಮತ್ತು V ಎಂಬವರು ಒಂದು ವೃತ್ತಾಕಾರದ ಮೇಜಿನ ಸುತ್ತಲೂ ಮೇಜಿನ ಮಧ್ಯಭಾಗಕ್ಕೆ ಮುಖ ಮಾಡಿ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. U ಅವರು T ಅವರ ಎಡಕ್ಕೆ ಮೂರನೇ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. P ಅವರು Q ಅವರ ಎಡಕ್ಕೆ ಎರಡನೇ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. T ಅವರು ಮಾತ್ರ V ಮತ್ತು P ಗಳ ನಡುವೆ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. R ಅವರು U ಅವರ ತಕ್ಷಣದ ನೆರೆಯವರಲ್ಲ. V ಅವರ ಬಲಭಾಗದಿಂದ ಎಣಿಸಿದಾಗ U ಮತ್ತು V ಗಳ ನಡುವೆ ಎಷ್ಟು ಜನರು ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ?

- Ans ☒ A. 3  
☒ B. 4  
☒ C. 1  
☒ D. 2

Q.51 Q, R, S, T, W, X ಮತ್ತು Y ಎಂಬ ಏಳು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಉತ್ತರಕ್ಕೆ ಮುಖಮಾಡಿ ಒಂದು ನೇರ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. T ಮತ್ತು Q ಗಳ ನಡುವೆ ಕೇವಲ ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. S ಮತ್ತು T ಗಳ ನಡುವೆ ಕೇವಲ ಇಬ್ಬರು ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. Q ಅವರ ಬಲಭಾಗದಲ್ಲಿ ಕೇವಲ X ಅವರು ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. Y ಅವರು W ಅವರ ಬಲಭಾಗದ ಸ್ಥಳವೊಂದರಲ್ಲಿ ಆದರೆ R ಅವರ ಎಡಭಾಗದ ಸ್ಥಳವೊಂದರಲ್ಲಿ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ R ಅವರ ಬಲಭಾಗದಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಜನರು ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ?

- Ans ☒ A. ನಾಲ್ಕು  
☒ B. ಒಂದು  
☒ C. ಮೂರು  
☒ D. ಎರಡು

Q.52 ಪ್ರಣಯ್ ಅವರು A ಬಿಂದುವಿನಿಂದ ಡ್ರೈವಿಂಗ್ ಮಾಡಲು ಆರಂಭಿಸಿ ಪೂರ್ವದ ಕಡೆಗೆ 8 km ಸಾಗುತ್ತಾರೆ. ನಂತರ ಅವರು ಬಲ ತಿರುವು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು 11 km ದೂರ ಚಲಾಯಿಸುತ್ತಾರೆ, ನಂತರ ಬಲಕ್ಕೆ ತಿರುಗಿ 12 km ದೂರ ಚಲಾಯಿಸುತ್ತಾರೆ. ನಂತರ ಅವರು ಮತ್ತೊಂದು ಬಲ ತಿರುವು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು 13 km ದೂರ ಚಲಾಯಿಸುತ್ತಾರೆ. ಅಂತಿಮವಾಗಿ ಅವರು ಒಂದು ಬಲ ತಿರುವು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು, 4 km ಚಲಾಯಿಸಿ P ಬಿಂದುವನ್ನು ತಲುಪುತ್ತಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ A ಬಿಂದುವನ್ನು ಮರಳಿ ತಲುಪಲು ಪ್ರಣಯ್ ಅವರು ಎಷ್ಟು ದೂರ (ಅತ್ಯಂತ ಕಡಿಮೆ ದೂರ) ಮತ್ತು ಯಾವ ದಿಕ್ಕಿನಲ್ಲಿ ಡ್ರೈವಿಂಗ್ ಮಾಡಬೇಕಿದೆ? (ನಿರ್ದಿಷ್ಟವಾಗಿ ಹೇಳಿರುವುದನ್ನು ಬಿಟ್ಟು ಉಳಿದೆಲ್ಲಾ ತಿರುವುಗಳು 90° ತಿರುವುಗಳಾಗಿವೆ.)

- Ans ☒ A. 2 km, ದಕ್ಷಿಣಕ್ಕೆ  
☒ B. 3 km, ಉತ್ತರಕ್ಕೆ  
☒ C. 2 km, ಉತ್ತರಕ್ಕೆ  
☒ D. 3 km, ದಕ್ಷಿಣಕ್ಕೆ

Q.53 ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಮತ್ತು ತೀರ್ಮಾನಗಳನ್ನು ಗಮನವಿಟ್ಟು ಓದಿ. ಈ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾದ ಮಾಹಿತಿಯು ನಾವು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ತಿಳಿದಿರುವ ಸಂಗತಿಗಳಿಗಿಂತ ಭಿನ್ನವಾಗಿ ಕಂಡರೂ ಸಹ ನೀವು ಅವುಗಳನ್ನು ನಿಜವೆಂದು ಭಾವಿಸಿ, ಕೊಟ್ಟಿರುವ ತೀರ್ಮಾನಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ತೀರ್ಮಾನ(ಗಳು) ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ತಾರ್ಕಿಕವಾಗಿ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ(ವೆ) ಎಂಬುದನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸಿ.

ಹೇಳಿಕೆಗಳು:

ಎಲ್ಲಾ ಲಿಫ್ಟ್‌ಗಳು ಬಾಗಿಲುಗಳು.

ಎಲ್ಲಾ ಬಾಗಿಲುಗಳು ಕಾರುಗಳು.

ಯಾವುದೇ ಕಾರು ಸಹ ಕಿಟಕಿಯಲ್ಲ.

ತೀರ್ಮಾನಗಳು:

(I) : ಯಾವುದೇ ಲಿಫ್ಟ್ ಸಹ ಕಿಟಕಿಯಲ್ಲ.

(II) : ಕೆಲವು ಕಾರುಗಳು ಲಿಫ್ಟ್‌ಗಳಾಗಿವೆ.

Ans

☒ A. ತೀರ್ಮಾನ (I) ಮಾತ್ರ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ.

☒ B. ತೀರ್ಮಾನಗಳಾದ (I) ಮತ್ತು (II) ಎರಡೂ ಅನುಸರಿಸುತ್ತವೆ.

☒ C. ತೀರ್ಮಾನ (I) ಅಥವಾ (II) ಯಾವುದೂ ಅನುಸರಿಸುವುದಿಲ್ಲ.

☒ D. ತೀರ್ಮಾನ (II) ಮಾತ್ರ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ.

Q.54 ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ಸಂಕೇತ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ 'NXCH' ಎಂಬುದನ್ನು 'QZFI' ಎಂದು ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ ಮತ್ತು 'EULA' ಎಂಬುದನ್ನು 'HWOC' ಎಂದು ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ. ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ 'ZIKR' ಅನ್ನು ಹೇಗೆ ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ?

Ans

☒ A. CKNT

☒ B. BGMR

☒ C. DJNS

☒ D. BINS

Q.55 ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ಸಂಕೇತ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ 'CREATE' ಅನ್ನು '856629' ಎಂದು ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ ಮತ್ತು 'ITEMS' ಅನ್ನು '96713' ಎಂದು ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ. ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಸಂಕೇತ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ 'T' ಎಂಬುದರ ಸಂಕೇತ ಯಾವುದು?

Ans

☒ A. 6

☒ B. 9

☒ C. 3

☒ D. 8

Q.56 ಕೆಳಗಿನ ಸಂಖ್ಯೆ ಮತ್ತು ಸಂಕೇತ ಸರಣಿಯನ್ನು ಅವಲೋಕಿಸಿ ಮತ್ತು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಎಣಿಕೆಯನ್ನು ಎಡದಿಂದ ಬಲಕ್ಕೆ ಮಾತ್ರ ಮಾಡಬೇಕು.

(ಎಡ) 9 4 ^ 3 7 7 ? 1 \ 2 8 8 \ 7 \$ > 3 # ? ? ? (ಬಲ)

ತನ್ನ ತಕ್ಷಣದ ಹಿಂದೆ ಒಂದು ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಹಾಗೂ ತನ್ನ ತಕ್ಷಣದ ಮುಂದೆಯೂ ಒಂದು ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಸಂಕೇತಗಳು ಎಷ್ಟಿವೆ?

Ans

☒ A. ಎರಡು

☒ B. ಮೂರು

☒ C. ಒಂದು

☒ D. ನಾಲ್ಕು

Q.57

M  
|  
8R26mF4  
|  
N

Ans

☒ A. F4mθΣR8

☒ B. θF4mθΣR8

☒ C. θF4m9ΣR8

☒ D. θF4m9ΣR8

Q.58 ಇಂಗ್ಲಿಷ್ ವರ್ಣಮಾಲೆಯ ಕ್ರಮವನ್ನು ಆಧರಿಸಿ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಸರಣಿಯಲ್ಲಿರುವ ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ (?) ಜಾಗಕ್ಕೆ ಯಾವುದು ಸರಿಹೊಂದುತ್ತದೆ?

XVM VTK TRI RPG ?

- Ans
- ☒ A. ENP
  - ☒ B. PNE
  - ☒ C. NPE
  - ☒ D. NEP

Q.59 ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ಸಂಕೇತ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ,  
'A + B' ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ಅವರ ಮಗ'  
'A - B' ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ಅವರ ಸಹೋದರ'  
'A × B' ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ಅವರ ಪತ್ನಿ', ಮತ್ತು  
'A ÷ B' ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ಅವರ ತಂದೆ'.

ಒಂದು ವೇಳೆ 'P + Q ÷ R - S × T' ಆಗಿದ್ದರೆ, P ಅವರು T ಅವರಿಗೆ ಹೇಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ್ದಾರೆ?

- Ans
- ☒ A. ಮಾವ (ಹೆಂಡತಿಯ ತಂದೆ)
  - ☒ B. ಭಾವ/ ಭಾಮೈದ (ಹೆಂಡತಿಯ ಸಹೋದರ)
  - ☒ C. ಮಗ
  - ☒ D. ಅಜ್ಜ

Q.60 ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಮತ್ತು ತೀರ್ಮಾನಗಳನ್ನು ಗಮನವಿಟ್ಟು ಓದಿ.ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾದ ಮಾಹಿತಿಯು ನಾವು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ತಿಳಿದಿರುವ ಸಂಗತಿಗಳಿಗಿಂತ ಭಿನ್ನವಾಗಿ ಕಂಡರೂ ಸಹ ಅವುಗಳನ್ನು ನಿಜವೆಂದು ಭಾವಿಸಿ, ಕೊಟ್ಟಿರುವ ತೀರ್ಮಾನಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ತೀರ್ಮಾನ(ಗಳು) ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ತಾರ್ಕಿಕವಾಗಿ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ(ವೆ) ಎಂಬುದನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸಿ.

ಹೇಳಿಕೆಗಳು:

ಕೆಲವು ತಿಗಣೆಗಳು ಇರುವೆಗಳು.

ಕೆಲವು ಇರುವೆಗಳು ಹಾವುಗಳು.

ತೀರ್ಮಾನಗಳು:

(I) ಕೆಲವು ತಿಗಣೆಗಳು ಹಾವುಗಳು.

(II) ಎಲ್ಲಾ ಹಾವುಗಳು ಇರುವೆಗಳು.

- Ans
- ☒ A. ತೀರ್ಮಾನ (I) ಮಾತ್ರ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ.
  - ☒ B. ತೀರ್ಮಾನ (II) ಮಾತ್ರ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ.
  - ☒ C. ತೀರ್ಮಾನ (I) ಅಥವಾ (II) ಯಾವುದೂ ಅನುಸರಿಸುವುದಿಲ್ಲ.
  - ☒ D. ತೀರ್ಮಾನಗಳಾದ (I) ಮತ್ತು (II) ಎರಡೂ ಅನುಸರಿಸುತ್ತವೆ.

Q.61 ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ಸಂಕೇತ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ,  
A ~ B ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ಅವರ ಮಗಳು',  
A × B ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ಅವರ ಹೆಂಡತಿ',  
A + B ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ಅವರ ಸಹೋದರ' ಮತ್ತು  
A ? B ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ಅವರ ತಂದೆ' ಎಂದರ್ಥ.  
ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ, ಒಂದು ವೇಳೆ 'B × R + A ~ V ? O' ಆಗಿದ್ದರೆ, B ಅವರು O ಅವರಿಗೆ ಹೇಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ್ದಾರೆ?

- Ans
- ☒ A. ಸಹೋದರನ ಹೆಂಡತಿ
  - ☒ B. ಸಹೋದರನ ತಂದೆ
  - ☒ C. ಸಹೋದರನ ಮಗ
  - ☒ D. ಸಹೋದರನ ಸಹೋದರಿ

Q.62 ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಸರಣಿಯಲ್ಲಿನ ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ (?) ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಸಂಖ್ಯೆ ಬರಬೇಕು?

15 22 44 51 73 80 ?

- Ans
- ☒ A. 121
  - ☒ B. 102
  - ☒ C. 120
  - ☒ D. 111

Q.63 ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಸರಣಿಯನ್ನು ತಾರ್ಕಿಕವಾಗಿ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಲು ಸರಣಿಯಲ್ಲಿನ ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ (?) ಜಾಗದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಆಯ್ಕೆಯನ್ನು ಹಾಕಬೇಕು?

TBR 23 RFO 12 PJL 1 NNI - 10 ?

- Ans ☒ A. LRE -21  
☒ B. KRE -19  
☒ C. KRF -19  
☒ D. LRF -21

Q.64 P, Q, R, S, T, U ಮತ್ತು V ಎಂಬ ಏಳು ಜನರು ಒಂದು ವೃತ್ತಾಕಾರದ ಮೇಜಿನ ಸುತ್ತಲೂ ಮೇಜಿನ ಮಧ್ಯಕ್ಕೆ ಮುಖಮಾಡಿ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. Q ಅವರ ಬಲಭಾಗದಿಂದ ಎಣಿಸಿದಾಗ Q ಮತ್ತು P ಗಳ ನಡುವೆ ಕೇವಲ ಇಬ್ಬರು ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. V ಅವರ ಬಲಭಾಗದಿಂದ ಎಣಿಸಿದಾಗ S ಮತ್ತು V ಗಳ ನಡುವೆ ಕೇವಲ ಮೂರು ಜನರು ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. P ಅವರು V ಅವರ ತಕ್ಷಣದ ಬಲಭಾಗದಲ್ಲಿ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. U ಅವರು T ಅವರ ತಕ್ಷಣದ ಬಲಭಾಗದಲ್ಲಿ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ T ಅವರ ಬಲಭಾಗದಿಂದ ಎಣಿಸಿದಾಗ R ಮತ್ತು T ಗಳ ನಡುವೆ ಎಷ್ಟು ಜನರು ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ?

- Ans ☒ A. 1  
☒ B. 4  
☒ C. 3  
☒ D. 2

Q.65 ಈ ಕೆಳಗಿನ ಸಮೀಕರಣದಲ್ಲಿರುವ '÷' ಮತ್ತು 'x' ಗಳನ್ನು ಪರಸ್ಪರ ಅದಲು ಬದಲು ಮಾಡಿದರೆ, ಸಮೀಕರಣದಲ್ಲಿರುವ ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ (?) ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಏನು ಬರುತ್ತದೆ?

$$(6 \div 6) \times \sqrt[3]{8 \div 8} = ?$$

- Ans ☒ A. 3  
☒ B. 9  
☒ C. 8  
☒ D. 18

Q.66 ಕೆಳಗಿನ ಗಣಗಳಲ್ಲಿನ ಸಂಖ್ಯೆಗಳು ಯಾವ ರೀತಿ ಪರಸ್ಪರ ಸಂಬಂಧ ಹೊಂದಿವೆಯೋ ಅದೇ ರೀತಿಯ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಸಂಖ್ಯಾ ಗಣವನ್ನು ಆರಿಸಿ.

(ಸೂಚನೆ: ಸಂಖ್ಯೆಗಳನ್ನು ಅವುಗಳ ಬಿಡಿ ಅಂಕಗಳಾಗಿ ವಿಭಜಿಸದೆ, ಪೂರ್ಣ ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಮೇಲೆ ಗಣಿತದ ಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು ಮಾಡಬೇಕು. ಉದಾ; 13 - 13ಕ್ಕೆ ಕೂಡುವುದು/ಕಳೆಯುವುದು/ ಗುಣಿಸುವುದು ಮುಂತಾದ ಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು 13ರ ಮೇಲೆಯೇ ಮಾಡಬೇಕು. 13 ಅನ್ನು 1 ಮತ್ತು 3 ಎಂದು ವಿಭಜಿಸಿ ನಂತರ 1 ಮತ್ತು 3ರ ಮೇಲೆ ಬೇರೆಬೇರೆಯಾಗಿ ಗಣಿತದ ಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು ಮಾಡುವಂತಿಲ್ಲ.)

211 - 2 - 209  
102 - 6 - 96

- Ans ☒ A. 61 - 3 - 58  
☒ B. 44 - 5 - 38  
☒ C. 54 - 3 - 49  
☒ D. 39 - 2 - 31

Q.67 ಕೆಳಗಿನ ಸಂಖ್ಯೆ ಮತ್ತು ಸಂಕೇತ ಸರಣಿಯನ್ನು ಅವಲೋಕಿಸಿ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಎಣಿಕೆಯನ್ನು ಎಡದಿಂದ ಬಲಕ್ಕೆ ಮಾತ್ರ ಮಾಡಬೇಕು. (ಎಡ) @ 8 \$ 7 + 5 4 2 Ω # 1 \* £ 3 6 & 9 % (ಬಲ)

ತನ್ನ ತಕ್ಷಣದ ಹಿಂದೆ ಒಂದು ಸಂಖ್ಯೆ ಹಾಗೂ ತಕ್ಷಣದ ಮುಂದೆ ಸಂಕೇತವನ್ನು ಹೊಂದಿರುವಂತಹ ಎಷ್ಟು ಸಂಕೇತಗಳಿವೆ?

- Ans ☒ A. 3  
☒ B. 2  
☒ C. 1  
☒ D. 4

Q.68 ಈ ಕೆಳಗಿನ ಸಮೀಕರಣದಲ್ಲಿರುವ '÷' ಮತ್ತು '+' ಗಳನ್ನು ಪರಸ್ಪರ ಅದಲು ಬದಲು ಮಾಡಿದರೆ ಹಾಗೂ '-' ಮತ್ತು 'x' ಗಳನ್ನು ಪರಸ್ಪರ ಅದಲು ಬದಲು ಮಾಡಿದರೆ, ಸಮೀಕರಣದಲ್ಲಿರುವ ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ (?) ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಏನು ಬರುತ್ತದೆ?  
 $(5 - 4) \div (81 + 9) \times (52 + 4) = ?$

- Ans
- ☒ A. 5040
  - ☒ B. 24
  - ☒ C. 16
  - ☒ D. 9

Q.69 ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಸರಣಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ (?) ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಸಂಖ್ಯೆ ಬರಬೇಕು?  
 105, 93, 78, 111, 91, 81, 117, 89, 84, ?

- Ans
- ☒ A. 123
  - ☒ B. 119
  - ☒ C. 87
  - ☒ D. 115

Q.70 ಇಂಗ್ಲಿಷ್ ವರ್ಣಮಾಲೆಯ ಕ್ರಮವನ್ನು ಆಧರಿಸಿ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಕೆಳಗಿನ ಸರಣಿಯಲ್ಲಿನ ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ '?' ಜಾಗದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಆಯ್ಕೆ ಬರಬೇಕು?

TMP RKN PIL NGJ ?

- Ans
- ☒ A. LFG
  - ☒ B. LEH
  - ☒ C. LEG
  - ☒ D. LFH

#### Section : General Awareness

Q.71 2024 ಮೇ ನಲ್ಲಿ ಭಾರತೀಯ ರಿಸರ್ವ್ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದ PRAVAAH ಪೋರ್ಟಲ್ ಏನನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ?

- Ans
- ☒ A. ಪ್ರಾಟರ್‌ಫಾರ್ಮ್ ಫಾರ್ ರೆಗ್ಯುಲೆಟರಿ ಅಪ್ಲಿಕೇಶನ್, ವ್ಯಾಲಿಡೇಷನ್ ಇನ್ ಹೌಸಿಂಗ್ (Portal for Regulatory Applications and Validations in Housing)
  - ☒ B. ಪಬ್ಲಿಕ್ ರೆಗ್ಯುಲೆಟರಿ ಅಪ್ಲಿಕೇಶನ್, ವ್ಯಾಲಿಡೇಷನ್ ಆಂಡ್ ಆಥರೈಸೇಷನ್ ಹಬ್ (Public Regulatory Application, Validation, and Authorisation Hub)
  - ☒ C. ಪ್ರಾಟರ್‌ಫಾರ್ಮ್ ಫಾರ್ ರಿಟೇಲ್ ಅಪ್ಲಿಕೇಶನ್, ವ್ಯಾಲಿಡೇಷನ್ ಆಂಡ್ ಆಥರಿಟಿ (Platform for Retail Applications, Validation and AuthHority)
  - ☒ D. ಪ್ರಾಟರ್‌ಫಾರ್ಮ್ ಫಾರ್ ರೆಗ್ಯುಲೆಟರಿ ಅಪ್ಲಿಕೇಶನ್, ವ್ಯಾಲಿಡೇಷನ್ ಆಂಡ್ ಆಥರೈಸೇಷನ್ (Platform for Regulatory Application, VAlidation and AutHorisation)

Q.72 2024 ರ ಅಕ್ಟೋಬರ್ 9 ರಂದು ನಡೆದ ಆರ್.ಬಿ.ಐ.ನ ಹಣಕಾಸು ನೀತಿ ಸಮಿತಿ (MPC) ಸಭೆಯಲ್ಲಿ, 6.5% ರೆಪೋ ದರವನ್ನು ಉಳಿಸಿಕೊಂಡು ಬರುವ ನಿರ್ಧಾರವನ್ನು ಎಷ್ಟು ಸದಸ್ಯರು ಬೆಂಬಲಿಸಿದರು?

- Ans
- ☒ A. ಆರರಲ್ಲಿ ನಾಲ್ಕು
  - ☒ B. ಆರರಲ್ಲಿ ಮೂರು
  - ☒ C. ಆರರಲ್ಲಿ ಆರು
  - ☒ D. ಆರರಲ್ಲಿ ಐದು

Q.73 2024 ರ ಅಕ್ಟೋಬರ್ 8 ರಂದು ನಡೆದ ವಾಯುಪಡೆ (IAF) ದಿನಾಚರಣೆಯಂದು ಏರ್ ಶೋ \_\_\_\_\_ ನಗರದಲ್ಲಿ ನಡೆಯಿತು.

- Ans
- ☒ A. ಮುಂಬೈ
  - ☒ B. ನವದೆಹಲಿ
  - ☒ C. ಬೆಂಗಳೂರು
  - ☒ D. ಚೆನ್ನೈ

Q.74 ಲೆ ಚಾಟೆಲಿಯರ್ ನ ತತ್ವದ ಪ್ರಕಾರ, ಸಮತೋಲನದಲ್ಲಿರುವ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯು ಸಾಂದ್ರತೆ, ಒತ್ತಡ ಅಥವಾ ತಾಪಮಾನದಲ್ಲಿ ಬದಲಾವಣೆಗೆ ಒಳಗಾದಾಗ ಏನಾಗುತ್ತದೆ?

- Ans
- ☒ A. ವ್ಯವಸ್ಥೆಯು ಯಾವುದೇ ಬದಲಾವಣೆಗಳಿಲ್ಲದೆ ಸಮತೋಲನದಲ್ಲಿ ಉಳಿಯುತ್ತದೆ.
  - ☒ B. ವ್ಯವಸ್ಥೆಯು ಯಾವಾಗಲೂ ಪ್ರತಿವರ್ತಕಗಳ ರಚನೆಗೆ ಅನುಕೂಲಕರವಾಗಿರುತ್ತದೆ.
  - ☒ C. ಸಮತೋಲನವನ್ನು ಪುನಃ ಸ್ಥಾಪಿಸಲು ವ್ಯವಸ್ಥೆಯು ಬದಲಾವಣೆಯನ್ನು ವಿರೋಧಿಸುವ ದಿಕ್ಕಿನಲ್ಲಿ ಬದಲಾಗುತ್ತದೆ.
  - ☒ D. ವ್ಯವಸ್ಥೆಯು ಸ್ಥಿತಿಯ ಶಾಶ್ವತ ಬದಲಾವಣೆಗೆ ಒಳಗಾಗುತ್ತದೆ.

Q.75 ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಗ್ರಾಮೀಣಾಭಿವೃದ್ಧಿಗೆ ಗ್ರಾಮೀಣ ಸಾಲವು ಏಕೆ ಮಹತ್ವದ್ದಾಗಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. ಕೃಷಿ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಇದು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ.
  - ☒ B. ಇದು ನಗರ ವಲಸೆಯನ್ನು ಪ್ರೋತ್ಸಾಹಿಸುತ್ತದೆ.
  - ☒ C. ಇದು ರೈತರು ಮತ್ತು ಸಣ್ಣ ಉದ್ಯಮಗಳಿಗೆ ಉತ್ಪಾದನೆ ಮತ್ತು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗೆ ನಿಧಿ ಸಂಗ್ರಹಣೆಗೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ.
  - ☒ D. ಇದು ಕೈಗಾರಿಕಾ ಹೂಡಿಕೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆಗೊಳಿಸುತ್ತದೆ

Q.76 ಮಾನವ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯ ಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು \_\_\_\_\_ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಗಳು ಬೆಂಬಲಿಸುತ್ತವೆ.

1. ಸಮಾನತೆ
2. ಸುಸ್ಥಿರತೆ
3. ಉತ್ಪಾದಕತೆ
4. ಸಬಲೀಕರಣ

- Ans
- ☒ A. 2 ಮತ್ತು 4 ಮಾತ್ರ
  - ☒ B. 1, 2, 3 ಮತ್ತು 4
  - ☒ C. 1 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ
  - ☒ D. 1, 2 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ

Q.77 ಋಣಾತ್ಮಕವಾಗಿ ಆವೇಶಗೊಂಡ ಗಾಜಿನ ಸರಳು ನೇತಾಡುವ ವಸ್ತುವನ್ನು ಆಕರ್ಷಿಸುತ್ತದೆ. ಆ ನೇತಾಡುವ ವಸ್ತುವಿನ ಸ್ವಭಾವವು ಯಾವ ರೀತಿಯಲ್ಲಿರುತ್ತದೆ?

- Ans
- ☒ A. ನಿಶ್ಚಿತವಾಗಿಯೂ ಋಣಾತ್ಮಕವಾಗಿ ಆವೇಶಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ
  - ☒ B. ಋಣಾತ್ಮಕವಾಗಿ ಆವೇಶಗೊಂಡಿರಬಹುದು ಅಥವಾ ತಟಸ್ಥವಾಗಿರಬಹುದು
  - ☒ C. ನಿಶ್ಚಿತವಾಗಿಯೂ ಧನಾತ್ಮಕವಾಗಿ ಆವೇಶಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ
  - ☒ D. ಧನಾತ್ಮಕವಾಗಿ ಆವೇಶಗೊಂಡಿರಬಹುದು ಅಥವಾ ತಟಸ್ಥವಾಗಿರಬಹುದು

Q.78 ವೈದಿಕ ಕಾಲದ ಆರ್ಥಿಕತೆಯು ಮುಖ್ಯವಾಗಿ \_\_\_\_\_ ದ ಒಂದು ಸಂಯೋಜನೆಯಾಗಿತ್ತು.

- Ans
- ☒ A. ಕೃಷಿ ಮತ್ತು ಹತ್ತಿ ವ್ಯಾಪಾರ
  - ☒ B. ಕೃಷಿ ಮತ್ತು ಕೈಗಾರಿಕೆಗಳು
  - ☒ C. ಕೃಷಿ ಮತ್ತು ಶಸ್ತ್ರಾಸ್ತ್ರ ವ್ಯಾಪಾರ
  - ☒ D. ಕೃಷಿ ಮತ್ತು ಪಶುಸಂಗೋಪನೆ

Q.79 1857 ರ ದಂಗೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ 'ರಿಲೀಫ್ ಆಫ್ ಲಕ್ನೋ' ('Relief of Lucknow') ಅನ್ನು ಚಿತ್ರಿಸಿದವರು ಯಾರು?

- Ans
- ☒ A. ಥಾಮಸ್ ಜೋನ್ಸ್ ಬಾರ್ಕರ್
  - ☒ B. ಕ್ಯಾಪ್ಟನ್ ಹಗ್
  - ☒ C. ಕ್ಯಾಪ್ಟನ್ ಮುನೇತ್ರ
  - ☒ D. ಕ್ಯಾಪ್ಟನ್ ರೈಟ್

Q.80 ಸರ್ವೋಚ್ಚ ನ್ಯಾಯಾಲಯವು ಶಾಮಕ (curative) ಅರ್ಜಿಗಳ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಯಾವ ಪ್ರಕರಣದಲ್ಲಿ ಪರಿಚಯಿಸಿತು?

- Ans
- ☒ A. ಕೇಶವಾನಂದ ಭಾರತಿ ವಿರುದ್ಧ ಕೇರಳ ರಾಜ್ಯ
  - ☒ B. M ನಾಗರಾಜ್ ಮತ್ತು ಇತರರು ವಿರುದ್ಧ ಯೂನಿಯನ್ ಆಫ್ ಇಂಡಿಯಾ
  - ☒ C. ರೂಪಾ ಅಶೋಕ್ ಹುರ್ರಾ ವಿರುದ್ಧ ಅಶೋಕ್ ಹುರ್ರಾ ಮತ್ತು ಇತರರು
  - ☒ D. ಇಂದಿರಾ ನೆಹರು ಗಾಂಧಿ ವಿರುದ್ಧ ರಾಜ್ ನಾರಾಯಣ್

Q.81 ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಪರ್ವತ ಶ್ರೇಣಿಯು ಅಮೃತಶಿಲೆಯ ಮೂಲವಾಗಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. ವಿಂಧ್ಯಾ
  - ☒ B. ಅರಾವಳಿ
  - ☒ C. ಹಿಮಾಲಯ
  - ☒ D. ಸಾತ್ಪುರ

Q.82 ಶ್ರೀ ನಾರಾಯಣ ಗುರುಗಳು ಸಾಮಾಜಿಕ ಸುಧಾರಣೆಯ ಕೆಲಸವನ್ನು ಮುಂದುವರಿಸಲು \_\_\_\_\_ ರಲ್ಲಿ ಶ್ರೀ ನಾರಾಯಣ ಧರ್ಮ ಪರಿಪಾಲನಾ ಯೋಗಂ (SNDP) ಅನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಿದರು.

- Ans
- ☒ A. 1923
  - ☒ B. 1913
  - ☒ C. 1903
  - ☒ D. 1933

Q.83 ಭಾರತೀಯ ಅಂಚೆ ಕಚೇರಿ (ತಿದ್ದುಪಡಿ) ಮಸೂದೆಯ ಮೇಲೆ ಭಾರತದ ಯಾವ ರಾಷ್ಟ್ರಪತಿಯು ಕಿಸೆಯ ವಿಟ್ವೋ(pocket veto)ವನ್ನು ಚಲಾಯಿಸಿದರು?

- Ans
- ☒ A. ಎಪಿಜೆ ಅಬ್ದುಲ್ ಕಲಾಂ
  - ☒ B. ಡಾ. ರಾಜೇಂದ್ರ ಪ್ರಸಾದ್
  - ☒ C. ಜೈಲ್ ಸಿಂಗ್
  - ☒ D. ಆರ್ ವೆಂಕಟರಾಮನ್

Q.84 ಯಾವ ವಲಯವು ಭಾರತದಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯುಚ್ಛಕ್ತಿಯನ್ನು ಪೂರೈಸುವ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. ಗಣಿಗಾರಿಕೆ
  - ☒ B. ಕೃಷಿ
  - ☒ C. ಶಕ್ತಿ (Power)
  - ☒ D. ಜವಳಿ (Textile)

Q.85 2024 ರ 70ನೇ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಚಲನಚಿತ್ರ ಪ್ರಶಸ್ತಿ ಪ್ರದಾನ ಸಮಾರಂಭದಲ್ಲಿ ಅತ್ಯುತ್ತಮ ನಟ ಪ್ರಶಸ್ತಿಗೆ ಪಾತ್ರರಾದವರು ಯಾರು?

- Ans
- ☒ A. ಅಲ್ಲು ಅರ್ಜುನ್
  - ☒ B. ರಿಷಭ್ ಶೆಟ್ಟಿ
  - ☒ C. ಯಶ್
  - ☒ D. ದುಲ್ಹರ್ ಸಲ್ಮಾನ್

Q.86 2024 ರ ಫೆಬ್ರವರಿಯಲ್ಲಿ ಲೋಕಸಭೆಯಲ್ಲಿ ಮಂಡಿಸಲಾದ ಜಮ್ಮು ಮತ್ತು ಕಾಶ್ಮೀರ ಸ್ಥಳೀಯ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಕಾನೂನುಗಳ (ತಿದ್ದುಪಡಿ) ಮಸೂದೆ, 2024 ರಲ್ಲಿ ಯಾವ ಕಾನೂನನ್ನು ತಿದ್ದುಪಡಿ ಮಾಡಲಾಗಿಲ್ಲ?

- Ans
- ☒ A. ಜಮ್ಮು ಮತ್ತು ಕಾಶ್ಮೀರ ಪಂಚಾಯತ್ ರಾಜ್ ಕಾಯ್ದೆ, 1989
  - ☒ B. ಜಮ್ಮು ಮತ್ತು ಕಾಶ್ಮೀರ ಪೌರಾಡಳಿತ ಕಾಯ್ದೆ, 2000
  - ☒ C. ಜಮ್ಮು ಮತ್ತು ಕಾಶ್ಮೀರ ಭೂಸ್ವಾಧೀನ ಕಾಯ್ದೆ, 1995
  - ☒ D. ಜಮ್ಮು ಮತ್ತು ಕಾಶ್ಮೀರ ಪೌರಾಡಳಿತ ಸಂಸ್ಥೆ ಕಾಯ್ದೆ, 2000

Q.87 2024 ರ ಮೇ-ಜೂನಿನಲ್ಲಿ ತನ್ನ ಕ್ಯಾಂಪಸ್‌ನಲ್ಲಿ ಆಯೋಜಿಸಲಾದ ಕಾರ್ಯಾಗಾರದಲ್ಲಿ, ಐಐಟಿ ಧಾರವಾಡದ ತಂಡವು ವಿಶ್ವದ ಮೊದಲ \_\_\_\_\_ ನೆರವು ಡ್ರೋನ್ ಅನ್ನು ಅನಾವರಣಗೊಳಿಸಿತು.

- Ans
- ☒ A. ಬೆಂಕಿ ರಕ್ಷಣೆ (fire rescue)
  - ☒ B. ಕೃಷಿ ಸಮೀಕ್ಷೆ
  - ☒ C. ಲಸಿಕೆ ಮತ್ತು ಔಷಧ ವಿತರಣೆ
  - ☒ D. ಸೇನಾ ಕಣ್ಗಾವಲು (military surveillance)

Q.88 ಯಾವ ಸಂಸ್ಥೆಯು ಷೇರು ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ ಹಾಗೂ ಕೆಲವು ನಿಯಮಗಳು ಮತ್ತು ನಿಯಮಾವಳಿಗಳನ್ನು ರೂಪಿಸುವ ಮೂಲಕ ಹೂಡಿಕೆದಾರರ ಹಿತಾಸಕ್ತಿಗಳನ್ನು ರಕ್ಷಿಸುತ್ತದೆ?

- Ans ☒ A. ಸೆಬಿ (SEBI)  
☐ B. ಆರ್.ಬಿ.ಐ (RBI)  
☐ C. ಐ.ಆರ್.ಡಿ.ಎ (IRDA)  
☐ D. ಐ.ಇ.ಎಕ್ಸ್ (IEX)

Q.89 ಧಾರ್ ಮರುಭೂಮಿಯಲ್ಲಿ ಯಾವ ರೀತಿಯ ಸಸ್ಯವರ್ಗವು ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಕಂಡುಬರುತ್ತದೆ?

- Ans ☐ A. ಆಲ್ಪೈನ್ ಸಸ್ಯವರ್ಗ  
☒ B. ಮುಳ್ಳಿನ ಪೊದೆಗಳು ಮತ್ತು ಕಂಟೆಗಳು  
☐ C. ಎಲೆಯುದುರುವ ಕಾಡುಗಳು  
☐ D. ಉಷ್ಣವಲಯದ ಮಳೆಕಾಡು

Q.90 ಭಾರತೀಯ ಸಂವಿಧಾನದ ಮೂರನೆಯ ಅನುಸೂಚಿ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ?

- Ans ☒ A. ಪ್ರಮಾಣವಚನಗಳ ಅಥವಾ ದೃಢೀಕರಣಗಳ ನಮೂನೆಗಳು  
☐ B. ಮಾನ್ಯತೆ ಪಡೆದ ಭಾಷೆಗಳು  
☐ C. ಕೇಂದ್ರ ಪಟ್ಟಿ  
☐ D. ರಾಜ್ಯ ಪಟ್ಟಿ

Q.91 1577 ರಲ್ಲಿ ಅಮೃತಸರದಲ್ಲಿ ಶ್ರೀ ದರ್ಬಾರ್ ಸಾಹಿಬ್ (ಸ್ವರ್ಣ ಮಂದಿರ) ಗೆ ಅಡಿಪಾಯ ಹಾಕಿದ ನಾಲ್ಕನೇ ಸಿಖ್ ಗುರು ಯಾರು?

- Ans ☐ A. ಗುರು ಅರ್ಜುನ್ ದೇವ್ ಜೀ  
☒ B. ಗುರು ರಾಮ್ ದಾಸ್ ಜೀ  
☐ C. ಗುರು ಅಮರ್ ದಾಸ್ ಜೀ  
☐ D. ಗುರು ಹರ್ ಕೃಷ್ಣ ದೇವ್ ಜೀ

Q.92 ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದು 'ಸಾಮಾಜಿಕ ಮತ್ತು ಆರ್ಥಿಕ ನ್ಯಾಯ'ದ ಕುರಿತು ಪ್ರಸ್ತಾಪಿಸುತ್ತದೆ?

- Ans ☐ A. ರಾಜ್ಯ ನೀತಿಯ ನಿರ್ದೇಶಕ ತತ್ವಗಳು ಮಾತ್ರ  
☒ B. ರಾಜ್ಯ ನೀತಿಯ ನಿರ್ದೇಶಕ ತತ್ವಗಳು ಮತ್ತು ಪೀಠಿಕೆ  
☐ C. ಪೀಠಿಕೆ ಮಾತ್ರ  
☐ D. ಮೂಲಭೂತ ಕರ್ತವ್ಯ ಮಾತ್ರ

Q.93 ಸುವರ್ಣ ಚತುಷ್ಪಥ (GQ) ಹೆದ್ದಾರಿ ಜಾಲದ ಅಂದಾಜು ಒಟ್ಟು ಉದ್ದ ಎಷ್ಟು?

- Ans ☐ A. 7,300 km  
☒ B. 5,846 km  
☐ C. 1,700 km  
☐ D. 1,235 km

Q.94 ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಆರ್ಥಿಕ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಮತ್ತು ನಾವೀನ್ಯತೆಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು ಒತ್ತಿಹೇಳುವ ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ 6G ವಿಚಾರ ಸಂಕಿರಣವನ್ನು(International 6G Symposium) 2024 ರ ಅಕ್ಟೋಬರ್ 16 ರಂದು ಯಾರು ಉದ್ಘಾಟಿಸಿದರು?

- Ans ☒ A. ಜ್ಯೋತಿರಾದಿತ್ಯ .ಎಂ. ಸಿಂಧಿಯಾ  
☐ B. ನಿರ್ಮಲಾ ಸೀತಾರಾಮನ್  
☐ C. ಅಶ್ವಿನಿ ವೈಷ್ಣವ್  
☐ D. ಪಿಯೂಷ್ ಗೋಯಲ್

Q.95 ಈ ಕೆಳಗಿನವರಲ್ಲಿ ಯಾರು ರಾಜ್ಯದ ಮಂತ್ರಿಮಂಡಲದ ಭಾಗವಲ್ಲ?

- Ans ☐ A. ಮುಖ್ಯಮಂತ್ರಿಗಳು  
☐ B. ಸಂಪುಟ ಸಚಿವರು  
☒ C. ರಾಜ್ಯಪಾಲರು  
☐ D. ರಾಜ್ಯ ಮಂತ್ರಿಗಳು

Q.96 2023-24 ನೇ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ, NSSO ದ ಪ್ರಕಾರ ಭಾರತದ ಪ್ರಸ್ತುತ ಬೆಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಅಂದಾಜು ನಾಮಮಾತ್ರ GDP ಅಥವಾ GDP ಎಷ್ಟಾಗಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. ₹286.32 ಲಕ್ಷ ಕೋಟಿ
  - ☒ B. ₹276.45 ಲಕ್ಷ ಕೋಟಿ
  - ☒ C. ₹306.89 ಲಕ್ಷ ಕೋಟಿ
  - ☒ D. ₹296.58 ಲಕ್ಷ ಕೋಟಿ

Q.97 ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಬೆಳೆಯನ್ನು ಪ್ರಮುಖವಾಗಿ ಭಾರತದ ಕಪ್ಪು ಮಣ್ಣಿನ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ?

- Ans
- ☒ A. ಕಬ್ಬು
  - ☒ B. ಅಕ್ಕಿ
  - ☒ C. ಹತ್ತಿ
  - ☒ D. ಚಹಾ

Q.98 1971 ರಲ್ಲಿ, ಸಣ್ಣ ರೈತರ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಸಂಸ್ಥೆ (Small Farmers Development Agency - SFDA) ಮತ್ತು ಅತಿ ಸಣ್ಣ ರೈತರು ಮತ್ತು ಕೃಷಿ ಕಾರ್ಮಿಕರ (Marginal Farmers and Agricultural Labourers - MFAL) ಸಂಸ್ಥೆಯನ್ನು \_\_\_\_\_ ಶಿಫಾರಸುಗಳ ಮೇರೆಗೆ ಪರಿಚಯಿಸಲಾಯಿತು.

- Ans
- ☒ A. ಅಖಿಲ ಭಾರತ ಕಿಸಾನ್ ಸಭಾ
  - ☒ B. ಭಾರತೀಯ ಸ್ಥಳೀಯ ಸ್ವಾಯತ್ತ ಸರ್ಕಾರಗಳ ಸಂಸ್ಥೆ (Indian Institute of Local Self Governments)
  - ☒ C. ಅಖಿಲ ಭಾರತ ರೈತ ಸಂಘ
  - ☒ D. ಅಖಿಲ ಭಾರತ ಸಾಲ ಪರಿಶೀಲನಾ ಸಮಿತಿ (All India Credit Review Committee)

Q.99 ವಿಧಾನಸಭೆಗೆ ಆಯ್ಕೆಯಾಗಲು ಬಯಸುವ ವ್ಯಕ್ತಿಗೆ ಕನಿಷ್ಠ ಎಷ್ಟು ವಯಸ್ಸಾಗಿರಬೇಕು?

- Ans
- ☒ A. 18 ವರ್ಷಗಳು
  - ☒ B. 25 ವರ್ಷಗಳು
  - ☒ C. 22 ವರ್ಷಗಳು
  - ☒ D. 21 ವರ್ಷಗಳು

Q.100 2024 ರ ಡಿಸೆಂಬರ್ ನಲ್ಲಿ, ಭಾರತ ಮತ್ತು ಆಸ್ಟ್ರೇಲಿಯಾ ಯಾವ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳಲ್ಲಿ ವ್ಯಾಪಾರವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಸಮಗ್ರ ಆರ್ಥಿಕ ಸಹಕಾರ ಒಪ್ಪಂದವನ್ನು (CECA) ತ್ವರಿತಗೊಳಿಸಿದವು?

- Ans
- ☒ A. ಕೃಷಿ, ಪೂರೈಕೆ ಸರಪಳಿಗಳು ಮತ್ತು ಉದ್ಯೋಗವೈಕಲ್ಯ ವಲಯಗಳು
  - ☒ B. ರಕ್ಷಣೆ ಮತ್ತು ಸೈಬರ್ ಭದ್ರತೆ
  - ☒ C. ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ನಾವೀನ್ಯತೆ
  - ☒ D. ಪ್ರವಾಸೋದ್ಯಮ ಮತ್ತು ಶಿಕ್ಷಣ

Q.101 ಭಾರತದಲ್ಲಿ 'ಉತ್ತರ ಸರ್ಕಾರ' (Northern Circar) ಎಂದರೇನು?

- Ans
- ☒ A. ನದಿ ಕಣಿವೆಯ ಹೆಸರು
  - ☒ B. ಕರಾವಳಿ ಮೈದಾನದ ಹೆಸರು
  - ☒ C. ಪ್ರಸ್ಥಭೂಮಿಯ ಹೆಸರು
  - ☒ D. ಪರ್ವತ ಶಿಖರದ ಹೆಸರು

Q.102 ಪೂರ್ವ-ಪಶ್ಚಿಮ ಕಾರಿಡಾರ್ ಅನ್ನು ಭಾರತದ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿರುವ ಸಿಲ್ವಾರ್ ಅನ್ನು ಗುಜರಾತ್ ನ ಬಂದರು ಪಟ್ಟಣವಾದ ಪೋರ್ ಬಂದರ್ ನೊಂದಿಗೆ ಸಂಪರ್ಕಿಸಲು ಯೋಜಿಸಲಾಗಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. ಸಿಕ್ಕಿಂ
  - ☒ B. ಅರುಣಾಚಲ ಪ್ರದೇಶ
  - ☒ C. ನಾಗಾಲ್ಯಾಂಡ್
  - ☒ D. ಅಸ್ಸಾಂ

Q.103 ನೈಸರ್ಗಿಕ ವಿಕಿರಣಶೀಲತೆಯ ಬಗೆಗಿನ ತಮ್ಮ ಅದ್ಭುತ ಸಂಶೋಧನೆಗೆ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಭೌತಶಾಸ್ತ್ರಜ್ಞ ಹೆಸರುವಾಸಿಯಾಗಿದ್ದಾರೆ?

- Ans
- ☒ A. ಎನ್ರಿಕೊ ಫೆರ್ಮಿ
  - ☒ B. ಮೇರಿ ಕ್ಯೂರಿ
  - ☒ C. ಜಿ.ಜಿ. ಥಾಮ್ಸನ್
  - ☒ D. ನೀಲ್ಸ್ ಬೋರ್

Q.104 2024 ರಲ್ಲಿ, ಯಾವ ಕಂಪನಿಯು 5% ಪ್ರೀಮಿಯಂನೊಂದಿಗೆ ಪೇರು ವಿನಿಮಯ ಮಾರುಕಟ್ಟೆಗಳಲ್ಲಿ ಪಾದಾರ್ಪಣೆ ಮಾಡುವುದರ ಮೂಲಕ ಭಾರತದ ಮೊದಲ ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಲಾದ ಬಹುರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಆರೋಗ್ಯ ವಿಮಾದಾರವಾಯಿತು?

- Ans
- ☒ A. ICICI ಪ್ರಿಡೆನ್ಸಿಯಲ್ ಲೈಫ್ ಇನ್ಶೂರೆನ್ಸ್
  - ☒ B. ಸ್ಟಾರ್ ಹೆಲ್ತ್ ಮತ್ತು ಅಲ್ಟ್ರಾಡ್ ಇನ್ಶೂರೆನ್ಸ್
  - ☒ C. ಎಜ್‌ಡಿಎಫ್‌ಸಿ ಲೈಫ್
  - ☒ D. ನಿವಾ ಬೂಪಾ

Q.105 ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ತೀವ್ರಗಾಮಿಗಳ ಬೇಡಿಕೆಯಾಗಿರಲಿಲ್ಲ?

- Ans
- ☒ A. ಸ್ವದೇಶಿ ಕೈಗಾರಿಕೆಗಳಿಗೆ ಪ್ರೋತ್ಸಾಹ
  - ☒ B. ಸಂಪೂರ್ಣ ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯ
  - ☒ C. ಸಾಂವಿಧಾನಿಕ ಸುಧಾರಣೆಗಳು
  - ☒ D. ಸಂಪೂರ್ಣ ಸ್ವರಾಜ್ಯ

Q.106 ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಮಾನ್ಸೂನ್ ಮುಂದುವರಿಕೆಯ (Advancing Monsoon) ಪ್ರಕಾರ, ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ನಗರವು ಅತ್ಯಂತ ಬೇಗನೆ ಮಳೆಯನ್ನು ಪಡೆಯುತ್ತದೆ?

- Ans
- ☒ A. ಲಕ್ನೋ
  - ☒ B. ಚಂಡೀಗಢ
  - ☒ C. ಬೆಂಗಳೂರು
  - ☒ D. ನಾಗ್ಪುರ

Q.107 ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ಸಾಂವಿಧಾನಿಕ ತಿದ್ದುಪಡಿ ಕಾಯ್ದೆಯು ಹಿಂದಿನ ರಾಜಪ್ರಭುತ್ವದ ರಾಜ್ಯಗಳ ಆಡಳಿತಗಾರರ ರಾಜಧನಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ಸವಲತ್ತುಗಳನ್ನು ರದ್ದುಗೊಳಿಸಿತು?

- Ans
- ☒ A. 44ನೇ ತಿದ್ದುಪಡಿ ಕಾಯ್ದೆ
  - ☒ B. 26ನೇ ತಿದ್ದುಪಡಿ ಕಾಯ್ದೆ
  - ☒ C. 42ನೇ ತಿದ್ದುಪಡಿ ಕಾಯ್ದೆ
  - ☒ D. 36ನೇ ತಿದ್ದುಪಡಿ ಕಾಯ್ದೆ

Q.108 ದ್ರಾವಣದಲ್ಲಿನ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಬಾಷ್ಪಶೀಲ ಘಟಕಗಳ ಭಾಗಶಃ ಆವಿ ಒತ್ತಡವು ಅದರ ಮೋಲ್ ಅಂಶಕ್ಕೆ (mole fraction) ನೇರ ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿದ್ದು ಅದು ಯಾವ ನಿಯಮವು ಹೇಳುತ್ತದೆ?

- Ans
- ☒ A. ರೌಲ್ಟ್ ನ ನಿಯಮ
  - ☒ B. ಡಾಲ್ಟನ್ ನ ನಿಯಮ
  - ☒ C. ಬಾಯ್ಲನ್ ನಿಯಮ
  - ☒ D. ಹೆನ್ರಿಯ ನಿಯಮ

Q.109 2024 ರ ಜೂನ್ ನಲ್ಲಿ, ಈ ಕೆಳಗಿನ ರಾಜಕಾರಣಿಗಳಲ್ಲಿ ಯಾರು ಕೇಂದ್ರ ಶಿಕ್ಷಣ ಸಚಿವರಾಗಿ ಪ್ರಮಾಣ ವಚನ ಸ್ವೀಕರಿಸಿದರು?

- Ans
- ☒ A. ಶ್ರೀ ಭೂಪೇಂದ್ರ ಯಾದವ್
  - ☒ B. ಶ್ರೀ ರಾಜನಾಥ್ ಸಿಂಗ್
  - ☒ C. ಶ್ರೀ ಧರ್ಮೇಂದ್ರ ಪ್ರಧಾನ್
  - ☒ D. ಶ್ರೀ ಪ್ರಕಾಶ್ ಜಾವಡೇಕರ್

Q.110 ಯಾವ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿವರ್ಷ ನಡೆಯುವ ನಡೆಯುವ ಗಂಗಾ ಸಾಗರ್ ಮೇಳದಲ್ಲಿ ಗಂಗಾ ನದಿಯ ತೀರದಲ್ಲಿ ಲಕ್ಷಾಂತರ ಯಾತ್ರಾರ್ಥಿಗಳು ಪವಿತ್ರ ಸ್ನಾನ ಮಾಡಲು ಒಟ್ಟುಗೂಡುತ್ತಾರೆ?

- Ans ☒ A. ಬಿಹಾರ  
☒ B. ಉತ್ತರಾಖಂಡ  
☒ C. ಉತ್ತರ ಪ್ರದೇಶ  
☒ D. ಪಶ್ಚಿಮ ಬಂಗಾಳ

Q.111 ಗ್ರಾಮೀಣ ಕೃಷಿಯೇತರ ಉದ್ಯೋಗವು ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ಉದ್ಯೋಗವನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ?

- Ans ☒ A. ಬೆಳೆ ಕೃಷಿ  
☒ B. ಕೃಷಿ  
☒ C. ಮೀನುಗಾರಿಕೆ  
☒ D. ನೇಯ್ಗೆ, ಕರಕುಶಲ ಮತ್ತು ಹೈನುಗಾರಿಕೆ ರೀತಿಯ ಕೈಗಾರಿಕೆಗಳು

Q.112 ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಆದರ್ಶ ಅನಿಲದ ನಿಯಮವನ್ನು ಅತ್ಯುತ್ತಮವಾಗಿ ವಿವರಿಸುತ್ತದೆ?

- Ans ☒ A. ಒಂದು ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಪ್ರಮಾಣದ ಅನಿಲದ ಒತ್ತಡ (P), ಪರಿಮಾಣ (V) ಮತ್ತು ತಾಪಮಾನ (T) ಗಳು  $PV/T = \text{ಸ್ಥಿರಾಂಕ}$  ಸಮೀಕರಣದೊಂದಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿವೆ.  
☒ B. ಅನಿಲದ ಒತ್ತಡವು ಸ್ಥಿರ ಪರಿಮಾಣದಲ್ಲಿ ಅದರ ಪರಿಮಾಣಕ್ಕೆ ನೇರ ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿರುತ್ತದೆ.  
☒ C. ಅನಿಲಗಳ ಮಿಶ್ರಣದ ಒಟ್ಟು ಒತ್ತಡವು ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಅನಿಲಗಳ ಭಾಗಶಃ ಒತ್ತಡಗಳ ಮೊತ್ತಕ್ಕೆ ಸಮನಾಗಿರುತ್ತದೆ.  
☒ D. ಅನಿಲದ ಪರಿಮಾಣವು ಸ್ಥಿರ ಒತ್ತಡದಲ್ಲಿ ಅದರ ತಾಪಮಾನಕ್ಕೆ ವಿಲೋಮಾನುಪಾತದಲ್ಲಿರುತ್ತದೆ.

Q.113 ಈ ಕೆಳಗಿನವರಲ್ಲಿ ಯಾರು ಭಾರತವನ್ನು ಬ್ರಿಟಿಷರ ಹಿಡಿತದಿಂದ ಸ್ವತಂತ್ರಗೊಳಿಸಲು 'ಆಜಾದ್ ಹಿಂದ್ ಫೌಜ್' ಎಂಬ ಸೈನ್ಯವನ್ನು ಕಟ್ಟುವ ಮಾರ್ಗವನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿಕೊಂಡರು?

- Ans ☒ A. ಗೋಪಾಲಕೃಷ್ಣ ಗೋಖಲೆ  
☒ B. ಲಾಲಾ ಲಜಪತ್ ರಾಯ್  
☒ C. ಸುಭಾಷ್ ಚಂದ್ರ ಬೋಸ್  
☒ D. ಬಿಪಿನ್ ಚಂದ್ರ ಪಾಲ್

Q.114 1857 ರ ದಂಗೆಯಲ್ಲಿ ಛೋಟಾನಾಗ್ಪುರದ ಸಿಂಗ್‌ಭೂಮ್ ನ ಯಾವ ಬುಡಕಟ್ಟು ರೈತನು ಕೋಲ್ ಬುಡಕಟ್ಟು ಜನಾಂಗವನ್ನು ಮುನ್ನಡೆಸಿದರು?

- Ans ☒ A. ಗೊನೊ  
☒ B. ಬುಧು ಭಗತ್  
☒ C. ಜಾತ್ರಾ ಭಗತ್  
☒ D. ಬಿಸ್ವಾ ಮುಂಡಾ

Q.115 2024 ರ ಅಕ್ಟೋಬರ್‌ನಲ್ಲಿ, ಸ್ತನ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್ ಅನ್ನು ಆರಂಭದಲ್ಲೇ ಪತ್ತೆಹಚ್ಚುವ ಗುರಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಕಾಂಪ್ಯಾಕ್ಟ್ ಸಾಧನವನ್ನು ಯಾವ ಸಂಸ್ಥೆಯು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಿದೆ?

- Ans ☒ A. ಅಖಿಲ ಭಾರತ ವೈದ್ಯಕೀಯ ವಿಜ್ಞಾನಗಳ ಸಂಸ್ಥೆ, ನವದೆಹಲಿ  
☒ B. ಭಾರತೀಯ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಸಂಸ್ಥೆ (Indian Institute of Technology), ಇಂದೋರ್  
☒ C. ಭಾರತೀಯ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಸಂಸ್ಥೆ, ಬಾಂಬೆ  
☒ D. ಭಾರತೀಯ ವಿಜ್ಞಾನ ಸಂಸ್ಥೆ (Indian Institute of Science), ಬೆಂಗಳೂರು

Q.116 ಭಾರತ ಹಾಗೂ ಉಕ್ರೇನ್ ನಡುವೆ ಕೃಷಿ ಮತ್ತು ಆಹಾರ ಉದ್ಯಮ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಸಹಕಾರ ಒಪ್ಪಂದಕ್ಕೆ 2024 ರ ಯಾವ ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ಸಹಿ ಹಾಕಲಾಯಿತು?

- Ans ☒ A. ಮಾರ್ಚ್  
☒ B. ನವೆಂಬರ್  
☒ C. ಜೂನ್  
☒ D. ಆಗಸ್ಟ್

Q.117 ಭಾರತದ ಯಾವ ವಲಯ(ಗಳು) ಜಾಗತೀಕರಣದಿಂದ ಗರಿಷ್ಠ ಲಾಭವನ್ನು ಪಡೆದಿವೆ?

Ans

☒ A. ಗಣಿಗಾರಿಕೆ

☒ B. ಕೃಷಿ

☒ C. ಸಾರ್ವಜನಿಕ ವಲಯದ ಉದ್ಯಮಗಳು

☒ D. ಮಾಹಿತಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ

Q.118 'ಶಿವನ ಮಹಾ ರಾತ್ರಿ' ಎಂದೂ ಕರೆಯಲ್ಪಡುವ ಮಹಾ ಶಿವರಾತ್ರಿಯನ್ನು \_\_\_\_ ಹಿಂದೂ ತಿಂಗಳಿನಲ್ಲಿ ಆಚರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.

Ans

☒ A. ವೈಶಾಖ

☒ B. ಮಾಘ

☒ C. ಚೈತ್ರ

☒ D. ಫಾಲ್ಗುಣ

Q.119 ಈ ಕೆಳಗಿನವರಲ್ಲಿ ಚಂದ್ರಗುಪ್ತ ಮೌರ್ಯನ ಮಗ ಯಾರು?

Ans

☒ A. ಅಶೋಕ

☒ B. ಬಿಂದುಸಾರ

☒ C. ಬೃಹದ್ರಥ ಮೌರ್ಯ

☒ D. ದಶರಥ ಮೌರ್ಯ

Q.120 ತಾತ್ಕಾ ಟೋಪೆ ಅವರು 1857 ರ ದಂಗೆಯನ್ನು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಮುನ್ನಡೆಸಿದರು?

Ans

☒ A. ಕಾನ್ಪುರ

☒ B. ಜೈಪುರ

☒ C. ಚೆನ್ನೈ

☒ D. ಪುಣೆ



# रेल भर्ती बोर्ड / RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

सी ई एन आर पी एफ - ०२/२०२४ - CEN RPF - 02/2024



|           |                        |
|-----------|------------------------|
| Test Date | 03/03/2025             |
| Test Time | 4:00 PM - 5:30 PM      |
| Subject   | RRB RPF Constable 2024 |

**\* Note**

Correct Answer will carry 1 mark per Question.

Incorrect Answer will carry 1/3 Negative mark per Question.

1. Options shown in green color with a tick icon are correct.

**Section : Arithmetic**

**Q.1** ಎರಡು ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಲಘುತ್ವಮ ಸಾಮಾನ್ಯ ಅಪವರ್ತನವು 364 ಆಗಿದ್ದು ಅವುಗಳ ಮಹತ್ವಮ ಸಾಮಾನ್ಯ ಅಪವರ್ತನ 26 ಆಗಿದೆ. ಒಂದು ವೇಳೆ ಅವುಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದು ಸಂಖ್ಯೆ 26 ಆಗಿದ್ದರೆ, ಇನ್ನೊಂದು ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

**Ans** ☒ A. 364

☐ B. 52

☐ C. 26

☐ D. 104

**Q.2** ಮೊದಲನೇ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ, ಶಾಲೆಯ X ನೇ ತರಗತಿಯಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಯು 12% ದಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚಾಗಿದೆ ಮತ್ತು ಎರಡನೇ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಯು 9% ದಷ್ಟು ಕಡಿಮೆಯಾಗಿದೆ. ಎರಡನೇ ವರ್ಷದ ಕೊನೆಗೆ, ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ 1274 ಆಗಿತ್ತು. ಹಾಗಾದರೆ ಮೊದಲ ವರ್ಷದ ಆರಂಭದಲ್ಲಿ X ನೇ ತರಗತಿಯಲ್ಲಿದ್ದ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಎಷ್ಟು?

**Ans** ☐ A. 1240

☐ B. 1220

☒ C. 1250

☐ D. 1230

**Q.3** ಒಂದು ಸಂಖ್ಯೆಯ 14% ರ 2% ರಷ್ಟು ಭಾಗವು ಅದೇ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಶೇಕಡಾ ಎಷ್ಟು ಭಾಗಕ್ಕೆ ಸಮನಾಗಿರುತ್ತದೆ?

**Ans** ☐ A. 16

☐ B. 28

☐ C. 0.028

☒ D. 0.28

**Q.4**  $4.05 - 1.25 - 3.68 + 8.76 + 0.5 - 4.26$  ರ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

**Ans** ☐ A. 4.02

☐ B. 4.36

☐ C. 4.54

☒ D. 4.12

Q.5 ಒಂದು ರೈಲ್ವೆ ಹಳೆಯ ಸಮೀಪದಲ್ಲಿ ನಡೆದುಕೊಂಡು ಹೋಗುತ್ತಿದ್ದ ಇಬ್ಬರು ವ್ಯಕ್ತಿಗಳನ್ನು ಒಂದು ರೈಲು ಹಿಂದಿಕ್ಕುತ್ತದೆ. ಮೊದಲನೇ ವ್ಯಕ್ತಿ 5.4 km/h ವೇಗದಲ್ಲಿ ನಡೆಯುತ್ತಾನೆ. ಇನ್ನೊಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿಯು 10.8 km/h ವೇಗದಲ್ಲಿ ನಡೆಯುತ್ತಾನೆ. ಈ ಇಬ್ಬರು ವ್ಯಕ್ತಿಗಳನ್ನು ಹಿಂದಿಕ್ಕಲು ರೈಲಿಗೆ ಕ್ರಮವಾಗಿ 5.1 ಮತ್ತು 6.8 ಸೆಕೆಂಡುಗಳು ತಗಲಿದೆ. ರೈಲು ಚಲಿಸುತ್ತಿರುವ ದಿಕ್ಕಿನಲ್ಲೇ ಆ ಇಬ್ಬರು ವ್ಯಕ್ತಿಗಳು ನಡೆಯುತ್ತಿದ್ದರೆ ಆ ರೈಲಿನ ವೇಗ ಎಷ್ಟು?

- Ans ☒ A. 27 km/h  
☒ B. 34 km/h  
☒ C. 18 km/h  
☒ D. 36 km/h

Q.6  $3^{-7} \times 3^{(3n+4)} = \frac{3^{11}}{3^5}$  ಆಗಿದ್ದಾಗ, n ನ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans ☒ A. 2  
☒ B. 5  
☒ C. 3  
☒ D. 4

Q.7 ಒಂದು ಖಾಲಿ ಸಂಗ್ರಹಣಾಗಾರಕ್ಕೆ 62 ಲೀಟರ್ ಪೆಟ್ರೋಲ್ ಅನ್ನು ಸುರಿದ ನಂತರವೂ ಸಹ ಅದು 1% ಖಾಲಿ ಇತ್ತು. ಹಾಗಾದರೆ ಈ ಸಂಗ್ರಹಣಾಗಾರವನ್ನು ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ತುಂಬಿಸಬೇಕಾದರೆ ಎಷ್ಟು ಲೀಟರ್ ಪೆಟ್ರೋಲ್ ಅನ್ನು (ಎರಡು ದಶಮಾಂಶ ಸ್ಥಾನಕ್ಕೆ ಸರಿಹೊಂದಿಸಲಾಗಿದೆ) ಸುರಿಯಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ?

- Ans ☒ A. 61.63  
☒ B. 63  
☒ C. 62.63  
☒ D. 63.63

Q.8 ಮೊದಲ 119 ಬೆಸ ಸ್ವಾಭಾವಿಕ ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಸರಾಸರಿ ಎಷ್ಟು?

- Ans ☒ A. 120  
☒ B. 118.5  
☒ C. 119  
☒ D. 119.5

Q.9 ಒಂದು ವಸ್ತುವಿನ ನಮೂದಿತ ಬೆಲೆಯು ₹11,500 ಆಗಿದೆ ಮತ್ತು ಅದರ ಮೇಲೆ 25% ರಿಯಾಯಿತಿ ನೀಡಿದ ಬಳಿಕ 15% ಲಾಭ ಸಿಗುತ್ತದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಆ ವಸ್ತುವಿನ ನೈಜ ಬೆಲೆ ಎಷ್ಟು?

- Ans ☒ A. ₹7,700  
☒ B. ₹7,500  
☒ C. ₹7,200  
☒ D. ₹7,400

Q.10 ಒಂದು ಗೋಳದ ವ್ಯಾಸವು 28 cm ಗೆ ಸಮನಾಗಿದ್ದರೆ, ಅದರ ಮೇಲ್ಮೈ ವಿಸ್ತೀರ್ಣವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans ☒ A.  $1.938\pi \text{ cm}^2$   
☒ B.  $2.131\pi \text{ cm}^2$   
☒ C.  $3.784\pi \text{ cm}^2$   
☒ D.  $4.1199\pi \text{ cm}^2$

Q.11 ಒಬ್ಬ ಅಂಗಡಿಯವನು ತನ್ನ ಗ್ರಾಹಕರಿಗೆ ಸರಕುಗಳ ನಮೂದಿತ ಬೆಲೆಯ ಮೇಲೆ 10% ರಿಯಾಯಿತಿಯನ್ನು ನೀಡುತ್ತಾನೆ ಮತ್ತು ಅಷ್ಟಾದರೂ 12.5% ಲಾಭವನ್ನು ಪಡೆಯುತ್ತಾನೆ. ಹಾಗಾದರೆ ₹2,750 ಎಂದು ನಮೂದಿಸಲಾಗಿರುವ ಒಂದು ಸರಕಿನ ಅಸಲು ಬೆಲೆ ಎಷ್ಟು?

- Ans ☒ A. ₹2,300  
☒ B. ₹2,150  
☒ C. ₹2,200  
☒ D. ₹2,275

Q.12 ಒಂದು ಹುಟ್ಟುಹಬ್ಬದ ಟೋಪಿಯು ಪಾದದ ತ್ರಿಜ್ಯ 6 cm ಇರುವ ಮತ್ತು 8 cm ಎತ್ತರವಿರುವ ಒಂದು ನೇರ ವೃತ್ತಪಾದ ಶಂಕುವಿನ ರೂಪದಲ್ಲಿದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಅಂತಹ 15 ಟೋಪಿ ಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸಲು ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಕಾಗದದ ಹಾಳೆಯ ವಿಸ್ತೀರ್ಣವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ. ( $\pi=3.14$  ಎಂದು ಪರಿಗಣಿಸಿ).

- Ans ☒ A. 2862 sq cm  
☒ B. 2826 sq cm  
☒ C. 2682 sq cm  
☒ D. 2286 sq cm

Q.13 ಒಂದು ವ್ಯಾನ್ ಅರ್ಧದಷ್ಟು ದೂರವನ್ನು 48 km/h ವೇಗದಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಉಳಿದ ಅರ್ಧ ದೂರವನ್ನು 24 km/h ವೇಗದಲ್ಲಿ ಕ್ರಮಿಸುತ್ತದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ವ್ಯಾನ್‌ನ ಸರಾಸರಿ ವೇಗವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans ☒ A. 33km/h  
☒ B. 32km/h  
☒ C. 38km/h  
☒ D. 40km/h

Q.14 A ಮತ್ತು B ಎಂಬ ಎರಡು ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು ಕ್ರಮವಾಗಿ 3.5% ರಷ್ಟು ಮತ್ತು 6.5% ರಷ್ಟು ವಾರ್ಷಿಕ ಬಡ್ಡಿದರದಲ್ಲಿ ಸಾಲವನ್ನು ನೀಡುತ್ತವೆ. ತುಷಾರ್ ಅವರು ಪ್ರತಿ ಬ್ಯಾಂಕ್‌ನಿಂದ ₹200000 ಸಾಲ ಪಡೆದಿದ್ದಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ 3 ವರ್ಷಗಳ ನಂತರ ತುಷಾರ್ ಅವರು ಎರಡು ಬ್ಯಾಂಕ್‌ಗಳಿಗೆ ಪಾವತಿಸಿದ ಸರಳ ಬಡ್ಡಿಯ ಮೊತ್ತಗಳ ನಡುವಿನ ಧನಾತ್ಮಕ ವ್ಯತ್ಯಾಸವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans ☒ A. 18000  
☒ B. 17500  
☒ C. 19500  
☒ D. 19000

Q.15 2395 ಕ್ಕೆ ಯಾವ ಅತ್ಯಂತ ಚಿಕ್ಕ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಸೇರಿಸಿದಾಗ ಸಿಗುವ ಮೊತ್ತವು 3, 4, 5 ಮತ್ತು 6 ರಿಂದ ನಿಶ್ಚೇಷವಾಗಿ ಭಾಗಿಸಲ್ಪಡುತ್ತದೆ?

- Ans ☒ A. 55  
☒ B. 5  
☒ C. 15  
☒ D. 6

Q.16 ಮೌಲ್ಯೀಕರಿಸಿ:  $2 \times \{17 - 2 \times (10 - 5)\}$

- Ans ☒ A. 13  
☒ B. 11  
☒ C. 18  
☒ D. 14

Q.17 ಒಂದು ವ್ಯವಹಾರದಲ್ಲಿ P, R ಮತ್ತು S ಎಂಬ ಮೂವರ ಪಾಲುಗಳು ಕ್ರಮವಾಗಿ 2 : 3 : 4 ರ ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿವೆ. ಒಂದುವೇಳೆ ವ್ಯವಹಾರದಿಂದ ಬಂದ ಒಟ್ಟು ಲಾಭ ₹18,000 ಆಗಿದ್ದರೆ, S ಅವರು P ಅವರಿಗಿಂತ ಎಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚು ಹಣ (₹ ಗಳಲ್ಲಿ) ಪಡೆಯಲಿದ್ದಾರೆ?

- Ans ☒ A. 2,000  
☒ B. 1,000  
☒ C. 3,000  
☒ D. 4,000

Q.18 8 ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಮೊತ್ತ 936 ಆಗಿದೆ. ಅವುಗಳ ಸರಾಸರಿಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans ☒ A. 116  
☒ B. 118  
☒ C. 115  
☒ D. 117

Q.19 ಐದು ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಮೊತ್ತವು 655 ಆಗಿದೆ. ಇವುಗಳ ಪೈಕಿ ಮೊದಲ ಎರಡು ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಸರಾಸರಿಯು 76 ಆಗಿದೆ ಮತ್ತು ಮೂರನೇ ಸಂಖ್ಯೆಯು 104 ಆಗಿದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಉಳಿದ ಎರಡು ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಸರಾಸರಿಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ?

- Ans ☒ A. 199.5  
☒ B. 200.5  
☒ C. 180  
☒ D. 181

Q.20 ಮೌಲ್ಯೀಕರಿಸಿ :  $2 \times \{17 - 2 \times (10 - 4)\}$

- Ans ☒ A. 9  
☒ B. 10  
☒ C. 7  
☒ D. 14

Q.21 P ಅವರು ₹120 ಅಸಲು ಬೆಲೆಯ ಒಂದು ವಸ್ತುವನ್ನು R ಅವರಿಗೆ 12% ಲಾಭದಲ್ಲಿ ಮಾರಾಟ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ. R ಅವರು ಆ ವಸ್ತುವನ್ನು Q ಅವರಿಗೆ ಮಾರಾಟ ಮಾಡಿ ₹45.6 ಲಾಭ ಪಡೆಯುತ್ತಾರೆ. ಒಂದುವೇಳೆ ಆ ವಸ್ತುವನ್ನು P ಅವರು ಅಷ್ಟೇ ಮಾರಾಟ ಬೆಲೆಯಲ್ಲಿ ನೇರವಾಗಿ Q ಅವರಿಗೆ ಮಾರಾಟ ಮಾಡಿದ್ದರೆ, P ಅವರಿಗೆ ಸಿಗುತ್ತಿದ್ದ \_\_\_\_\_% ಲಾಭ ಸಿಗುತ್ತಿತ್ತು.

- Ans ☒ A. 50  
☒ B. 40  
☒ C. 30  
☒ D. 60

Q.22 ಒಂದು ಶಾಲೆಯಲ್ಲಿ 7314 ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿದ್ದಾರೆ ಹಾಗೂ ಶಾಲೆಯಲ್ಲಿ ಹುಡುಗರು ಮತ್ತು ಹುಡುಗಿಯರ ಅನುಪಾತವು 27:26 ಆಗಿದೆ, ಹಾಗಾದರೆ ಶಾಲೆಯಲ್ಲಿರುವ ಹುಡುಗರ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans ☒ A. 3734  
☒ B. 3712  
☒ C. 3737  
☒ D. 3726

Q.23 ಒಂದು ತೊಟ್ಟಿಯನ್ನು ಒಂದು ನಲ್ಲಿಯು 6 ಗಂಟೆಗಳಲ್ಲಿ ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ತುಂಬಿಸಬಲ್ಲದು. ಅದೇ ತೊಟ್ಟಿಯನ್ನು ಒಂದು ಹೊರಹರಿವಿನ ಕೊಳವೆಯು 7.5 ಗಂಟೆಗಳಲ್ಲಿ ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಖಾಲಿ ಮಾಡಬಲ್ಲದು. ಒಂದುವೇಳೆ ನಲ್ಲಿಯನ್ನು ಮತ್ತು ಕೊಳವೆಯನ್ನು, ಎರಡನ್ನೂ ಏಕಕಾಲದಲ್ಲಿ ತೆರೆದರೆ ತೊಟ್ಟಿಯು ತುಂಬಲು ಎಷ್ಟು ಸಮಯ ಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ?

- Ans ☒ A. 27 ಗಂಟೆಗಳು  
☒ B. 25 ಗಂಟೆಗಳು  
☒ C. 24 ಗಂಟೆಗಳು  
☒ D. 30 ಗಂಟೆಗಳು

Q.24 ಆಯತಾಕಾರದ ಉದ್ಯಾನವನ ಮತ್ತು ಚೌಕಾಕಾರದ ಉದ್ಯಾನದ ವಿಸ್ತೀರ್ಣಗಳು ಸಮಾನವಾಗಿವೆ. ಒಂದು ವೇಳೆ ಮೊದಲ ಉದ್ಯಾನವನ ಉದ್ದ ಮತ್ತು ಅಗಲವು 32 m ಮತ್ತು 8 m ಆಗಿದ್ದರೆ, ಚೌಕಾಕಾರದ ಉದ್ಯಾನವನದ ಸುತ್ತಳತೆಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans ☒ A. 62 m  
☒ B. 52 m  
☒ C. 64 m  
☒ D. 56 m

Q.25 ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿಯು 66 km/h ವೇಗದಲ್ಲಿ ಸೈಕಲ್‌ನಲ್ಲಿ ಸವಾರಿ ಮಾಡುತ್ತಾ 18 ನಿಮಿಷಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದು ಸೇತುವೆಯನ್ನು ದಾಟುತ್ತಾನೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಆ ಸೇತುವೆಯ ಉದ್ದವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans ☒ A. 22.5 km  
☒ B. 21.9 km  
☒ C. 24.5 km  
☒ D. 19.8 km

Q.26 ಕಾಂಚನ್ ಅವರು ಒಂದು ಅಂಗಡಿಯಿಂದ ₹1130 ಕ್ಕೆ 52 ಪುಸ್ತಕಗಳನ್ನು ಖರೀದಿಸಿದರು ಮತ್ತು ಇನ್ನೊಂದು ಅಂಗಡಿಯಿಂದ ₹920 ಕ್ಕೆ 47 ಪುಸ್ತಕಗಳನ್ನು ಖರೀದಿಸಿದರು. ಹಾಗಾದರೆ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಪುಸ್ತಕಕ್ಕೆ ಅವರು ಪಾವತಿಸಿದ ಸರಾಸರಿ ಬೆಲೆ (₹ ಗಳಲ್ಲಿ) ಎಷ್ಟು?

- Ans
- ☒ A. 1040.3
  - ☒ B. 1020.3
  - ☒ C. 1030.3
  - ☒ D. 1045.3

Q.27 ಒಬ್ಬ ವ್ಯಾಪಾರಿಯು ₹1,500 ಕ್ಕೆ ಒಂದು ಕೈಗಡಿಯಾರವನ್ನು ಖರೀದಿಸುತ್ತಾನೆ ಮತ್ತು ಅದನ್ನು 10% ರಷ್ಟು ನಷ್ಟಕ್ಕೆ ಮಾರಾಟ ಮಾಡುತ್ತಾನೆ. ನಂತರ ವ್ಯಾಪಾರಿಯು ಅದೇ ಮಾದರಿಯ ಒಂದು ಕೈಗಡಿಯಾರವನ್ನು ₹1,600 ಕ್ಕೆ ಖರೀದಿಸುತ್ತಾನೆ ಮತ್ತು ಅದನ್ನು 20% ರಷ್ಟು ಲಾಭಕ್ಕೆ ಮಾರಾಟ ಮಾಡುತ್ತಾನೆ. ಈ ಮಾರಾಟದಲ್ಲಿ ವ್ಯಾಪಾರಿಯ ಒಟ್ಟಾರೆ ಶೇಕಡಾವಾರು ಲಾಭ ಅಥವಾ ನಷ್ಟವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ (2 ದಶಮಾಂಶ ಸ್ಥಾನಗಳಿಗೆ ಸೀಮಿತಗೊಳಿಸಿ).

- Ans
- ☒ A. ಶೇಕಡಾವಾರು ಲಾಭವು 4.48% ಆಗಿದೆ
  - ☒ B. ಶೇಕಡಾವಾರು ಲಾಭವು 5.48% ಆಗಿದೆ
  - ☒ C. ಶೇಕಡಾವಾರು ನಷ್ಟವು 4.48% ಆಗಿದೆ
  - ☒ D. ಶೇಕಡಾವಾರು ನಷ್ಟವು 5.48% ಆಗಿದೆ

Q.28 ಪ್ರತಿ kg ಗೆ ₹74 ಬೆಲೆಯ ಸಕ್ಕರೆಯನ್ನು ಪ್ರತಿ kg ಗೆ ₹41 ಬೆಲೆಯ ಸಕ್ಕರೆಯೊಂದಿಗೆ ಯಾವ ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿ ಬೆರೆಸಿದರೆ, ಪ್ರತಿ kg ಗೆ ₹85.8 ಬೆಲೆಗೆ ಮಿಶ್ರಣವನ್ನು ಮಾರಾಟ ಮಾಡಿ 30% ಲಾಭ ಗಳಿಸಬಹುದು?

- Ans
- ☒ A. 27 : 6
  - ☒ B. 25 : 8
  - ☒ C. 24 : 9
  - ☒ D. 24 : 6

Q.29 ಅಂಜಲಿ ಒಂದು ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಕೆಲಸವನ್ನು 16 ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡಬಲ್ಲಳು. ಅಂಜಲಿ ಮತ್ತು ಆಯುಷಿ ಅವರು ಒಟ್ಟಾಗಿ ಅದೇ ಕೆಲಸವನ್ನು 10 ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡಬಲ್ಲರು, ಮತ್ತು ಅಂಜಲಿ, ಆಯುಷಿ ಮತ್ತು ಅಂಕಿತಾ ಅವರು ಒಟ್ಟಾಗಿ ಅದೇ ಕೆಲಸವನ್ನು 8 ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡಬಲ್ಲರು. ಹಾಗಾದರೆ ಅಂಜಲಿ ಮತ್ತು ಅಂಕಿತಾ ಅವರು ಅದೇ ಕೆಲಸವನ್ನು ಎಷ್ಟು ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ?

- Ans
- ☒ A.  $\frac{83}{9}$
  - ☒ B.  $\frac{72}{7}$
  - ☒ C.  $\frac{80}{7}$
  - ☒ D.  $\frac{88}{8}$

Q.30 90561 ಗೆ ಅತ್ಯಂತ ಸಮೀಪದ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು 9 ರಿಂದ ನಿಶ್ಚೇಷವಾಗಿ ಭಾಗಿಸಬಹುದು?

- Ans
- ☒ A. 90533
  - ☒ B. 90532
  - ☒ C. 90534
  - ☒ D. 90531

Q.31 ಒಂದು ಕೊಳವೆಯು ಒಂದು ತೊಟ್ಟಿಯನ್ನು 9 ಗಂಟೆಗಳಲ್ಲಿ ತುಂಬುತ್ತದೆ. ಇನ್ನೊಂದು ಕೊಳವೆಯು ತುಂಬಿದ ಆ ತೊಟ್ಟಿಯನ್ನು 63 ಗಂಟೆಗಳಲ್ಲಿ ಖಾಲಿ ಮಾಡುತ್ತದೆ. ಒಂದುವೇಳೆ ಎರಡೂ ಕೊಳವೆಗಳನ್ನು ಏಕಕಾಲದಲ್ಲಿ ತೆರೆದರೆ, ಆಗ ತೊಟ್ಟಿಯ ಮೂರನೇ ಎರಡರಷ್ಟು ಭಾಗವನ್ನು ತುಂಬಲು ಎಷ್ಟು ಸಮಯವು (ಗಂಟೆಗಳಲ್ಲಿ) ಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ?

- Ans
- ☒ A. 7
  - ☒ B. 28
  - ☒ C. 14
  - ☒ D. 21

Q.32 ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿಯು ಒಂದು ಪ್ರಯಾಣವನ್ನು 6 ಗಂಟೆಗಳಲ್ಲಿ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸುತ್ತಾನೆ. ಅವನು ತನ್ನ ಪ್ರಯಾಣದ ಮೊದಲ ಮೂರನೇ-ಒಂದರಷ್ಟು ಭಾಗವನ್ನು 23 km/h ವೇಗದಲ್ಲಿ ಕ್ರಮಿಸುತ್ತಾನೆ ಮತ್ತು ಉಳಿದ ದೂರವನ್ನು 46 km/h ವೇಗದಲ್ಲಿ ಕ್ರಮಿಸುತ್ತಾನೆ. ಹಾಗಾದರೆ, ಅವನ ಪ್ರಯಾಣದ ಒಟ್ಟು ದೂರ (km ನಲ್ಲಿ) ಎಷ್ಟು?

- Ans ☒ A. 207 km  
☒ B. 216 km  
☒ C. 201 km  
☒ D. 209 km

Q.33 ಈ ಗಣಿತೋಕ್ತಿಯ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

$$7^3 - 9^2 + \left(\frac{38}{2}\right)^2 - 0 + 7 \times 4 = \underline{\hspace{2cm}}$$

- Ans ☒ A. 655  
☒ B. 658  
☒ C. 648  
☒ D. 651

Q.34 ಒಂದು ನಗರದ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯು ವಾರ್ಷಿಕವಾಗಿ 11% ರಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚಾಗುತ್ತದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಎರಡು ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಅದ ನಿವ್ವಳ ಶೇಕಡಾವಾರು ಹೆಚ್ಚಳವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans ☒ A. 23.12%  
☒ B. 23.21%  
☒ C. 21.23%  
☒ D. 21.32%

Q.35 ವರ್ಷಕ್ಕೊಮ್ಮೆ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ಲೆಕ್ಕ ಹಾಕುವ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ, ಒಂದು ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಹಣದ ಮೊತ್ತದ ಮೇಲೆ ವಾರ್ಷಿಕ 10% ಬಡ್ಡಿಯ ದರದಲ್ಲಿ, ಎರಡು ವರ್ಷಗಳ ಅವಧಿಗೆ ಸಿಗುವ ಚಕ್ರಬಡ್ಡಿ ಮತ್ತು ಸರಳ ಬಡ್ಡಿ ನಡುವಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಸ ₹197.2 ಆಗಿದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಹೂಡಿಕೆ ಮಾಡಿದ್ದ ಮೊತ್ತವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans ☒ A. ₹18,720  
☒ B. ₹19,720  
☒ C. ₹16,720  
☒ D. ₹17,720

#### Section : General Intelligence and Reasoning

Q.36 ಇಂಗ್ಲಿಷ್ ವರ್ಣಮಾಲೆಯ ಕ್ರಮದ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಸರಣಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ (?) ಜಾಗಕ್ಕೆ ಯಾವುದು ಸರಿಹೊಂದುತ್ತದೆ?

KVM JTJ IRG HPD ?

- Ans ☒ A. GNA  
☒ B. NGA  
☒ C. GAN  
☒ D. NAG

Q.37 ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಮತ್ತು ತೀರ್ಮಾನಗಳನ್ನು ಗಮನವಿಟ್ಟು ಓದಿ. ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾದ ಮಾಹಿತಿಯು ನಾವು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ತಿಳಿದಿರುವ ಸಂಗತಿಗಳಿಗಿಂತ ಭಿನ್ನವಾಗಿ ಕಂಡರೂ ಸಹ ಅವುಗಳನ್ನು ನಿಜವೆಂದು ಭಾವಿಸಿ, ಕೊಟ್ಟಿರುವ ತೀರ್ಮಾನಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ತೀರ್ಮಾನ(ಗಳು) ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ತಾರ್ಕಿಕವಾಗಿ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ(ವೆ) ಎಂಬುದನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸಿ.

ಹೇಳಿಕೆಗಳು :

ಎಲ್ಲಾ ಬಲೂನುಗಳು ಮಾವಿನಹಣ್ಣುಗಳು.

ಎಲ್ಲಾ ಬಲೂನುಗಳು ನೋರೆಗಳು.

ತೀರ್ಮಾನಗಳು:

(I) ಕೆಲವು ಮಾವಿನಹಣ್ಣುಗಳು ನೋರೆಗಳು.

(II) ಎಲ್ಲಾ ನೋರೆಗಳು ಬಲೂನುಗಳು.

- Ans ☒ A. ತೀರ್ಮಾನ (II) ಮಾತ್ರ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ.  
☒ B. ತೀರ್ಮಾನಗಳಾದ (I) ಮತ್ತು (II) ಎರಡೂ ಅನುಸರಿಸುತ್ತವೆ.  
☒ C. ತೀರ್ಮಾನ (I) ಮಾತ್ರ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ.  
☒ D. ತೀರ್ಮಾನ (I) ಅಥವಾ (II) ಯಾವುದೂ ಅನುಸರಿಸುವುದಿಲ್ಲ.

Q.38 ಶುಭಂ ಅವರು A ಬಿಂದುವಿನಿಂದ ಡ್ರೈವಿಂಗ್ ಮಾಡಲು ಆರಂಭಿಸಿ ದಕ್ಷಿಣದ ಕಡೆಗೆ 10 km ಚಲಿಸುತ್ತಾರೆ. ನಂತರ ಅವರು ಎಡ ತಿರುವು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು, 6 km ದೂರ ಚಲಾಯಿಸುತ್ತಾರೆ, ನಂತರ ಎಡಕ್ಕೆ ತಿರುಗಿ 12 km ದೂರ ಚಲಾಯಿಸುತ್ತಾರೆ. ನಂತರ ಅವರು ಮತ್ತೊಂದು ಎಡ ತಿರುವು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು 8 km ದೂರ ಚಲಾಯಿಸುತ್ತಾರೆ. ಅಂತಿಮವಾಗಿ ಅವರು ಒಂದು ಎಡ ತಿರುವು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು, 2 km ಚಲಾಯಿಸಿ P ಬಿಂದುವನ್ನು ತಲುಪುತ್ತಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ A ಬಿಂದುವನ್ನು ಮರಳಿ ತಲುಪಲು ಶುಭಂ ಅವರು ಎಷ್ಟು ದೂರ (ಅತ್ಯಂತ ಕಡಿಮೆ ದೂರ) ಮತ್ತು ಯಾವ ದಿಕ್ಕಿನಲ್ಲಿ ಡ್ರೈವಿಂಗ್ ಮಾಡಬೇಕಿದೆ? (ನಿರ್ದಿಷ್ಟವಾಗಿ ಹೇಳಿರುವುದನ್ನು ಬಿಟ್ಟು ಉಳಿದೆಲ್ಲಾ ತಿರುವುಗಳು 90° ತಿರುವುಗಳಾಗಿವೆ.)

- Ans ☒ A. 3 km, ಪಶ್ಚಿಮಕ್ಕೆ  
☒ B. 2 km, ಪೂರ್ವಕ್ಕೆ  
☒ C. 2 km, ಪಶ್ಚಿಮಕ್ಕೆ  
☒ D. 3 km, ಪೂರ್ವಕ್ಕೆ

Q.39 ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಸರಣಿಯನ್ನು ತಾರ್ಕಿಕವಾಗಿ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಲು ಸರಣಿಯಲ್ಲಿನ ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ (?) ಜಾಗದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಆಯ್ಕೆಯನ್ನು ಹಾಕಬೇಕು?

KGE 8, MIG 9, OKI 12, QMK 21, SOM 48, ?

- Ans ☒ A. UQO 128  
☒ B. UQO 129  
☒ C. UCO 129  
☒ D. VQO 129

Q.40 ಈ ಕೆಳಗಿನ ಸರಣಿಯಲ್ಲಿರುವ ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ (?) ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಹಾಕಿದಾಗ ಸರಣಿಯನ್ನು ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಬಲ್ಲ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಿಂದ ಆರಿಸಿ.

5 20 65 200 605 ?

- Ans ☒ A. 1827  
☒ B. 1824  
☒ C. 1820  
☒ D. 1826

Q.41 ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ಸಂಕೇತ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ 'DEAL' ಎಂಬುದನ್ನು '4685' ಎಂದು ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ ಮತ್ತು 'LAND' ಎಂಬುದನ್ನು '5874' ಎಂದು ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ. ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ 'E' ಅನ್ನು ಹೇಗೆ ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ?

- Ans ☒ A. 7  
☒ B. 6  
☒ C. 8  
☒ D. 2

Q.42 ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ಸಂಕೇತ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ,  
'A < B' ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ಅವರ ಸಹೋದರಿ'  
'A ^ B' ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ಅವರ ಮಗ'  
'A : B' ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ಅವರ ತಂದೆ'  
'A + B' ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ಅವರ ಪತ್ನಿ'  
ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳ ಆಧಾರದಲ್ಲಿ, ಒಂದು ವೇಳೆ 'D : O ^ M < A + N' ಆಗಿದ್ದರೆ, D ಅವರು N ಅವರಿಗೆ ಹೇಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ್ದಾರೆ?

- Ans ☒ A. ಹೆಂಡತಿಯ ಸಹೋದರಿಯ ತಂದೆ  
☒ B. ಹೆಂಡತಿಯ ಸಹೋದರಿಯ ಮಗ  
☒ C. ಹೆಂಡತಿಯ ಸಹೋದರಿಯ ಪತಿ  
☒ D. ಹೆಂಡತಿಯ ಸಹೋದರಿಯ ತಾಯಿ

Q.43 ಈ ಕೆಳಗಿನ ಸಮೀಕರಣದಲ್ಲಿರುವ '+' ಮತ್ತು '÷' ಗಳನ್ನು ಪರಸ್ಪರ ಅದಲು ಬದಲು ಮಾಡಿದರೆ ಹಾಗೂ '-' ಮತ್ತು 'x' ಗಳನ್ನು ಪರಸ್ಪರ ಅದಲು ಬದಲು ಮಾಡಿದರೆ, ಸಮೀಕರಣದಲ್ಲಿರುವ ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ (?) ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಸಂಖ್ಯೆ ಬರಬಹುದು?

$$23 \div 16 + 8 - 3 \times 21 = ?$$

- Ans ☒ A. 4  
☒ B. 50  
☒ C. 42  
☒ D. 8

Q.44 A, B, C, D, J, K ಮತ್ತು L ಎಂಬ ಎಲ್ಲರೂ ಒಂದು ವೃತ್ತಾಕಾರದ ಮೇಜಿನ ಸುತ್ತಲೂ ಕುಳಿತು ಮೇಜಿನ ಮಧ್ಯಕ್ಕೆ ಮುಖ ಮಾಡಿದ್ದಾರೆ. L ಅವರು B ಅವರ ತಕ್ಷಣದ ಬಲಭಾಗದಲ್ಲಿ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. L ಅವರ ಎಡಭಾಗದಿಂದ ಎಣಿಸಿದಾಗ L ಮತ್ತು C ಗಳ ನಡುವೆ ಕೇವಲ ಮೂರು ಜನರು ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. B ಮತ್ತು K ಗಳ ನಡುವೆ ಕೇವಲ ಮೂರು ಜನರು ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. D ಅವರು J ಅವರ ತಕ್ಷಣದ ಬಲಭಾಗದಲ್ಲಿ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ J ಅವರ ಬಲಭಾಗದಿಂದ ಎಣಿಸಿದಾಗ B ಮತ್ತು J ಗಳ ನಡುವೆ ಎಷ್ಟು ಜನರು ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ?

- Ans ☒ A. ನಾಲ್ಕು  
☒ B. ಒಂದು  
☒ C. ಎರಡು  
☒ D. ಮೂರು

Q.45 ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಸರಣಿಯನ್ನು ತಾರ್ಕಿಕವಾಗಿ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಲು ಸರಣಿಯಲ್ಲಿನ ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ (?) ಜಾಗದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಆಯ್ಕೆಯನ್ನು ಹಾಕಬೇಕು?

TMG 18, RPC 23, PSY 28, NVU 33, ?

- Ans ☒ A. LQY 37  
☒ B. KYP 38  
☒ C. KPY 37  
☒ D. LYQ 38

Q.46 ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ಸಂಕೇತ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ 'TAME' ಎಂಬುದನ್ನು '5312' ಎಂದು ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ ಮತ್ತು 'MALE' ಎಂಬುದನ್ನು '1632' ಎಂದು ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ. ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ 'L' ಅನ್ನು ಹೇಗೆ ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ?

- Ans ☒ A. 6  
☒ B. 1  
☒ C. 3  
☒ D. 5

Q.47 ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಸರಣಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ (?) ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಸಂಖ್ಯೆ ಬರಬೇಕು?

2052, 1856, 2000, 1900, 1964, ?

- Ans ☒ A. 2028  
☒ B. 1864  
☒ C. 2000  
☒ D. 1928

Q.48 ಕೆಳಗಿನ ಸರಣಿಯನ್ನು ಅವಲೋಕಿಸಿ ಈ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. (ಎಲ್ಲಾ ಸಂಖ್ಯೆಗಳು ಕೇವಲ ಒಂದಂಕಿ ಸಂಖ್ಯೆಗಳಾಗಿವೆ.)

(ಎಡ) 1 5 7 9 5 8 1 3 7 6 9 7 4 5 7 5 4 2 3 5 2 3 4 5 3 6 2 (ಬಲ)

ತನ್ನ ತಕ್ಷಣದ ಹಿಂದೆ ಒಂದು ಸಮ ಅಂಕಿ ಮತ್ತು ತಕ್ಷಣದ ಮುಂದೆಯೂ ಒಂದು ಸಮ ಅಂಕಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುವಂತಹ ಎಷ್ಟು ಸಮ ಅಂಕಿಗಳಿವೆ?

- Ans
- ☐ A. 1
  - ☐ B. 3
  - ☐ C. 2
  - ☒ D. 0

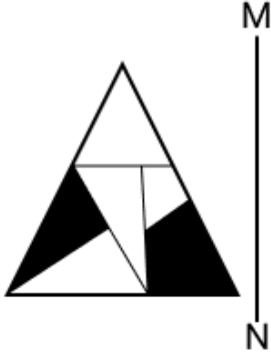
Q.49 ಇಂಗ್ಲಿಷ್ ವರ್ಣಮಾಲೆಯ ಕ್ರಮದ ಆಧಾರದ ಮೇಲಿನ ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ SOPR ಎಂಬುದು XTUW ಎಂಬುದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ. ಅದೇ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ OKLN ಎಂಬುದು TPQS ಎಂಬುದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ. ಅದೇ ತರ್ಕವನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ KGHJ ಎಂಬುದು ಈ ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ಆಯ್ಕೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ?

- Ans
- ☐ A. LPMO
  - ☒ B. PLMO
  - ☐ C. LPOM
  - ☐ D. PLOM

Q.50 A, B, C, D, J, K ಮತ್ತು L ಎಂಬ ಎಲ್ಲರೂ ಒಂದು ವೃತ್ತಾಕಾರದ ಮೇಜಿನ ಸುತ್ತಲೂ ಮೇಜಿನ ಮಧ್ಯಕ್ಕೆ ಮುಖಮಾಡಿ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. K ಅವರ ಎಡಭಾಗದಿಂದ ಎಣಿಸಿದಾಗ K ಮತ್ತು A ಗಳ ನಡುವೆ ಕೇವಲ ಮೂರು ಜನರು ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. J ಅವರ ಬಲಭಾಗದಿಂದ ಎಣಿಸಿದಾಗ L ಮತ್ತು J ಗಳ ನಡುವೆ ಕೇವಲ ಮೂರು ಜನರು ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. D ಅವರು L ಅವರ ತಕ್ಷಣದ ಬಲಭಾಗದಲ್ಲಿ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. C ಅವರು J ಮತ್ತು A ಇಬ್ಬರಿಗೂ ತಕ್ಷಣದ ನೆರೆಹೊರೆಯವರಾಗಿದ್ದಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ B ಅವರ ಎಡಭಾಗದಲ್ಲಿ ಎರಡನೇ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಯಾರು ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ?

- Ans
- ☐ A. D
  - ☒ B. C
  - ☐ C. A
  - ☐ D. L

Q.51



Ans

✗ A.



✗ B.



✗ C.



✓ D.



Q.52 ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಮತ್ತು ತೀರ್ಮಾನಗಳನ್ನು ಗಮನವಿಟ್ಟು ಓದಿ. ಈ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾದ ಮಾಹಿತಿಯು ನಾವು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ತಿಳಿದಿರುವ ಸಂಗತಿಗಳಿಗಿಂತ ಭಿನ್ನವಾಗಿ ಕಂಡರೂ ಸಹ ನೀವು ಅವುಗಳನ್ನು ನಿಜವೆಂದು ಭಾವಿಸಿ, ಕೊಟ್ಟಿರುವ ತೀರ್ಮಾನಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ತೀರ್ಮಾನ(ಗಳು) ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ತಾರ್ಕಿಕವಾಗಿ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ(ವೆ) ಎಂಬುದನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸಿ.

ಹೇಳಿಕೆಗಳು:

ಕೆಲವು ವೈಯಕ್ತಿಕ ಸುತ್ತಿಗೆಗಳು.

ಕೆಲವು ವೈಯಕ್ತಿಕ ಕುರ್ಚಿಗಳು.

ಕೆಲವು ಸುತ್ತಿಗೆಗಳು ಅಯಸ್ಕಾಂತಗಳು.

ತೀರ್ಮಾನಗಳು:

(I): ಕೆಲವು ವೈಯಕ್ತಿಕ ಅಯಸ್ಕಾಂತಗಳು.

(II): ಕೆಲವು ಸುತ್ತಿಗೆಗಳು ಕುರ್ಚಿಗಳು.

Ans

✗ A. ತೀರ್ಮಾನಗಳಾದ (I) ಮತ್ತು (II) ಎರಡೂ ಅನುಸರಿಸುತ್ತವೆ.

✗ B. ತೀರ್ಮಾನ (I) ಮಾತ್ರ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ.

✓ C. ತೀರ್ಮಾನ (I) ಅಥವಾ (II) ಯಾವುದೂ ಅನುಸರಿಸುವುದಿಲ್ಲ.

✗ D. ತೀರ್ಮಾನ (II) ಮಾತ್ರ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ.

Q.53 ಇಂಗ್ಲಿಷ್ ವರ್ಣಮಾಲೆಯ ಕ್ರಮವನ್ನು ಆಧರಿಸಿ, ಈ ಕೆಳಗಿನ ನಾಲ್ಕು ಅಕ್ಷರಗಳ ಗುಚ್ಛ ಜೋಡಿಗಳ ಪೈಕಿ ಮೂರು ಅಕ್ಷರ ಗುಚ್ಛಗಳು ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಸದೃಶವಾಗಿದೆ. ಮತ್ತು ಹೀಗಾಗಿ ಅವು ಒಂದೇ ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರುತ್ತವೆ. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಜೋಡಿಯು ಆ ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರುವುದಿಲ್ಲ?  
(ಗಮನಿಸಿ: ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರದ ಅಕ್ಷರ ಗುಚ್ಛವು ಅದರಲ್ಲಿನ ವ್ಯಂಜನಗಳು/ಸ್ವರಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಅಥವಾ ಅಕ್ಷರ ಗುಚ್ಛದಲ್ಲಿನ ಅವುಗಳ ಸ್ಥಾನಗಳನ್ನು ಆಧರಿಸಿಲ್ಲ.)

Ans ☒ A. CH:JP  
☐ B. RW:YD  
☐ C. UZ:BG  
☐ D. IN:PU

Q.54 ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಎರಡು ಜೋಡಿಗಳು ಯಾವ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸುತ್ತವೆಯೋ ಅದೇ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸುವ ಜೋಡಿಯನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿ. ಕೆಳಗಿನ ಎರಡೂ ಜೋಡಿಗಳು ಒಂದೇ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸುತ್ತವೆ.

FIX - GJY  
WER - XFS

Ans ☐ A. TYU - UZX  
☐ B. WTY - XUW  
☒ C. UIT - VJU  
☐ D. EDF - FGE

Q.55 ಈ ಕೆಳಗಿನ ಸಮೀಕರಣದಲ್ಲಿರುವ '+' ಮತ್ತು '-' ಗಳನ್ನು ಪರಸ್ಪರ ಅದಲು ಬದಲು ಮಾಡಿದರೆ, ಸಮೀಕರಣದಲ್ಲಿರುವ ಪ್ರತ್ಯಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ (?) ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಏನು ಬರುತ್ತದೆ?

$$54 + 6 \times 2 \div 6 - 5 = ?$$

Ans ☐ A. 15  
☐ B. 24  
☒ C. 57  
☐ D. 51

Q.56 ಕೆಳಗಿನ ಸಂಖ್ಯೆ ಮತ್ತು ಸಂಕೇತ ಸರಣಿಯನ್ನು ಅವಲೋಕಿಸಿ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಎಣಿಕೆಯನ್ನು ಎಡದಿಂದ ಬಲಕ್ಕೆ ಮಾತ್ರ ಮಾಡಬೇಕು.

(ಎಡ) # 1 \* £ 3 6 & @ 8 \$ 7 + 5 4 2 Ω 9 % (ಬಲ)

ತನ್ನ ತಕ್ಷಣದ ಹಿಂದೆ ಒಂದು ಸಂಖ್ಯೆ ಹಾಗೂ ತಕ್ಷಣದ ಮುಂದೆ ಸಂಕೇತವನ್ನು ಹೊಂದಿರುವಂತಹ ಎಷ್ಟು ಸಂಕೇತಗಳಿವೆ?

Ans ☐ A. 1  
☒ B. 2  
☐ C. 3  
☐ D. 4

Q.57 A, B, C, M, N ಮತ್ತು S ಎಂಬ ಆರು ಜನರು ಒಂದೇ ಕಟ್ಟಡದ ಬೇರೆ ಬೇರೆ ಮಹಡಿಗಳಲ್ಲಿ ವಾಸಿಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಕಟ್ಟಡದ ಅತ್ಯಂತ ಕೆಳಗಿನ ಮಹಡಿ 1 ಎಂದು, ಅದರ ಮೇಲಿನ ಮಹಡಿ 2 ಎಂದು ಹೀಗೆಯೇ ಮುಂದುವರೆಯುತ್ತಾ ಕಟ್ಟಡದ ಅತ್ಯಂತ ಮೇಲಿನ ಮಹಡಿ 6 ಎಂಬ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲ ಮಹಡಿಗಳಿಗೂ ಸಂಖ್ಯೆಗಳನ್ನು ನೀಡಲಾಗಿದೆ. ಕೇವಲ C ಅವರು B ಅವರ ಮೇಲಿನ ಮಹಡಿಯಲ್ಲಿ ವಾಸಿಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. N ಅವರು B ಅವರಿಗಿಂತ ತಕ್ಷಣದ ಕೆಳಗಿನ ಮಹಡಿಯಲ್ಲಿ ವಾಸಿಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಕೇವಲ A ಅವರು M ಅವರಿಗಿಂತ ಕೆಳಗಿನ ಮಹಡಿಯಲ್ಲಿ ವಾಸಿಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ 3ನೇ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಮಹಡಿಯಲ್ಲಿ ಯಾರು ವಾಸಿಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ?

Ans ☐ A. N  
☐ B. B  
☒ C. S  
☐ D. M

Q.58 ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಸರಣಿಯಲ್ಲಿನ ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ (?) ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಸಂಖ್ಯೆ ಬರಬೇಕು?

18 27 46 75 114 ?

- Ans
- ☒ A. 132
  - ☒ B. 154
  - ☒ C. 143
  - ☒ D. 163

Q.59 D, E, F, G, H, ಮತ್ತು I ಎಂಬ ಆರು ಜನರು ಒಂದು ವೃತ್ತಾಕಾರದ ಮೇಜಿನ ಸುತ್ತಲೂ ಮೇಜಿನ ಮಧ್ಯಭಾಗಕ್ಕೆ ಮುಖಮಾಡಿ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. F ಅವರು G ಅವರ ಬಲಕ್ಕೆ ಎರಡನೇ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. G ಅವರು I ಅವರ ಬಲಕ್ಕೆ ಎರಡನೇ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. E ಅವರು G ಮತ್ತು I ಗಳ ತಕ್ಷಣದ ನೆರೆಯವರಾಗಿದ್ದಾರೆ. D ಅವರು F ಅವರ ತಕ್ಷಣದ ಎಡಕ್ಕೆ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ H ಅವರ ತಕ್ಷಣದ ಬಲಕ್ಕೆ ಯಾರು ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ?

- Ans
- ☒ A. E
  - ☒ B. I
  - ☒ C. G
  - ☒ D. F

Q.60 ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಮತ್ತು ತೀರ್ಮಾನಗಳನ್ನು ಗಮನವಿಟ್ಟು ಓದಿ.ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾದ ಮಾಹಿತಿಯು ನಾವು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ತಿಳಿದಿರುವ ಸಂಗತಿಗಳಿಗಿಂತ ಭಿನ್ನವಾಗಿ ಕಂಡರೂ ಸಹ ಅವುಗಳನ್ನು ನಿಜವೆಂದು ಭಾವಿಸಿ, ಕೊಟ್ಟಿರುವ ತೀರ್ಮಾನಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ತೀರ್ಮಾನ(ಗಳು) ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ತಾರ್ಕಿಕವಾಗಿ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ(ವೆ) ಎಂಬುದನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸಿ.

ಹೇಳಿಕೆಗಳು:

ಕೆಲವು ಬಸವನಹುಳುಗಳು ಸಿಂಹಗಳು.  
ಎಲ್ಲಾ ಇರುವೆಗಳು ಸಿಂಹಗಳು.

ತೀರ್ಮಾನಗಳು:

- (I) ಕೆಲವು ಬಸವನಹುಳುಗಳು ಇರುವೆಗಳು.  
(II) ಎಲ್ಲಾ ಸಿಂಹಗಳು ಇರುವೆಗಳು.

- Ans
- ☒ A. ತೀರ್ಮಾನ (II) ಮಾತ್ರ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ.
  - ☒ B. ತೀರ್ಮಾನಗಳಾದ (I) ಮತ್ತು (II) ಎರಡೂ ಅನುಸರಿಸುತ್ತವೆ.
  - ☒ C. ತೀರ್ಮಾನ (I) ಮಾತ್ರ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ.
  - ☒ D. ತೀರ್ಮಾನ (I) ಅಥವಾ (II) ಯಾವುದೂ ಅನುಸರಿಸುವುದಿಲ್ಲ.

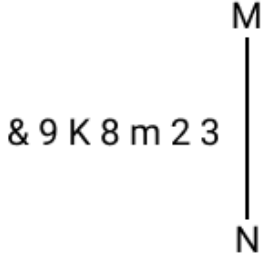
Q.61 G, H, J, K, L ಮತ್ತು P ಎಂಬ ಆರು ಜನರು ಒಂದೇ ಕಟ್ಟಡದ ಆರು ಬೇರೆ ಬೇರೆ ಮಹಡಿಗಳಲ್ಲಿ ವಾಸವಾಗಿದ್ದಾರೆ. ಕಟ್ಟಡದ ಅತ್ಯಂತ ಕೆಳಗಿನ ಮಹಡಿಗೆ 1 ಎಂದು, ಅದರ ಮೇಲಿನ ಮಹಡಿಗೆ 2 ಎಂದು, ಹೀಗೆಯೇ ಮುಂದುವರೆಯುತ್ತಾ ಕಟ್ಟಡದ ಅತ್ಯಂತ ಮೇಲಿನ ಮಹಡಿಗೆ 6 ಎಂಬ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲಾ ಮಹಡಿಗಳಿಗೂ ಸಂಖ್ಯೆಗಳನ್ನು ನೀಡಲಾಗಿದೆ. J ಅವರು ಸಮ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಮಹಡಿಯೊಂದರಲ್ಲಿ ವಾಸವಾಗಿದ್ದಾರೆ, ಆದರೆ 4 ನೇ ಮಹಡಿಯಲ್ಲಿ ವಾಸವಾಗಿಲ್ಲ. J ಮತ್ತು L ಅವರ ನಡುವೆ ಇಬ್ಬರು ಮಾತ್ರ ವಾಸವಾಗಿದ್ದಾರೆ. P ಅವರು ಬೆಸ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಮಹಡಿಯೊಂದರಲ್ಲಿ ವಾಸವಾಗಿದ್ದಾರೆ, ಆದರೆ ಅತ್ಯಂತ ಕೆಳಗಿನ ಮಹಡಿಯಲ್ಲಿ ವಾಸವಾಗಿಲ್ಲ. P ಮತ್ತು G ಅವರ ನಡುವೆ ಇಬ್ಬರು ಮಾತ್ರ ವಾಸವಾಗಿದ್ದಾರೆ. K ಅವರು P ಅವರ ತಕ್ಷಣದ ಕೆಳಗಿನ ಮಹಡಿಯಲ್ಲಿ ವಾಸವಾಗಿದ್ದಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ H ಮತ್ತು K ಅವರ ನಡುವೆ ಎಷ್ಟು ಜನರು ವಾಸವಾಗಿದ್ದಾರೆ?

- Ans
- ☒ A. 4
  - ☒ B. 3
  - ☒ C. 1
  - ☒ D. 2

Q.62 ಈ ಕೆಳಗಿನ ಸಮೀಕರಣದಲ್ಲಿರುವ '÷' ಮತ್ತು '-' ಗಳನ್ನು ಪರಸ್ಪರ ಅದಲು ಬದಲು ಮಾಡಿದರೆ ಹಾಗೂ 'x' ಮತ್ತು '+' ಗಳನ್ನು ಪರಸ್ಪರ ಅದಲು ಬದಲು ಮಾಡಿದರೆ, ಸಮೀಕರಣದಲ್ಲಿರುವ ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ (?) ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಏನು ಬರುತ್ತದೆ?  
 $50 + 72 - 3 \div 96 \times 36 = ?$

- Ans
- ☒ A. 844
  - ☒ B. 944
  - ☒ C. 1140
  - ☒ D. 1336

Q.63



Ans

- ☒ A. & 9 K 8 m 2 3
- ☒ B. & 9 K 8 m 2 3
- ☒ C. & 9 K 8 m 2 3
- ☒ D. & 9 K 8 m 2 3

Q.64 ಇಂಗ್ಲಿಷ್ ವರ್ಣಮಾಲೆಯ ಕ್ರಮವನ್ನು ಆಧರಿಸಿ, ಈ ಕೆಳಗಿನ ನಾಲ್ಕು ಅಕ್ಷರಗಳ ಗುಚ್ಛ ಜೋಡಿಗಳ ಪೈಕಿ ಮೂರು ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಸದೃಶವಾಗಿದ್ದು ಅವು ಒಂದೇ ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರುತ್ತವೆ. ಹಾಗಾದರೆ, ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಅಕ್ಷರ ಗುಚ್ಛವು ಆ ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರುವುದಿಲ್ಲ?

(ಗಮನಿಸಿ: ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರದ ಅಕ್ಷರ ಗುಚ್ಛವು ಅದರಲ್ಲಿನ ವ್ಯಂಜನಗಳು/ಸ್ವರಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಅಥವಾ ಅಕ್ಷರ ಗುಚ್ಛದಲ್ಲಿನ ಅವುಗಳ ಸ್ಥಾನಗಳನ್ನು ಆಧರಿಸಿಲ್ಲ.)

Ans

- ☒ A. RVS
- ☒ B. OSP
- ☒ C. LPM
- ☒ D. YUV

Q.65 ಮೋಹನ್ ಅವರು A ಬಿಂದುವಿನಿಂದ ಚಾಲನೆ ಮಾಡಲು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿ ಪೂರ್ವದ ಕಡೆಗೆ 24 km ಸಾಗುತ್ತಾರೆ. ನಂತರ ಅವರು ಎಡಕ್ಕೆ ತಿರುಗಿ 32 km ಸಾಗುತ್ತಾರೆ. ನಂತರ ಅವರು ಎಡಕ್ಕೆ ತಿರುಗಿ 39 km ಸಾಗುತ್ತಾರೆ. ನಂತರ ಅವರು ಎಡಕ್ಕೆ ತಿರುಗಿ 45 km ಸಾಗುತ್ತಾರೆ. ಅಂತಿಮವಾಗಿ ಅವರು ಎಡಕ್ಕೆ ತಿರುಗಿ 15 km ಸಾಗಿ P ಬಿಂದುವಿನಲ್ಲಿ ನಿಲ್ಲುತ್ತಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಅವರು A ಬಿಂದುವಿನಿಂದ ಮರಳಿ ಹೋಗಬೇಕೆಂದರೆ ಎಷ್ಟು ದೂರ (ಅತ್ಯಂತ ಕಡಿಮೆ ದೂರ) ಸಾಗಬೇಕು ಮತ್ತು ಯಾವ ದಿಕ್ಕಿನಡೆಗೆ ಸಾಗಬೇಕು? (ನಿರ್ದಿಷ್ಟವಾಗಿ ಹೇಳಿರುವುದನ್ನು ಬಿಟ್ಟು ಉಳಿದೆಲ್ಲಾ ತಿರುವುಗಳು 90° ಯ ತಿರುವುಗಳಾಗಿವೆ.)

Ans

- ☒ A. 12 km ಉತ್ತರಕ್ಕೆ
- ☒ B. 13 km ಉತ್ತರಕ್ಕೆ
- ☒ C. 10 km ಉತ್ತರಕ್ಕೆ
- ☒ D. 16 km ದಕ್ಷಿಣಕ್ಕೆ

Q.66 ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಎರಡು ತ್ರಿವಳಿಗಳು ಯಾವ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸುತ್ತವೆಯೋ ಅದೇ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸುವ ತ್ರಿವಳಿಯನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿ. ಕೆಳಗಿನ ಎರಡೂ ತ್ರಿವಳಿಗಳು ಒಂದೇ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸುತ್ತವೆ.

AB - CD - FG

VW - XY - AB

Ans

- ☒ A. EF - GH - JK
- ☒ B. RS - TU - XY
- ☒ C. DE - HI - LM
- ☒ D. RS - TU - VW

Q.67 ಈ ಕೆಳಗಿನ ಗಣಗಳಲ್ಲಿನ ಸಂಖ್ಯೆಗಳು ಯಾವ ರೀತಿ ಪರಸ್ಪರ ಸಂಬಂಧ ಹೊಂದಿವೆಯೋ ಅದೇ ರೀತಿಯ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಸಂಖ್ಯಾ ಗಣವನ್ನು ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಿಂದ ಆರಿಸಿರಿ  
(ಸೂಚನೆ: ಸಂಖ್ಯೆಗಳನ್ನು ಅವುಗಳ ಬಿಡಿ ಅಂಕಗಳಾಗಿ ವಿಭಜಿಸದೆ, ಪೂರ್ಣ ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಮೇಲೆ ಗಣಿತದ ಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು ಮಾಡಬೇಕು. ಉದಾ: 13 - 13ಕ್ಕೆ ಕೂಡುವುದು/ಕಳೆಯುವುದು/ ಗುಣಿಸುವುದು ಮುಂತಾದ ಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು 13ರ ಮೇಲೆಯೇ ಮಾಡಬೇಕು. 13 ಅನ್ನು 1 ಮತ್ತು 3 ಎಂದು ವಿಭಜಿಸಿ ನಂತರ 1 ಮತ್ತು 3 ರ ಮೇಲೆ ಬೇರೆಬೇರೆಯಾಗಿ ಗಣಿತದ ಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು ಮಾಡುವಂತಿಲ್ಲ.)

10 - 3 - 31

4 - 3 - 13

Ans ☒ A. 5 - 2 - 12  
☒ B. 8 - 3 - 25  
☒ C. 5 - 3 - 14  
☒ D. 18 - 2 - 36

Q.68 ಈ ಕೆಳಗೆ ನೀಡಲಾದ ಸರಣಿಯನ್ನು ಓದಿ ನಂತರದ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. (ಎಲ್ಲಾ ಸಂಖ್ಯೆಗಳು ಒಂದು ಅಂಕಿಯ ಸಂಖ್ಯೆಗಳಾಗಿವೆ.)

(ಎಡ) 6 4 5 7 8 4 6 3 1 4 1 2 7 4 9 1 5 3 6 1 1 (ಬಲ)

ತನ್ನ ತಕ್ಷಣದ ಹಿಂದೆ ಸಮ ಅಂಕಿಯನ್ನು ಮತ್ತು ತನ್ನ ತಕ್ಷಣದ ಮುಂದೆ ಬೆಸ ಅಂಕಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಎಷ್ಟು ಬೆಸ ಅಂಕಿಗಳು ಇಲ್ಲಿವೆ?

Ans ☒ A. ಮೂರು  
☒ B. ಎರಡು  
☒ C. ನಾಲ್ಕು  
☒ D. ಒಂದು

Q.69 ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ಸಂಕೇತ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ,  
A + B ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ರ ತಾಯಿ',  
A - B ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ರ ಗಂಡ',  
A x B ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ರ ಮಗಳು' ಮತ್ತು  
A ÷ B ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ರ ಮಗ' ಎಂದರ್ಥ.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ, ಒಂದು ವೇಳೆ 'P x Q ÷ R - S + T' ಆಗಿದ್ದರೆ, P ಅವರು T ಅವರಿಗೆ ಹೇಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ್ದಾರೆ?

Ans ☒ A. ಸಹೋದರನ ಮಗಳು  
☒ B. ತಂದೆಯ ಸಹೋದರಿ  
☒ C. ಸಹೋದರಿ  
☒ D. ಮಗಳು

Q.70 ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ಸಂಕೇತ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ 'BANK' ಅನ್ನು '2517' ಎಂದು ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ ಮತ್ತು 'BACK' ಅನ್ನು '1723' ಎಂದು ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ. ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಸಂಕೇತ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ 'C' ಅನ್ನು ಹೇಗೆ ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ?

Ans ☒ A. 3  
☒ B. 1  
☒ C. 7  
☒ D. 2

#### Section : General Awareness

Q.71 ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ದಖನ್ ಪ್ರಸ್ಥಭೂಮಿಯ ಮೂಲಕ ಹರಿದು ಬಂಗಾಳಕೊಲ್ಲಿಗೆ ಸೇರುವ ಅತಿ ಉದ್ದದ ನದಿ ಯಾವುದು?

Ans ☒ A. ಕೃಷ್ಣಾ  
☒ B. ಗೋದಾವರಿ  
☒ C. ಮಹಾನದಿ  
☒ D. ನರ್ಮದಾ

Q.72 ಭಾರತದ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಜಲಮಾರ್ಗದ ಮೂಲಕ ಬೃಹತ್ಪುತ್ರ ನದಿಯನ್ನು ದಿಬ್ಬುಘರ್ ವರೆಗೆ ಹಡಗುಗಳಿಂದ (steamers) ಸಂಚರಿಸಬಹುದು?

- Ans
- ☒ A. ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಜಲಮಾರ್ಗ 1 (NW 1)
  - ☒ B. ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಜಲಮಾರ್ಗ 4 (NW 4)
  - ☒ C. ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಜಲಮಾರ್ಗ 2 (NW 2)
  - ☒ D. ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಜಲಮಾರ್ಗ 3 (NW 3)

Q.73 ಅನೇಕ ಮೇಲ್ಮೈಗಳಿಂದ \_\_\_\_\_ ಕಾರಣದಿಂದಾಗಿ ಆಕರವು ಶಬ್ದವನ್ನು ಹೊರಸೂಸುವುದನ್ನು ನಿಲ್ಲಿಸಿದ ನಂತರ ಧ್ವನಿಯ ನಿರಂತರತೆಯನ್ನು ಪ್ರತಿಧ್ವನನ (Reverberation) ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ.

- Ans
- ☒ A. ವಿವರ್ತನದ
  - ☒ B. ವಕ್ರೀಭವನದ
  - ☒ C. ಪ್ರಸರಣದ
  - ☒ D. ಪ್ರತಿಫಲನದ

Q.74 ಒಂದು ವಸ್ತುವು 't' ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಪ್ರಯಾಣಿಸುವ ದೂರವನ್ನು  $x = a + bt + ct^2$  ಎಂದು ನೀಡಲಾಗಿದೆ. ಹಾಗಾದರೆ 'c' ಅನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans
- ☒ A. ವೇಗ (Velocity)
  - ☒ B. ದೂರ (Distance)
  - ☒ C. ವೇಗೋತ್ಕರ್ಷ (Acceleration)
  - ☒ D. ಜವ (Speed)

Q.75 1 ವೋಲ್ಟ್ / 1 ಆಂಪಿಯರ್ = \_\_\_\_\_ ಆಗಿದೆ.

- Ans
- ☒ A. 1 ಕೂಲಾಂಪ್
  - ☒ B. 1 ಜೂಲ್
  - ☒ C. 1 ಓಮ್
  - ☒ D. 1 ಓಮ್-m

Q.76 ಒಂದು ವೇಳೆ 'm' ರಾಶಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಒಂದು ಕಾಯವನ್ನು ಭೂಮಿಯ ಮೇಲ್ಮೈಯಿಂದ 'h' ಎತ್ತರಕ್ಕೆ ತೆಗೆದುಕೊಂಡರೆ, ಅಗ ಆದ ಕೆಲಸವು \_\_\_\_\_ ಆಗಿರುತ್ತದೆ.

- Ans
- ☒ A.  $\frac{1}{2}$
  - ☒ B. mh
  - ☒ C. mgh
  - ☒ D. 2 mgh

Q.77 2024 ರ ನವೆಂಬರ್ ನಲ್ಲಿ, ರಕ್ಷಣಾ ಸ್ಟಾರ್ಟ್ ಅಪ್‌ಗಳಿಗೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡಲು ಯಾವ ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರವು ರಕ್ಷಣಾ ಸಂಶೋಧನೆ ಮತ್ತು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಸಂಸ್ಥೆ ((DRDO) ಜೊತೆಗೆ ಒಪ್ಪಂದ ಮಾಡಿಕೊಂಡಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. ಉತ್ತರಾಖಂಡ್
  - ☒ B. ಕೇರಳ
  - ☒ C. ಕರ್ನಾಟಕ
  - ☒ D. ಅಸ್ಸಾಂ

Q.78 1947ರಲ್ಲಿ ಭಾರತದ ಕೈಗಾರಿಕಾ ವಲಯದ ಸ್ಥಿತಿ ಹೇಗಿತ್ತು?

- Ans
- ☒ A. ಉತ್ತಮವಾಗಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಹೊಂದಿತ್ತು ಮತ್ತು ಆಧುನಿಕವಾಗಿತ್ತು
  - ☒ B. ಹಿಂದುಳಿದ ಮತ್ತು ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ಕೈಗಾರಿಕೆಗಳ ಮೇಲೆ ಕೇಂದ್ರೀಕರಿಸಿತ್ತು
  - ☒ C. ಭಾರೀ ಕೈಗಾರಿಕೆಗಳ ಪ್ರಾಬಲ್ಯವಿತ್ತು
  - ☒ D. ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ರಫ್ತು-ಆಧಾರಿತವಾಗಿತ್ತು

Q.79 ಮಲಬಾರ್ ಕರಾವಳಿಯು \_\_\_\_\_ ಗಳ ನಡುವೆ ಇದೆ.

- Ans
- ☒ A. ಗುಜರಾತ್ ಮತ್ತು ಕರ್ನಾಟಕ
  - ☒ B. ಗೋವಾ ಮತ್ತು ಗುಜರಾತ್
  - ☒ C. ಮಂಗಳೂರು ಮತ್ತು ಕರ್ನಾಟಕ
  - ☒ D. ಮುಂಬೈ ಮತ್ತು ಕೇರಳ

- Q.80** ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸೂಪರ್ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಮಿಷನ್ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಲಾದ ಹಾಗೂ 2024 ರ ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್‌ನಲ್ಲಿ ಪ್ರಧಾನಿ ನರೇಂದ್ರ ಮೋದಿ ಅವರು ಉದ್ಘಾಟಿಸಿದ ಪರಮ್ ರುದ್ರ ಸೂಪರ್ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್‌ಗಳ ಉದ್ದೇಶಿತ ಉಪಯೋಗಗಳೇನು?
- Ans** ☒ A. ಮಾನವರ ಅಪರಾಧ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ತಗ್ಗಿಸುವುದು  
☒ B. ಡಿಫೆನ್ಸ್ ಸಿಮ್ಯುಲೇಶನ್ (Defense simulations)  
☒ C. ಇ-ಮಾರ್ಕೆಟಿಂಗ್ ಕೇಂದ್ರವನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸುವುದು  
☒ D. ಹವಾಮಾನ ಮತ್ತು ವಾಯುಗುಣ ಸಂಶೋಧನೆ
- Q.81** 2024 ಜುಲೈನಲ್ಲಿ ಸುದ್ದಿಯಲ್ಲಿದ್ದ ವಿಕ್ರಮ್ ಮಿಸ್ರಿ ಅವರನ್ನು ಯಾವ ಹುದ್ದೆಗೆ ನೇಮಿಸಲಾಯಿತು?
- Ans** ☒ A. ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರದ ಮುಖ್ಯ ಆರ್ಥಿಕ ಸಲಹೆಗಾರ  
☒ B. ಭಾರತದ ವಿದೇಶಾಂಗ ಸಚಿವ  
☒ C. ಭಾರತದ ವಿದೇಶಾಂಗ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿ  
☒ D. ಭಾರತದ ಅಟಾರ್ನಿ-ಜನರಲ್
- Q.82** ಮುಖ್ಯ ನ್ಯಾಯಮೂರ್ತಿ ಸೇರಿದಂತೆ ಭಾರತದ ಉಚ್ಚನ್ಯಾಯಾಲಯದ ನ್ಯಾಯಾಧೀಶರು ತಮ್ಮ ಹುದ್ದೆಗೆ ರಾಜೀನಾಮೆ ನೀಡಲು ಬಯಸಿದಾಗ, ಅವರು ತಮ್ಮ ರಾಜೀನಾಮೆಯನ್ನು ಯಾರಿಗೆ ಸಲ್ಲಿಸಬೇಕು?
- Ans** ☒ A. ಭಾರತದ ಪ್ರಧಾನ ಮಂತ್ರಿಗಳಿಗೆ  
☒ B. ಭಾರತದ ಮುಖ್ಯ ನ್ಯಾಯಮೂರ್ತಿಗಳಿಗೆ  
☒ C. ಭಾರತದ ರಾಷ್ಟ್ರಪತಿಗಳಿಗೆ  
☒ D. ಆಯಾ ರಾಜ್ಯದ ರಾಜ್ಯಪಾಲರಿಗೆ
- Q.83** ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಭಾರತದ ಯಾವ ರಾಜ್ಯವು ಹಸಿರು ಕ್ರಾಂತಿಯಿಂದ ಹೆಚ್ಚು ಸಕಾರಾತ್ಮಕ ಪ್ರಭಾವಕ್ಕೆ ಒಳಗಾಗಿದೆ?
- Ans** ☒ A. ಬಿಹಾರ  
☒ B. ಕೇರಳ  
☒ C. ಅಸ್ಸಾಂ  
☒ D. ಪಂಜಾಬ್
- Q.84** ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ಭಾರತೀಯ ಸಾಮಾಜಿಕ ವರ್ಗವು 1857 ರ ದಂಗೆಯನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿತು?
- Ans** ☒ A. ಬ್ರಿಟಿಷ್ ವ್ಯಾಪಾರಿಗಳು ಮತ್ತು ವರ್ತಕರು  
☒ B. ಜಮೀನ್ದಾರರು  
☒ C. ಸಿಪಾಯಿಗಳು ಮತ್ತು ಮಿಲಿಟರಿ ಸಿಬ್ಬಂದಿ  
☒ D. ಗ್ರಾಮೀಣ ಜನತೆ ಮತ್ತು ರೈತರು
- Q.85** ಬ್ರಿಟಿಷರ ಬಂಧನದಲ್ಲಿ ಮರಣಹೊಂದಿದ ನಂತರ ಯಾವ ತೀವ್ರಗಾಮಿ ನಾಯಕರು ಹುತಾತ್ಮತೆಯ ಸಂಕೇತವೆನಿಸಿದರು?
- Ans** ☒ A. ಮಹಾತ್ಮ ಗಾಂಧಿ  
☒ B. ಹಸ್ತತ್ ಮೊಹಾನಿ  
☒ C. ಭಗತ್ ಸಿಂಗ್  
☒ D. ಚಂದ್ರಶೇಖರ್ ಆಜಾದ್
- Q.86** ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದು ಸಾಂವಿಧಾನಿಕ ಸಂಸ್ಥೆಯಾಗಿದೆ?
- Ans** ☒ A. ನೀತಿ ಆಯೋಗ  
☒ B. ಭಾರತದ ಚುನಾವಣಾ ಆಯೋಗ  
☒ C. ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮಾನವ ಹಕ್ಕುಗಳ ಆಯೋಗ  
☒ D. ರಾಜ್ಯ ಮಾನವ ಹಕ್ಕುಗಳ ಆಯೋಗ

Q.87 ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಅಸ್ಸಾಂ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಆಚರಿಸಲಾಗುವ ಮೂರು ಬಿಹುಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದಾದ ಕಾಟಿ ಬಿಹುವಿನ ಕುರಿತ ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳ ಪೈಕಿ ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆಯು ಸರಿಯಾಗಿದೆ?

- Ans ☒ A. ನಿಂತಿರುವ ಬೆಳೆಗಳಿಗಾಗಿ ಪ್ರಾರ್ಥಿಸಲು ಕಾಟಿ ಬಿಹುವನ್ನು ಆಚರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.  
☐ B. ಕಾಟಿ ಬಿಹುವನ್ನು ರಂಗಾಲಿ ಬಿಹು ಎಂದೂ ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ.  
☐ C. ಕಾಟಿ ಬಿಹು ಕೊಯ್ಲಿನ ಋತುವನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ.  
☐ D. ಕಾಟಿ ಬಿಹು ರೈತರ ಬಿತ್ತನೆಯ ಆರಂಭವನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ.

Q.88 ಭಾರತದ ಆರ್ಥಿಕತೆಯ ಯಾವ ವಲಯದಲ್ಲಿ ನಿರುದ್ಯೋಗದ ಪ್ರಮಾಣ ಅತ್ಯಂತ ಹೆಚ್ಚಾಗಿದೆ?

- Ans ☒ A. ಕೃಷಿ  
☐ B. ಕೈಗಾರಿಕೆ  
☐ C. IT ವಲಯ  
☐ D. ಸೇವಾ ವಲಯ

Q.89 ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯಕ್ಕೂ ಮೊದಲು ಭಾರತೀಯರ ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಉದ್ಯೋಗ ಯಾವುದಾಗಿತ್ತು?

- Ans ☐ A. ಸೇವೆಗಳು  
☒ B. ಕೃಷಿ  
☐ C. ವ್ಯಾಪಾರ  
☐ D. ಕೈಗಾರಿಕೆ

Q.90 ರಾಖಿಗಿರಿ ಎಂಬ ಸಿಂಧೂ ಕಣಿವೆಯ ತಾಣವು ಎಲ್ಲಿದೆ?

- Ans ☐ A. ಪಂಜಾಬ್  
☒ B. ಹರಿಯಾಣ  
☐ C. ಗುಜರಾತ್  
☐ D. ರಾಜಸ್ಥಾನ

Q.91 2024 ರ ಅಕ್ಟೋಬರ್ ನಲ್ಲಿ, ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ದೇಶಗಳು ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಡಿಜಿಟಲ್ ಮೂಲಸೌಕರ್ಯವನ್ನು ಬೆಂಬಲಿಸಲು ಭಾರತದ ಖಾಸಗಿ ವಲಯದೊಂದಿಗಿನ ತಮ್ಮ ಸಹಯೋಗವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುವ ಹೊಸ ಚೌಕಟ್ಟನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸುವುದಾಗಿ ಘೋಷಿಸಿತು?

- Ans ☐ A. ಅಮೇರಿಕಾ ಸಂಯುಕ್ತ ಸಂಸ್ಥಾನ, ಚೀನಾ ಮತ್ತು ಆಸ್ಟ್ರೇಲಿಯಾ  
☐ B. ನ್ಯೂಜಿಲೆಂಡ್, ಶ್ರೀಲಂಕಾ ಮತ್ತು ಜಪಾನ್  
☐ C. ದಕ್ಷಿಣ ಆಫ್ರಿಕಾ, ಜಪಾನ್ ಮತ್ತು ರಷ್ಯಾ  
☒ D. ಅಮೇರಿಕಾ ಸಂಯುಕ್ತ ಸಂಸ್ಥಾನ, ಜಪಾನ್ ಮತ್ತು ದಕ್ಷಿಣ ಕೊರಿಯಾ

Q.92 ನ್ಯಾಯಾಂಗದಿಂದ ಕಾರ್ಯಾಂಗವನ್ನು ಬೇರ್ಪಡಿಸುವ ವಿಷಯವು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದರಲ್ಲಿ ಇದೆ?

- Ans ☐ A. ಪೀಠಿಕೆ  
☐ B. ಮೂಲಭೂತ ಹಕ್ಕುಗಳು  
☐ C. ಮೂಲಭೂತ ಕರ್ತವ್ಯಗಳು  
☒ D. ರಾಜ್ಯ ನೀತಿಯ ನಿರ್ದೇಶಕ ತತ್ವಗಳು

Q.93 2024 ರ ಅಕ್ಟೋಬರ್ ವರೆಗಿನ ಮಾಹಿತಿಯಂತೆ, ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಸ್ವಾರ್ಥಿ ಅಪ್ಪಗಳಿವೆ?

- Ans ☐ A. 120,000  
☒ B. 150,000  
☐ C. 200,000  
☐ D. 100,000

Q.94 ಭಾರತದ ಅತ್ಯಂತ ದೊಡ್ಡ ಖಾಸಗಿ ಬಂದರು ಆಗಿರುವ ಮುಂದ್ರಾ ಬಂದರು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿದೆ?

- Ans ☐ A. ತಮಿಳುನಾಡು  
☒ B. ಗುಜರಾತ್  
☐ C. ಮಹಾರಾಷ್ಟ್ರ  
☐ D. ಆಂಧ್ರಪ್ರದೇಶ

Q.95 ಚುನಾಯಿತ ಸದಸ್ಯರ ಪಕ್ಕಾಂತರವನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು ಭಾರತೀಯ ಸಂವಿಧಾನದ ಯಾವ ಅನುಸೂಚಿಯನ್ನು ಸೇರಿಸಲಾಯಿತು?

- Ans
- ☒ A. ಒಂಬತ್ತನೇ ಅನುಸೂಚಿ
  - ☒ B. ಎಂಟನೇ ಅನುಸೂಚಿ
  - ☒ C. ಹತ್ತನೇ ಅನುಸೂಚಿ
  - ☒ D. ಹನ್ನೊಂದನೇ ಅನುಸೂಚಿ

Q.96 ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದು ಭಾರತದ ವಿತ್ತೀಯ ನೀತಿ(monetary policy)ಯನ್ನು ರೂಪಿಸುತ್ತದೆ, ಕಾರ್ಯಗತಗೊಳಿಸುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ?

- Ans
- ☒ A. ಆರ್.ಬಿ.ಐ (RBI)
  - ☒ B. ಎಸ್.ಬಿ.ಐ (SBI)
  - ☒ C. ಸಿಎಜಿ (CAG)
  - ☒ D. ಸೆಬಿ (SEBI)

Q.97 ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ದೇಶವು ಭಾರತದ ಅಸ್ಸಾಂ ರಾಜ್ಯದೊಂದಿಗೆ ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಗಡಿಯನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಂಡಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. ನೇಪಾಳ
  - ☒ B. ಚೀನಾ (ಟಿಬೆಟ್)
  - ☒ C. ಮಯನ್ಮಾರ್
  - ☒ D. ಬಾಂಗ್ಲಾದೇಶ

Q.98 2024 ರ ಸಾಹಿತ್ಯ ಅಕಾಡೆಮಿ ಫೆಲೋಶಿಪ್ ಪ್ರಶಸ್ತಿ ವಿಜೇತ ಪ್ರಸಿದ್ಧ ಲೇಖಕ ರಸ್ಸಿನ್ ಬಾಂಡ್ ಅವರು ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿನ ಯಾವ ಪುಸ್ತಕವನ್ನು ಬರೆದಿದ್ದಾರೆ?

- Ans
- ☒ A. ವಿಂಗ್ಸ್ ಆಫ್ ಫೈಯರ್
  - ☒ B. ದಿ ಬ್ಲೂ ಅಂಬ್ರೆಲಾ
  - ☒ C. ದಿ ಗಾಡ್ ಆಫ್ ಸ್ಮಾಲ್ ಥಿಂಗ್ಸ್
  - ☒ D. ಮೈ ಎಕ್ಸ್‌ಪರಿಮೆಂಟ್ಸ್ ವಿಥ್ ಟ್ಯುತ್

Q.99 2024 ರ ಸಾರ್ವತ್ರಿಕ ಚುನಾವಣೆಯಲ್ಲಿ ಜಮ್ಮು ಮತ್ತು ಕಾಶ್ಮೀರದ 5 ಲೋಕಸಭಾ ಸ್ಥಾನಗಳಲ್ಲಿನ ಮತ ಚಲಾವಣೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆಯು ಸರಿಯಾಗಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. ಮತ ಚಲಾವಣೆ 45.67% ಆಗಿತ್ತು
  - ☒ B. ಕಳೆದ 35 ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ದಾಖಲಾದ ಅತ್ಯಧಿಕ ಮತದಾನ
  - ☒ C. ಮತ ಚಲಾವಣೆ 65% ಆಗಿತ್ತು
  - ☒ D. ಕಳೆದ 35 ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ದಾಖಲಾದ ಅತ್ಯಂತ ಕಡಿಮೆ ಮತದಾನ

Q.100 6G ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಗಳು ಮತ್ತು ಭಾರತದ ಮೇಲೆ ಅವುಗಳ ಸಾಮಾಜಿಕ ಪರಿಣಾಮಗಳ ಕುರಿತು ಜಂಟಿಯಾಗಿ ಸಂಶೋಧನೆ ನಡೆಸಲು ಯಾವ ಕಂಪನಿಯು ಭಾರತೀಯ ವಿಜ್ಞಾನ ಸಂಸ್ಥೆಯ (IISc) ಜೊತೆಗೆ 2024 ರ ಫೆಬ್ರವರಿಯಲ್ಲಿ ಒಪ್ಪಂದ ಮಾಡಿಕೊಂಡಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. ಸೋನಿ
  - ☒ B. ನೋಕಿಯಾ
  - ☒ C. ಮೈಕ್ರೋಸಾಫ್ಟ್
  - ☒ D. ಸ್ಯಾಮ್‌ಸಂಗ್

Q.101 ಗುಪ್ತರ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಗಣಿತಶಾಸ್ತ್ರದ ಯಾವ ಪ್ರಮುಖ ಪದ್ಧತಿಯು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯನ್ನು ಕಂಡಿತು?

- Ans
- ☒ A. ಸಂಯೋಜನಾ ಶಾಸ್ತ್ರ (Combinatorics)
  - ☒ B. ಯೂಕ್ಲಿಡ್‌ನ ರೇಖಾಗಣಿತ (Euclidean geometry)
  - ☒ C. ಅವಕಲನಶಾಸ್ತ್ರ (Differential calculus)
  - ☒ D. ದಶಮಾಂಶ ಸಂಕೇತ ಪದ್ಧತಿ (Decimal notation system)

Q.102 ಭಾರತದಲ್ಲಿ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಜಲಮಾರ್ಗಗಳ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮತ್ತು ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ ಒಳನಾಡಿನ ಜಲಮಾರ್ಗಗಳ ಪ್ರಾಧಿಕಾರವನ್ನು ಯಾವಾಗ ಸ್ಥಾಪಿಸಲಾಯಿತು?

- Ans
- ☒ A. 1980
  - ☒ B. 1975
  - ☒ C. 1986
  - ☒ D. 1996

Q.103 ಹೈಡ್ರಾಲಿಕ್ ಬ್ರೇಕುಗಳು ಮತ್ತು ಹೈಡ್ರಾಲಿಕ್ ಲಿಫ್ಟ್‌ಗಳಂತಹ ಸಾಧನಗಳು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಭೌತಿಕ ನಿಯಮ ಅಥವಾ ತತ್ವದ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತವೆ?

- Ans
- ☒ A. ನ್ಯೂಟನ್‌ನ ನಿಯಮ
  - ☒ B. ಪ್ಯಾಸ್ಕಲ್‌ನ ನಿಯಮ
  - ☒ C. ಆರ್ಕಿಮಿಡೀಸ್ ತತ್ವ
  - ☒ D. ಪ್ಯಾಸ್ಕಲ್‌ನ ನಿಯಮ

Q.104 ಯಾವ ಘಟನೆಯು ಬ್ರಿಟಿಷರ ಬಗ್ಗೆ ತೀವ್ರಗಾಮಿಗಳ ಭ್ರಮನಿರಸನವನ್ನು ತೀವ್ರಗೊಳಿಸಿತು?

- Ans
- ☒ A. ಭಾರತ ಬಿಟ್ಟು ತೊಲಗಿ ಚಳುವಳಿ
  - ☒ B. ರೌಲಟ್ ಕಾಯ್ದೆ
  - ☒ C. 1905 ರ ಬಂಗಾಳ ವಿಭಜನೆ
  - ☒ D. ಸೈಮನ್ ಆಯೋಗದ ಆಗಮನ

Q.105 ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಹಬ್ಬವು ಧರ್ಮವನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಿದ ರಾಜಕುಮಾರ ಸಿದ್ಧಾರ್ಥ ಗೌತಮನ ಜನನವನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ?

- Ans
- ☒ A. ಗುರು ಪೂರ್ಣಿಮಾ
  - ☒ B. ಕಾರ್ತಿಕ ಪೂರ್ಣಿಮಾ
  - ☒ C. ಶಾಕಾಂಬರಿ ಹುಣ್ಣಿಮೆ
  - ☒ D. ಬುದ್ಧ ಪೂರ್ಣಿಮಾ

Q.106 ಭಗವಾನ್ ಕೃಷ್ಣನಿಗೆ ಸಮರ್ಪಿತರಾಗಿದ್ದ ಮತ್ತು ತನ್ನ ತೀವ್ರ ಭಕ್ತಿಯನ್ನು ವ್ಯಕ್ತಪಡಿಸುವ ಅಸಂಖ್ಯಾತ ಭಜನೆಗಳನ್ನು ರಚಿಸಿದ ಮೀರಾಬಾಯಿ ಅವರು, 'ಅಸ್ಪೃಶ್ಯ' ಎಂದು ಪರಿಗಣಿಸಲಾದ ಜಾತಿಯ ಯಾವ ಸಂತನ ಶಿಷ್ಯರಾದರು?

- Ans
- ☒ A. ರವಿದಾಸ್
  - ☒ B. ಕಬೀರದಾಸ್
  - ☒ C. ಸೂರದಾಸ್
  - ☒ D. ದಾದು ದಯಾಳ್

Q.107 2024 ರ ಆಗಸ್ಟ್ 9 ರಂದು, ಲೋಕಸಭೆಯಲ್ಲಿ ರೈಲ್ವೆ (ತಿದ್ದುಪಡಿ) ಮಸೂದೆಯನ್ನು ಯಾರು ಮಂಡಿಸಿದರು?

- Ans
- ☒ A. ಜ್ಯೋತಿರಾದಿತ್ಯ .ಎಂ. ಸಿಂಧಿಯಾ
  - ☒ B. ಧರ್ಮೇಂದ್ರ ಪ್ರಧಾನ್
  - ☒ C. ಅಶ್ವಿನಿ ವೈಷ್ಣವ್
  - ☒ D. ಪ್ರಹ್ಲಾದ್ ಜೋಶಿ

Q.108 'ಸಂಪತ್ತಿನ ಕೇಂದ್ರೀಕರಣವನ್ನು ತಡೆಯಲು ಸಮಾನ ಕೆಲಸಕ್ಕೆ ಸಮಾನ ವೇತನ' ಅನ್ನು ಭಾರತೀಯ ಸಂವಿಧಾನದ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಅನುಚ್ಛೇದದ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಉಲ್ಲೇಖಿಸಲಾಗಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. ಅನುಚ್ಛೇದ 40
  - ☒ B. ಅನುಚ್ಛೇದ 38
  - ☒ C. ಅನುಚ್ಛೇದ 39
  - ☒ D. ಅನುಚ್ಛೇದ 44

Q.109 ಮರೆಮಾಚಿದ ನಿರುದ್ಯೋಗ (disguised unemployment) ಎಂದರೇನು?

- Ans
- ☒ A. ಕಾರ್ಮಿಕರಿಗೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ವೇತನ ನೀಡಲಾಗುತ್ತದೆ.
  - ☒ B. ಹೆಚ್ಚು ಕೌಶಲ್ಯ ಹೊಂದಿರುವ ಕಾರ್ಮಿಕರು ನಿರುದ್ಯೋಗಿಗಳಾಗಿರುವುದು.
  - ☒ C. ಒಂದು ಕೆಲಸಕ್ಕೆ ಅಗತ್ಯಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿನ ಜನರನ್ನು ನೇಮಿಸುವುದು.
  - ☒ D. ಕಾರ್ಮಿಕರು ಪದೇ ಪದೇ ಕೆಲಸವನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸುವುದು.

Q.110 ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಬ್ರಿಟೀಷರೊಂದಿಗೆ ನಡೆದ ಯುದ್ಧದಲ್ಲಿ ಷಾ ಮಾಲ್ ಅವರು ಹತ್ಯೆಗೀಡಾದರು?

- Ans ☒ A. ಜುಲೈ 1857  
☐ B. ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 1857  
☐ C. ಆಗಸ್ಟ್ 1857  
☐ D. ಜೂನ್ 1857

Q.111 ಶಿಕ್ಷಣ, ಆರೋಗ್ಯ ಮತ್ತು ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್‌ನಂತಹ ಸೇವೆಗಳು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ವಲಯದಲ್ಲಿ ಸೇರಿವೆ?

- Ans ☐ A. ದ್ವಿತೀಯ ವಲಯ  
☐ B. ಚಾತುರ್ಥಿಕ ವಲಯ  
☒ C. ತೃತೀಯ ವಲಯ  
☐ D. ಪ್ರಾಥಮಿಕ ವಲಯ

Q.112 ಆಗಸ್ಟ್ 2024 ರಲ್ಲಿ, ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ಭಾರತೀಯ ನಗರದಲ್ಲಿ, ಭಾರತ ಮತ್ತು ಡೆನ್ಮಾರ್ಕ್ 'ಸ್ನೇಹ ನದಿಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಸ್ಮಾರ್ಕ್ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ' ರಚಿಸಲು ಸಹಕರಿಸಿದವು?

- Ans ☒ A. ವಾರಣಾಸಿ  
☐ B. ಹೈದರಾಬಾದ್  
☐ C. ಅಲಹಾಬಾದ್  
☐ D. ಪಾಟ್ನಾ

Q.113 ಎಲ್ಲಾ ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಸ್ಥಳಗಳು ಎಲ್ಲಾ ನಾಗರಿಕರಿಗೆ ಮುಕ್ತವಾಗಿವೆ ಎಂದು ಭಾರತದ ಸಂವಿಧಾನದ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಅನುಚ್ಛೇದವು ಹೇಳುತ್ತದೆ?

- Ans ☐ A. ಅನುಚ್ಛೇದ 30  
☐ B. ಅನುಚ್ಛೇದ 21  
☒ C. ಅನುಚ್ಛೇದ 15(2)  
☐ D. ಅನುಚ್ಛೇದ 16(2)

Q.114 ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ಸಾಂವಿಧಾನಿಕ ತಿದ್ದುಪಡಿ ಕಾಯ್ದೆಯು ಸಿಕ್ಕಿಂ ಅನ್ನು ಭಾರತದ ಪೂರ್ಣ ಪ್ರಮಾಣದ ರಾಜ್ಯವನ್ನಾಗಿ ಮಾಡಿತು?

- Ans ☐ A. 54ನೇ ತಿದ್ದುಪಡಿ ಕಾಯ್ದೆ  
☐ B. 45ನೇ ತಿದ್ದುಪಡಿ ಕಾಯ್ದೆ  
☒ C. 36ನೇ ತಿದ್ದುಪಡಿ ಕಾಯ್ದೆ  
☐ D. 40ನೇ ತಿದ್ದುಪಡಿ ಕಾಯ್ದೆ

Q.115 ಸ್ವಾಮಿ ದಯಾನಂದ ಸರಸ್ವತಿಯವರ ಮರಣದ ನಂತರ, ಅವರ ಅನುಯಾಯಿಗಳು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ನಗರದಲ್ಲಿ ದಯಾನಂದ್ ಆಂಗ್ಲೋ ವೇದಿಕ್ ಶಾಲೆಗಳನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಿದರು?

- Ans ☒ A. ಲಾಹೋರ್  
☐ B. ದೆಹಲಿ  
☐ C. ಕರಾಚಿ  
☐ D. ಬಾಂಬೆ

Q.116 ನ್ಯಾಷನಲ್ ಹೌಸಿಂಗ್ ಬ್ಯಾಂಕ್ (National Housing Bank (NHB)) ನ ಹೊಸ ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕ ನಿರ್ದೇಶಕರಾಗಿ 2024ರ ಜುಲೈನಲ್ಲಿ ಯಾರನ್ನು ನೇಮಿಸಲಾಗಿದೆ?

- Ans ☐ A. ಶಕ್ತಿಕಾಂತ ದಾಸ್  
☒ B. ಸಂಜಯ್ ಶುಕ್ಲಾ  
☐ C. ರಾಜೀವ್ ರಂಜನ್  
☐ D. ಅಶೋಕ್ ಗುಲಾಟಿ

Q.117 2024 ರ ಅಕ್ಟೋಬರ್ 9 ರಂದು, RBI ಸತತ ಹತ್ತನೇ ಬಾರಿಗೆ ಎಷ್ಟು ಶೇಕಡಾ ರೆಪೋ ದರವನ್ನು ಕಾಯ್ದುಕೊಂಡಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. 7.4%
  - ☒ B. 6.5%
  - ☒ C. 5.9%
  - ☒ D. 4.1%

Q.118 ಪಶ್ಚಿಮ ಕರಾವಳಿ ಮೈದಾನಗಳು ಉತ್ತರದಲ್ಲಿ \_\_\_\_\_ ಕರಾವಳಿ ಪ್ರದೇಶದಿಂದ ದಕ್ಷಿಣದಲ್ಲಿ \_\_\_\_\_ ವರೆಗೆ ವಿಸ್ತರಿಸಿವೆ.

- Ans
- ☒ A. ಕೊಂಕಣ; ಮಲಬಾರ್
  - ☒ B. ಕಾರಿಯಾವಾಡ್; ಕರ್ನಾಟಕ
  - ☒ C. ಮಹಾರಾಷ್ಟ್ರ; ತಮಿಳುನಾಡು
  - ☒ D. ಗುಜರಾತ್; ಕೇರಳ

Q.119 ಸಂವಿಧಾನದ ಪ್ರಕಾರ 1950 ರಲ್ಲಿ ಯಾವ ದಿನಾಂಕದಂದು ಚುನಾವಣಾ ಆಯೋಗವನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಲಾಯಿತು?

- Ans
- ☒ A. ಜನವರಿ 10
  - ☒ B. ಜನವರಿ 25
  - ☒ C. ಜನವರಿ 15
  - ☒ D. ಜನವರಿ 30

Q.120 2024 ರ ಡಿಸೆಂಬರ್ ನಲ್ಲಿ ಕರೂರ್ ವೈಶ್ಯ ಬ್ಯಾಂಕ್ (Karur Vysya Bank) ಯಾವ ನಗರಗಳಲ್ಲಿ ನಾಲ್ಕು ಹೊಸ ಶಾಖೆಗಳನ್ನು ತೆರೆಯುವ ಮೂಲಕ ತಮಿಳುನಾಡಿನಲ್ಲಿ ತನ್ನ ಅಸ್ತಿತ್ವವನ್ನು ವಿಸ್ತರಿಸಿತು?

- Ans
- ☒ A. ಮಧುರೈ, ತಿರುಪ್ಪೂರು, ಕೃಷ್ಣಗಿರಿ ಮತ್ತು ಚೆನ್ನೈ
  - ☒ B. ಕೊಯಮತ್ತೂರು, ಚೆನ್ನೈ, ತಿರುನೆಲ್ವೇಲಿ ಮತ್ತು ತಂಜಾವೂರು
  - ☒ C. ಕೊಯಮತ್ತೂರು, ಈರೋಡ್, ತಿರುಚ್ಚಿ ಮತ್ತು ಸೇಲಂ
  - ☒ D. ಚೆನ್ನೈ, ವೆಲ್ಲೂರು, ಕನ್ಯಾಕುಮಾರಿ ಮತ್ತು ತಿರುಚ್ಚಿ



# रेल भर्ती बोर्ड / RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

सी ई एन आर पी एफ - ०२/२०२४ - CEN RPF - 02/2024



|           |                        |
|-----------|------------------------|
| Test Date | 06/03/2025             |
| Test Time | 12:30 PM - 2:00 PM     |
| Subject   | RRB RPF Constable 2024 |

**\* Note**

Correct Answer will carry 1 mark per Question.

Incorrect Answer will carry 1/3 Negative mark per Question.

1. Options shown in green color with a tick icon are correct.

**Section : Arithmetic**

**Q.1** ಒಂದು ನಗರವು 10,000 ಜನಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ ಮತ್ತು ಈ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯು ವಾರ್ಷಿಕ 10% ದರದಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯುತ್ತಿದೆ. ಹಾಗಾದರೆ 3 ವರ್ಷಗಳ ನಂತರ ಈ ಜನಸಂಖ್ಯೆ ಎಷ್ಟಾಗಿರುತ್ತದೆ?

- Ans**
- ☒ A. 13,310
  - ☐ B. 13,000
  - ☐ C. 3,310
  - ☐ D. 1,331

**Q.2** ಒಂದು ಘನಾಭದ್ರದ ಸುತ್ತಳತೆ 96 m ಆಗಿದೆ, ಅದರ ಉದ್ದ 12 m ಆಗಿದೆ ಮತ್ತು ಅದರ ಎತ್ತರ 7 m ಆಗಿದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಆ ಘನಾಭದ್ರದ ಘನಫಲ ಎಷ್ಟು?

- Ans**
- ☐ A. 1. 430 m<sup>3</sup>
  - ☐ B. 2. 440 m<sup>3</sup>
  - ☐ C. 3. 415 m<sup>3</sup>
  - ☒ D. 4. 420 m<sup>3</sup>

**Q.3** ಒಂದು ಖಾಲಿ ಸಂಗ್ರಹಣಾಗಾರಕ್ಕೆ 58 ಲೀಟರ್ ಪೆಟ್ರೋಲ್ ಅನ್ನು ಸುರಿದ ನಂತರವೂ ಸಹ ಅದು 10% ಖಾಲಿ ಇತ್ತು. ಹಾಗಾದರೆ ಈ ಸಂಗ್ರಹಣಾಗಾರವನ್ನು ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ತುಂಬಿಸಬೇಕಾದರೆ ಅದಕ್ಕೆ ಎಷ್ಟು ಲೀಟರ್ (ಎರಡು ದಶಮಾಂಶ ಸ್ಥಾನಗಳಿಗೆ ಸರಿಹೊಂದಿಸಲಾಗಿದೆ) ಪೆಟ್ರೋಲ್ ಅನ್ನು ಸುರಿಯಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ?

- Ans**
- ☐ A. 65.44
  - ☒ B. 64.44
  - ☐ C. 63.44
  - ☐ D. 59

**Q.4** ಐದು ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಮೊತ್ತ 655 ಆಗಿದೆ. ಅವುಗಳಲ್ಲಿ ಮೊದಲ ಎರಡು ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಸರಾಸರಿ 75 ಆಗಿದೆ ಮತ್ತು ಮೂರನೇ ಸಂಖ್ಯೆ 121 ಆಗಿದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಉಳಿದ ಎರಡು ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಸರಾಸರಿ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans**
- ☒ A. 192
  - ☐ B. 197
  - ☐ C. 196
  - ☐ D. 193

Q.5 ಒಂದು ಗೋಳದ ವ್ಯಾಸ 24 cm ಆಗಿದೆ. ಅದರ ಮೇಲ್ಮೈ ವಿಸ್ತೀರ್ಣ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans ☒ A.  $1.839\pi \text{ cm}^2$   
☒ B.  $2.576\pi \text{ cm}^2$   
☒ C.  $3.841\pi \text{ cm}^2$   
☒ D.  $4.1161\pi \text{ cm}^2$

Q.6 84, 126 ಮತ್ತು 210 ಗಳ ಲ.ಸಾ.ಅ. ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans ☒ A. 1260  
☒ B. 210  
☒ C. 630  
☒ D. 420

Q.7 ಈ ಗಣಿತೋಕ್ತಿಯ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

$$\left(\frac{1}{6}\right)^{-3} + \left(\frac{1}{2}\right)^{-3} + \left(\frac{1}{3}\right)^{-3}.$$

- Ans ☒ A. 244  
☒ B. 251  
☒ C. 252  
☒ D. 254

Q.8 ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿಯು ಒಂದು ಪ್ರಯಾಣವನ್ನು 11 ಗಂಟೆಗಳಲ್ಲಿ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಬಲ್ಲರು. ಅವರು ಈ ಪ್ರಯಾಣದ ಮೊದಲ ಮೂರನೇ-ಒಂದು ಭಾಗವನ್ನು 36 km/h ವೇಗದಲ್ಲಿ ಕ್ರಮಿಸಿದರು ಮತ್ತು ಉಳಿದ ದೂರವನ್ನು 60 km/h ವೇಗದಲ್ಲಿ ಕ್ರಮಿಸಿದರು. ಹಾಗಾದರೆ, ಅವರ ಪ್ರಯಾಣದ ಒಟ್ಟು ದೂರ (km ಗಳಲ್ಲಿ) ಎಷ್ಟು?

- Ans ☒ A. 540 km  
☒ B. 534 km  
☒ C. 539 km  
☒ D. 535 km

Q.9 ಒಂದು ಕೊಳವೆಯು ಒಂದು ತೊಟ್ಟಿಯನ್ನು 9 ಗಂಟೆಗಳಲ್ಲಿ ತುಂಬಿಸಬಲ್ಲದು. ಇನ್ನೊಂದು ಕೊಳವೆಯು ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ತುಂಬಿರುವ ಆ ತೊಟ್ಟಿಯನ್ನು 36 ಗಂಟೆಗಳಲ್ಲಿ ಖಾಲಿ ಮಾಡಬಲ್ಲದು. ಒಂದುವೇಳೆ ಈ ಎರಡೂ ಕೊಳವೆಗಳನ್ನು ಏಕಕಾಲದಲ್ಲಿ ತೆರೆದರೆ, ತೊಟ್ಟಿಯ ಮೂರನೇ-ಎರಡು ಭಾಗದಷ್ಟು ತುಂಬಲು ಎಷ್ಟು ಸಮಯ (ಗಂಟೆಗಳಲ್ಲಿ) ಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ?

- Ans ☒ A. 16  
☒ B. 8  
☒ C. 32  
☒ D. 24

Q.10 ಒಂದು ಉಬರ್ ಆಟೋ 649 km ದೂರವನ್ನು 59 ಗಂಟೆಗಳಲ್ಲಿ ಕ್ರಮಿಸುತ್ತದೆ. ಹಾಗಾದರೆ, ಆ ಆಟೋದ ವೇಗವು (km/h ಗಳಲ್ಲಿ) ಎಷ್ಟು?

- Ans ☒ A. 12  
☒ B. 16  
☒ C. 11  
☒ D. 20

Q.11 ಇದರ ಮೌಲ್ಯ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.  
 $41 - [21 - \{11 - (15 - 5 \div 2 \times 2)\}]$

- Ans ☒ A. 21  
☒ B. 23  
☒ C. 16  
☒ D. 18

Q.12 ಒಬ್ಬ ಚಿಲ್ಲರೆ ವ್ಯಾಪಾರಿಯು ಒಂದು ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ ವಸ್ತುವನ್ನು ₹175 ಕ್ಕೆ ಖರೀದಿಸುತ್ತಾನೆ. ಅವನ ಮೇಲೆ ವೆಚ್ಚವು ₹15 ಆಗಿದೆ. ಅವನು ಆ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ ವಸ್ತುವನ್ನು ₹380 ಕ್ಕೆ ಮಾರಾಟ ಮಾಡುತ್ತಾನೆ ಮತ್ತು x% ರಷ್ಟು ಲಾಭ ಗಳಿಸುತ್ತಾನೆ. ಹಾಗಾದರೆ x ನ ಮೌಲ್ಯ ಎಷ್ಟು ?

- Ans
- ☒ A. 90
  - ☒ B. 120
  - ☒ C. 100
  - ☒ D. 80

Q.13 ಅಲ್ಪಾ ಅವರು ಒಂದು ಕೆಲಸವನ್ನು 18 ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಬಲ್ಲರು. ಒಂದು ವೇಳೆ ಆ ಶೈಲಜಾ ಅವರು ಅಲ್ಪಾ ಅವರಿಗಿಂತ 20% ಹೆಚ್ಚು ದಕ್ಷರಾಗಿದ್ದರೆ, ಆ ಕೆಲಸವನ್ನು ಇಬ್ಬರೂ ಒಟ್ಟಾಗಿ ಎಷ್ಟು ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಬಲ್ಲರು?

- Ans
- ☒ A.  $7\frac{2}{11}$
  - ☒ B. 8
  - ☒ C. 7
  - ☒ D.  $8\frac{2}{11}$

Q.14 999 ರಿಂದ ನಿಶ್ಚೇಷವಾಗಿ ಭಾಗಿಸಲ್ಪಡುವ ಅತಿದೊಡ್ಡ 5-ಅಂಕಿಯ ಸಂಖ್ಯೆ ಯಾವುದು?

- Ans
- ☒ A. 99,909
  - ☒ B. 99,090
  - ☒ C. 99,990
  - ☒ D. 99,900

Q.15 ಒಂದು ಕುಟುಂಬದ 10 ಸದಸ್ಯರ ಸರಾಸರಿ ವಯಸ್ಸು 34 ವರ್ಷಗಳಾಗಿವೆ. ಒಂದು ವೇಳೆ ಆ ಕುಟುಂಬದ ಅತ್ಯಂತ ಕಿರಿಯ ಸದಸ್ಯನ ವಯಸ್ಸು 7 ವರ್ಷಗಳಾಗಿದ್ದರೆ, ಆ ಕಿರಿಯ ಸದಸ್ಯನು ಹುಟ್ಟುವ ಮೊದಲು ಆ ಕುಟುಂಬದ ಎಲ್ಲ ಸದಸ್ಯರ ಸರಾಸರಿ ವಯಸ್ಸು (ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ) ಎಷ್ಟಾಗಿತ್ತು?

- Ans
- ☒ A. 31
  - ☒ B. 30
  - ☒ C. 32
  - ☒ D. 28

Q.16 ಒಂದು ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು 40% ರಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚಿಸಿದಾಗ, ಅದು 3570 ಆಗುತ್ತದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಆ ಸಂಖ್ಯೆ ಯಾವುದು?

- Ans
- ☒ A. 2550
  - ☒ B. 1275
  - ☒ C. 5100
  - ☒ D. 7650

Q.17 ಒಂದುವೇಳೆ 4, 31, 92 ಮತ್ತು y ಗಳೆಲ್ಲವೂ ಸಮಾನುಪಾತದಲ್ಲಿದ್ದರೆ, y ನ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans
- ☒ A. 718
  - ☒ B. 715
  - ☒ C. 722
  - ☒ D. 713

Q.18 ಒಬ್ಬ ವ್ಯಾಪಾರಿಯು ಒಂದು ಯಂತ್ರೋಪಕರಣವನ್ನು ₹2,000 ಕ್ಕೆ ಖರೀದಿಸಿದನು ಮತ್ತು ಅದನ್ನು 25% ಲಾಭಕ್ಕೆ ಮಾರಾಟ ಮಾಡಿದನು. ನಂತರ ಅವನು ಎರಡನೇ ಯಂತ್ರೋಪಕರಣವನ್ನು ₹2,400 ಕ್ಕೆ ಖರೀದಿಸಿದನು ಮತ್ತು ಅದನ್ನು 10% ನಷ್ಟದಲ್ಲಿ ಮಾರಾಟ ಮಾಡಿದನು. ಹಾಗಾದರೆ ಈ ಎರಡೂ ವಹಿವಾಟುಗಳಿಂದ ಅವನಿಗೆ ಉಂಟಾದ ಒಟ್ಟಾರೆ ಲಾಭ ಅಥವಾ ಒಟ್ಟಾರೆ ನಷ್ಟ (₹ ಗಳಲ್ಲಿ) ಎಷ್ಟು?

- Ans
- ☒ A. 260 ಲಾಭ
  - ☒ B. 200 ನಷ್ಟ
  - ☒ C. 260 ನಷ್ಟ
  - ☒ D. 180 ಲಾಭ

Q.19 P ಕೊಳವೆಯು ಒಂದು ತೊಟ್ಟಿಯ  $\frac{4}{9}$  ಭಾಗವನ್ನು 28 ಗಂಟೆಗಳಲ್ಲಿ ತುಂಬಿಸಬಲ್ಲದು ಮತ್ತು Q ಕೊಳವೆಯು ತೊಟ್ಟಿಯ  $\frac{3}{5}$  ಭಾಗವನ್ನು 27 ಗಂಟೆಗಳಲ್ಲಿ ತುಂಬಿಸಬಲ್ಲದು. P ಮತ್ತು Q ಎರಡೂ ಕೊಳವೆಗಳನ್ನು 3 ಗಂಟೆಗಳ ಕಾಲ ತೆರೆಯಲಾಯಿತು, ನಂತರ ಎರಡನ್ನೂ ಮುಚ್ಚಲಾಯಿತು. ನಂತರ R ಕೊಳವೆಯನ್ನು ಮಾತ್ರ ತೆರೆದಿಡಲಾಯಿತು ಮತ್ತು ಅದು 8 ಗಂಟೆಗಳಲ್ಲಿ ತೊಟ್ಟಿಯಲ್ಲಿರುವ ನೀರನ್ನು ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಖಾಲಿ ಮಾಡಿತು. ಹಾಗಾದರೆ ಖಾಲಿಯಾಗಿರುವ ತೊಟ್ಟಿಯನ್ನು P, Q ಮತ್ತು R ಕೊಳವೆಗಳು ಎಲ್ಲವೂ ಒಟ್ಟಾಗಿ ಎಷ್ಟು ಗಂಟೆಗಳಲ್ಲಿ ತುಂಬಿಸಬಲ್ಲವು?

- Ans ☒ A. 51 ಗಂಟೆಗಳು  
☒ B. 42 ಗಂಟೆಗಳು  
☒ C. 57 ಗಂಟೆಗಳು  
☒ D. 40 ಗಂಟೆಗಳು

Q.20 ಮೊದಲ 134 ಸಮ ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಸರಾಸರಿ ಎಷ್ಟು?

- Ans ☒ A. 134.5  
☒ B. 136  
☒ C. 135.5  
☒ D. 135

Q.21 A ಎಂಬ ರೈಲು ಬೆಳಿಗ್ಗೆ 7:40 ಕ್ಕೆ M ಎಂಬ ನಿಲ್ದಾಣದಿಂದ ಹೊರಡುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಅದೇ ದಿನ ಮಧ್ಯಾಹ್ನ 2:40 ಕ್ಕೆ N ಎಂಬ ನಿಲ್ದಾಣವನ್ನು ತಲುಪುತ್ತದೆ. B ಎಂಬ ರೈಲು ಬೆಳಿಗ್ಗೆ 9:40 ಕ್ಕೆ N ನಿಲ್ದಾಣದಿಂದ ಹೊರಡುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಅದೇ ದಿನ ಮಧ್ಯಾಹ್ನ 2:40 ಕ್ಕೆ M ನಿಲ್ದಾಣವನ್ನು ತಲುಪುತ್ತದೆ. ಹಾಗಾದರೆ A ಮತ್ತು B ರೈಲುಗಳು ಸಂಧಿಸುವ ಸಮಯವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans ☒ A. ಬೆಳಿಗ್ಗೆ 11:45  
☒ B. ಸಂಜೆ 05:12  
☒ C. ರಾತ್ರಿ 10:29  
☒ D. ರಾತ್ರಿ 11:23

Q.22  $6 \times \frac{1}{7} \div \frac{3}{7} + \left( \frac{45}{24} - \frac{2}{3} + \frac{7}{6} \times \frac{2}{7} \right)$

- Ans ☒ A.  $\frac{25}{84}$   
☒ B.  $\frac{25}{24}$   
☒ C.  $\frac{85}{84}$   
☒ D.  $\frac{85}{24}$

Q.23 ಒಂದುವೇಳೆ A ಮತ್ತು B ಎಂಬ ಎರಡು ಸ್ಥಳಗಳ ನಡುವಿನ ದೂರ 1409 Km ಆಗಿದ್ದರೆ, ವಿಶಾಲ್ ಅವರು A ಯಿಂದ 71 km/h ವೇಗದಲ್ಲಿ B ಗೆ ತೆರಳುತ್ತಾರೆ ಮತ್ತು 39 km/h ವೇಗದಲ್ಲಿ ಮತ್ತೆ A ಗೆ ಮರಳುತ್ತಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ, ವಿಶಾಲ್ ಅವರ ಸರಾಸರಿ ವೇಗವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ. (ಎರಡು ದಶಮಾಂಶದ ಸ್ಥಾನಗಳಿಗೆ ಸೀಮಿತಗೊಳಿಸಿ).

- Ans ☒ A. 44.05 km/h  
☒ B. 50.35 km/h  
☒ C. 40.32 km/h  
☒ D. 50.73 km/h

Q.24 10 ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಮೊತ್ತವು 408 ಆಗಿದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಅವುಗಳ ಸರಾಸರಿಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans ☒ A. 38.8  
☒ B. 39.8  
☒ C. 41.8  
☒ D. 40.8

Q.25 ಒಂದು ಆಯತಾಕಾರದ ತೋಟದ ಅಗಲವು ಅದರ ಉದ್ದದ ಮೂರನೇ-ಎರಡು ಭಾಗದಷ್ಟು ಆಗಿದೆ ಮತ್ತು ತೋಟದ ವಿಸ್ತೀರ್ಣ 486 m<sup>2</sup> ಆಗಿದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಆಯತಾಕಾರದ ತೋಟದ ಸುತ್ತಳತೆ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans ☒ A. 75 m  
☒ B. 65 m  
☒ C. 90 m  
☒ D. 80 m

Q.26 718, 1085 ಮತ್ತು 1179 ಅನ್ನು ಭಾಗಿಸಿದಾಗ ಕ್ರಮವಾಗಿ 5, 4 ಮತ್ತು 6 ಅನ್ನು ಶೇಷವಾಗಿ ಉಳಿಸುವ ಅತಿದೊಡ್ಡ ಸಂಖ್ಯೆ ಯಾವುದು?

- Ans ☒ A. 19  
☒ B. 17  
☒ C. 25  
☒ D. 23

Q.27 ಒಬ್ಬ ಅಂಗಡಿಯವನು ಒಂದು ಮೊಬೈಲ್ ಫೋನಿನ ನಮೂದಿತ ಬೆಲೆಯ ಮೇಲೆ 25% ರಷ್ಟು ರಿಯಾಯಿತಿ ನೀಡುತ್ತಾನೆ. ಈ ರಿಯಾಯಿತಿ ನೀಡಿದ ನಂತರವೂ ಸಹ ಅಂಗಡಿಯವನು 10% ಲಾಭ ಗಳಿಸುತ್ತಾನೆ. ಒಂದುವೇಳೆ ಈ ಫೋನಿನ ಅಸಲು ಬೆಲೆ ₹12,000 ಆಗಿದ್ದರೆ, ಫೋನಿನ ನಮೂದಿತ ಬೆಲೆ ಎಷ್ಟಿದೆ?

- Ans ☒ A. ₹20,000  
☒ B. ₹17,600  
☒ C. ₹18,600  
☒ D. ₹18,000

Q.28 ಐದು ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಮೊತ್ತವು 655 ಆಗಿದೆ. ಮೊದಲ ಎರಡು ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಸರಾಸರಿ 78 ಆಗಿದೆ ಮತ್ತು ಮೂರನೇ ಸಂಖ್ಯೆ 117 ಆಗಿದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಉಳಿದ ಎರಡು ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಸರಾಸರಿ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans ☒ A. 195  
☒ B. 192  
☒ C. 196  
☒ D. 191

Q.29 ಒಂದು ರಫೈಜರೇಟರಿನ ನಮೂದಿತ ಬೆಲೆ ₹47,500 ಆಗಿತ್ತು. ವ್ಯಾಪಾರವಿಲ್ಲದ ಕಾಲವೆಂದು ಅದನ್ನು ₹41,800 ಕ್ಕೆ ಮಾರಾಟ ಮಾಡಲಾಯಿತು. ಹಾಗಾದರೆ ರಫೈಜರೇಟರಿನ ಮೇಲೆ ನೀಡಲಾದ ಶೇಕಡಾವಾರು ರಿಯಾಯಿತಿಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans ☒ A. 9%  
☒ B. 12%  
☒ C. 11%  
☒ D. 10.5%

Q.30 ಈ ಗಣಿತೋಕ್ತಿಯ ಸರಳೀಕರಿಸಿದ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

$$\frac{0.4 \times 0.4 + 0.04 \times 0.04 - 0.8 \times 0.04}{0.72}$$

- Ans ☒ A. 0.018  
☒ B. 0.72  
☒ C. 0.18  
☒ D. 0.118

Q.31 ಒಂದು ಮೂತ್ರವನ್ನು ವಾರ್ಷಿಕ 10% ಸರಳ ಬಡ್ಡಿಯ ದರದಲ್ಲಿ ಹೂಡಿಕೆ ಮಾಡಿದಾಗ ಆ ಮೂತ್ರವು 2 ವರ್ಷಗಳ ನಂತರ ₹2640 ಆಗುತ್ತದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಅಷ್ಟೇ ಮೂತ್ರದ ಮೇಲೆ ಅಷ್ಟೇ ಬಡ್ಡಿಯ ದರದಲ್ಲಿ 2 ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಸರಳ ಬಡ್ಡಿ (₹ ಗಳಲ್ಲಿ) ಬರುತ್ತದೆ?

- Ans ☒ A. 440  
☐ B. 1760  
☐ C. 220  
☐ D. 880

Q.32 ಇದರ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.  
 $\sqrt{256} + \sqrt{0.0121} - \sqrt{4.41} =$

- Ans ☐ A. 4.21  
☒ B. 14.01  
☐ C. 6.12  
☐ D. 2.57

Q.33 ಲಲಿತ ಮತ್ತು ಮನೋಜ್ ಇಬ್ಬರೂ ಕ್ರಮವಾಗಿ ₹10,000 ಮತ್ತು ₹18,000 ಹೂಡಿಕೆ ಮಾಡಿ ಪಾಲುದಾರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಒಂದು ವ್ಯವಹಾರವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದರು. ಎಂಟು ತಿಂಗಳ ನಂತರ, ನಿತಿನ ಅವರು ₹24,000 ಹೂಡಿಕೆ ಮಾಡಿ ಇವರಿಬ್ಬರ ಜೊತೆ ಸೇರಿಕೊಂಡರು. ಈ ವ್ಯವಹಾರವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿ 2 ವರ್ಷಗಳ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ಬಂದ ಒಟ್ಟು ₹22,000 ಲಾಭದಲ್ಲಿ, ನಿತಿನ ಮತ್ತು ಮನೋಜ್ ಅವರುಗಳ ಒಟ್ಟು ಪಾಲು ಎಷ್ಟು?

- Ans ☐ A. ₹19,000  
☐ B. ₹12,000  
☒ C. ₹17,000  
☐ D. ₹14,000

Q.34 ರಮೇಶ ಅವರು ತಮ್ಮ ಪ್ರವಾಸವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸುವಾಗ ಅವರ ಲಗೇಜ್ ಬ್ಯಾಗಿನ ತೂಕ 15 kg ಆಗಿತ್ತು. ಅವರು ಹೊರಡುವ ಹೊತ್ತಿಗೆ, ಅವರ ಬ್ಯಾಗಿನ ತೂಕ 18 kg ಗೆ ಏರಿಕೆಯಾಯಿತು. ಹಾಗಾದರೆ ಅವರ ಲಗೇಜಿನ ತೂಕದಲ್ಲಿ ಉಂಟಾದ ಶೇಕಡಾವಾರು ಹೆಚ್ಚಳವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans ☐ A. 60%  
☐ B. 90%  
☒ C. 20%  
☐ D. 120%

Q.35 ಶಿಗುನ್ ಅವರು ಅರ್ಧ ವರ್ಷಕ್ಕೊಮ್ಮೆ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ಲೆಕ್ಕ ಹಾಕುವ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ, ವಾರ್ಷಿಕ 40% ಚಕ್ರಬಡ್ಡಿಯ ದರದಲ್ಲಿ ₹30,000 ಮೂತ್ರವನ್ನು ಹೂಡಿಕೆ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ. ಒಂದು ವೇಳೆ 24 ತಿಂಗಳುಗಳ ನಂತರ ಅವರು ₹4x ಮೂತ್ರವನ್ನು ಗಳಿಸಿದರೆ, 1.5x ನ ಮೌಲ್ಯ (₹ ಗಳಲ್ಲಿ) ಎಷ್ಟು?

- Ans ☒ A. 23,328  
☐ B. 40,250  
☐ C. 62,208  
☐ D. 15,552

#### Section : General Intelligence and Reasoning

Q.36 ಈ ಕೆಳಗಿನ ಸಂಖ್ಯಾ ಸರಣಿಯನ್ನು ಅವಲೋಕಿಸಿ ಮತ್ತು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. (ಎಲ್ಲ ಸಂಖ್ಯೆಗಳು ಒಂದು-ಅಂಕಿಯ ಸಂಖ್ಯೆಗಳು ಮಾತ್ರವಾಗಿವೆ ಮತ್ತು ಎಣಿಕೆಯನ್ನು ಎಡದಿಂದ ಬಲಕ್ಕೆ ಮಾತ್ರ ಮಾಡಬೇಕು.)

(ಎಡ) 6 7 6 5 2 2 7 3 1 2 8 8 1 2 7 6 8 9 7 1 4 8 2 (ಬಲ)

ತನ್ನ ತಕ್ಷಣದ ಹಿಂದೆ ಒಂದು ಸಮ ಅಂಕಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಮತ್ತು ತನ್ನ ತಕ್ಷಣದ ಮುಂದೆಯು ಒಂದು ಸಮ ಅಂಕಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಸಮ ಅಂಕಿಗಳು ಎಷ್ಟಿವೆ?

- Ans ☐ A. ಮೂರು  
☒ B. ಎರಡು  
☐ C. ಯಾವುದೂ ಇಲ್ಲ  
☐ D. ಒಂದು

Q.37 ಒಂದು ವೇಳೆ '+' ಎಂದರೆ '-' ಆದರೆ, '-' ಎಂದರೆ 'x' ಆದರೆ, 'x' ಎಂದರೆ '÷' ಆದರೆ ಮತ್ತು '÷' ಎಂದರೆ '+' ಆದರೆ, ಈ ಕೆಳಗಿನ ಸಮೀಕರಣದಲ್ಲಿರುವ ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ (?) ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಆಯ್ಕೆ ಬರುವುದು?  
 $98 \times 14 + 6 \div 36 - 8 = ?$

- Ans
- ☒ A. 290
  - ☒ B. 288
  - ☒ C. 287
  - ☒ D. 289

Q.38 ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಸರಣಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ (?) ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಸಂಖ್ಯೆ ಬರಬೇಕು?  
 1, 4, 5, 22, 113, 2490, ?

- Ans
- ☒ A. 2817385
  - ☒ B. 281380
  - ☒ C. 281370
  - ☒ D. 281375

Q.39 ಇಂಗ್ಲಿಷ್ ವರ್ಣಮಾಲೆಯ ಕ್ರಮದ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ RKQA ಎಂಬುದು SMTE ಎಂಬುದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ. ಅದೇ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ WLNU ಎಂಬುದು XNQY ಎಂಬುದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ. ಅದೇ ತರ್ಕವನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ XHPB ಎಂಬುದು ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ಆಯ್ಕೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. YISF
  - ☒ B. YKSE
  - ☒ C. YJSF
  - ☒ D. YKTF

Q.40 ಇಂಗ್ಲಿಷ್ ವರ್ಣಮಾಲೆಯ ಕ್ರಮವನ್ನು ಅಧರಿಸಿ, ಈ ಕೆಳಗಿನ ನಾಲ್ಕು ಅಕ್ಷರ ಗುಚ್ಛ ಜೋಡಿಗಳ ಪೈಕಿ ಮೂರು ಅಕ್ಷರ ಗುಚ್ಛಗಳು ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಸದೃಶವಾಗಿದೆ. ಮತ್ತು ಹೀಗಾಗಿ ಅವು ಒಂದೇ ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರುತ್ತವೆ. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಅಕ್ಷರ ಗುಚ್ಛ ಜೋಡಿಯು ಆ ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರುವುದಿಲ್ಲ?

(ಸೂಚನೆ : ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರದ ಅಕ್ಷರ ಗುಚ್ಛವು ಅದರಲ್ಲಿನ ವ್ಯಂಜನಗಳು/ಸ್ವರಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಅಥವಾ ಅಕ್ಷರ ಗುಚ್ಛದಲ್ಲಿನ ಅವುಗಳ ಸ್ಥಾನಗಳನ್ನು ಅಧರಿಸಿಲ್ಲ.)

- Ans
- ☒ A. UPY
  - ☒ B. SNV
  - ☒ C. PKS
  - ☒ D. LGO

Q.41 ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಸರಣಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ (?) ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಸಂಖ್ಯೆ ಬರುತ್ತದೆ?  
 16 23 38 69 132 ?

- Ans
- ☒ A. 258
  - ☒ B. 259
  - ☒ C. 261
  - ☒ D. 260

Q.42 K, I, T, S, W, A, ಮತ್ತು N ಎಂಬ ಎಲ್ಲರೂ ಒಂದು ವೃತ್ತಾಕಾರದ ಮೇಜಿನ ಸುತ್ತಲೂ ಮೇಜಿನ ಮಧ್ಯಭಾಗಕ್ಕೆ ಮುಖಮಾಡಿ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. N ಅವರು A ಅವರ ಎಡಕ್ಕೆ ಮೂರನೆಯವರು ಮತ್ತು N ಅವರು W ಅವರ ತಕ್ಷಣದ ಬಲಕ್ಕೆ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. K ಅವರು ಮಾತ್ರ N ಮತ್ತು I ಗಳ ನಡುವೆ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. ಕೇವಲ ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿಯು W ಮತ್ತು S ಗಳ ನಡುವೆ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ T ಅವರ ತಕ್ಷಣದ ಬಲಕ್ಕೆ ಯಾರು ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ?

- Ans
- ☒ A. I
  - ☒ B. N
  - ☒ C. W
  - ☒ D. A

Q.43 ಕೆಳಗಿನ ಗಣಗಳಲ್ಲಿನ ಸಂಖ್ಯೆಗಳು ಯಾವ ರೀತಿ ಪರಸ್ಪರ ಸಂಬಂಧ ಹೊಂದಿವೆಯೋ ಅದೇ ರೀತಿಯ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಸಂಖ್ಯಾ ಗಣವನ್ನು ಆರಿಸಿ.

(ಸೂಚನೆ: ಸಂಖ್ಯೆಗಳನ್ನು ಅವುಗಳ ಬಿಡಿ ಅಂಕಗಳಾಗಿ ವಿಭಜಿಸದೆ, ಪೂರ್ಣ ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಮೇಲೆ ಗಣಿತದ ಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು ಮಾಡಬೇಕು. ಉದಾ: 13 - 13ಕ್ಕೆ ಕೂಡುವುದು/ಕಳೆಯುವುದು/ ಗುಣಿಸುವುದು ಮುಂತಾದ ಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು 13ರ ಮೇಲೆಯೇ ಮಾಡಬೇಕು. 13 ಅನ್ನು 1 ಮತ್ತು 3 ಎಂದು ವಿಭಜಿಸಿ ನಂತರ 1 ಮತ್ತು 3ರ ಮೇಲೆ ಬೇರೆಬೇರೆಯಾಗಿ ಗಣಿತದ ಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು ಮಾಡುವಂತಿಲ್ಲ.)

(2, 3, 13)  
(7, 8, 113)

Ans ☒ A. (8, 5, 75)  
☒ B. (5, 9, 106)  
☒ C. (3, 5, 37)  
☒ D. (11, 4, 155)

Q.44 ಒಂದು ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಸಂಕೇತ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ 'GROW' ಅನ್ನು '2571' ಎಂದು ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ ಮತ್ತು 'WORK' ಅನ್ನು '5742' ಎಂದು ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ. ಅದೇ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ 'K' ಎಂಬುದನ್ನು ಹೇಗೆ ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗುವುದು?

Ans ☒ A. 7  
☒ B. 2  
☒ C. 5  
☒ D. 4

Q.45 T, A, B, L, E ಮತ್ತು S ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬರು ಒಂದೇ ಕಟ್ಟಡದ ಆರು ವಿಭಿನ್ನ ಮಹಡಿಗಳಲ್ಲಿ ವಾಸಿಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಕಟ್ಟಡದ ಅತ್ಯಂತ ಕೆಳಗಿನ ಮಹಡಿಯನ್ನು ಸಂಖ್ಯೆ 1, ಅದರ ಮೇಲಿನ ಮಹಡಿಯನ್ನು ಸಂಖ್ಯೆ 2 ಎಂದು ಗುರುತಿಸಲಾಗಿದೆ. ಹೀಗೆ ಮುಂದುವರಿದು ಕಟ್ಟಡದ ಅತ್ಯಂತ ಮೇಲಿನ ಮಹಡಿಯನ್ನು ಸಂಖ್ಯೆ 6 ಎಂದು ಗುರುತಿಸಲಾಗಿದೆ. T ಅವರು ಮಹಡಿ ಸಂಖ್ಯೆ 4 ರಲ್ಲಿ ವಾಸಿಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. T ಮತ್ತು L ರ ನಡುವೆ ಎರಡು ಜನರು ಮಾತ್ರ ವಾಸಿಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. T ಮತ್ತು A ಯ ನಡುವೆ B ಮಾತ್ರ ವಾಸಿಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. E ಅವರು T ಯ ತಕ್ಷಣ ಕೆಳಗೆ ವಾಸಿಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಮಹಡಿ ಸಂಖ್ಯೆ 2 ರಲ್ಲಿ ಯಾರು ವಾಸಿಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ?

Ans ☒ A. T  
☒ B. L  
☒ C. S  
☒ D. B

Q.46 ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಎರಡು ಜೋಡಿಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸುವ ಮಾದರಿಯನ್ನೇ ಅನುಸರಿಸುವ ಜೋಡಿಯನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿ. ಎರಡೂ ಜೋಡಿಗಳು ಒಂದೇ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸುತ್ತವೆ.

LBV : OEY  
GMR : JPU

Ans ☒ A. SOG : VRJ  
☒ B. RHS : UKW  
☒ C. ODL : RGI  
☒ D. LCD : OZG

Q.47 ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಯು ಕೆಳಗೆ ನೀಡಲಾದ ಐದು, ಮೂರಂಕಿಯ ಸಂಖ್ಯೆಗಳನ್ನು ಆಧರಿಸಿದೆ.

(ಎಡ) 568 329 746 183 275 (ಬಲ)  
(ಉದಾಹರಣೆ- 697 - ಮೊದಲ ಅಂಕ = 6, ಎರಡನೇ ಅಂಕ = 9 ಮತ್ತು ಮೂರನೇ ಅಂಕ = 7)  
(ಗಮನಿಸಿ: ಎಲ್ಲಾ ಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು ಎಡದಿಂದ ಬಲಕ್ಕೆ ಮಾಡಬೇಕು.)

ಒಂದು ವೇಳೆ ಎರಡನೇ ಅತ್ಯಂತ ದೊಡ್ಡ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಮೂರನೇ ಅಂಕಿಯನ್ನು, ಎರಡನೇ ಅತ್ಯಂತ ಚಿಕ್ಕ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಮೂರನೇ ಅಂಕಿಗೆ ಕೂಡಿಸಿದಾಗ ಬರುವ ಲಬ್ಧಿ ಎಷ್ಟು?

Ans ☒ A. 12  
☒ B. 13  
☒ C. 14  
☒ D. 10

Q.48 ಏಳು ಜನರಾದ A, B, C, D, E, F ಮತ್ತು G ಎಂಬ ಎಲ್ಲರೂ ಒಂದು ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಕ್ಕೆ ಮುಖಮಾಡಿ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. B ಅವರ ಬಲಕ್ಕೆ ನಾಲ್ಕು ಜನರು ಮಾತ್ರ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. E ಅವರ ಎಡಕ್ಕೆ ನಾಲ್ಕು ಜನರು ಮಾತ್ರ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. F ಅವರು D ಅವರ ಬಲಕ್ಕೆ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ ಆದರೆ B ಅವರ ಎಡಕ್ಕೆ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. C ಅವರು G ಅವರ ಎಡಕ್ಕೆ ಮೂರನೇ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ A ಅವರ ಎಡಕ್ಕೆ ಎಷ್ಟು ಜನರು ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ?

- Ans ☒ A. ಐದು  
☒ B. ಮೂರು  
☒ C. ಎರಡು  
☒ D. ನಾಲ್ಕು

Q.49 ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಮತ್ತು ತೀರ್ಮಾನಗಳನ್ನು ಗಮನವಿಟ್ಟು ಓದಿ.ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾದ ಮಾಹಿತಿಯು ನಾವು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ತಿಳಿದಿರುವ ಸಂಗತಿಗಳಿಗಿಂತ ಭಿನ್ನವಾಗಿ ಕಂಡರೂ ಸಹ ಅವುಗಳನ್ನು ನಿಜವೆಂದು ಭಾವಿಸಿ, ಕೊಟ್ಟಿರುವ ತೀರ್ಮಾನಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ತೀರ್ಮಾನ(ಗಳು) ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ತಾರ್ಕಿಕವಾಗಿ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ(ವೆ) ಎಂಬುದನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸಿ.

ಹೇಳಿಕೆಗಳು:  
ಎಲ್ಲಾ ಟ್ರೇಗಳು ಕಾರ್ಪೆಟ್‌ಗಳು.  
ಯಾವುದೇ ಕಾರ್ಪೆಟ್ ಬಿನ್ ಅಲ್ಲ.

ತೀರ್ಮಾನಗಳು:  
(I) ಯಾವುದೇ ಟ್ರೇ ಬಿನ್ ಅಲ್ಲ.  
(II) ಕೆಲವು ಬಿನ್‌ಗಳು ಕಾರ್ಪೆಟ್‌ಗಳು.

- Ans ☒ A. ತೀರ್ಮಾನ (II) ಮಾತ್ರ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ.  
☒ B. ತೀರ್ಮಾನಗಳಾದ (I) ಮತ್ತು (II) ಎರಡೂ ಅನುಸರಿಸುತ್ತವೆ.  
☒ C. ತೀರ್ಮಾನ (I) ಅಥವಾ (II) ಯಾವುದೂ ಅನುಸರಿಸುವುದಿಲ್ಲ.  
☒ D. ತೀರ್ಮಾನ (I) ಮಾತ್ರ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ.

Q.50 ಒಂದು ವೇಳೆ '+' ಮತ್ತು '÷' ಗಳನ್ನು ಪರಸ್ಪರ ಅದಲು ಬದಲು ಮಾಡಿದರೆ ಹಾಗೂ '-' ಮತ್ತು 'x' ಗಳನ್ನು ಪರಸ್ಪರ ಅದಲು ಬದಲು ಮಾಡಿದರೆ, ಸಮೀಕರಣದಲ್ಲಿನ ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ '?' ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಸಂಖ್ಯೆ ಬರಬಹುದು?

$$15 \times 2 - 48 + 4 \div 5 = ?$$

- Ans ☒ A. 8  
☒ B. 4  
☒ C. -9  
☒ D. -4

Q.51 ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ಸಂಕೇತ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ 'all eyes on' ಅನ್ನು 'yu re dc' ಎಂದು ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ ಮತ್ತು 'two eyes only' ಅನ್ನು 'dc fr fe' ಎಂದು ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ. ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ 'eyes' ಅನ್ನು ಹೇಗೆ ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ?

- Ans ☒ A. yu  
☒ B. dc  
☒ C. sw  
☒ D. re

Q.52 ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಸರಣಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ (?) ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಸಂಖ್ಯೆ ಬರಬೇಕು?

31, 34, 40, 49, 61, ?

- Ans ☒ A. 76  
☒ B. 74  
☒ C. 72  
☒ D. 78

Q.53 ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಮತ್ತು ತೀರ್ಮಾನಗಳನ್ನು ಗಮನವಿಟ್ಟು ಓದಿ. ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾದ ಮಾಹಿತಿಯು ನಾವು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ತಿಳಿದಿರುವ ಸಂಗತಿಗಳಿಗಿಂತ ಭಿನ್ನವಾಗಿ ಕಂಡರೂ ಅವುಗಳನ್ನು ನಿಜವೆಂದು ಭಾವಿಸಿ, ಕೊಟ್ಟಿರುವ ತೀರ್ಮಾನಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ತೀರ್ಮಾನ(ಗಳು) ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ತಾರ್ಕಿಕವಾಗಿ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ(ವೆ) ಎಂಬುದನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸಿ.

ಹೇಳಿಕೆಗಳು:

ಕೆಲವು ಪಾತ್ರೆಗಳು ಕಂಟೇನರ್‌ಗಳು.

ಎಲ್ಲ ಹಡಗುಗಳು ಕಂಟೇನರ್‌ಗಳು.

ತೀರ್ಮಾನಗಳು:

(I) ಕೆಲವು ಪಾತ್ರೆಗಳು ಹಡಗುಗಳು.

(II) ಎಲ್ಲ ಕಂಟೇನರ್‌ಗಳು ಹಡಗುಗಳು.

Ans

☒ A. ತೀರ್ಮಾನ (I) ಮಾತ್ರ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ.

☒ B. ತೀರ್ಮಾನ (I) ಅಥವಾ (II) ಯಾವುದೂ ಅನುಸರಿಸುವುದಿಲ್ಲ.

☒ C. ತೀರ್ಮಾನ (II) ಮಾತ್ರ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ.

☒ D. ತೀರ್ಮಾನಗಳಾದ (I) ಮತ್ತು (II) ಎರಡೂ ಅನುಸರಿಸುತ್ತವೆ.

Q.54 ಧೃವ್ ಅವರು A ಬಿಂದುವಿನಿಂದ ವಾಹನ ಚಾಲನೆ ಮಾಡಲು ಆರಂಭಿಸಿ ಪೂರ್ವದ ಕಡೆಗೆ 6 km ಸಾಗುತ್ತಾರೆ. ನಂತರ ಬಲ ತಿರುವು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು 11 km ಚಾಲನೆ ಮಾಡಿ, ಬಲ ತಿರುವು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು 21 km ಚಾಲನೆ ಮಾಡಿದರು. ಮತ್ತೆ ಬಲ ತಿರುವು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು 11 km ಸಾಗುತ್ತಾರೆ. ಅಂತಿಮವಾಗಿ ಬಲ ತಿರುವು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು 5 km ಚಾಲನೆ ಮಾಡಿ, P ಬಿಂದುವಿನಲ್ಲಿ ನಿಲ್ಲುತ್ತಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ A ಬಿಂದುವನ್ನು ಮತ್ತೆ ತಲುಪಲು ಅವರು ಎಷ್ಟು ದೂರ (ಅತ್ಯಂತ ಕಡಿಮೆ ದೂರ) ಮತ್ತು ಯಾವ ದಿಕ್ಕಿನತ್ತ ಚಲಿಸಬೇಕು? (ನಿರ್ದಿಷ್ಟಪಡಿಸಿದ ಹೊರತು, ಎಲ್ಲಾ ತಿರುವುಗಳು 90° ತಿರುವುಗಳಾಗಿವೆ.)

Ans

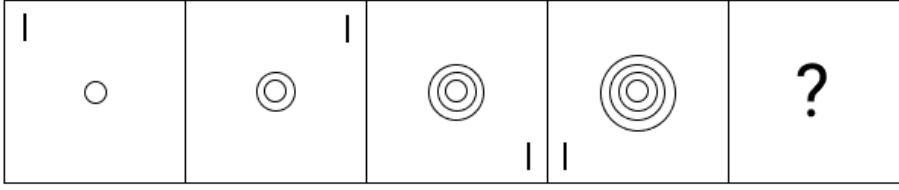
☒ A. ಉತ್ತರದ ಕಡೆಗೆ 10 km

☒ B. ಪಶ್ಚಿಮದ ಕಡೆಗೆ 9 km

☒ C. ಪೂರ್ವದ ಕಡೆಗೆ 10 km

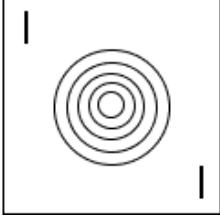
☒ D. ಪಶ್ಚಿಮದ ಕಡೆಗೆ 11 km

Q.55

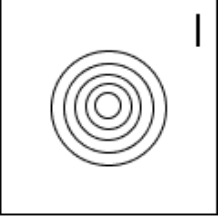


Ans

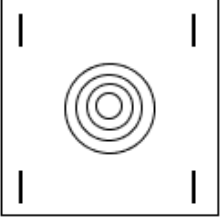
✗ A.



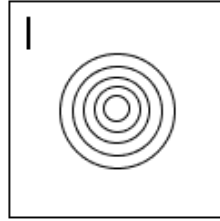
✗ B.



✗ C.



✓ D.



Q.56 ಕೆಳಗಿನ ಸಂಖ್ಯೆ ಸರಣಿಯನ್ನು ಅವಲೋಕಿಸಿ ಮತ್ತು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. (ಎಲ್ಲ ಸಂಖ್ಯೆಗಳು ಕೇವಲ ಒಂದು-ಅಂಕಿಯ ಸಂಖ್ಯೆಗಳಾಗಿವೆ). ಎಣಿಕೆಯನ್ನು ಎಡದಿಂದ ಬಲಕ್ಕೆ ಮಾತ್ರ ಮಾಡಬೇಕು.

(ಎಡ) 3 2 4 9 1 8 7 6 3 2 1 5 6 4 7 8 3 9 4 6 5 7 4 1 5 7 2 (ಬಲ)

ತನ್ನ ತಕ್ಷಣದ ಹಿಂದೆ ಒಂದು ಪೂರ್ಣ ವರ್ಗ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಮತ್ತು ತನ್ನ ತಕ್ಷಣದ ಮುಂದೆ ಒಂದು ಬೆಸ ಅಂಕಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಸಮ ಅಂಕಿಗಳು ಎಷ್ಟಿವೆ? (ಗಮನಿಸಿ: 1 ಕೂಡ ಪೂರ್ಣ ವರ್ಗ ಸಂಖ್ಯೆಯಾಗಿದೆ.)

Ans

✗ A. ಒಂದು

✗ B. ಮೂರಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚು

✓ C. ಎರಡು

✗ D. ಮೂರು

Q.57 E ಅವರು A ಬಿಂದುವಿನಿಂದ ವಾಹನ ಚಾಲನೆ ಮಾಡಲು ಆರಂಭಿಸಿ ಪಶ್ಚಿಮದ ಕಡೆಗೆ 2 km ಸಾಗುತ್ತಾರೆ. ನಂತರ ಎಡ ತಿರುವು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು 8 km ಚಾಲನೆ ಮಾಡಿ, ಬಲ ತಿರುವು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು 3 km ಚಾಲನೆ ಮಾಡಿ, ಮತ್ತೆ ಬಲ ತಿರುವು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು 9 km ಚಾಲನೆ ಮಾಡಿ, ಮತ್ತೆ ಬಲ ತಿರುವು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು 7 km ಚಾಲನೆ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ. ಅಂತಿಮವಾಗಿ ಬಲ ತಿರುವು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು 1 km ಚಾಲನೆ ಮಾಡಿ, P ಬಿಂದುವಿನಲ್ಲಿ ನಿಲ್ಲುತ್ತಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ A ಬಿಂದುವನ್ನು ಮತ್ತೆ ತಲುಪಲು ಅವರು ಎಷ್ಟು ದೂರ (ಅತ್ಯಂತ ಕಡಿಮೆ ದೂರ) ಮತ್ತು ಯಾವ ದಿಕ್ಕಿನತ್ತ ಚಲಿಸಬೇಕು? (ನಿರ್ದಿಷ್ಟಪಡಿಸದ ಹೊರತು, ಎಲ್ಲಾ ತಿರುವುಗಳು 90° ತಿರುವುಗಳಾಗಿವೆ.)

Ans

✗ A. ದಕ್ಷಿಣಕ್ಕೆ 3 km

✗ B. ಪೂರ್ವಕ್ಕೆ 8 km

✓ C. ಪಶ್ಚಿಮಕ್ಕೆ 2 km

✗ D. ಉತ್ತರಕ್ಕೆ 9 km

Q.58 ಇಂಗ್ಲಿಷ್ ವರ್ಣಮಾಲೆಯ ಕ್ರಮದ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಒಂದು ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ WOKY ಎಂಬುದು KEYO ಎಂಬುದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ. ಅದೇ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ AAOK ಎಂಬುದು OQCA ಎಂಬುದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಅದೇ ತರ್ಕವನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿದಾಗ QWEG ಎಂಬುದು ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ಆಯ್ಕೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. EMWS
  - ☒ B. MESW
  - ☒ C. EMSW
  - ☒ D. MEWS

Q.59 ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ಸಂಕೇತ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ 'snakes has venom' ಅನ್ನು 'vu mu wu' ಎಂದು ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ ಮತ್ತು 'I hate snakes' ಅನ್ನು 'au vu uu' ಎಂದು ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ. ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ 'snakes' ಅನ್ನು ಹೇಗೆ ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. wu
  - ☒ B. vu
  - ☒ C. uu
  - ☒ D. mu

Q.60 ಎಲ್ಲಾ 29 ಜನರು ಉತ್ತರಕ್ಕೆ ಮುಖ ಮಾಡಿ ಒಂದು ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ನಿಂತಿದ್ದಾರೆ. ಪೀಟರ್ ಬಲ ತುದಿಯಿಂದ 11 ನೇ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿದ್ದರೆ, ರಾಬಿನ್ ಎಡ ತುದಿಯಿಂದ 9 ನೇ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿದ್ದಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಪೀಟರ್ ಮತ್ತು ರಾಬಿನ್ ಅವರ ನಡುವೆ ಎಷ್ಟು ಜನರಿದ್ದಾರೆ?

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

Q.61 ಇಂಗ್ಲಿಷ್ ವರ್ಣಮಾಲೆಯ ಕ್ರಮವನ್ನು ಆಧರಿಸಿ, ಈ ಕೆಳಗಿನ ನಾಲ್ಕು ಅಕ್ಷರಗಳ ಗುಚ್ಛ ಜೋಡಿಗಳ ಪೈಕಿ ಮೂರು ಅಕ್ಷರ ಗುಚ್ಛಗಳು ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಸದೃಶವಾಗಿದೆ. ಮತ್ತು ಹೀಗಾಗಿ ಅವು ಒಂದೇ ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರುತ್ತವೆ. ಹಾಗಾದರೆ, ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಜೋಡಿಯು ಆ ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರುವುದಿಲ್ಲ?

(ಗಮನಿಸಿ: ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರದ ಅಕ್ಷರ ಗುಚ್ಛವು ಅದರಲ್ಲಿನ ವ್ಯಂಜನಗಳು/ಸ್ವರಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಅಥವಾ ಅಕ್ಷರ ಗುಚ್ಛದಲ್ಲಿನ ಅವುಗಳ ಸ್ಥಾನಗಳನ್ನು ಆಧರಿಸಿಲ್ಲ).

- Ans
- ☒ A. QT - SV
  - ☒ B. TW - VY
  - ☒ C. EH - GJ
  - ☒ D. IT - PR

Q.62 L, M, N, O, P, Q ಮತ್ತು R ಎಂಬ ಏಳು ಜನರು ಒಂದು ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಕ್ಕೆ ಮುಖಮಾಡಿ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. L ಅವರ ಎಡಕ್ಕೆ ಇಬ್ಬರು ಮಾತ್ರ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. L ಮತ್ತು P ಗಳ ನಡುವೆ ಮೂವರು ಮಾತ್ರ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. M ಅವರು L ಅವರ ಬಲಕ್ಕೆ ಎರಡನೇ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. M ಮತ್ತು Q ಗಳ ನಡುವೆ ಇಬ್ಬರು ಮಾತ್ರ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. R ಅವರು O ಅವರ ಬಲಭಾಗದ ಸ್ಥಳವೊಂದರಲ್ಲಿ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ ಆದರೆ N ಅವರ ಎಡಭಾಗದ ಸ್ಥಳವೊಂದರಲ್ಲಿ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ, R ಅವರ ಬಲಕ್ಕೆ ಎಷ್ಟು ಜನರು ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ?

- Ans
- ☒ A. ಒಂದು
  - ☒ B. ಎರಡು
  - ☒ C. ಮೂರು
  - ☒ D. ನಾಲ್ಕು

Q.63 ಈ ಕೆಳಗಿನ ಸರಣಿಯಲ್ಲಿರುವ ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ (?) ಜಾಗದಲ್ಲಿ ಹಾಕಿದಾಗ ಸರಣಿಯನ್ನು ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಬಲ್ಲ ಅಕ್ಷರ-ಗುಚ್ಛವನ್ನು ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಿಂದ ಆರಿಸಿ.

EDC JIH ONM TSR ?

- Ans
- ☒ A. WXY
  - ☒ B. YXW
  - ☒ C. WYX
  - ☒ D. YWX

Q.64 ಇಂಗ್ಲಿಷ್ ವರ್ಣಮಾಲೆಯ ಕ್ರಮದ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಸರಣಿಯಲ್ಲಿರುವ ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ (?) ಜಾಗದಲ್ಲಿ ಏನು ಬರಬೇಕು?

RDL TFO VHR XJU ?

- Ans
- ☒ A. ALY
  - ☒ B. ALX
  - ☒ C. ZLY
  - ☒ D. ZLX

Q.65 ಈ ಕೆಳಗಿನ ಸರಣಿಯಲ್ಲಿರುವ ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ (?) ಜಾಗದಲ್ಲಿ ಹಾಕಿದಾಗ ಸರಣಿಯನ್ನು ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಬಲ್ಲ ಅಕ್ಷರ-ಗುಚ್ಛವನ್ನು ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಿಂದ ಆರಿಸಿ.

QSD YAL GIT OQB ?

- Ans
- ☒ A. YTH
  - ☒ B. WJY
  - ☒ C. WYJ
  - ☒ D. YHT

Q.66 ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ಸಂಕೇತ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ,

'A # B' ಎಂದರೆ A ಅವರು B ಅವರ ಮಗ',  
'A % B' ಎಂದರೆ A ಅವರು B ಅವರ ಸಹೋದರ',  
'A - B' ಎಂದರೆ A ಅವರು B ಅವರ ಪತ್ನಿ ಮತ್ತು  
'A @ B' ಎಂದರೆ A ಅವರು B ಅವರ ತಂದೆ'.

ಮೇಲಿನವುಗಳ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ, ಒಂದು ವೇಳೆ 'C @ O % M - P # K' ಆಗಿದ್ದರೆ, C ಅವರು K ಅವರಿಗೆ ಹೇಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ್ದಾರೆ?

- Ans
- ☒ A. ಮಗನ ಪತ್ನಿಯ ತಂದೆ
  - ☒ B. ಪತ್ನಿಯ ತಂದೆ
  - ☒ C. ಮಗನ ಪತ್ನಿಯ ಸಹೋದರ
  - ☒ D. ಪತ್ನಿಯ ಸಹೋದರ

Q.67 ಒಂದು ವೇಳೆ '+' ಮತ್ತು '-' ಗಳನ್ನು ಪರಸ್ಪರ ಅದಲು ಬದಲು ಮಾಡಿದರೆ ಹಾಗೂ '÷' ಮತ್ತು 'x' ಗಳನ್ನು ಪರಸ್ಪರ ಅದಲು ಬದಲು ಮಾಡಿದರೆ, ಸಮೀಕರಣದಲ್ಲಿನ ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ '?' ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಸಂಖ್ಯೆ ಬರಬಹುದು?

$$15 \div 8 - 16 \times 4 + 9 = ?$$

- Ans
- ☒ A. 105
  - ☒ B. 110
  - ☒ C. 120
  - ☒ D. 115

Q.68 ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಮತ್ತು ತೀರ್ಮಾನಗಳನ್ನು ಗಮನವಿಟ್ಟು ಓದಿ. ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾದ ಮಾಹಿತಿಯು ನಾವು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ತಿಳಿದಿರುವ ಸಂಗತಿಗಳಿಗಿಂತ ಭಿನ್ನವಾಗಿ ಕಂಡರೂ ಸಹ ಅವುಗಳನ್ನು ನಿಜವೆಂದು ಭಾವಿಸಿ, ಕೊಟ್ಟಿರುವ ತೀರ್ಮಾನಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ತೀರ್ಮಾನ (ಗಳು) ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ತಾರ್ಕಿಕವಾಗಿ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ (ವೆ) ಎಂಬುದನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸಿ.

ಹೇಳಿಕೆಗಳು:  
ಎಲ್ಲಾ ಎಂಜಿನ್‌ಗಳು ಕೀಲಿಗಳಾಗಿವೆ.  
ಕೆಲವು ಕೀಲಿಗಳು ರೈಲುಗಳಾಗಿವೆ.

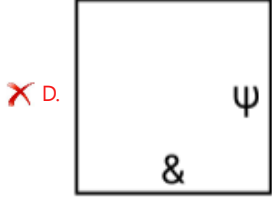
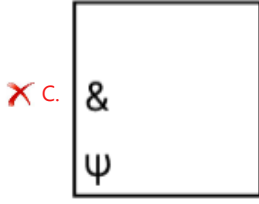
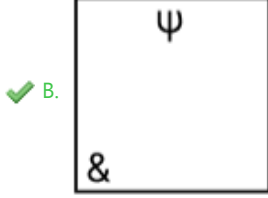
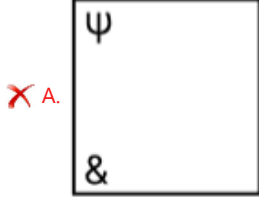
ತೀರ್ಮಾನಗಳು:  
(I) : ಕೆಲವು ಕೀಲಿಗಳು ಎಂಜಿನ್‌ಗಳಾಗಿವೆ.  
(II) : ಕೆಲವು ರೈಲುಗಳು ಎಂಜಿನ್‌ಗಳಾಗಿವೆ.

- Ans
- ☒ A. ತೀರ್ಮಾನ (I) ಮಾತ್ರ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ.
  - ☒ B. ತೀರ್ಮಾನಗಳಾದ (I) ಮತ್ತು (II) ಎರಡೂ ಅನುಸರಿಸುತ್ತವೆ.
  - ☒ C. ತೀರ್ಮಾನ (I) ಅಥವಾ (II) ಯಾವುದೂ ಅನುಸರಿಸುವುದಿಲ್ಲ.
  - ☒ D. ತೀರ್ಮಾನ (II) ಮಾತ್ರ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ.

Q.69

|   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|
| & |   |   | ψ |   |
| ψ | & | ψ | & | ? |

Ans



Q.70 ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ಸಂಕೇತ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ,  
'A + B' ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ಅವರ ತಾಯಿ',  
'A - B' ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ಅವರ ಸಹೋದರ',  
'A × B' ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ಅವರ ಪತ್ನಿ'  
ಮತ್ತು 'A ÷ B' ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ಅವರ ತಂದೆ'

ಒಂದು ವೇಳೆ 'D + F - G × E ÷ H' ಆಗಿದ್ದರೆ, D ಅವರು E ಅವರಿಗೆ ಹೇಗೆ ಸಂಬಂಧಿ?

- Ans
- ✗ A. ತಾಯಿ
  - ✗ B. ಸಹೋದರನ ಪತ್ನಿ
  - ✓ C. ಪತ್ನಿಯ ತಾಯಿ
  - ✗ D. ಪತ್ನಿಯ ಸಹೋದರ

#### Section : General Awareness

Q.71 ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಖಾರಿಫ್ ಋತುವಿನಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯುವ ಬೆಳೆಗಳ ಗುಂಪನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ.

- Ans
- ✓ A. ಉದ್ದು ಮತ್ತು ಹತ್ತಿ
  - ✗ B. ಸೆಣಬು ಮತ್ತು ಗೋಧಿ
  - ✗ C. ಕಡಲೆ ಮತ್ತು ಸಾಸಿವೆ
  - ✗ D. ನೆಲಗಡಲೆ ಮತ್ತು ಬಾರ್ಲಿ

Q.72 ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಅಲ್ಲಾವುದ್ದೀನ್ ಖಾನ್ ಅವರು ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ಸಂಗೀತ ವಾದ್ಯ ನುಡಿಸುವುದಕ್ಕೆ ಪ್ರಸಿದ್ಧರಾಗಿದ್ದಾರೆ?

- Ans
- ✗ A. ಸಂತೂರ್
  - ✗ B. ವೀಣೆ
  - ✗ C. ಸಿತಾರ್
  - ✓ D. ಸರೋದ್

Q.73 ಭಾರತೀಯ ಸಂವಿಧಾನದ ನಿರ್ದೇಶಕ ತತ್ವಗಳು ಎಂಬ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಯಾವ ದೇಶದ ಸಂವಿಧಾನದಿಂದ ಎರವಲು ಪಡೆಯಲಾಗಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. ಫ್ರಾನ್ಸ್
  - ☒ B. ಸ್ವೀನ್
  - ☒ C. ಐರ್ಲೆಂಡ್
  - ☒ D. ಯು.ಎಸ್.

Q.74 'ಅಡಿ' (foot) ಏಕಮಾನವು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಏಕಮಾನ ಪದ್ಧತಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. CGS ಪದ್ಧತಿ
  - ☒ B. FPS ಪದ್ಧತಿ
  - ☒ C. MKS ಪದ್ಧತಿ
  - ☒ D. SI ಪದ್ಧತಿ

Q.75 ಯಾವ ಪರ್ವತ ಶ್ರೇಣಿಯು ಉತ್ತರ ಮೈದಾನ ಮತ್ತು ದಖನ್ ಪ್ರಸ್ಥಭೂಮಿಯ ನಡುವೆ ನೈಸರ್ಗಿಕ ಗಡಿಯಾಗಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತದೆ?

- Ans
- ☒ A. ಹಿಮಾಲಯ
  - ☒ B. ಅರಾವಳಿ
  - ☒ C. ಸಾತ್ಪುರ
  - ☒ D. ವಿಂಧ್ಯ

Q.76 2024 ರ ಡಿಸೆಂಬರ್ ನಲ್ಲಿ, ಭಾರತದಲ್ಲಿ SME IPO ಚೌಕಟ್ಟನ್ನು ಬಲಪಡಿಸಲು SEBI ಯು ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಘೋಷಿಸಿತು?

- Ans
- ☒ A. ಪ್ರವರ್ತಕರು ತಮ್ಮ ಹೊಲ್ಡಿಂಗ್ ನ 85% ಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚು IPO ದಲ್ಲಿ ಮಾರಾಟ ಮಾಡುವುದನ್ನು ನಿರ್ಬಂಧಿಸಿರುವುದು.
  - ☒ B. ಪ್ರವರ್ತಕರ ಆಫರ್ ಫಾರ್ ಸೇಲ್ (OFS) ಅನ್ನು ಈಗ ವಿತರಣಾ ಗಾತ್ರದ 30% ಕ್ಕೆ ಮಿತಿಗೊಳಿಸುವುದು
  - ☒ C. ಪ್ರವರ್ತಕರು ತಮ್ಮ ಹೊಲ್ಡಿಂಗ್ ನ 50% ಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚು IPO ದಲ್ಲಿ ಮಾರಾಟ ಮಾಡುವುದನ್ನು ನಿರ್ಬಂಧಿಸುವುದು
  - ☒ D. SME IPOಗಳಲ್ಲಿ ಕನಿಷ್ಠ ಷೇರುದಾರರ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಅಗತ್ಯವನ್ನು SEBI ಯು ತೆಗೆದುಹಾಕಿರುವುದು

Q.77 ಭಾರತದ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಗ್ರೀನ್ ಹೈಡ್ರೋಜನ್ ಮಿಷನ್ (India's National Green Hydrogen Mission) ಅಡಿಯಲ್ಲಿ 2030 ರ ವೇಳೆಗೆ ಎಷ್ಟು ಹಸಿರು ಜಲಜನಕ (green hydrogen) ಉತ್ಪಾದನಾ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು ಸಾಧಿಸುವ ಗುರಿ ಹೊಂದಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. ವಾರ್ಷಿಕ 125 MMT
  - ☒ B. ವಾರ್ಷಿಕ 5 MMT
  - ☒ C. ವಾರ್ಷಿಕ 10 MMT
  - ☒ D. ವಾರ್ಷಿಕ 90 MMT

Q.78 2024 ರ ನವೆಂಬರ್ ನಲ್ಲಿ, ಸಚಿವ ಸಂಪುಟವು 2025 ರ ಹಣಕಾಸು ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಸಾರ್ವಜನಿಕ ವಲಯದ ಸಂಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ₹10,700 ಕೋಟಿ ಈಕ್ವಿಟಿ ಒಳಹರಿವನ್ನು ಅನುಮೋದಿಸಿತು?

- Ans
- ☒ A. ಪುಡ್ ಕಾರ್ಪೊರೇಷನ್ ಆಫ್ ಇಂಡಿಯಾ
  - ☒ B. ಫರ್ಟಿಲೈಸರ್ ಕಾರ್ಪೊರೇಷನ್ ಆಫ್ ಇಂಡಿಯಾ
  - ☒ C. ಆಂಟ್ರಿಕ್ಸ್ ಕಾರ್ಪೊರೇಷನ್
  - ☒ D. ಭಾರತ್ ಸಂಚಾರ್ ನಿಗಮ್ ಲಿಮಿಟೆಡ್

Q.79 ಭಾರತ ಮತ್ತು ಯುಎಇ (UAE) ನಡುವಿನ ದ್ವಿಪಕ್ಷೀಯ ಹೂಡಿಕೆ ಒಪ್ಪಂದ (BIT) ಯಾವಾಗ ಜಾರಿಗೆ ಬಂದಿತು?

- Ans
- ☒ A. 2024 ರ ಜನವರಿ
  - ☒ B. 2024 ರ ಆಗಸ್ಟ್
  - ☒ C. 2024 ರ ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್
  - ☒ D. 2024 ರ ಫೆಬ್ರವರಿ

Q.80 1857 ರ ದಂಗೆಯನ್ನು ಬಿಹಾರದಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಗಿನವರಲ್ಲಿ ಯಾರು ಮುನ್ನಡೆಸಿದರು?

- Ans
- ☒ A. ಲಕ್ಷ್ಮಿ ಬಾಯಿ ಮತ್ತು ತಾತ್ಯಾ ಟೋಪೆ
  - ☒ B. ಮೌಲ್ವಿ ಲಿಯಾಕತ್ ಅಲಿ
  - ☒ C. ಕುನ್ವರ್ ಸಿಂಗ್
  - ☒ D. ಖಾನ್ ಬಹದ್ದೂರ್ ಖಾನ್

Q.81 'ಅಕ್ಕರ ನಾಮ'ವನ್ನು ಬರೆದವರು ಯಾರು?

- Ans
- ☒ A. ಬಾಬರ್
  - ☒ B. ಬೀರಬಲ್
  - ☒ C. ಬರ್ನಿ
  - ☒ D. ಅಬುಲ್ ಫಜಲ್

Q.82 2024ರ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಶಿಕ್ಷಕರ ಪ್ರಶಸ್ತಿಗಳಿಗೆ ಉನ್ನತ ಶಿಕ್ಷಣ ಇಲಾಖೆಯ ಶಿಕ್ಷಕರು ಮತ್ತು ಕೌಶಲ್ಯ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಮತ್ತು ಉದ್ಯಮಶೀಲತೆ ಸಚಿವಾಲಯದ ಶಿಕ್ಷಕರು ಸೇರಿದಂತೆ ಒಟ್ಟು ಎಷ್ಟು ಶಿಕ್ಷಕರನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. 65
  - ☒ B. 82
  - ☒ C. 106
  - ☒ D. 50

Q.83 2024ರ ಬಜೆಟ್‌ನಲ್ಲಿ ನಿರ್ದಿಷ್ಟವಾಗಿ ಯಾವ ವಲಯಕ್ಕೆ ₹1.5 ಲಕ್ಷ ಕೋಟಿಗಳನ್ನು ಮೀಸಲಿಡಲಾಗಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. ರಿಯಲ್ ಎಸ್ಟೇಟ್
  - ☒ B. ಮೂಲಸೌಕರ್ಯ
  - ☒ C. ಕೃಷಿ
  - ☒ D. ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ

Q.84 \_\_\_\_\_ ಕಾರಣದಿಂದಾಗಿ ವೇಗವಾಗಿ ಚಲಿಸುವ ವಾಹನವು ರಸ್ತೆಯ ತಿರುವಿನಲ್ಲಿ ಸ್ಲಿಡ್ ಆಗಬಹುದು.

- Ans
- ☒ A. ಘರ್ಷಣಾ ಬಲ (Frictional force)
  - ☒ B. ಗುರುತ್ವಾಕರ್ಷಣ ಬಲ (Gravitational force)
  - ☒ C. ಕೇಂದ್ರಾಭಿಮುಖ ಬಲ (Centripetal force)
  - ☒ D. ಕೇಂದ್ರಾಪಗಾಮಿ ಬಲ (Centrifugal force)

Q.85 2024 ರ ಆಗಸ್ಟ್ ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ಸೆಮಿಕಂಡಕ್ಟರ್ ಉದ್ಯಮಕ್ಕಾಗಿ ಐಐಟಿ ಗುವಾಹಟಿಯು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಿದ ಅಡ್ವಾನ್ಸ್ಡ್ ಮಷಿನ್ ಲರ್ನಿಂಗ್ ಫ್ರೇಮ್‌ವರ್ಕ್ ಹೆಸರೇನು?

- Ans
- ☒ A. ಗ್ಯಾಪ್ (GAP)
  - ☒ B. ಲೀಪ್ (LEAP)
  - ☒ C. ವೆಕಾ (WEKA)
  - ☒ D. ಶಾರ್ಕ್ (SHARK)

Q.86 ಈ ಕೆಳಗಿನವರಲ್ಲಿ ಯಾರು ಭಾರತದ ಪ್ರಸಿದ್ಧ ಕೊಳಲು ವಾದಕರಾಗಿದ್ದಾರೆ?

- Ans
- ☒ A. ಝಾಕಿರ್ ಹುಸೇನ್
  - ☒ B. ಎಸ್.ವಿ. ರಾಜಾರಾವ್
  - ☒ C. ಕೆ.ವಿ. ಪ್ರಸಾದ್
  - ☒ D. ಹರಿ ಪ್ರಸಾದ್ ಚೌರಾಸಿಯಾ

Q.87 ಒಂದುವೇಳೆ ಒಂದು ಘನಾಕೃತಿಯಲ್ಲಿ 64 mL ನೀರನ್ನು ತುಂಬಲಾಗಿದ್ದರೆ, ಘನಾಕೃತಿಯ ಬಾಹುವಿನ ಉದ್ದ \_\_\_\_\_ ಆಗಿರುತ್ತದೆ.

- Ans
- ☒ A. 4 m
  - ☒ B. 8 m
  - ☒ C. 4 cm
  - ☒ D. 4 mL

Q.88 ಜಮೀನ್ದಾರಿ ಪದ್ಧತಿಯ ನಿರ್ಮೂಲನೆಯು ಭಾರತೀಯ ಸಂವಿಧಾನದ ಯಾವ ರಾಜ್ಯ ನೀತಿ ನಿರ್ದೇಶಕ ತತ್ವವನ್ನು ಸಾಧಿಸುವ ಗುರಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ?

- Ans ☒ A. ಪರಿಸರ ಸಂರಕ್ಷಣೆ  
☒ B. ಆರ್ಥಿಕ ಮತ್ತು ಸಾಮಾಜಿಕ ನ್ಯಾಯ  
☒ C. ಶಿಕ್ಷಣಕ್ಕೆ ಪ್ರೋತ್ಸಾಹ  
☒ D. ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಶಾಂತಿ

Q.89 ಬಂಡವಾಳಪತ್ರಗಳ ಮೇಲ್ಮನವಿ ನ್ಯಾಯಮಂಡಳಿಯನ್ನು (Securities Appellate Tribunal) ಯಾವ ಕಾಯ್ದೆಯ ಅಡಿ ಸ್ಥಾಪಿಸಲಾಯಿತು?

- Ans ☒ A. ಭಾರತೀಯ ಬಂಡವಾಳಪತ್ರಗಳು ಮತ್ತು ವಿನಿಮಯ ಮಂಡಳಿ ಕಾಯ್ದೆ, 1992  
☒ B. ಕಂಪನಿಗಳ ಕಾಯ್ದೆ, 1956  
☒ C. ಗ್ರಾಹಕ ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಕಾಯ್ದೆ, 2019  
☒ D. ವಿಮಾ ನಿಯಂತ್ರಣ ಮತ್ತು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಪ್ರಾಧಿಕಾರ ಕಾಯ್ದೆ, 1999

Q.90 ಉತ್ತರ ಅಂಡಮಾನ್ ಮತ್ತು ದಕ್ಷಿಣ ಅಂಡಮಾನ್ ದ್ವೀಪಗಳನ್ನು ಯಾವುದು ಬೇರ್ಪಡಿಸುತ್ತದೆ?

- Ans ☒ A. ಪಾಕ್ ಜಲಸಂಧಿ  
☒ B. ಟೆನ್ ಡಿಗ್ರಿ ಚಾನೆಲ್  
☒ C. ಕೊಕೊ ಚಾನೆಲ್  
☒ D. ಡಂಕನ್ ಪ್ಯಾಸ್ಸೇಜ್

Q.91 ಅನ್ನನಾಳವು ಮಾನವ ದೇಹದ ಯಾವ ಪ್ರಮುಖ ಅಂಗಾಂಗ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗೆ ಸೇರಿದೆ?

- Ans ☒ A. ಉಸಿರಾಟ ವ್ಯವಸ್ಥೆ  
☒ B. ನರಮಂಡಲ ವ್ಯವಸ್ಥೆ  
☒ C. ಅಂತಃಸ್ರಾವಕ ವ್ಯವಸ್ಥೆ  
☒ D. ಜೀರ್ಣಕ್ರಿಯಾ ವ್ಯವಸ್ಥೆ

Q.92 ಈ ಕೆಳಗಿನವರಲ್ಲಿ ಯಾರು ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 2024 ರಲ್ಲಿ ಅಜರ್‌ಬೈಜಾನ್ ಗ್ರಾಂಡ್ ಪ್ರಿಕ್ಸ್‌ನಲ್ಲಿ ತಮ್ಮ ಮೊದಲ ಫಾರ್ಮುಲಾ 1 ವಿಜಯವನ್ನು ಸಾಧಿಸಿದರು?

- Ans ☒ A. ಮ್ಯಾಕ್ಸ್ ವೆರ್ಸ್ಟಾಪೆನ್  
☒ B. ಆಸ್ಟರ್ ಪಿಯಾಸ್ತ್ರಿ  
☒ C. ಲ್ಯಾಂಡೋ ನಾರ್ರಿಸ್  
☒ D. ಚಾರ್ಲ್ಸ್ ಲೆಕ್ಲರ್ಕ್

Q.93 2011 ರ ಜನಗಣತಿಯ ಪ್ರಕಾರ, ಭಾರತದ ಜನಸಂಖ್ಯಾ ಸಾಂದ್ರತೆ ಎಷ್ಟು?

- Ans ☒ A. ಪ್ರತಿ ಚದರ ಕಿಲೋಮೀಟರ್ ಗೆ 325 ಜನರು  
☒ B. ಪ್ರತಿ ಚದರ ಕಿಲೋಮೀಟರ್ ಗೆ 420 ಜನರು  
☒ C. ಪ್ರತಿ ಚದರ ಕಿಲೋಮೀಟರ್ ಗೆ 350 ಜನರು  
☒ D. ಪ್ರತಿ ಚದರ ಕಿಲೋಮೀಟರ್ ಗೆ 382 ಜನರು

Q.94 ಪಂಚವಾರ್ಷಿಕ ಯೋಜನೆಯ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯು ಯಾವ ದೇಶದಿಂದ ಸ್ಫೂರ್ತಿ ಪಡೆದಿದೆ?

- Ans ☒ A. ಯುನೈಟೆಡ್ ಕಿಂಗ್‌ಡಮ್  
☒ B. ಯುನೈಟೆಡ್ ಸ್ಟೇಟ್ಸ್  
☒ C. ಸೋವಿಯತ್ ಯೂನಿಯನ್  
☒ D. ಫ್ರಾನ್ಸ್

Q.95 ಭಾರತದ ಮೂರನೇ ಪಂಚವಾರ್ಷಿಕ ಯೋಜನೆಯ ವೈಫಲ್ಯಕ್ಕೆ ಪ್ರಮುಖ ಕಾರಣವೇನು?

- Ans ☒ A. ಜಾಗತಿಕ ಆರ್ಥಿಕ ಹಿಂಜರಿತ  
☒ B. 1962 ರ ಭಾರತ-ಚೀನಾ ಯುದ್ಧ  
☒ C. ತೈಲ ಬಿಕ್ಕಟ್ಟು  
☒ D. 1965 ರ ಭಾರತ-ಪಾಕಿಸ್ತಾನದ ಯುದ್ಧ ಮತ್ತು ಬರಗಾಲ

Q.96 ಭಾರತದ ಯಾವ ನ್ಯಾಯಾಲಯವು ಆಸ್ತಿ ವಿವಾದಗಳು, ವಿಚ್ಛೇದನ ಮತ್ತು ಗ್ರಾಹಕರ ಸಮಸ್ಯೆಗಳಂತಹ ಸಿವಿಲ್ ಪ್ರಕರಣಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವ ಜವಾಬ್ದಾರಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. ಸೆಷನ್ಸ್ ನ್ಯಾಯಾಲಯ
  - ☒ B. ಕ್ರಿಮಿನಲ್ ನ್ಯಾಯಾಲಯ
  - ☒ C. ಕಂದಾಯ ನ್ಯಾಯಾಲಯ
  - ☒ D. ಸಿವಿಲ್ ನ್ಯಾಯಾಲಯ

Q.97 ಬ್ರಿಟಿಷ್ ಭೂಕಂದಾಯ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಿಂದಾಗಿ ಭಾರತೀಯ ಕೃಷಿಯ ಮೇಲಾದ ಪ್ರಭಾವವೇನು?

- Ans
- ☒ A. ರೈತರ ಮೇಲಿನ ತೆರಿಗೆಯ ಹೊರೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಿತು
  - ☒ B. ರೈತರನ್ನು ಶೋಷಣೆ ಮಾಡುವ ಒಂದು ಭೂಮಾಲೀಕರ ವರ್ಗದ ರಚನೆ
  - ☒ C. ಕೃಷಿಯಲ್ಲಿ ತಾಂತ್ರಿಕ ಪ್ರಗತಿಯ ಪ್ರೋತ್ಸಾಹನೆ
  - ☒ D. ಸುಧಾರಿತ ನೀರಾವರಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳು

Q.98 ಏಕತೆ ಮತ್ತು ರಾಷ್ಟ್ರೀಯತೆಯ ಭಾವನೆಯನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸಲು ಬಾಲ ಗಂಗಾಧರ ತಿಲಕರು 1893 ರಲ್ಲಿ ಯಾವ ಹಬ್ಬವನ್ನು ಪರಿಚಯಿಸಿದರು?

- Ans
- ☒ A. ಹೋಳಿ ಹಬ್ಬ
  - ☒ B. ಶಿವಾಜಿ ಹಬ್ಬ
  - ☒ C. ಗಣೇಶೋತ್ಸವ
  - ☒ D. ದೀಪಾವಳಿ ಹಬ್ಬ

Q.99 ಜಯದೇವ ಅವರು ಬರೆದ ಪುಸ್ತಕವನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ.

- Ans
- ☒ A. ಗಾಹಾ ಸತ್ಯಸಾಯಿ
  - ☒ B. ಬೃಹದ್ವೇಶಿ
  - ☒ C. ಗೀತಾ ಗೋವಿಂದ
  - ☒ D. ಶಿಶುಪಾಲ ವಧೆ

Q.100 USA ನ ಕೊಲೊರಾಡೊದಲ್ಲಿ ನಡೆದ 2024ರ ಅಂಡರ್-19 ವಿಶ್ವ ಬಾಕ್ಸಿಂಗ್ ಚಾಂಪಿಯನ್‌ಶಿಪ್‌ನಲ್ಲಿ 19 ಬಾಕ್ಸರ್‌ಗಳ ಭಾರತೀಯ ತಂಡವು ಒಟ್ಟು ಎಷ್ಟು ಪದಕಗಳನ್ನು ಗೆದ್ದಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. 10
  - ☒ B. 12
  - ☒ C. 19
  - ☒ D. 17

Q.101 ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಭಾರತದ ಉತ್ತರದ ತುದಿಯಲ್ಲಿರುವ ರಾಜ್ಯ/ಕೇಂದ್ರಾಡಳಿತ ಪ್ರದೇಶ ಯಾವುದು?

- Ans
- ☒ A. ಜಮ್ಮು ಮತ್ತು ಕಾಶ್ಮೀರ
  - ☒ B. ಉತ್ತರಾಖಂಡ
  - ☒ C. ಹಿಮಾಚಲ ಪ್ರದೇಶ
  - ☒ D. ಪಂಜಾಬ್

Q.102 2024ರಲ್ಲಿ ಬಂಧನ್ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಮಹಿಳೆಯರಿಗಾಗಿಯೇ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದ ಉಳಿತಾಯ ಖಾತೆಯ ಹೆಸರೇನು?

- Ans
- ☒ A. ಸಖಿ
  - ☒ B. ಅನ್ನಿ
  - ☒ C. ನಾರಿ
  - ☒ D. ಮಹಿಳಾ

Q.103 ಬಂಕಿಮ್ ಚಂದ್ರ ಚಟ್ಟೋಪಾಧ್ಯಾಯ ಅವರು 'ವಂದೇ ಮಾತರಂ' ಅನ್ನು ಮಾತೃಭೂಮಿಯ ಗೀತೆಯಾಗಿ ಯಾವ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಬರೆದರು?

- Ans
- ☒ A. 1890s-1900ರ ದಶಕದಲ್ಲಿ
  - ☒ B. 1840-1850ರ ದಶಕದಲ್ಲಿ
  - ☒ C. 1870-1880ರ ದಶಕದಲ್ಲಿ
  - ☒ D. 1850-1860ರ ದಶಕದಲ್ಲಿ

- Q.104** ಇಂಗ್ಲಿಷ್ ರಸಾಯನಶಾಸ್ತ್ರಜ್ಞ ಹಂಫ್ರಿ ಡೇವಿ ಅವರು ಯಾವ ವಿಧಾನವನ್ನು ಅಳವಡಿಸಿಕೊಳ್ಳುವ ಮೂಲಕ ಹೆಚ್ಚು ಕ್ರಿಯಾಪಟುತ್ವದ ಕ್ವಾರ ಲೋಹಗಳನ್ನು ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಸೋಡಿಯಂ ಮತ್ತು ಪೊಟ್ಯಾಸಿಯಂ ಅನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿದರು ಮತ್ತು ಪ್ರತ್ಯೇಕಿಸಿದರು?
- Ans** ☒ A. ಲೋಹ ಕರಗಿಸುವಿಕೆ  
☒ B. ವಿದ್ಯುದ್ವಿಭಜನೆ  
☒ C. ಹುರಿಯುವಿಕೆ ಮತ್ತು ಭಸ್ಮೀಕರಣ  
☒ D. ಇಂಗಾಲದೊಂದಿಗೆ ಅಪಕರ್ಷಣೆ
- Q.105** ಸಾಂವಿಧಾನಿಕ ತಿದ್ದುಪಡಿ ಮಸೂದೆಯನ್ನು ಒಂದು ಕಾಯ್ದೆಯನ್ನಾಗಿಸಲು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾರ ಒಪ್ಪಿಗೆ ಅಗತ್ಯವಾಗಿದೆ?
- Ans** ☒ A. ಲೋಕಸಭೆಯ ಸಭಾಪತಿಗಳು  
☒ B. ಭಾರತದ ಪ್ರಧಾನ ಮಂತ್ರಿಗಳು  
☒ C. ಭಾರತದ ಮುಖ್ಯ ನ್ಯಾಯಮೂರ್ತಿಗಳು  
☒ D. ಭಾರತದ ರಾಷ್ಟ್ರಪತಿಗಳು
- Q.106** ಅನುಸೂಚಿತ ಪ್ರದೇಶಗಳು ಮತ್ತು ಬುಡಕಟ್ಟು ಪ್ರದೇಶಗಳ ಆಡಳಿತದ ಉಪಬಂಧವನ್ನು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಅನುಚ್ಛೇದದ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಉಲ್ಲೇಖಿಸಲಾಗಿದೆ?
- Ans** ☒ A. ಅನುಚ್ಛೇದ 248  
☒ B. ಅನುಚ್ಛೇದ 242  
☒ C. ಅನುಚ್ಛೇದ 244  
☒ D. ಅನುಚ್ಛೇದ 246
- Q.107** 2011 ರ ಜನಗಣತಿಯ ಪ್ರಕಾರ, ಭಾರತದಲ್ಲಿನ ಮಕ್ಕಳ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯು (0-6 ವರ್ಷಗಳು) ಭಾರತದಲ್ಲಿನ ಒಟ್ಟು ಜನಸಂಖ್ಯೆಯ ಸರಿಸುಮಾರು ಶೇಕಡಾ ಎಷ್ಟು ಪ್ರಮಾಣದಷ್ಟು ಆಗಿದೆ?
- Ans** ☒ A. 17.1%  
☒ B. 12.1%  
☒ C. 16.1%  
☒ D. 13.1%
- Q.108** SEBI ಯ ಸುಧಾರಣೆಗಳ ಪ್ರಕಾರ, ಉತ್ಪನ್ನ ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿ ಮುಕ್ತಾಯ ದಿನದಂದು ಕ್ಯಾಲೆಂಡರ್ ಸ್ಪ್ರಿಡ್ ಪ್ರಯೋಜನವನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕುವುದು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ದಿನಾಂಕದಿಂದ ಜಾರಿಗೆ ಬರಲಿದೆ?
- Ans** ☒ A. 2025 ರ ಫೆಬ್ರವರಿ 1  
☒ B. 2025 ರ ಜನವರಿ 1  
☒ C. 2025 ರ ಮಾರ್ಚ್ 31  
☒ D. 2024 ರ ಡಿಸೆಂಬರ್ 20
- Q.109** ಯಾವ ಕಾರಣಕ್ಕಾಗಿ ಆರ್ಥಿಕ ಸ್ಥಾವಲಂಬನೆಯು ಅತ್ಯಗತ್ಯವಾಗಿದೆ ಎಂದು ತೀವ್ರಗಾಮಿಗಳು ನಂಬಿದ್ದರು?
- Ans** ☒ A. ಬ್ರಿಟಿಷ್ ಅಧಿಕಾರವನ್ನು ಬಲಪಡಿಸಲು  
☒ B. ತೆರಿಗೆ ಹೆಚ್ಚಳಕ್ಕಾಗಿ  
☒ C. ರಫ್ತನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು  
☒ D. ಬ್ರಿಟಿಷ್ ಶೋಷಣೆಯ ವಿರುದ್ಧ ಹೋರಾಡಲು
- Q.110** ಮೊಘಲರು ಯಾವ ಕುಲದ ವಂಶಸ್ಥರಾಗಿದ್ದರು?
- Ans** ☒ A. ಅಫಘಾನರು  
☒ B. ತುರ್ಕರು  
☒ C. ಮಂಗೋಲರು  
☒ D. ಚಘಟೈ ತುರ್ಕ್ ಮಂಗೋಲರು

Q.111 ಭಾರತದ ಸಂವಿಧಾನದ ಪ್ರಕಾರ, ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾರು ರಾಜ್ಯ ಲೋಕಸೇವಾ ಆಯೋಗಗಳ ಸದಸ್ಯರನ್ನು ನೇಮಕ ಮಾಡುವ ಅಧಿಕಾರ ಹೊಂದಿದ್ದಾರೆ?

- Ans ☒ A. ರಾಷ್ಟ್ರಪತಿಗಳು  
☒ B. ರಾಜ್ಯಪಾಲರು  
☒ C. ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ರಾಜ್ಯಗಳ ಮುಖ್ಯಮಂತ್ರಿಗಳು  
☒ D. ಕೇಂದ್ರ ಲೋಕಸೇವಾ ಆಯೋಗದ ಅಧ್ಯಕ್ಷರು

Q.112 ಬೌದ್ಧ ಧರ್ಮದ ಸಾಹಿತ್ಯ ಕೃತಿಯಾದ 'ಮಹಾವಂಶ'ವನ್ನು (Mahavamsa) ಮೂಲತಃ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ ಬರೆಯಲಾಯಿತು?

- Ans ☒ A. ಟಿಬೆಟಿಯನ್  
☒ B. ಪಾಲಿ  
☒ C. ಚೈನೀಸ್  
☒ D. ಪ್ರಾಕೃತ

Q.113 1858 ರ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, 1857 ರ ದಂಗೆಯ ಬಂಡುಕೋರರ ಬಲ ಕ್ಷೀಣಿಸಿದಾಗ, ನಾನಾ ಸಾಹಿಬ್ ಅವರು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಸ್ಥಳಕ್ಕೆ ಪಲಾಯನ ಮಾಡಿದರು?

- Ans ☒ A. ಬರ್ಮಾ (ಇಂದಿನ ಮ್ಯಾನ್ಮಾರ್)  
☒ B. ನೇಪಾಳ  
☒ C. ಭೂತಾನ್  
☒ D. ಚೀನಾ

Q.114 ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ದ್ವೀಪ ಸಮೂಹವು ಅತ್ಯಂತ ಕಡಿಮೆ ಭೂಪ್ರದೇಶವನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ?

- Ans ☒ A. ರಿಚಿಯ ದ್ವೀಪಸಮೂಹ  
☒ B. ಲಕ್ಷದ್ವೀಪ ದ್ವೀಪಗಳು  
☒ C. ಅಂಡಮಾನ್ ದ್ವೀಪಗಳು  
☒ D. ನಿಕೋಬಾರ್ ದ್ವೀಪಗಳು

Q.115 ಮೂವರು ಗಗನಯಾತ್ರಿಗಳ ತಂಡವನ್ನು ಮೂರು ದಿನಗಳ ಕಾಲ ಭೂಮಿಯಿಂದ 400 ಕಿಲೋಮೀಟರ್ ಎತ್ತರದ ಕಕ್ಷೆಗೆ ಕಳುಹಿಸುವ ಗುರಿಯನ್ನು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಯು ಹೊಂದಿದೆ?

- Ans ☒ A. ಮಿಷನ್ ಮಂಗಳ  
☒ B. ಗಗನಯಾನ  
☒ C. ಚಂದ್ರಯಾನ-2  
☒ D. ಭಾಸ್ಕರ - 1

Q.116 ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯಕ್ಕಿಂತ ಮೊದಲು ಭಾರತದ ಹೆಚ್ಚಿನ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯ ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಉದ್ಯೋಗ ಯಾವುದು?

- Ans ☒ A. ವ್ಯಾಪಾರ  
☒ B. ಶಿಕ್ಷಣ  
☒ C. ಕೃಷಿ  
☒ D. ಕೈಗಾರಿಕೆ

Q.117 ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಆಫ್‌ಶೋರಿಂಗ್ (offshoring) ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಅತ್ಯುತ್ತಮವಾಗಿ ವಿವರಿಸುತ್ತದೆ?

- Ans ☒ A. ವ್ಯಾಪಾರ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಗಳನ್ನು ಅದೇ ದೇಶದೊಳಗಿನ ಮತ್ತೊಂದು ಪ್ರದೇಶಕ್ಕೆ ಸ್ಥಳಾಂತರಿಸುವುದು  
☒ B. ಅಲ್ಪಾವಧಿಯ ಯೋಜನೆಗಳಿಗೆ ತಾತ್ಕಾಲಿಕ ಕಾರ್ಮಿಕರನ್ನು ನೇಮಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು  
☒ C. ಲಾಭವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಕಂಪನಿಯೊಳಗೆ ವೇತನವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುವುದು  
☒ D. ವೆಚ್ಚಗಳನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಕಂಪನಿಯ ಕೆಲವು ಕಾರ್ಯಗಳು ಅಥವಾ ಸೇವೆಗಳನ್ನು ವಿದೇಶಕ್ಕೆ ವರ್ಗಾಯಿಸುವುದು

Q.118 1991 ರ ಸುಧಾರಣೆಗಳಲ್ಲಿ ಖಾಸಗಿ ಕೈಗಾರಿಕೆಗಳ ಮೇಲಿನ ನಿರ್ಬಂಧಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕುವುದನ್ನು ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ಪದವು ವಿವರಿಸುತ್ತದೆ?

- Ans
- ☒ A. ಜಾಗತೀಕರಣ
  - ☒ B. ಉದಾರೀಕರಣ
  - ☒ C. ಖಾಸಗೀಕರಣ
  - ☒ D. ಕೈಗಾರಿಕೀಕರಣ

Q.119 2024 ರ ಅಕ್ಟೋಬರ್ ನಲ್ಲಿ, ಭಾರತವು ಯಾವ ದೇಶದೊಂದಿಗೆ ದ್ವಿಪಕ್ಷೀಯ ನೌಕಾ ಸಮರಾಭ್ಯಾಸ ನಸೀಮ್-ಅಲ್-ಬಹರ್ ನಲ್ಲಿ (Naseem-Al-Bahr) ಭಾಗವಹಿಸಿತು?

- Ans
- ☒ A. ಕತಾರ್
  - ☒ B. ಓಮನ್
  - ☒ C. ಯುನೈಟೆಡ್ ಅರಬ್ ಎಮಿರೇಟ್ಸ್
  - ☒ D. ಸೌದಿ ಅರೇಬಿಯಾ

Q.120 ಎಸ್.ಬಿ.ಐ ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರಜ್ಞರ ಪ್ರಕಾರ, 2024 ರ ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ ತ್ರೈಮಾಸಿಕದಲ್ಲಿ ಭಾರತದ ನಿರೀಕ್ಷಿತ ಜಿಡಿಪಿ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಎಷ್ಟು?

- Ans
- ☒ A. 7.5%
  - ☒ B. 7%
  - ☒ C. 6.5%
  - ☒ D. 6%



# रेल भर्ती बोर्ड / RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

सी ई एन आर पी एफ - ०२/२०२४ - CEN RPF - 02/2024



|           |                        |
|-----------|------------------------|
| Test Date | 07/03/2025             |
| Test Time | 9:00 AM - 10:30 AM     |
| Subject   | RRB RPF Constable 2024 |

**\* Note**

Correct Answer will carry 1 mark per Question.

Incorrect Answer will carry 1/3 Negative mark per Question.

1. Options shown in green color with a tick icon are correct.

**Section : Arithmetic**

Q.1 ಅರ್ಧ ವಾರ್ಷಿಕವಾಗಿ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ಲೆಕ್ಕಹಾಕುವ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ, ₹2,00,000 ಮೊತ್ತದ ಮೇಲೆ, ವಾರ್ಷಿಕ 4% ದರದಲ್ಲಿ 1.5 ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಆಗುವ ಚಕ್ರಬಡ್ಡಿಯನ್ನು (₹ ಗಳಲ್ಲಿ) ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans
- ☒ A. 12,221.60
  - ☒ B. 12,421.60
  - ☒ C. 12,441.60
  - ☒ D. 12,241.60

Q.2 ಒಂದು ಬೈಕ್ ಒಂದು ಸೆಕೆಂಡಿನಲ್ಲಿ 48 ಮೀಟರ್ ಚಲಿಸುತ್ತದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಅದರ ವೇಗವನ್ನು km/hr ಗಳಲ್ಲಿ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans
- ☒ A. 172.8
  - ☒ B. 167.6
  - ☒ C. 164.8
  - ☒ D. 164.3

Q.3 436, 530, 624 ಮತ್ತು 718 ಗಳನ್ನು ಭಾಗಿಸಿ, ಪ್ರತಿ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿಯೂ 13 ಅನ್ನು ಶೇಷವಾಗಿ ಉಳಿಸುವ ಅತಿದೊಡ್ಡ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans
- ☒ A. 47
  - ☒ B. 19
  - ☒ C. 43
  - ☒ D. 29

Q.4  $\frac{(1.8)^3 - (1.2)^3}{(1.8)^2 + 2.16 + (1.2)^2}$  ಇದರ ಮೌಲ್ಯವು:

- Ans
- ☒ A. 3
  - ☒ B. 0.6
  - ☒ C. 1.8
  - ☒ D. 0

Q.5 ಒಂದು ಘನವು 294 m<sup>2</sup> ಮೇಲ್ಮೈ ವಿಸ್ತೀರ್ಣವನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಆ ಘನದ ಬಾಹುವಿನ ಉದ್ದ (cm ಗಳಲ್ಲಿ) ಎಷ್ಟು?

- Ans
- ☒ A. 700 cm
  - ☒ B. 0.7 cm
  - ☒ C. 700 m
  - ☒ D. 0.7 m

Q.6 M ನಿಲ್ದಾಣದಿಂದ ಬೆಳಿಗ್ಗೆ 6:20 ಕ್ಕೆ ಹೊರಟ A ರೈಲು, ಅದೇ ದಿನ ಮಧ್ಯಾಹ್ನ 3:20 ಕ್ಕೆ N ನಿಲ್ದಾಣವನ್ನು ತಲುಪುತ್ತದೆ. N ನಿಲ್ದಾಣದಿಂದ ಬೆಳಿಗ್ಗೆ 8:20 ಕ್ಕೆ ಹೊರಟ B ರೈಲು, ಅದೇ ದಿನ ಮಧ್ಯಾಹ್ನ 2:20 ಕ್ಕೆ M ನಿಲ್ದಾಣವನ್ನು ತಲುಪುತ್ತದೆ. ಹಾಗಾದರೆ A ಮತ್ತು B ರೈಲುಗಳು ಸಂಧಿಸುವ ಸಮಯವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans
- ☒ A. ಬೆಳಿಗ್ಗೆ 9:51
  - ☒ B. ಮಧ್ಯಾಹ್ನ 3:30
  - ☒ C. ಬೆಳಿಗ್ಗೆ 11:08
  - ☒ D. ರಾತ್ರಿ 7:38

Q.7 ರಾಜು ಒಂದು ಮೊಬೈಲ್ ಫೋನ್ ಅನ್ನು ₹ 14,500 ಕ್ಕೆ ಖರೀದಿಸುತ್ತಾನೆ ಮತ್ತು ಅದನ್ನು 25% ನಷ್ಟಕ್ಕೆ ಮಾರಾಟ ಮಾಡುತ್ತಾನೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಆ ಮೊಬೈಲ್ ಫೋನ್ ನ ಮಾರಾಟದ ಬೆಲೆ ಎಷ್ಟು?

- Ans
- ☒ A. ₹12,500
  - ☒ B. ₹11,795
  - ☒ C. ₹10,875
  - ☒ D. ₹13,250

Q.8 3a4860115 ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು 9ರಿಂದ ನಿಶ್ಚೇಷವಾಗಿ ಭಾಗಿಸಲು 'a' ಯು ಯಾವ ಕನಿಷ್ಠ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಹೊಂದಿರಬೇಕು?

- Ans
- ☒ A. 2
  - ☒ B. 8
  - ☒ C. 9
  - ☒ D. 5

Q.9 ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಯೋಜನೆಗೆ ಚಾಲ್ತಿಯಿರುವ ರಿಯಾಯಿತಿಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ: 3 ಖರೀದಿಸಿ, 2 ಉಚಿತವಾಗಿ ಪಡೆಯಿರಿ.

- Ans
- ☒ A. 60%
  - ☒ B. 30%
  - ☒ C. 40%
  - ☒ D. 20%

Q.10 ಅಜಯ್ ಮತ್ತು ಅಮಿತ್ ಎಂಬ ಇಬ್ಬರು ಸ್ನೇಹಿತರ ಮಾಸಿಕ ಆದಾಯವು ಅನುಕ್ರಮವಾಗಿ 5:7 ರ ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿದೆ ಮತ್ತು ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬರೂ ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳು ₹ 72000 ಗಳನ್ನು ಉಳಿತಾಯ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಅವರ ಮಾಸಿಕ ವೆಚ್ಚದ ಅನುಪಾತವು 2:4 ಆಗಿದ್ದರೆ, ಅಜಯ್ ಅವರ ಮಾಸಿಕ ಆದಾಯವನ್ನು (₹ ಗಳಲ್ಲಿ) ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans
- ☒ A. 120000
  - ☒ B. 119000
  - ☒ C. 168000
  - ☒ D. 121000

Q.11 ಐದು ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಮೊತ್ತ 655 ಆಗಿದೆ. ಅವುಗಳಲ್ಲಿ ಮೊದಲ ಎರಡು ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಸರಾಸರಿ 77 ಆಗಿದೆ ಮತ್ತು ಮೂರನೇ ಸಂಖ್ಯೆ 124 ಆಗಿದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಉಳಿದ ಎರಡು ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಸರಾಸರಿ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans
- ☒ A. 201
  - ☒ B. 189.5
  - ☒ C. 188.5
  - ☒ D. 202

Q.12 ಈ ಗಣಿತೋಕ್ತಿಯ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

$$40^{-7} \div 40^{19} \times 40^4$$

Ans ☒ A. 1.  
 $40^{-30}$

☐ B. 2.  
 $40^{-33}$

☐ C. 3.  
 $40^{-29}$

☐ D. 4.  
 $40^{-28}$

Q.13  $0.38 \times 0.5 - 2.35 + 1.96 - 0.25 + 0.85$  ರ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

Ans ☐ A. 0.04

☐ B. 1.04

☐ C. 1.4

☒ D. 0.4

Q.14 ಅಕ್ಷಯ್ ಒಂದು ವ್ಯಾಪಾರವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸುತ್ತಾನೆ ಮತ್ತು ಅವನು ₹60,000 ಹೂಡಿಕೆ ಮಾಡುತ್ತಾನೆ. ಕೆಲವು ತಿಂಗಳ ನಂತರ, ರಜನಿಯು ಅಕ್ಷಯ್‌ನ ಜೊತೆಗೆ ಸೇರ್ಪಡೆಯಾಗುತ್ತಾಳೆ ಮತ್ತು ₹1,50,000 ಹೂಡಿಕೆ ಮಾಡುತ್ತಾಳೆ. ವರ್ಷದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, ಒಟ್ಟು ಲಾಭವನ್ನು ಅಕ್ಷಯ್ ಮತ್ತು ರಜನಿ ನಡುವೆ 42:35 ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿ ಹಂಚಲಾಗುತ್ತದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಎಷ್ಟು ತಿಂಗಳುಗಳ ನಂತರ ರಜನಿ ಸೇರ್ಪಡೆಯಾಗುತ್ತಾಳೆ?

Ans ☐ A. 11

☒ B. 8

☐ C. 9

☐ D. 7

Q.15 ಒಂದು ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕ್ ಪಂಪ್, ಒಂದು ತೊಟ್ಟಿಯನ್ನು 6 ಗಂಟೆಗಳಲ್ಲಿ ತುಂಬುತ್ತದೆ. ಆದರೆ ತೊಟ್ಟಿಯಲ್ಲಿನ ಸೋರುವಿಕೆಯಿಂದಾಗಿ ಅದು ತುಂಬಲು  $7\frac{1}{5}$  ಗಂಟೆಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ. ಒಂದು ವೇಳೆ ಈ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ನೀರು ಒಳಗೆ ಅಥವಾ ಹೊರಗೆ ಹೋಗಲು ಬೇರೆ ಯಾವುದೇ ಸ್ಥಳವಿಲ್ಲದಿದ್ದರೆ, ಈ ಸೋರಿಕೆಯಿಂದ ಪೂರ್ಣ ತುಂಬಿದ ತೊಟ್ಟಿಯು ಖಾಲಿಯಾಗಲು ಎಷ್ಟು ಸಮಯ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ?

Ans ☐ A. 36 ಗಂಟೆಗಳು

☐ B. 18 ಗಂಟೆಗಳು

☒ C. 17 ಗಂಟೆಗಳು

☐ D. 38 ಗಂಟೆಗಳು

Q.16 8 ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಮೊತ್ತವು 732 ಆಗಿದೆ. ಅದರ ಸರಾಸರಿಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

Ans ☐ A. 92.5

☒ B. 91.5

☐ C. 90.5

☐ D. 89.5

Q.17 ಸಮಾನ ಉದ್ದದ ಎರಡು ರೈಲುಗಳು ಸಮಾಂತರದ ಮಾರ್ಗಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದೇ ದಿಕ್ಕಿನಲ್ಲಿ 49 km/h ಮತ್ತು 31 km/h ವೇಗದಲ್ಲಿ ಚಲಿಸುತ್ತಿವೆ. ವೇಗದ ರೈಲು 42 ಸೆಕೆಂಡುಗಳಲ್ಲಿ ನಿಧಾನಗತಿಯ ರೈಲನ್ನು ಹಾದುಹೋಗುತ್ತದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಪ್ರತಿ ರೈಲಿನ ಉದ್ದ ಇದಾಗಿದೆ:

Ans ☐ A. 124 ಮೀಟರ್ ಗಳು

☐ B. 95 ಮೀಟರ್ ಗಳು

☒ C. 105 ಮೀಟರ್ ಗಳು

☐ D. 103 ಮೀಟರ್ ಗಳು

Q.18  $\left(\frac{1}{4}\right)^{-4} + \left(\frac{1}{2}\right)^{-4} + \left(\frac{1}{6}\right)^{-4}$ . ಇದರ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans ☒ A. 1563  
☒ B. 1577  
☒ C. 1562  
☒ D. 1568

Q.19 ಒಂದು ಟೋಳ್ಳಾದ ಗೋಳಾಕಾರದ ಕವಚವನ್ನು  $3 \text{ g/cm}^3$  ಸಾಂದ್ರತೆಯ ಲೋಹದಿಂದ ತಯಾರಿಸಲಾಗಿದೆ. ಇದರ ಆಂತರಿಕ ಮತ್ತು ಬಾಹ್ಯ ತ್ರಿಜ್ಯಗಳು ಕ್ರಮವಾಗಿ 15 cm ಮತ್ತು 18 cm ಆಗಿವೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಆ ಕವಚದ ತೂಕ (kg ಗಳಲ್ಲಿ) ಎಷ್ಟು?

$$\left(\pi = \frac{22}{7} \text{ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಿ}\right).$$

- Ans ☒ A. 30.888  
☒ B. 32.35  
☒ C. 32.42  
☒ D. 27.888

Q.20 ಒಂದು ಆಯತದ ಬಾಹುಗಳು ಮತ್ತು ಒಂದು ಸಮಬಾಹು ಪಡ್ಯಜಾಕೃತಿಯ ಬಾಹುಗಳ ಅನುಪಾತ 4:3 ಆಗಿದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಅವೆರಡರ ವಿಸ್ತೀರ್ಣಗಳ ಅನುಪಾತ \_\_\_\_\_ ಆಗಿದೆ.

- Ans ☒ A.  $24 : 27\sqrt{3}$   
☒ B.  $16 : 27\sqrt{3}$   
☒ C.  $32 : 27\sqrt{3}$   
☒ D.  $32 : 27\sqrt{2}$

Q.21 ಕಳೆದ ವರ್ಷ ಕಾರಿನ ಬೆಲೆಯು ₹7,50,000 ಇತ್ತು. ಈ ವರ್ಷ ಬೆಲೆಯು 15% ದಷ್ಟು ಏರಿಕೆಯಾಗಿದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಕಾರಿನ ಈ ವರ್ಷದ ಬೆಲೆ ಎಷ್ಟು?

- Ans ☒ A. ₹8,62,500  
☒ B. ₹7,75,500  
☒ C. ₹9,02,500  
☒ D. ₹8,50,500

Q.22 ಮೊದಲ 101 ಸಮ ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಸರಾಸರಿ ಎಷ್ಟು?

- Ans ☒ A. 103  
☒ B. 102  
☒ C. 101.5  
☒ D. 102.5

Q.23 ಒಂದು ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು 50% ದಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚಿಸಿದಾಗ, ಅದು 2520 ಆಗುತ್ತದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಆ ಸಂಖ್ಯೆ ಇದಾಗಿದೆ:

- Ans ☒ A. 3360  
☒ B. 5040  
☒ C. 1680  
☒ D. 840

Q.24 ಒಂದು ಓಟದ ಸ್ಪರ್ಧೆಯಲ್ಲಿ, ಒಬ್ಬ ಕ್ರೀಡಾಪಟು ಮೊದಲ ಸುತ್ತಿನಲ್ಲಿ 312 m ದೂರವನ್ನು 52 ಸೆಕೆಂಡುಗಳಲ್ಲಿ ಕ್ರಮಿಸುತ್ತಾನೆ. ಎರಡನೇ ಸುತ್ತಿನಲ್ಲಿ ಅಷ್ಟೇ ಅಂತರವನ್ನು 156 ಸೆಕೆಂಡುಗಳಲ್ಲಿ ಕ್ರಮಿಸುತ್ತಾನೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಆ ಕ್ರೀಡಾಪಟುವಿನ ಸರಾಸರಿ ವೇಗ ((m/sec ಗಳಲ್ಲಿ) ಎಷ್ಟು?

- Ans ☒ A. 1  
☒ B. 11  
☒ C. 3  
☒ D. 5

Q.25 ಪ್ರತಿ kg ಗೆ ₹83 ಮೌಲ್ಯದ ಸಕ್ಕರೆಯನ್ನು ಪ್ರತಿ kg ಗೆ ₹46 ಮೌಲ್ಯದ ಸಕ್ಕರೆಯೊಂದಿಗೆ ಯಾವ ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿ ಬೆರೆಸಿದರೆ, ಪ್ರತಿ kg ಗೆ ₹80.3 ಮೌಲ್ಯದ ಮಿಶ್ರಣವನ್ನು ಮಾರಾಟ ಮಾಡಿ 46% ರಷ್ಟು ಲಾಭ ಗಳಿಸಬಹುದು?

- Ans ☒ A. 7 : 30  
☒ B. 9 : 28  
☒ C. 10 : 27  
☒ D. 8 : 30

Q.26 ಒಂದು ತರಗತಿಯಲ್ಲಿನ 82 ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಸರಾಸರಿ ತೂಕವು 62.5 kg ಆಗಿದೆ. ಒಂದು ವೇಳೆ ಅರ್ಧದಷ್ಟು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಸರಾಸರಿ ತೂಕವು 83.6 kg ಆಗಿದ್ದರೆ, ಆಗ ತರಗತಿಯಲ್ಲಿನ ಉಳಿದ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಸರಾಸರಿ ತೂಕವನ್ನು (kg ಯಲ್ಲಿ) ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans ☒ A. 41.4  
☒ B. 46.2  
☒ C. 48.6  
☒ D. 52.9

Q.27 ಇದರ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

$$\sqrt{361} + \sqrt{0.04} - \sqrt{6.76} =$$

- Ans ☒ A. 12.33  
☒ B. 10.51  
☒ C. 16.6  
☒ D. 3.62

Q.28 5, 3, 18 ಮತ್ತು 20 ರಿಂದ ಭಾಗಿಸಿದಾಗ, 8 ಅನ್ನು ಶೇಷವಾಗಿ ಉಳಿಸುವ 11 ರ ಕನಿಷ್ಠ ಅಪವರ್ತನ \_\_\_\_\_ ಆಗಿದೆ.

- Ans ☒ A. 1088  
☒ B. 908  
☒ C. 548  
☒ D. 1628

Q.29 ಶಿಫಾ ಅವರು ಒಂದು ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಕೆಲಸವನ್ನು 22 ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡಬಲ್ಲಳು. ಶಿಫಾ ಮತ್ತು ಅಫಿಯಾ ಅವರು ಒಟ್ಟಿಗೆ ಅದೇ ಕೆಲಸವನ್ನು 18 ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡಬಲ್ಲರು, ಮತ್ತು ಶಿಫಾ, ಅಫಿಯಾ ಮತ್ತು ಮರಿಯಮ್ ಅವರು ಒಟ್ಟಿಗೆ ಅದೇ ಕೆಲಸವನ್ನು 9 ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡಬಲ್ಲರು. ಹಾಗಾದರೆ ಶಿಫಾ ಮತ್ತು ಮರಿಯಮ್ ಅವರು ಅದೇ ಕೆಲಸವನ್ನು ಎಷ್ಟು ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ?

- Ans ☒ A.  $\frac{104}{10}$   
☒ B.  $\frac{108}{12}$   
☒ C.  $\frac{106}{11}$   
☒ D.  $\frac{99}{10}$

Q.30 ಅಲಿ ಅವರು ಆನ್‌ಲೈನ್ ಪೋರ್ಟಲ್‌ನಿಂದ LED ಸ್ಕ್ರೀನ್ ಅನ್ನು ಆರ್ಡರ್ ಮಾಡಿದರು. ಆನ್‌ಲೈನ್ ಪೋರ್ಟಲ್, ನಮೂದಿತ ಬೆಲೆಯ ಮೇಲೆ 12.5% ಮತ್ತು 25% ದಷ್ಟು ಎರಡು ಅನುಕ್ರಮ ರಿಯಾಯಿತಿಗಳನ್ನು ಕೊಡುತ್ತದೆ. ಒಂದು ವೇಳೆ ಕೈಡೆಟ್ ಕಾರ್ಡ್ ಮೂಲಕ ಪಾವತಿ ಮಾಡಿದರೆ, ಬಿಲ್ ಮೇಲೆ ಪುನಃ 10% ರಿಯಾಯಿತಿ ಇದೆ. ಅಲಿ ಅವರು ಕೈಡೆಟ್ ಕಾರ್ಡ್ ಮೂಲಕ ₹59,062.50 ಪಾವತಿಸಿದರೆ, LED ಸ್ಕ್ರೀನ್‌ನ ನಮೂದಿತ ಬೆಲೆಯು ಇದು:

- Ans ☒ A. ₹1,02,500  
☒ B. ₹1,20,075  
☒ C. ₹1,00,000  
☒ D. ₹90,650

Q.31 ಒಬ್ಬ ಚಿಲ್ಲರೆ ವ್ಯಾಪಾರಿಯು ಒಂದು ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ ವಸ್ತುವನ್ನು ₹175 ಕ್ಕೆ ಖರೀದಿಸುತ್ತಾನೆ. ಅವನ ಮೇಲೆ ವೆಚ್ಚವು ₹25 ಆಗಿದೆ. ಅವನು ಆ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ ವಸ್ತುವನ್ನು ₹320 ಕ್ಕೆ ಮಾರಾಟ ಮಾಡುತ್ತಾನೆ ಮತ್ತು  $x\%$  ರಷ್ಟು ಲಾಭ ಗಳಿಸುತ್ತಾನೆ. ಹಾಗಾದರೆ  $x$  ನ ಮೌಲ್ಯ ಎಷ್ಟು?

- Ans ☒ A. 60  
☒ B. 40  
☒ C. 80  
☒ D. 50

Q.32 ವರ್ಷಕ್ಕೊಮ್ಮೆ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ಲೆಕ್ಕ ಹಾಕುವಂತೆ, ಒಂದುವೇಳೆ ₹45,000 ಮೊತ್ತವನ್ನು ವಾರ್ಷಿಕ 10% ಚಕ್ರಬಡ್ಡಿ ದರದಲ್ಲಿ 3 ವರ್ಷಗಳವರೆಗೆ ಹೂಡಿಕೆ ಮಾಡಿದರೆ, ಬಡ್ಡಿಯನ್ನೂ ಸೇರಿಸಿಕೊಂಡು ಒಟ್ಟು ಎಷ್ಟು ಮೊತ್ತ ಸಿಗುತ್ತದೆ?

- Ans ☒ A. ₹59,890  
☒ B. ₹59,895  
☒ C. ₹59,885  
☒ D. ₹59,900

Q.33 ಒಂದು ವೇಳೆ 30, 50, 96 ಮತ್ತು  $y$  ಗಳು ಸಮಾನುಪಾತದಲ್ಲಿದ್ದರೆ,  $y$  ನ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans ☒ A. 150  
☒ B. 160  
☒ C. 158  
☒ D. 155

Q.34 A ಮತ್ತು B ಎಂಬ ಎರಡು ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು ಕ್ರಮವಾಗಿ 3.5% ರಷ್ಟು ಮತ್ತು 6% ರಷ್ಟು ವಾರ್ಷಿಕ ಬಡ್ಡಿದರದಲ್ಲಿ ಸಾಲವನ್ನು ನೀಡುತ್ತವೆ. ವಿಜಯ ಅವರು ಪ್ರತಿ ಬ್ಯಾಂಕ್‌ನಿಂದ ₹400000 ಸಾಲ ಪಡೆದಿದ್ದಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ 3 ವರ್ಷಗಳ ನಂತರ ವಿಜಯ ಅವರು ಎರಡು ಬ್ಯಾಂಕ್‌ಗಳಿಗೆ ಪಾವತಿಸಿದ ಸರಳ ಬಡ್ಡಿಯ ಮೊತ್ತಗಳ ನಡುವಿನ ಧನಾತ್ಮಕ ವ್ಯತ್ಯಾಸವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans ☒ A. 31000  
☒ B. 29500  
☒ C. 31500  
☒ D. 30000

Q.35 ಒಂದುವೇಳೆ 6 ಹುಡುಗಿಯರು ಮತ್ತು 8 ಹುಡುಗರು ಒಂದು ಪ್ರಾಜೆಕ್ಟ್ ಕಾರ್ಯವನ್ನು 10 ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಿದರೆ, ಅದೇ ಕಾರ್ಯವನ್ನು 26 ಹುಡುಗಿಯರು ಮತ್ತು 48 ಹುಡುಗರು 2 ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸುತ್ತಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಅದೇ ಮಾದರಿಯ ಕಾರ್ಯವನ್ನು 10 ಹುಡುಗಿಯರು ಮತ್ತು 30 ಹುಡುಗರು ಎಷ್ಟು ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಬಲ್ಲರು?

- Ans ☒ A. 3 ದಿನಗಳು  
☒ B. 4 ದಿನಗಳು  
☒ C. 9 ದಿನಗಳು  
☒ D. 10 ದಿನಗಳು

#### Section : General Intelligence and Reasoning

Q.36 ಈ ಕೆಳಗಿನ ಸರಣಿಯಲ್ಲಿರುವ ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ (?) ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಹಾಕಿದಾಗ ಸರಣಿಯನ್ನು ತಾರ್ಕಿಕವಾಗಿ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಬಲ್ಲ ಅಕ್ಷರ-ಸಂಖ್ಯಾ ಗುಚ್ಛವನ್ನು ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಿಂದ ಆರಿಸಿ.

CO 72, KI 76, SC 82, AW 90, ?

- Ans ☒ A. IQ 98  
☒ B. HQ 100  
☒ C. IQ 100  
☒ D. HQ 98

Q.37 ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ಸಂಕೇತ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ 'GOLD' ಅನ್ನು '3814' ಎಂದು ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ ಮತ್ತು 'LOAD' ಅನ್ನು '4168' ಎಂದು ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ. ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಸಂಕೇತ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ 'A' ನ ಸಂಕೇತ ಯಾವುದು?

- Ans
- ☒ A. 1
  - ☒ B. 4
  - ☒ C. 8
  - ☒ D. 6

Q.38 ಈ ಕೆಳಗಿನ ಸರಣಿಯಲ್ಲಿರುವ ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ (?) ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಹಾಕಿದಾಗ ಸರಣಿಯನ್ನು ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಬಲ್ಲ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಿಂದ ಆರಿಸಿ.

10 14 34 62 130 ?

- Ans
- ☒ A. 252
  - ☒ B. 250
  - ☒ C. 254
  - ☒ D. 259

Q.39 ಈ ಕೆಳಗೆ ನೀಡಲಾದ ಸಂಖ್ಯೆ ಮತ್ತು ಸಂಕೇತಗಳ ಸರಣಿಯನ್ನು ಓದಿರಿ ಮತ್ತು ಆನಂತರದ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಎಣಿಕೆಯನ್ನು ಕೇವಲ ಎಡದಿಂದ ಬಲಕ್ಕೆ ಮಾತ್ರ ಮಾಡಿ.

(ಎಡ) > < 3 \* \$ # 2 2 & \ 1 \* 4 5 4 ^ \* \$ 7 \ 8 (ಬಲ)

ತನ್ನ ತಕ್ಷಣ ಹಿಂದೆ ಮತ್ತು ತಕ್ಷಣ ಮುಂದೆ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಎಷ್ಟು ಸಂಕೇತಗಳು ಇಲ್ಲಿವೆ?

- Ans
- ☒ A. ಎರಡು
  - ☒ B. ಮೂರು
  - ☒ C. ಯಾವುದೂ ಇಲ್ಲ
  - ☒ D. ಒಂದು

Q.40 ಒಂದು ಸಂಕೇತ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ 'WIDE' ಅನ್ನು '2783' ಎಂದು ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ ಮತ್ತು 'DIET' ಅನ್ನು '8742' ಎಂದು ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ. ಅದೇ ಸಂಕೇತ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ 'T' ಎಂಬುದರ ಸಂಕೇತ ಯಾವುದು ?

- Ans
- ☒ A. 8
  - ☒ B. 2
  - ☒ C. 4
  - ☒ D. 7

Q.41 ಒಂದು ವೇಳೆ '+' ಎಂದರೆ '-' ಆದರೆ, '-' ಎಂದರೆ 'x' ಆದರೆ, 'x' ಎಂದರೆ '÷' ಆದರೆ ಮತ್ತು '÷' ಎಂದರೆ '+' ಆದರೆ, ಈ ಕೆಳಗಿನ ಸಮೀಕರಣದಲ್ಲಿನ ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ '?' ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಆಯ್ಕೆ ಬರುವುದು?  
25 + 7 ÷ 3 - 12 x 4 = ?

- Ans
- ☒ A. 15
  - ☒ B. 27
  - ☒ C. 11
  - ☒ D. 19

Q.42 ಒಂದು ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಸಂಕೇತ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ 'DESK' ಎಂಬುದನ್ನು '9125' ಎಂದು ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ ಮತ್ತು 'SOKE' ಎಂಬುದನ್ನು '1352' ಎಂದು ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ. ಅದೇ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ 'O' ಎಂಬುದನ್ನು ಹೇಗೆ ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗುವುದು?

- Ans
- ☒ A. 5
  - ☒ B. 2
  - ☒ C. 3
  - ☒ D. 1

Q.43 ಇಂಗ್ಲಿಷ್ ವರ್ಣಮಾಲೆಯ ಕ್ರಮವನ್ನು ಆಧರಿಸಿ, ಈ ಕೆಳಗಿನ ನಾಲ್ಕು ಅಕ್ಷರ-ಗುಚ್ಛಗಳ ಪೈಕಿ ಮೂರು ಅಕ್ಷರ-ಗುಚ್ಛಗಳು ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಸದೃಶವಾಗಿದೆ ಮತ್ತು ಹೀಗಾಗಿ ಅವು ಒಂದೇ ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರುತ್ತವೆ. ಆ ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರದ ಅಕ್ಷರ-ಗುಚ್ಛ ಯಾವುದು? (ಗಮನಿಸಿ: ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರದ ಅಕ್ಷರ-ಗುಚ್ಛವು ಅದರಲ್ಲಿನ ವ್ಯಂಜನಗಳು/ಸ್ವರಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಅಥವಾ ಅಕ್ಷರ-ಗುಚ್ಛದಲ್ಲಿನ ಅವುಗಳ ಸ್ಥಾನಗಳನ್ನು ಆಧರಿಸಿಲ್ಲ)

- Ans
- ☒ A. AD
  - ☒ B. DB
  - ☒ C. CA
  - ☒ D. EF

Q.44 ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಎರಡು ಜೋಡಿಗಳು ಯಾವ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸುತ್ತವೆಯೋ ಅದೇ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸುವ ಜೋಡಿಯನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿ. ಕೆಳಗಿನ ಎರಡೂ ಜೋಡಿಗಳು ಒಂದೇ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸುತ್ತವೆ.

WSR-UQP  
FBA-DZY

- Ans
- ☒ A. UPN-SON
  - ☒ B. UPN-RNM
  - ☒ C. UQP-ROM
  - ☒ D. QML-OKJ

Q.45 ಕೆಳಗಿನ ಸಂಖ್ಯೆ ಮತ್ತು ಸಂಕೇತ ಸರಣಿಯನ್ನು ಅವಲೋಕಿಸಿ ಮತ್ತು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಎಣಿಕೆಯನ್ನು ಎಡದಿಂದ ಬಲಕ್ಕೆ ಮಾತ್ರ ಮಾಡಬೇಕು.

(ಎಡ) / < @ \* \* 2 @ < ^ @ 8 \$ 2 \$ # ? 4 6 5 ^ < (ಬಲ)

ತನ್ನ ತಕ್ಷಣದ ಹಿಂದೆ ಒಂದು ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಹಾಗೂ ತನ್ನ ತಕ್ಷಣದ ಮುಂದೆಯೂ ಒಂದು ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಸಂಕೇತಗಳು ಎಷ್ಟಿವೆ?

- Ans
- ☒ A. ಒಂದು
  - ☒ B. ನಾಲ್ಕು
  - ☒ C. ಮೂರು
  - ☒ D. ಎರಡು

Q.46 ಇಂಗ್ಲಿಷ್ ವರ್ಣಮಾಲೆಯ ಕ್ರಮದ ಆಧಾರದ ಮೇಲಿನ ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ PUCD ಎಂಬುದು NTEE ಎಂಬುದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ. ಅದೇ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ HQKH ಎಂಬುದು FPMI ಎಂಬುದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ. ಅದೇ ತರ್ಕವನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ BNQK ಎಂಬುದು ಈ ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ಆಯ್ಕೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. ZMSL
  - ☒ B. MSLK
  - ☒ C. LJSK
  - ☒ D. KLSM

Q.47 L, M, N, O, P, Q ಮತ್ತು R ಎಂಬ ಏಳು ಜನರು ಒಂದು ನೇರ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಕ್ಕೆ ಮುಖವಾಗಿ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. P ಅವರು M ಅವರ ತಕ್ಷಣದ ಬಲಕ್ಕೆ ಮತ್ತು L ಅವರ ತಕ್ಷಣದ ಎಡಕ್ಕೆ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. Q ಅವರು O ಅವರ ತಕ್ಷಣದ ಬಲಕ್ಕೆ ಮತ್ತು R ಅವರ ತಕ್ಷಣದ ಎಡಕ್ಕೆ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. R ಅವರು ಸಾಲಿನ ಒಂದು ತುದಿಯಲ್ಲಿ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. N ಅವರು O ಅವರ ತಕ್ಷಣದ ಎಡಕ್ಕೆ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. L ಅವರು N ಅವರ ತಕ್ಷಣದ ಎಡಕ್ಕೆ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ P ಮತ್ತು N ಗಳ ನಡುವೆ ಯಾರು ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ?

- Ans
- ☒ A. L
  - ☒ B. M
  - ☒ C. O
  - ☒ D. Q

Q.48 ಈ ಕೆಳಗಿನ ಗಣಗಳಲ್ಲಿರುವ ಸಂಖ್ಯೆಗಳು ಯಾವ ರೀತಿಯ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ಹೊಂದಿವೆಯೋ ಅದೇ ರೀತಿಯ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಗಣವನ್ನು ಆರಿಸಿ.  
(ಸೂಚನೆ: ಸಂಖ್ಯೆಗಳನ್ನು ಅವುಗಳ ಬಿಡಿ ಅಂಕಗಳಾಗಿ ವಿಭಜಿಸದೆ, ಪೂರ್ಣ ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಮೇಲೆ ಗಣಿತದ ಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು ಮಾಡಬೇಕು. ಉದಾ; 13 - 13ಕ್ಕೆ ಕೂಡುವುದು/ಕಳೆಯುವುದು/ ಗುಣಿಸುವುದು ಮುಂತಾದ ಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು 13ರ ಮೇಲೆಯೇ ಮಾಡಬೇಕು. 13 ಅನ್ನು 1 ಮತ್ತು 3 ಎಂದು ವಿಭಜಿಸಿ ನಂತರ 1 ಮತ್ತು 3ರ ಮೇಲೆ ಬೇರೆಬೇರೆಯಾಗಿ ಗಣಿತದ ಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು ಮಾಡುವಂತಿಲ್ಲ.)

(13, 26, 20)  
(18, 31, 25)

Ans ☒ A. (14, 27, 33)  
☒ B. (21, 34, 28)  
☒ C. (15, 27, 21)  
☒ D. (37, 24, 18)

Q.49 A, B, C, D, E, F ಮತ್ತು G ಎಂಬವರಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬರಿಗೂ ಸೋಮವಾರದಿಂದ ಪ್ರಾರಂಭವಾಗಿ ಅದೇ ವಾರದ ಭಾನುವಾರ ಕೊನೆಗೊಳ್ಳುವಂತೆ ವಾರದ ಬೇರೆ ಬೇರೆ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಪರೀಕ್ಷೆ ಇರುತ್ತದೆ. ಕೇವಲ ಎರಡು ಜನರಿಗೆ F ಅವರಿಗಿಂತ ಮೊದಲು ಪರೀಕ್ಷೆ ಇದೆ. A ಅವರಿಗೆ F ಅವರ ಮರುದಿನವೇ ಪರೀಕ್ಷೆ ಇದೆ. E ಅವರು ಪರೀಕ್ಷೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಕೊನೆಯ ವ್ಯಕ್ತಿ ಅಲ್ಲ. G ಅವರಿಗೆ ಶುಕ್ರವಾರದಂದು E ಅವರ ಮುನ್ನಾದಿನವೇ ಪರೀಕ್ಷೆ ಇದೆ. C ಅವರು ಪರೀಕ್ಷೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಮೊದಲ ವ್ಯಕ್ತಿ ಅಲ್ಲ. D ಅವರಿಗೆ F ಅವರ ಮುನ್ನಾದಿನವೇ ಪರೀಕ್ಷೆ ಇದೆ. ಕೇವಲ ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿಗಷ್ಟೇ A ಮತ್ತು E ಅವರ ನಡುವೆ ಪರೀಕ್ಷೆ ಇದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಸೋಮವಾರ ಯಾರಿಗೆ ಪರೀಕ್ಷೆ ಇದೆ?

Ans ☒ A. B  
☒ B. A  
☒ C. G  
☒ D. D

Q.50 ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಮತ್ತು ತೀರ್ಮಾನಗಳನ್ನು ಗಮನವಿಟ್ಟು ಓದಿ.ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾದ ಮಾಹಿತಿಯು ನಾವು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ತಿಳಿದಿರುವ ಸಂಗತಿಗಳಿಗಿಂತ ಭಿನ್ನವಾಗಿ ಕಂಡರೂ ಸಹ ಅವುಗಳನ್ನು ನಿಜವೆಂದು ಭಾವಿಸಿ, ಕೊಟ್ಟಿರುವ ತೀರ್ಮಾನಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ತೀರ್ಮಾನ(ಗಳು) ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ತಾರ್ಕಿಕವಾಗಿ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ(ವೆ) ಎಂಬುದನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸಿ.

ಹೇಳಿಕೆಗಳು:  
ಎಲ್ಲಾ ಬಿನ್‌ಗಳು ದೀಪಗಳು.  
ಎಲ್ಲಾ ಫ್ಯಾನ್‌ಗಳು ದೀಪಗಳು.

ತೀರ್ಮಾನಗಳು:  
(I) ಕೆಲವು ಬಿನ್‌ಗಳು ಫ್ಯಾನ್‌ಗಳು.  
(II) ಕೆಲವು ದೀಪಗಳು ಫ್ಯಾನ್‌ಗಳು.

Ans ☒ A. ತೀರ್ಮಾನ (I) ಮಾತ್ರ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ.  
☒ B. ತೀರ್ಮಾನ (I) ಅಥವಾ (II) ಯಾವುದೂ ಅನುಸರಿಸುವುದಿಲ್ಲ.  
☒ C. ತೀರ್ಮಾನ (II) ಮಾತ್ರ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ.  
☒ D. ತೀರ್ಮಾನಗಳಾದ (I) ಮತ್ತು (II) ಎರಡೂ ಅನುಸರಿಸುತ್ತವೆ.

Q.51 ಬಿನೋಡ್ ಅವರು A ಬಿಂದುವಿನಿಂದ ವಾಹನ ಚಾಲನೆ ಮಾಡಲು ಆರಂಭಿಸಿ ದಕ್ಷಿಣದ ಕಡೆಗೆ 13 km ಸಾಗುತ್ತಾರೆ. ನಂತರ ಎಡ ತಿರುವು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು 19 km ಚಾಲನೆ ಮಾಡಿ, ಎಡ ತಿರುವು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು 22 km ಚಾಲನೆ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ. ಮತ್ತೆ ಎಡ ತಿರುವು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು 24 km ಚಾಲನೆ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ. ಅಂತಿಮವಾಗಿ ಎಡ ತಿರುವು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು 9 km ಚಾಲನೆ ಮಾಡಿ, P ಬಿಂದುವಿನಲ್ಲಿ ನಿಲ್ಲುತ್ತಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ A ಬಿಂದುವನ್ನು ಮತ್ತೆ ತಲುಪಲು ಅವರು ಎಷ್ಟು ದೂರ (ಅತ್ಯಂತ ಕಡಿಮೆ ದೂರ) ಮತ್ತು ಯಾವ ದಿಕ್ಕಿನತ್ತ ಚಲಿಸಬೇಕು? (ನಿರ್ದಿಷ್ಟಪಡಿಸದ ಹೊರತು, ಎಲ್ಲಾ ತಿರುವುಗಳು 90° ತಿರುವುಗಳಾಗಿವೆ.)

Ans ☒ A. 6 km ಪಶ್ಚಿಮಕ್ಕೆ  
☒ B. 3 km ಪೂರ್ವಕ್ಕೆ  
☒ C. 4 km ಪಶ್ಚಿಮಕ್ಕೆ  
☒ D. 5 km ಪೂರ್ವಕ್ಕೆ

Q.52 ಈ ಕೆಳಗಿನ ಸಮೀಕರಣದಲ್ಲಿನ ಯಾವ ಚಿಹ್ನೆಗಳು ಮತ್ತು ಸಂಖ್ಯೆಗಳನ್ನು ಪರಸ್ಪರ ಅದಲು ಬದಲು ಮಾಡಿದರೆ, ಸಮೀಕರಣವು ಸರಿದೂಗುತ್ತದೆ?

$$3 \times 5 + 2 - 1 = 12$$

Ans

- ☒ A. + ಮತ್ತು  $\times$ , 3 ಮತ್ತು 2
- ☒ B. - ಮತ್ತು +, 5 ಮತ್ತು 2
- ☒ C. + ಮತ್ತು  $\times$ , 2 ಮತ್ತು 5
- ☒ D.  $\times$  ಮತ್ತು -, 2 ಮತ್ತು 5

Q.53 ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ಸಂಕೇತ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ,  
A # B ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ಅವರ ಮಗ'  
A % B ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ಅವರ ಸಹೋದರ'  
A - B ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ಅವರ ಪತ್ನಿ'  
A @ B ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ಅವರ ತಂದೆ'.

ಮೇಲಿನವುಗಳ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಒಂದು ವೇಳೆ 'C - O % M @ P # K' ಆಗಿದ್ದರೆ, C ಅವರು K ಅವರಿಗೆ ಹೇಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ್ದಾರೆ?

Ans

- ☒ A. ಪತಿಯ ಸಹೋದರನ ಪತ್ನಿ
- ☒ B. ಸಹೋದರನ ಪತ್ನಿ
- ☒ C. ಪತಿಯ ಸಹೋದರನ ಪತ್ನಿಯ ಮಗಳು
- ☒ D. ಪತ್ನಿಯ ಸಹೋದರಿ

Q.54 ಇಂಗ್ಲಿಷ್ ವರ್ಣಮಾಲೆಯ ಕ್ರಮವನ್ನು ಆಧರಿಸಿ, ಈ ಕೆಳಗಿನ ನಾಲ್ಕು ಅಕ್ಷರಗಳ ಗುಚ್ಛಗಳ ಪೈಕಿ ಮೂರು ಅಕ್ಷರ ಗುಚ್ಛಗಳು ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಸದೃಶವಾಗಿದೆ. ಮತ್ತು ಹೀಗಾಗಿ ಅವು ಒಂದೇ ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರುತ್ತವೆ. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಅಕ್ಷರ ಗುಚ್ಛವು ಆ ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರುವುದಿಲ್ಲ? (ಗಮನಿಸಿ: ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರದ ಅಕ್ಷರ ಗುಚ್ಛವು ಅದರಲ್ಲಿನ ವ್ಯಂಜನಗಳು/ಸ್ವರಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಅಥವಾ ಅಕ್ಷರ ಗುಚ್ಛದಲ್ಲಿನ ಅವುಗಳ ಸ್ಥಾನಗಳನ್ನು ಆಧರಿಸಿಲ್ಲ).

Ans

- ☒ A. GLQ
- ☒ B. NTY
- ☒ C. YDI
- ☒ D. QVA

Q.55 ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಸರಣಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ (?) ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಸಂಖ್ಯೆ ಬರುತ್ತದೆ?

9 13 21 33 49 ?

Ans

- ☒ A. 69
- ☒ B. 70
- ☒ C. 68
- ☒ D. 71

Q.56 ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಸರಣಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ (?) ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಏನು ಬರಬೇಕು?

18 27 22 32 30 42 42 ?

Ans

- ☒ A. 48
- ☒ B. 54
- ☒ C. 52
- ☒ D. 57

Q.57 F ಅವರು A ಬಿಂದುವಿನಿಂದ ವಾಹನ ಚಾಲನೆ ಮಾಡಲು ಆರಂಭಿಸಿ ಪಶ್ಚಿಮದ ಕಡೆಗೆ 1 km ಸಾಗುತ್ತಾರೆ. ನಂತರ ಎಡ ತಿರುವು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು 6 km ಚಾಲನೆ ಮಾಡಿ, ಎಡ ತಿರುವು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು 3 km ಚಾಲನೆ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ. ಮತ್ತೆ ಎಡ ತಿರುವು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು 9 km ಚಾಲನೆ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ. ಅಂತಿಮವಾಗಿ ಎಡತಿರುವು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು 2 km ಚಾಲನೆ ಮಾಡಿ, P ಬಿಂದುವಿನಲ್ಲಿ ನಿಲ್ಲುತ್ತಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ A ಬಿಂದುವನ್ನು ಮತ್ತು ತಲುಪಲು ಅವರು ಎಷ್ಟು ದೂರ (ಅತ್ಯಂತ ಕಡಿಮೆ ದೂರ) ಮತ್ತು ಯಾವ ದಿಕ್ಕಿನತ್ತ ಚಲಿಸಬೇಕು? (ನಿರ್ದಿಷ್ಟಪಡಿಸದ ಹೊರತು, ಎಲ್ಲಾ ತಿರುವುಗಳು 90° ತಿರುವುಗಳಾಗಿವೆ.)

- Ans
- ☒ A. 4 km ಪೂರ್ವಕ್ಕೆ
  - ☒ B. 3 km ಪಶ್ಚಿಮಕ್ಕೆ
  - ☒ C. 3 km ದಕ್ಷಿಣಕ್ಕೆ
  - ☒ D. 4. 3 km ಉತ್ತರಕ್ಕೆ

Q.58 ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಯು ಕೆಳಗೆ ನೀಡಲಾದ ಐದು, ಮೂರಂಕಿಯ ಸಂಖ್ಯೆಗಳನ್ನು ಆಧರಿಸಿದೆ.

(ಎಡ) 265 876 219 457 356 (ಬಲ)

(ಉದಾಹರಣೆ- 697 - ಮೊದಲ ಅಂಕಿ = 6, ಎರಡನೇ ಅಂಕಿ = 9 ಮತ್ತು ಮೂರನೇ ಅಂಕಿ = 7)  
(ಗಮನಿಸಿ: ಎಲ್ಲಾ ಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು ಎಡದಿಂದ ಬಲಕ್ಕೆ ಮಾಡಬೇಕು.)

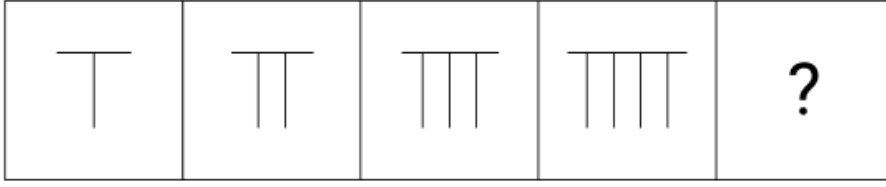
ಒಂದು ವೇಳೆ ಎರಡನೇ ಅತ್ಯಂತ ದೊಡ್ಡ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಎರಡನೇ ಅಂಕಿಯನ್ನು, ಅತ್ಯಂತ ಚಿಕ್ಕ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಮೂರನೇ ಅಂಕಿಯೊಂದಿಗೆ ಗುಣಿಸಿದಾಗ ಬರುವ ಲಬ್ಧ ಎಷ್ಟು?

- Ans
- ☒ A. 45
  - ☒ B. 49
  - ☒ C. 47
  - ☒ D. 43

Q.59 C, D, E, P, Q, R ಮತ್ತು S ಎಂಬ ಏಳು ಜನ ಸ್ನೇಹಿತರು ಒಂದು ನೇರ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಕ್ಕೆ ಮುಖ ಮಾಡಿ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. R ಅವರ ಎಡಕ್ಕೆ ಇಬ್ಬರು ಮಾತ್ರ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. D ಮತ್ತು R ನಡುವೆ ಮೂವರು ಮಾತ್ರ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. R ಮತ್ತು S ನಡುವೆ ಇಬ್ಬರು ಮಾತ್ರ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. P ಅವರ ಎಡಕ್ಕೆ ಮೂರನೇ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ E ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. P ಅವರ ತಕ್ಷಣ ಬಲ ಪಕ್ಕದಲ್ಲಿ C ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ Q ಮತ್ತು S ನಡುವೆ ಎಷ್ಟು ಜನರು ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ?

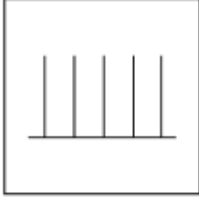
- Ans
- ☒ A. ಮೂರು
  - ☒ B. ಯಾರೂ ಇಲ್ಲ
  - ☒ C. ಎರಡು
  - ☒ D. ಒಂದು

Q.60

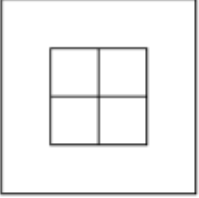


Ans

✗ A.



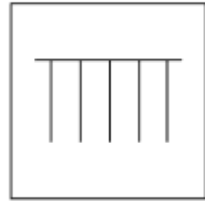
✗ B.



✗ C.



✓ D.



Q.61 ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಮತ್ತು ತೀರ್ಮಾನಗಳನ್ನು ಗಮನವಿಟ್ಟು ಓದಿ. ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾದ ಮಾಹಿತಿಯು ನಾವು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ತಿಳಿದಿರುವ ಸಂಗತಿಗಳಿಗಿಂತ ಭಿನ್ನವಾಗಿ ಕಂಡರೂ ಸಹ ಅವುಗಳನ್ನು ನಿಜವೆಂದು ಭಾವಿಸಿ, ಕೊಟ್ಟಿರುವ ತೀರ್ಮಾನಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ತೀರ್ಮಾನ(ಗಳು) ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ತಾರ್ಕಿಕವಾಗಿ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ(ವೆ) ಎಂಬುದನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸಿ.

ಹೇಳಿಕೆಗಳು:

ಎಲ್ಲಾ ಬೆಲ್ಲಗಳು ಕೇಕ್ ಗಳು.

ಯಾವುದೇ ಬೆಲ್ಲವೂ ಸಕ್ಕರೆ ಅಲ್ಲ.

ಎಲ್ಲಾ ಸಕ್ಕರೆಗಳು ಕ್ಯಾಂಡಿಗಳು.

ತೀರ್ಮಾನಗಳು:

(I): ಯಾವುದೇ ಕ್ಯಾಂಡಿಯೂ ಕೇಕ್ ಅಲ್ಲ.

(II): ಕೆಲವು ಕ್ಯಾಂಡಿಗಳು ಬೆಲ್ಲ ಆಗಿವೆ.

Ans

✗ A. ತೀರ್ಮಾನಗಳಾದ (I) ಮತ್ತು (II) ಎರಡೂ ಅನುಸರಿಸುತ್ತವೆ.

✗ B. ತೀರ್ಮಾನ (I) ಮಾತ್ರ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ.

✗ C. ತೀರ್ಮಾನ (II) ಮಾತ್ರ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ.

✓ D. ತೀರ್ಮಾನ (I) ಅಥವಾ (II) ಯಾವುದೂ ಅನುಸರಿಸುವುದಿಲ್ಲ.

Q.62 ಇಂಗ್ಲಿಷ್ ವರ್ಣಮಾಲೆಯ ಕ್ರಮವನ್ನು ಆಧರಿಸಿ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಕೆಳಗಿನ ಸರಣಿಯಲ್ಲಿನ ಪ್ರತ್ಯಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ '?' ಜಾಗದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಆಯ್ಕೆ ಬರಬೇಕು?

NPI LNG JLE HJC ?

Ans

✗ A. FGA

✗ B. FHB

✗ C. FGB

✓ D. FHA

Q.63 ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ಸಂಕೇತ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ,

'A + B' ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ಅವರ ತಾಯಿ',

'A - B' ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ಅವರ ತಂದೆ',

'A × B' ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ಅವರ ಸಹೋದರಿ'

'A / B' ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ಅವರ ಸಹೋದರ'

'A > B' ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ಅವರ ಪತಿ'

'A \* B' ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ಅವರ ಪತ್ನಿ'

ಒಂದು ವೇಳೆ  $O * K - T \times U / M$  ಆಗಿದ್ದರೆ, ಆಗ O ಅವರು U ಅವರಿಗೆ ಹೇಗೆ ಸಂಬಂಧಿ?

Ans ☒ A. ತಂದೆಯ ತಾಯಿ

☒ B. ತಾಯಿ

☒ C. ತಂದೆ

☒ D. ತಾಯಿಯ ತಾಯಿ

Q.64 ಇಂಗ್ಲಿಷ್ ವರ್ಣಮಾಲೆಯ ಕ್ರಮದ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ SIOU ಎಂಬುದು WHST ಎಂಬುದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ. ಅದೇ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ZCGP ಎಂಬುದು DBKO ಎಂಬುದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ. ಅದೇ ತರ್ಕವನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ JNRC ಎಂಬುದು ಈ ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ?

Ans ☒ A. MLUB

☒ B. MOUA

☒ C. NMVB

☒ D. OLWA

Q.65 ಒಂದು ವೇಳೆ  $\div$  ಮತ್ತು  $+$  ಚಿಹ್ನೆಗಳನ್ನು ಪರಸ್ಪರ ಅದಲುಬದಲು ಮಾಡಿದಾಗ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಗಣಿತೋಕ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಲಭ್ಯವಾಗುವ ಹೊಸ ಮೌಲ್ಯ ಎಷ್ಟು?

$$8 - 4 \times 2 \div 7 - 1 \div 5 - 8 + 4 \times 1$$

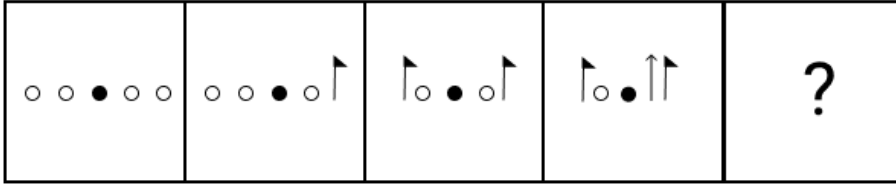
Ans ☒ A. 12

☒ B. 4

☒ C. 9

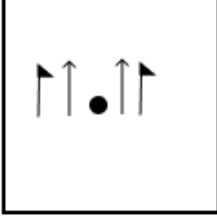
☒ D. 6

Q.66

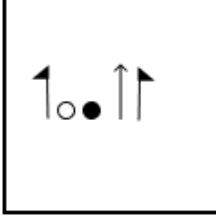


Ans

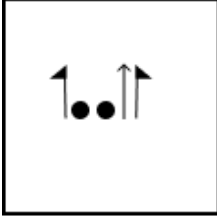
✓ A.



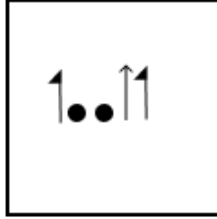
✗ B.



✗ C.



✗ D.



Q.67 ಇಂಗ್ಲಿಷ್ ವರ್ಣಮಾಲೆಯ ಕ್ರಮವನ್ನು ಆಧರಿಸಿ, ಈ ಕೆಳಗಿನ ನಾಲ್ಕು ಅಕ್ಷರಗಳ ಗುಚ್ಛಗಳ ಪೈಕಿ ಮೂರು ಅಕ್ಷರ ಗುಚ್ಛಗಳು ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಸದೃಶವಾಗಿದ್ದು ಅವು ಒಂದೇ ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರುತ್ತವೆ. ಹಾಗಾದರೆ, ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಅಕ್ಷರ ಗುಚ್ಛವು ಆ ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರುವುದಿಲ್ಲ? (ಗಮನಿಸಿ: ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರದ ಅಕ್ಷರ ಗುಚ್ಛವು ಅದರಲ್ಲಿನ ವ್ಯಂಜನಗಳು/ಸ್ವರಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಅಥವಾ ಅಕ್ಷರ ಗುಚ್ಛದಲ್ಲಿನ ಅವುಗಳ ಸ್ಥಾನಗಳನ್ನು ಆಧರಿಸಿಲ್ಲ)

Ans

✗ A. PFV

✗ B. JZP

✓ C. IXN

✗ D. ZPF

Q.68 ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಮತ್ತು ತೀರ್ಮಾನಗಳನ್ನು ಗಮನವಿಟ್ಟು ಓದಿ.ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾದ ಮಾಹಿತಿಯು ನಾವು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ತಿಳಿದಿರುವ ಸಂಗತಿಗಳಿಗಿಂತ ಭಿನ್ನವಾಗಿ ಕಂಡರೂ ಸಹ ಅವುಗಳನ್ನು ನಿಜವೆಂದು ಭಾವಿಸಿ, ಕೊಟ್ಟಿರುವ ತೀರ್ಮಾನಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ತೀರ್ಮಾನ(ಗಳು) ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ತಾರ್ಕಿಕವಾಗಿ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ(ವೆ) ಎಂಬುದನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸಿ.

ಹೇಳಿಕೆಗಳು:

ಎಲ್ಲಾ ಕೋಟ್‌ಗಳು ಟೋಪಿಗಳಾಗಿವೆ.

ಕೆಲವು ಬೂಟುಗಳು ಟೋಪಿಗಳಾಗಿವೆ.

ಯಾವುದೇ ಬಲೂನುಗಳು ಟೋಪಿಗಳಾಗಿಲ್ಲ.

ತೀರ್ಮಾನಗಳು:

(I) ಯಾವುದೇ ಬಲೂನುಗಳು ಬೂಟುಗಳಾಗಿಲ್ಲ.

(II) ಕೆಲವು ಬೂಟುಗಳು ಕೋಟ್‌ಗಳಾಗಿವೆ.

Ans ☒ A. ತೀರ್ಮಾನ (I) ಅಥವಾ (II) ಯಾವುದೂ ಅನುಸರಿಸುವುದಿಲ್ಲ.

☐ B. ತೀರ್ಮಾನಗಳಾದ (I) ಮತ್ತು (II) ಎರಡೂ ಅನುಸರಿಸುತ್ತವೆ.

☐ C. ತೀರ್ಮಾನ (II) ಮಾತ್ರ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ.

☐ D. ತೀರ್ಮಾನ (I) ಮಾತ್ರ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ.

Q.69 R, E, S, U, L, T ಮತ್ತು Z ಎಂಬ ಏಳು ಪೆಟ್ಟಿಗೆಗಳನ್ನು ಒಂದರ ಮೇಲೊಂದರಂತೆ ಇಡಲಾಗಿದೆ. ಆದರೆ ಅವುಗಳು ಅದೇ ಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಇರಬೇಕೆಂಬ ಅಗತ್ಯವಿಲ್ಲ. Eಯ ಮೇಲೆ ಯಾವುದೇ ಪೆಟ್ಟಿಗೆಯನ್ನು ಇಡಲಾಗಿಲ್ಲ. L ಅನ್ನು E ಯ ತಕ್ಷಣದ ಕೆಳಗೆ ಇಡಲಾಗಿದೆ. L ಮತ್ತು Z ನಡುವೆ ಕೇವಲ ನಾಲ್ಕು ಪೆಟ್ಟಿಗೆಗಳನ್ನು ಇಡಲಾಗಿದೆ. S ಮತ್ತು U ನಡುವೆ ಕೇವಲ ಎರಡು ಪೆಟ್ಟಿಗೆಗಳನ್ನು ಇಡಲಾಗಿದೆ. R ಅನ್ನು Tಯ ತಕ್ಷಣದ ಮೇಲೆ ಇಡಲಾಗಿದೆ. U ಅನ್ನು R ನ ತಕ್ಷಣದ ಮೇಲೆ ಇಡಲಾಗಿಲ್ಲ. ಹಾಗಾದರೆ R ನ ಕೆಳಗೆ ಎಷ್ಟು ಪೆಟ್ಟಿಗೆಗಳನ್ನು ಇಡಲಾಗಿದೆ?

Ans ☐ A. ಎರಡು

☐ B. ಒಂದು

☒ C. ಮೂರು

☐ D. ಸೊನ್ನೆ

Q.70 ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಅಕ್ಷರ- ಸಂಖ್ಯಾ ಗುಚ್ಛವನ್ನು ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ (?) ಜಾಗದಲ್ಲಿ ಹಾಕಿದಾಗ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಸರಣಿಯನ್ನು ತಾರ್ಕಿಕವಾಗಿ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಬಲ್ಲದು?  
AEC10 FJH15 KOM20 PTR25 ?

Ans ☒ A. UYW30

☐ B. XYZ30

☐ C. KLJ30

☐ D. TSR27

#### Section : General Awareness

Q.71 ಭಾರತೀಯ ಅಂಚೆಯ ಸ್ಟೀಡ್ ಪೋಸ್ಟ್ ಸೇವೆಯನ್ನು ಯಾವ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಲಾಯಿತು?

Ans ☐ A. 1980

☐ B. 1991

☒ C. 1986

☐ D. 1976

Q.72 110 ಓಮ್ಸ್ ರೋಧದ ಒಂದು ವಿದ್ಯುತ್ ಫ್ಯಾನ್ ಅನ್ನು 220 V ವಿಭವಾಂತರಕ್ಕೆ ಪ್ಲಗ್ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಫ್ಯಾನ್ ಮೂಲಕ ಎಷ್ಟು ವಿದ್ಯುತ್ ಹರಿಯುತ್ತದೆ?

Ans ☐ A.  $\frac{1}{4}$  A

☐ B. 4 A

☒ C. 2A

☐ D.  $\frac{1}{2}$  A

Q.73 ಗಮನಾರ್ಹವಾದ ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದರೂ, ಬ್ರಿಟಿಷ್ ಆಳ್ವಿಕೆಗೆ ಮೊದಲು ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಕೈಗಾರಿಕೆಯು ಅತ್ಯಂತ ಪ್ರಮುಖವಾಗಿತ್ತು?

- Ans
- ☒ A. ಸಕ್ಕರೆ ಕಾರ್ಖಾನೆಗಳು
  - ☒ B. ಹತ್ತಿ ಬಟ್ಟೆಗಳು
  - ☒ C. ಗಣಿಗಾರಿಕೆ
  - ☒ D. ಚಹಾ ಮತ್ತು ಕಾಫಿ ತೋಟಗಳು

Q.74 ಯಾವ ಘೋಷಣೆಯು ಭಾರತೀಯ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಚಳುವಳಿಯ ತೀವ್ರಗಾಮಿ ಹಂತಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. ಸರ್ವರೋಶಿ ಕಿ ತಮನ್ನಾ, ಅಬ್ ಹಮಾರ್ ದಿಲ್ ಮೇ ಹೈ
  - ☒ B. ಸ್ವರಾಜ್ಯ ನನ್ನ ಜನ್ಮಸಿದ್ಧ ಹಕ್ಕು ನಾನು ಅದನ್ನು ಪಡೆದೇ ತೀರುತ್ತೇನೆ
  - ☒ C. ನೀವು ನನಗೆ ರಕ್ತ ಕೊಡಿ, ನಾನು ನಿಮಗೆ ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯ ತಂದು ಕೊಡುತ್ತೇನೆ
  - ☒ D. ಇಂಕ್ವಿಲಾಬ್ ಝಿಂದಾಬಾದ್

Q.75 1858 ರಲ್ಲಿ ಗ್ವಾಲಿಯರ್ ಯುದ್ಧದ ನಂತರ ಝಾನ್ಸಿ ರಾಣಿ ಲಕ್ಷ್ಮಿಬಾಯಿಯ ಸ್ಥಿತಿ ಏನಾಯಿತು?

- Ans
- ☒ A. ಲಕ್ಷ್ಮಿಬಾಯಿಯು ಯುದ್ಧದಲ್ಲಿ ಹೋರಾಡಿ ಮಡಿದರು
  - ☒ B. ಲಕ್ಷ್ಮಿಬಾಯಿಯನ್ನು ಸೆರೆಹಿಡಿದು ಗಲ್ಲಿಗೇರಿಸಲಾಯಿತು.
  - ☒ C. ಲಕ್ಷ್ಮಿಬಾಯಿಯನ್ನು ಬ್ರಿಟನ್ ಗೆ ಗಡೀಪಾರು ಮಾಡಲಾಯಿತು.
  - ☒ D. ಗ್ವಾಲಿಯರ್ ನ ಆಡಳಿತವು ಲಕ್ಷ್ಮಿಬಾಯಿ ಕೈಗೆ ಬಂತು

Q.76 2024 ರ ಡಿಸೆಂಬರ್ ನಲ್ಲಿ, ಭಾರತ್ ಡಿಫೆನ್ಸ್ ಶೃಂಗಸಭೆ (Bharat Defence Summit-BDS) 2024 \_\_\_\_\_ ನಗರದಲ್ಲಿ ನಡೆದಿದೆ.

- Ans
- ☒ A. ಅಹ್ಮದಾಬಾದ್
  - ☒ B. ಚೆನ್ನೈ
  - ☒ C. ಮುಂಬೈ
  - ☒ D. ನವದೆಹಲಿ

Q.77 ವಿಕಿರಣಶೀಲತೆಯು ಒಂದು ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ನ್ಯೂಕ್ಲೈಡ್, ವಿಕಿರಣಶೀಲ ಕ್ಷಯಿಸುವಿಕೆಗೆ ಒಳಗಾಗುವ ದರವನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ. ವಿಕಿರಣಶೀಲತೆಯನ್ನು ಅಳೆಯಲು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಏಕಮಾನವನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- Ans
- ☒ A. ಕ್ಯಾಂಡೆಲ (Candela)
  - ☒ B. ವೆಬರ್ (Weber)
  - ☒ C. ಕ್ಯೂರಿ (Curie)
  - ☒ D. ರೋಂಟ್ಜನ್ (Roentgen)

Q.78 ಭಾರತದ ಸಂಸದೀಯ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ರಾಜ್ಯ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ವಾಸ್ತವಿಕ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಾಹಕ ಅಧಿಕಾರಿ (de facto executive authority) ಎಂದು ಯಾರನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- Ans
- ☒ A. ರಾಜ್ಯ ಅಡ್ಮಿನಿಸ್ಟ್ರೇಟರ್ ಜನರಲ್
  - ☒ B. ಮುಖ್ಯಮಂತ್ರಿ
  - ☒ C. ವಿಧಾನಸಭೆಯ ಸ್ಪೀಕರ್
  - ☒ D. ರಾಜ್ಯಪಾಲರು

Q.79 \_\_\_\_\_ ನೃತ್ಯ ಪ್ರಕಾರವನ್ನು ಏಕಾಹಾರ್ಯ ಎಂದೂ ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ, ಅಲ್ಲಿ ಒಬ್ಬ ನೃತ್ಯಪಟುವು ಒಂದೇ ಪ್ರದರ್ಶನದಲ್ಲಿ ಅನೇಕ ಪಾತ್ರಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಾರೆ.

- Ans
- ☒ A. ಭರತನಾಟ್ಯ
  - ☒ B. ಕಥಕ್ಕಳಿ
  - ☒ C. ಕಥಕ್
  - ☒ D. ಸತ್ರಿಯಾ

Q.80 2024 ರ ಅಕ್ಟೋಬರ್ ನ ಹೊತ್ತಿಗೆ, ಸೆನ್ಸೆಕ್ಸ್ (SENSEX) ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ಸಾರ್ವಕಾಲಿಕ ಗರಿಷ್ಠ ಮಟ್ಟವನ್ನು ಮುಟ್ಟಿತು?

- Ans ☒ A. ಆಗಸ್ಟ್ 2024  
☒ B. ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 2024  
☒ C. ಜುಲೈ 2024  
☒ D. ಮೇ 2024

Q.81 ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯ ಬಗ್ಗೆ ಗಾಂಧಿಯವರ ದೃಷ್ಟಿಕೋನವು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಲ್ಲಿ ರಾಜ್ಯಕ್ಕೆ \_\_\_\_\_ ಪಾತ್ರವನ್ನು ದೃಢೀಕರಿಸುತ್ತದೆ.

- Ans ☒ A. ಇಲ್ಲ  
☒ B. ಸಣ್ಣ  
☒ C. ಸಂಪೂರ್ಣ  
☒ D. ಪ್ರಮುಖ

Q.82 ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಗಿನವರಲ್ಲಿ ಯಾರು ಸಿತಾರ್ ನುಡಿಸುವುದಕ್ಕೆ ಪ್ರಸಿದ್ಧರಾಗಿದ್ದಾರೆ?

- Ans ☒ A. ಪಂಡಿತ್ ವಿಶ್ವ ಮೋಹನ್ ಭಟ್  
☒ B. ಪಂಡಿತ್ ರವಿಶಂಕರ್  
☒ C. ಅಸಾದ್ ಅಲಿ ಖಾನ್  
☒ D. ಝಿಯಾ ಮೊಹಿಯುದ್ದೀನ್ ದಾಗರ್

Q.83 ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಬುಡಕಟ್ಟು ಜನಾಂಗವು ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಅಂಡಮಾನ್ ಮತ್ತು ನಿಕೋಬಾರ್ ದ್ವೀಪಗಳಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬರುತ್ತದೆ?

- Ans ☒ A. ಕದರ್  
☒ B. ಕೊರಗ  
☒ C. ಟೊಟೊ  
☒ D. ಒಂಗೆ

Q.84 1857 ರ ದಂಗೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ನಿಜವಲ್ಲ?

- Ans ☒ A. ಇದು ಬ್ರಿಟಿಷರ ವಿರುದ್ಧದ ಯಶಸ್ವಿ ದಂಗೆಯಾಗಿತ್ತು.  
☒ B. 1857 ರ ದಂಗೆಯ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಬಹದ್ದೂರ್ ಷಾ ಮೊಘಲ್ ಚಕ್ರವರ್ತಿಯಾಗಿದ್ದರು.  
☒ C. ಇದನ್ನು ಮೊದಲ ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯ ಸಂಗ್ರಾಮ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ.  
☒ D. ಇದೊಂದು ಸಿಪಾಯಿ ದಂಗೆಯಾಗಿತ್ತು.

Q.85 ಭಾರತೀಯ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ, ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದು ಆರು ದ್ವಿಮಾಸಿಕ (two-monthly) ಋತುಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದಾಗಿಲ್ಲ?

- Ans ☒ A. ಪ್ರವರ  
☒ B. ಶರದ  
☒ C. ವಸಂತ  
☒ D. ಹೇಮಂತ

Q.86 ಓಣಂ ಹಬ್ಬವು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ದೇವರಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ?

- Ans ☒ A. ಭಗವಾನ್ ವಿಷ್ಣು  
☒ B. ಭಗವಾನ್ ರಾಮ  
☒ C. ಭಗವಾನ್ ಕೃಷ್ಣ  
☒ D. ಭಗವಾನ್ ಗಣೇಶ

Q.87 ಅನುಚ್ಛೇದ 32 ರ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಮೂಲಭೂತ ಹಕ್ಕುಗಳನ್ನು ಜಾರಿಗೊಳಿಸುವ ಅಧಿಕಾರವನ್ನು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾರು ಹೊಂದಿದ್ದಾರೆ?

- Ans ☒ A. ಸರ್ವೋಚ್ಚ ನ್ಯಾಯಾಲಯ  
☒ B. ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರಗಳು  
☒ C. ರಾಷ್ಟ್ರಪತಿ  
☒ D. ಸಂಸತ್ತು

Q.88 ಪರಮಾಣು ದ್ರವ್ಯರಾಶಿಗಳ ಪ್ರಸ್ತುತ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯು \_\_\_\_\_ ಮಾನದಂಡವಾಗಿ ಆಧರಿಸಿದೆ.

- Ans ☒ A. ಜಲಜನಕ -1  
☒ B. ಇಂಗಾಲ -12  
☒ C. ಸಾರಜನಕ -14  
☒ D. ಆಮ್ಲಜನಕ -16

Q.89 ಕೆಲಸ ಮಾಡುವ ಹಕ್ಕನ್ನು ಭಾರತೀಯ ಸಂವಿಧಾನದ \_\_\_\_\_ ದಲ್ಲಿ ಉಲ್ಲೇಖಿಸಲಾಗಿದೆ.

- Ans ☒ A. ಅನುಚ್ಛೇದ 41  
☒ B. ಅನುಚ್ಛೇದ 40  
☒ C. ಅನುಚ್ಛೇದ 38  
☒ D. ಅನುಚ್ಛೇದ 39

Q.90 2022-23 ರ ಬೆಳೆ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಭಾರತದ ಕಾಫಿ ಮಂಡಳಿಯ (Coffee Board of India) ಅಂದಾಜಿನ ಪ್ರಕಾರ, ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ರಾಜ್ಯವು ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಅತಿ ಹೆಚ್ಚು ಕಾಫಿ ಉತ್ಪಾದಿಸುವ ರಾಜ್ಯವಾಗಿದೆ?

- Ans ☒ A. ತಮಿಳುನಾಡು  
☒ B. ಕೇರಳ  
☒ C. ಆಂಧ್ರ ಪ್ರದೇಶ  
☒ D. ಕರ್ನಾಟಕ

Q.91 2024 ರ ಜನವರಿಯಲ್ಲಿ ನಡೆದ ಖೇಲೋ ಇಂಡಿಯಾ ಯೂತ್ ಗೇಮ್ಸ್ - 2023 ರಲ್ಲಿ ತಮಿಳುನಾಡಿನ ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ಕ್ರೀಡೆಯಾದ \_\_\_\_\_ ಅನ್ನು ಮೊದಲ ಬಾರಿಗೆ ಪ್ರದರ್ಶನ ಕ್ರೀಡೆಯಾಗಿ ಪರಿಚಯಿಸಲಾಯಿತು.

- Ans ☒ A. ಕಳರಿಪಯಟ್ಟು  
☒ B. ಗಟ್ಟಾ  
☒ C. ಸಿಲಂಬಮ್  
☒ D. ತಂಗ್ ತಾ

Q.92 2024 ರ ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ಇನ್ನೂ ಒಂಬತ್ತು ವಿಮಾನ ನಿಲ್ದಾಣಗಳಲ್ಲಿ ಡಿಜಿ ಯಾತ್ರಾ ಸೇವೆಗಳನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸುವುದರೊಂದಿಗೆ, ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಈ ಸೌಲಭ್ಯವನ್ನು ಸಕ್ರಿಯಗೊಳಿಸಲಾಗಿರುವ ವಿಮಾನ ನಿಲ್ದಾಣಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ \_\_\_\_\_ ಕ್ಕೆ ತಲುಪಿದೆ.

- Ans ☒ A. 21  
☒ B. 24  
☒ C. 19  
☒ D. 14

Q.93 2024 ರ ಭಾರತೀಯ ವಾಯುಯಾನ್ ವಿಧೇಯಕ, ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಕಾಯ್ದೆಯನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸುತ್ತದೆ?

- Ans ☒ A. 2020 ರ ವಿಮಾನ (ತಿದ್ದುಪಡಿ) ಕಾಯ್ದೆ  
☒ B. 2008 ರ ಭಾರತೀಯ ವಿಮಾನ ನಿಲ್ದಾಣಗಳ ಆರ್ಥಿಕ ನಿಯಂತ್ರಣ ಪ್ರಾಧಿಕಾರ (AERA) ಕಾಯ್ದೆ  
☒ C. 1953 ರ ವಾಯು ನಿಗಮಗಳ ಕಾಯ್ದೆ (Air Corporations Act, 1953)  
☒ D. 1934 ರ ವಿಮಾನ ಕಾಯ್ದೆ (The Aircraft Act, 1934)

Q.94 ಶಾಸ್ತ್ರೀಯ ಗಾಯಕಿ ಕಿಶೋರಿ ಅಮೋನ್ಯರ್ ಅವರು ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ಸಂಗೀತ ಘರಾಣೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದವರಾಗಿದ್ದಾರೆ?

- Ans ☒ A. ಜೈಪುರ-ಅತ್ರೌಲಿ ಘರಾಣೆ  
☒ B. ವಿಷ್ಣುಪುರ್ ಘರಾಣೆ  
☒ C. ಮೇವಾಟಿ ಘರಾಣೆ  
☒ D. ದಗಾರಿ ಘರಾಣೆ

Q.95 ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಗ್ರಾಮೀಣ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿನ ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಚಟುವಟಿಕೆಯಾಗಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. ಉತ್ಪಾದನೆ
  - ☒ B. ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್
  - ☒ C. ಕೃಷಿ
  - ☒ D. ತಂತ್ರಾಂಶ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ

Q.96 2024 ರ ಏಪ್ರಿಲ್-ಆಗಸ್ಟ್ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಒಟ್ಟು ಆಂತರಿಕ ವಿದೇಶಿ ನೇರ ಹೂಡಿಕೆ (FDI) ಒಳಹರಿವು ಎಷ್ಟು?

- Ans
- ☒ A. US \$9.6 ಬಿಲಿಯನ್
  - ☒ B. US \$23.5 ಬಿಲಿಯನ್
  - ☒ C. US \$27.4 ಬಿಲಿಯನ್
  - ☒ D. US \$36.1 ಬಿಲಿಯನ್

Q.97 1970 ರಲ್ಲಿ ಅಸ್ಸಾಂನಿಂದ ಯಾವ ರಾಜ್ಯವನ್ನು ಸ್ವಾಯತ್ತ ರಾಜ್ಯವಾಗಿ ರಚಿಸಲಾಯಿತು?

- Ans
- ☒ A. ಮಣಿಪುರ
  - ☒ B. ನಾಗಾಲ್ಯಾಂಡ್
  - ☒ C. ತ್ರಿಪುರ
  - ☒ D. ಮೇಘಾಲಯ

Q.98 ದಾದಾಭಾಯಿ ನವರೋಜಿಯವರು ಪ್ರಸ್ತಾಪಿಸಿದ 'ಸಂಪತ್ತಿನ ಸೋರಿಕೆಯ ಸಿದ್ಧಾಂತ'ವು ಬ್ರಿಟಿಷ್ ಆಳ್ವಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಭಾರತದ ಬಡತನವನ್ನು ಹೇಗೆ ವಿವರಿಸಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. ಕೃಷಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯ ಕೊರತೆ
  - ☒ B. ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ಕೈಗಾರಿಕೆಗಳ ಪತನ
  - ☒ C. ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಅತಿಯಾದ ಜನಸಂಖ್ಯಾ ಬೆಳವಣಿಗೆ
  - ☒ D. ನ್ಯಾಯೋಚಿತ ಪರಿಹಾರವನ್ನು ನೀಡದೆ ಭಾರತೀಯ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು ಮತ್ತು ಸಂಪತ್ತನ್ನು ಬ್ರಿಟನ್‌ಗೆ ರಫ್ತು ಮಾಡುವುದು

Q.99 ಭಾರತೀಯ ಸಂವಿಧಾನದ ಯಾವ ಅನುಸೂಚಿಯಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲಾ ಅಧಿಕೃತ ಭಾಷೆಗಳ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ನೀಡಲಾಗಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. ಅನುಸೂಚಿ 8
  - ☒ B. ಅನುಸೂಚಿ 9
  - ☒ C. ಅನುಸೂಚಿ 10
  - ☒ D. ಅನುಸೂಚಿ 7

Q.100 2024 ರ ನವೆಂಬರ್ ನಲ್ಲಿ, ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಧರ್ಮದ ಮೊದಲ ಏಷ್ಯನ್ ಶೃಂಗಸಭೆ ನವದೆಹಲಿಯಲ್ಲಿ ನಡೆಯಿತು?

- Ans
- ☒ A. ಇಸ್ಲಾಂ
  - ☒ B. ಹಿಂದೂ ಧರ್ಮ
  - ☒ C. ಜೈನ ಧರ್ಮ
  - ☒ D. ಬೌದ್ಧ ಧರ್ಮ

Q.101 2024 ರ ಅಕ್ಟೋಬರ್‌ನಲ್ಲಿ, ಭಾರತವು ಮಾಲ್ಡೀವ್ಸ್‌ನೊಂದಿಗೆ ಅದರ ಚಾಲ್ತಿ ವಿದೇಶಿ ಕರೆನ್ಸಿ ಬಿಕ್ಕಟ್ಟನ್ನು ಎದುರಿಸಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡಲು ಎಷ್ಟು ಮಿಲಿಯನ್ ಮೌಲ್ಯದ ಪ್ರಮುಖ ಕರೆನ್ಸಿ ವಿನಿಮಯ ಒಪ್ಪಂದಕ್ಕೆ ಸಹಿ ಹಾಕಿತು?

- Ans
- ☒ A. \$750
  - ☒ B. \$500
  - ☒ C. \$950
  - ☒ D. \$250

Q.102 ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ಪುರಾತತ್ವಶಾಸ್ತ್ರಜ್ಞರು 1920-21 ರಲ್ಲಿ ಸಿಂಧೂ ಕಣಿವೆ ನಾಗರಿಕತೆಯ ಹರಪ್ಪ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಉತ್ಖನನವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದರು?

- Ans
- ☒ A. ಅರ್ನೆಸ್ಟ್ ಮ್ಯಾಕೆ
  - ☒ B. ಸರ್ ಜಾನ್ ಹರ್ಬರ್ಟ್ ಮಾರ್ಷಲ್
  - ☒ C. ರಾಖಲ್ ದಾಸ್ ಬ್ಯಾನರ್ಜಿ
  - ☒ D. ದಯ ರಾಮ್ ಸಹಾನಿ

Q.103 ಭಾರತದ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಭೌಗೋಳಿಕ ವಿಭಾಗವನ್ನು 'ಟೇಬಲ್ ಲ್ಯಾಂಡ್' (Tableland) ಎಂದು ಪರಿಗಣಿಸಲಾಗಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. ಹಿಮಾಲಯ ಪರ್ವತಗಳು
  - ☒ B. ಕರಾವಳಿ ಮೈದಾನಗಳು
  - ☒ C. ಭಾರತದ ಮಹಾ ಮರುಭೂಮಿ
  - ☒ D. ಪರ್ಯಾಯ ಪ್ರಸ್ಥಭೂಮಿ

Q.104 ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸಾಮಾಜಿಕ ಮೂಲಸೌಕರ್ಯದ ಒಂದು ಉದಾಹರಣೆಯಾಗಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. ಆಸ್ಪತ್ರೆಗಳು
  - ☒ B. ರಸ್ತೆಗಳು
  - ☒ C. ವಿಮಾನ ನಿಲ್ದಾಣಗಳು
  - ☒ D. ರೈಲ್ವೆ ವ್ಯವಸ್ಥೆ

Q.105 ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಗಂಗಾ ನದಿಯ ಎಡದಂಡೆಯ (left-bank) ಉಪನದಿಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದಾಗಿಲ್ಲ?

- Ans
- ☒ A. ಸೋನ್ ನದಿ
  - ☒ B. ಗಂಡಕಿ ನದಿ
  - ☒ C. ಗೋಮತಿ ನದಿ
  - ☒ D. ಘಘರಾ ನದಿ

Q.106 ಭಾರತೀಯ ಸಂವಿಧಾನಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ, ಮೂಲಭೂತ ಹಕ್ಕುಗಳು ಹೀಗಿವೆ:

- Ans
- ☒ A. ಅವುಗಳನ್ನು ಸಂವಿಧಾನದ ಅನುಸೂಚಿಗಳಲ್ಲಿ ಅಥವಾ ಅನುಸೂಚಿಗಳಾಚೆ ಬರೆಯಲಾಗಿಲ್ಲ.
  - ☒ B. ಅವುಗಳನ್ನು ಸಂವಿಧಾನದಲ್ಲಿ ಬರೆಯಲಾಗಿದೆ
  - ☒ C. ಅವುಗಳನ್ನು ಸಂವಿಧಾನದ ಅನುಸೂಚಿಗಳಲ್ಲಿ ಬರೆಯಲಾಗಿದೆ
  - ☒ D. ಅವುಗಳನ್ನು ಸಂವಿಧಾನದಲ್ಲಿ ಬರೆಯಲಾಗಿಲ್ಲ.

Q.107 ಭಾರತೀಯ ಕ್ರೀಡಾಪಟುಗಳಿಗೆ ಒಲಿಂಪಿಕ್ಸ್ ಗೆ ಸಿದ್ಧತೆ ಮಾಡಲು ಹಣಕಾಸಿನ ನೆರವು, ತರಬೇತಿ ಬೆಂಬಲ ಮತ್ತು ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಅವಕಾಶಗಳನ್ನು ಯಾವ ಸರ್ಕಾರದ ಉಪಕ್ರಮಗಳ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಒದಗಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- Ans
- ☒ A. ಟಾರ್ಗೆಟ್ ಒಲಿಂಪಿಕ್ ಪ್ರೋಡಿಯಂ ಸ್ಕೀಮ್ (Target Olympic Podium Scheme - TOPS)
  - ☒ B. ಖೇಲೋ ಇಂಡಿಯಾ ಯೂತ್ ಗೇಮ್ಸ್ (Khelo India Youth Games)
  - ☒ C. ಭಾರತೀಯ ಕ್ರೀಡಾ ಪ್ರಾಧಿಕಾರ (Sports Authority of India (SAI))
  - ☒ D. ಫಿಟ್ ಇಂಡಿಯಾ ಆಂದೋಲನ (Fit India Movement)

Q.108 ಆಹಾರ ಸುರಕ್ಷತೆಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು, ನಿಯಂತ್ರಕ ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿಸಲು, ಆಹಾರ ಆಮದು ಕಾರ್ಯವಿಧಾನವನ್ನು ಸರಳೀಕರಿಸಲು ಮತ್ತು ತಾಂತ್ರಿಕ ಸಹಯೋಗವನ್ನು ಬೆಳೆಸಲು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ದೇಶವು ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 2024 ರಲ್ಲಿ ಭಾರತದೊಂದಿಗೆ ಸಹಯೋಗ ಮಾಡಿಕೊಂಡಿತು?

- Ans
- ☒ A. ಭೂತಾನ್
  - ☒ B. ಪಾಕಿಸ್ತಾನ
  - ☒ C. ಬಾಂಗ್ಲಾದೇಶ
  - ☒ D. ಅಫಘಾನಿಸ್ತಾನ

Q.109 1857 ರ ಚಳಿಗಾಲದಲ್ಲಿ ಲಕ್ನೋದಲ್ಲಿ ನಡೆದ ಬಂಡಾಯ ಚಳುವಳಿಗಳನ್ನು ಹತ್ತಿಕ್ಕಲು ಬ್ರಿಟಿಷ್ ಪಡೆಗಳನ್ನು ಮುನ್ನಡೆಸಿದವರು ಯಾರು?

- Ans
- ☒ A. ಜನರಲ್ ರಾಬರ್ಟ್ಸ್
  - ☒ B. ಸರ್ ಕಾಲಿನ್ ಕ್ಯಾಂಪ್ಬೆಲ್
  - ☒ C. ಸರ್ ಐರ್ ಕೂಟ್
  - ☒ D. ಸರ್ ಕ್ಲೌಡ್ ಆಚಿನ್ಸಕ್

Q.110 ಮೌರ್ಯ ಸಾಮ್ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಕೋಟೆಗಳನ್ನು ನೋಡಿಕೊಳ್ಳುವ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆ ಯಾರದ್ದಾಗಿತ್ತು ಮತ್ತು ಯಾರನ್ನು ರಾಜಕೋಟೆಯ ಮುಖ್ಯಸ್ಥರು ಎಂದೂ ಕರೆಯುತ್ತಿದ್ದರು?

- Ans ☒ A. ಅನ್ನಪಾಲ  
☒ B. ದುರ್ಗಾಪಾಲ  
☒ C. ರಜ್ಜುಕ  
☒ D. ಸಂಸ್ಥಾಧ್ಯಕ್ಷ

Q.111 ಹಣಕಾಸು ವರ್ಷ 2024ರ ಆರ್ಥಿಕ ಸಮೀಕ್ಷೆ 2024 ರ ಭಾರತದ ವ್ಯಾಪಾರ ಸಮತೋಲನಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಯಾವ ಹಣಕಾಸಿನ ಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ವರದಿ ಮಾಡಿದೆ?

- Ans ☒ A. ವಿದೇಶಿ ಮೀಸಲಿನಲ್ಲಿ ಇಳಿಕೆ  
☒ B. ದೊಡ್ಡ ವ್ಯಾಪಾರ ಹೆಚ್ಚುವರಿ  
☒ C. ವ್ಯಾಪಾರ ಕೊರತೆ ಇಳಿಕೆ  
☒ D. 2023ರ ಹಣಕಾಸು ವರ್ಷಕ್ಕೆ ಹೋಲಿಸಿದಾಗ ವ್ಯಾಪಾರ ಕೊರತೆಯಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಳ

Q.112 ಸಾಮಾಜಿಕವಾಗಿ ಮತ್ತು ಶೈಕ್ಷಣಿಕವಾಗಿ ಹಿಂದುಳಿದ ವರ್ಗಗಳಿಗೆ ವಿಶೇಷ ಉಪಬಂಧವನ್ನು ಮಾಡಲು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಅನುಚ್ಛೇದವು ರಾಜ್ಯಕ್ಕೆ ಅನುಮತಿಸುತ್ತದೆ?

- Ans ☒ A. ಅನುಚ್ಛೇದ 15 (5)  
☒ B. ಅನುಚ್ಛೇದ 14 (5)  
☒ C. ಅನುಚ್ಛೇದ 17  
☒ D. ಅನುಚ್ಛೇದ 16 (5)

Q.113 ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸಿಂಧೂ ನದಿಯ ಉಪನದಿ ಅಲ್ಲ?

- Ans ☒ A. ಚೆನಾಬ್  
☒ B. ಮಹಾನಂದಾ  
☒ C. ಬಿಯಾಸ್  
☒ D. ಝೇಲಮ್

Q.114 2024 ರ ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 6 ರವರೆಗೆ, ಭಾರತದ ವಿದೇಶಿ ವಿನಿಮಯ ಮೀಸಲು USD 689.235 ಶತಕೋಟಿಯ ಹೊಸ ಸಾರ್ವಕಾಲಿಕ ಗರಿಷ್ಠ ಮಟ್ಟವನ್ನು ತಲುಪಿದೆ. ಭಾರತದ ವಿದೇಶಿ ವಿನಿಮಯ ಮೀಸಲು ನಿರ್ವಹಿಸುವ ಜವಾಬ್ದಾರಿಯನ್ನು ಯಾವ ಸಂಸ್ಥೆಯು ಹೊಂದಿದೆ?

- Ans ☒ A. ಭಾರತೀಯ ಭದ್ರತಾ ವಿನಿಮಯ ಮಂಡಳಿ (SEBI)  
☒ B. ಭಾರತೀಯ ರಿಸರ್ವ್ ಬ್ಯಾಂಕ್ (RBI)  
☒ C. ಇಂಡಿಯಾ ಇಂಟರ್‌ನ್ಯಾಷನಲ್ ಬ್ಯಾಂಕ್ (India International Bank)  
☒ D. ಹಣಕಾಸು ಸಚಿವಾಲಯ

Q.115 ಬೇರು ಟೋಪಿಗಳ (root caps) ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಣೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆಯು ತಪ್ಪಾಗಿದೆ?

- Ans ☒ A. ಬೇರಿನ ಟೋಪಿಯು ಬೇರಿನ ಮೃದುವಾದ ಭಾಗವನ್ನು ರಕ್ಷಿಸುತ್ತದೆ.  
☒ B. ಬೇರಿನ ಟೋಪಿಯು ಬಾಷ್ಪ ವಿಸರ್ಜನೆಯ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸುತ್ತದೆ.  
☒ C. ಬೇರಿನ ಟೋಪಿಯು ಮಣ್ಣಿನ ಮೂಲಕ ಬೇರಿನ ಸುಲಭ ಚಲನೆಗೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ.  
☒ D. ಬೇರಿನ ಟೋಪಿಯು ಗುರುತ್ವ ಗ್ರಹಣೆಗೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ.

Q.116 ಬ್ರೆಜಿಲ್‌ನ ಇನ್‌ಸ್ಪರ್ ಇನ್‌ಸ್ಟಿಟ್ಯೂಷನ್ (Brazil's Insper Institution) ಸಹಯೋಗದೊಂದಿಗೆ ಟಿಸಿಎಸ್ (TCS) ಹಲವಾರು ಸಂಶೋಧನಾ ಉಪಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಪ್ರಸ್ತಾಪಿಸಿದೆ. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಈ ಉಪಕ್ರಮಗಳ ಭಾಗವಾಗಿದೆ?

- Ans ☒ A. ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ಪರಿಶೋಧನೆ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಗಳು  
☒ B. ಕೃಷಿ ಮತ್ತು ತೈಲ ರಿಗ್ ಗಳಿಗೆ ಉಪಗ್ರಹ ಜಿಯೋ ಸೆನ್ಸಿಂಗ್  
☒ C. ಸೈಬರ್ ಭದ್ರತೆಗಾಗಿ ಎಐ (AI)  
☒ D. ನವೀಕರಿಸಬಹುದಾದ ಶಕ್ತಿ ಸಂಶೋಧನೆ

Q.117 ಅಡುಗೆ ಮಾಡುವಾಗ, ಒಂದು ವೇಳೆ ನೀರು ಮತ್ತು ಸಾಸಿವೆ ಎಣ್ಣೆಯನ್ನು ಬೆರೆಸಿದರೆ, ಎಣ್ಣೆಯು ಯಾಕೆ ನೀರಿನ ಮೇಲೆ ತೇಲುತ್ತದೆ?

- Ans
- ☒ A. ಬಳಕೆ ಮಾಡುವ ಸಾಸಿವೆ ಎಣ್ಣೆಯ ಪ್ರಮಾಣ ಕಡಿಮೆಯಾಗಿರುತ್ತದೆ
  - ☒ B. ಸಾಸಿವೆ ಎಣ್ಣೆಯು ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಬೆರಕೆಯಾಗುವುದಿಲ್ಲ
  - ☒ C. ಸಾಸಿವೆ ಎಣ್ಣೆಯ ಸಾಂದ್ರತೆಯು ನೀರಿಗಿಂತ ಕಡಿಮೆಯಾಗಿರುತ್ತದೆ
  - ☒ D. ಸಾಸಿವೆ ಎಣ್ಣೆಯ ಸಾಂದ್ರತೆಯು ನೀರಿಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚಾಗಿರುತ್ತದೆ

Q.118 ಭಾರತೀಯ ಸಂವಿಧಾನದ ಐದನೇ ಅನುಸೂಚಿಯು \_\_\_\_\_ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ.

- Ans
- ☒ A. ಪಕ್ಕಾಂತರದ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಅನರ್ಹತೆಗೆ
  - ☒ B. ಪರಿಶಿಷ್ಟ ಪ್ರದೇಶಗಳು ಮತ್ತು ಪರಿಶಿಷ್ಟ ಪಂಗಡಗಳ ಆಡಳಿತ ಮತ್ತು ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕೆ
  - ☒ C. ಪಂಚಾಯತ್ ಗಳ ಅಧಿಕಾರಗಳಿಗೆ
  - ☒ D. ಭಾಷೆಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಉಪಬಂಧಗಳಿಗೆ

Q.119 2011 ರ ಜನಗಣತಿಯ ಪ್ರಕಾರ, ವಿದ್ಯುತ್ ಸಂಪರ್ಕವಿಲ್ಲದ ಎಲ್ಲಾ ಗ್ರಾಮಗಳಿಗೆ ವಿದ್ಯುತ್ ಸಂಪರ್ಕ ನೀಡುವ ಉದ್ದೇಶದಿಂದ ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರವು \_\_\_\_ ರಲ್ಲಿ ಗ್ರಾಮೀಣ ಪ್ರದೇಶಗಳಿಗಾಗಿ ದೀನ್ ದಯಾಳ್ ಉಪಾಧ್ಯಾಯ ಗ್ರಾಮ ಜ್ಯೋತಿ ಯೋಜನೆಯನ್ನು (DDUGJY) ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿತು.

- Ans
- ☒ A. 2011
  - ☒ B. 2014
  - ☒ C. 2017
  - ☒ D. 2018

Q.120 2024 ಅಕ್ಟೋಬರ್ 9 ರಿಂದ, ಭಾರತೀಯ ರಿಸರ್ವ್ ಬ್ಯಾಂಕಿನ ಉಪ ಗವರ್ನರ್ ಎಂ.ರಾಜೇಶ್ವರ್ ರಾವ್ ಅವರ ಅಧಿಕಾರಾವಧಿಯನ್ನು ಸರ್ಕಾರವು ಎಷ್ಟು ಅವಧಿಗೆ ವಿಸ್ತರಿಸಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. 2 ವರ್ಷಗಳು
  - ☒ B. 5 ವರ್ಷಗಳು
  - ☒ C. 3 ವರ್ಷಗಳು
  - ☒ D. 1 ವರ್ಷ



# रेल भर्ती बोर्ड / RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

सी ई एन आर पी एफ - ०२/२०२४ - CEN RPF - 02/2024



|           |                        |
|-----------|------------------------|
| Test Date | 09/03/2025             |
| Test Time | 12:30 PM - 2:00 PM     |
| Subject   | RRB RPF Constable 2024 |

**\* Note**

Correct Answer will carry 1 mark per Question.

Incorrect Answer will carry 1/3 Negative mark per Question.

1. Options shown in green color with a tick icon are correct.

**Section : Arithmetic**

**Q.1** वाष्पिकवागि बड्ठियन्नु लैक्य हाकुव विधानदल्लि, ँदु निदिष्य मूतवन्नु वाष्पिक 8% चक्रबड्ठियल्लि, हूडिक माडिदाग 2 वषगळ कूनैयल्लि, ँ मूतवु ₹10,580 ँगुतुद. हागादरै ँ निदिष्य मूतवन्नु कंडुहिडियिरि.

- Ans**
- ☒ A. ₹9,400.70
  - ☒ B. ₹9,007.64
  - ☒ C. ₹9,070.64
  - ☒ D. ₹9,600.70

**Q.2** पूणवಾಗಿ बालीयिरुव ँदु संग्रहणा तूळ्ळिगे 62 लिटर पेट्रोल सूरिद मूलू ँ तूळ्ळियु 10% रष्य बाली लुलियुतुद. हागादरै ँ संग्रहणा तूळ्ळियन्नु तुंबलु ँट्यु ँष्य पेट्रोल (लिटरगळल्लि, ँरडु दशान् शूनगळिगे सिमिंतगूळिसि) सूरियुबैकागुतुद?

- Ans**
- ☒ A. 68.89
  - ☒ B. 67.89
  - ☒ C. 63
  - ☒ D. 69.89

**Q.3** 3, 5 मत्तु 7 गळिंद बागिसिदाग प्रतियूंदु सन्दर्भदल्लि, 5 अन्नु शैषवागि लुलिसुव अतिचक्र सन्धु यवुदु?

- Ans**
- ☒ A. 100
  - ☒ B. 110
  - ☒ C. 115
  - ☒ D. 95

**Q.4** ₹5,000 मूतवन्नु वाष्पिक 6% बड्ठिय दरदल्लि, 2 वषगळ अवधिगे हूडिक माडलुगिद. 2 वषगळ कूनैयल्लि, दूरैयुव चक्रबड्ठि मत्तु सरळ बड्ठि नडुविन वृत्तस ँष्य?  $(1.06)^2 = 1.1236$  बळसि)

- Ans**
- ☒ A. ₹16
  - ☒ B. ₹48
  - ☒ C. ₹28
  - ☒ D. ₹18

Q.5 ಒಂದು ವೇಳೆ A ಮತ್ತು B ಎಂಬ ಎರಡು ಸ್ಥಳಗಳ ನಡುವಿನ ದೂರವು 1404 Km ಆಗಿದ್ದರೆ, ನಮಿತ್ ಅವರು A ಸ್ಥಳದಿಂದ B ಸ್ಥಳಕ್ಕೆ 69 km/h ವೇಗದಲ್ಲಿ ತೆರಳುತ್ತಾರೆ ಮತ್ತು 49 km/h ವೇಗದಲ್ಲಿ A ಸ್ಥಳಕ್ಕೆ ಮರಳಿ ಬರುತ್ತಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ, ನಮಿತ್ ಅವರ ಸರಾಸರಿ ವೇಗವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ. (ಎರಡು ದಶಮಾಂಶದ ಸ್ಥಾನಗಳಿಗೆ ಸೀಮಿತಗೊಳಿಸಿದೆ).

- Ans
- ☒ A. 52.33 km/h
  - ☒ B. 60.78 km/h
  - ☒ C. 63.38 km/h
  - ☒ D. 57.31 km/h

Q.6 ಐದು ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಮೊತ್ತ 655 ಆಗಿದೆ. ಇವುಗಳ ಪೈಕಿ ಮೊದಲ ಎರಡು ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಸರಾಸರಿ 76 ಆಗಿದೆ ಮತ್ತು ಮೂರನೇ ಸಂಖ್ಯೆ 102 ಆಗಿದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಉಳಿದ ಎರಡು ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಸರಾಸರಿ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans
- ☒ A. 179
  - ☒ B. 178
  - ☒ C. 201.5
  - ☒ D. 200.5

Q.7 ಒಂದು ಘನಾಭದ ಉದ್ದವು 2 cm, ಅಗಲ 7 cm ಮತ್ತು ಘನಫಲವು 5278 cm<sup>3</sup> ಆಗಿದ್ದರೆ, ಆ ಘನಾಭದ ಎತ್ತರವನ್ನು (cm ಗಳಲ್ಲಿ) ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans
- ☒ A. 372
  - ☒ B. 367
  - ☒ C. 377
  - ☒ D. 384

Q.8 ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಸಂಖ್ಯೆಯು 5 ರಿಂದ ನಿಶ್ಲೇಷವಾಗಿ ಭಾಗಿಸಲ್ಪಡುತ್ತದೆ?

- Ans
- ☒ A. 24317
  - ☒ B. 24314
  - ☒ C. 24311
  - ☒ D. 24315

Q.9 ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಅತ್ಯಂತ ಚಿಕ್ಕ ಅನುಪಾತ ಯಾವುದು?

- Ans
- ☒ A. 29 : 36
  - ☒ B. 13 : 45
  - ☒ C. 24 : 31
  - ☒ D. 28 : 46

Q.10  $y^3 \times \sqrt{4 \times x^6}$

- Ans
- ☒ A.  $2x^3$
  - ☒ B.  $4x^3$
  - ☒ C.  $8x^3$
  - ☒ D.  $x^3$

Q.11 ಮೊದಲ 113 ಸಮ ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಸರಾಸರಿ ಎಷ್ಟು?

- Ans
- ☒ A. 114.5
  - ☒ B. 113.5
  - ☒ C. 114
  - ☒ D. 115

Q.12 ಒಂದು ತ್ರಿಭುಜದ ಸುತ್ತಳತೆಯನ್ನು ದ್ವಿಗುಣಗೊಳಿಸಿದರೆ, ಅದರ ವಿಸ್ತೀರ್ಣವು ಮೂದಲಿನ ವಿಸ್ತೀರ್ಣದ \_\_\_\_ ಪಟ್ಟು ಆಗಿರುತ್ತದೆ.

Ans ☒ A. 4

☒ B. 1.5

☒ C. 2

☒ D. 2.5

Q.13 ಈ ಕೆಳಗಿನ ಸಮೀಕರಣದಲ್ಲಿ x ನ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

$$\frac{8}{(x-3)} = \frac{6}{(x+5)}$$

Ans ☒ A. -29

☒ B. -25

☒ C. -31

☒ D. -27

Q.14 ಒಂದು ಡಿನ್ನರ್ ಸೆಟ್‌ನ ನಮೂದಿತ ಬೆಲೆಯ ಮೇಲೆ 15% ರಿಯಾಯಿತಿ ನೀಡಿದ ನಂತರ ಅದನ್ನು ₹9,775 ಕ್ಕೆ ಮಾರಾಟ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಆ ಡಿನ್ನರ್ ಸೆಟ್‌ನ ನಮೂದಿತ ಬೆಲೆ ಎಷ್ಟು?

Ans ☒ A. ₹12,250

☒ B. ₹13,250

☒ C. ₹11,500

☒ D. ₹10,500

Q.15 ಒಂದು ಬೈಕು ಒಂದು ಸೆಕೆಂಡ್‌ನಲ್ಲಿ 7 ಮೀಟರ್ ಚಲಿಸುತ್ತದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಆ ಬೈಕಿನ ವೇಗ (km/hr ಗಳಲ್ಲಿ) ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

Ans ☒ A. 25.1

☒ B. 34.4

☒ C. 26.9

☒ D. 25.2

Q.16 ಐದು ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಮೊತ್ತವು 655 ಆಗಿದೆ. ಮೊದಲ ಎರಡು ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಸರಾಸರಿ 75 ಆಗಿದೆ ಮತ್ತು ಮೂರನೇ ಸಂಖ್ಯೆ 116 ಆಗಿದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಉಳಿದ ಎರಡು ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಸರಾಸರಿ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

Ans ☒ A. 194.5

☒ B. 191

☒ C. 192

☒ D. 195.5

Q.17 338 m ಉದ್ದದ ಒಂದು ರೈಲು ತನ್ನ ವಿರುದ್ಧ ದಿಕ್ಕಿನಲ್ಲಿ 6.8 km/h ವೇಗದಲ್ಲಿ ನಡೆಯುತ್ತಿರುವ ವ್ಯಕ್ತಿಯನ್ನು 12 ಸೆಕೆಂಡುಗಳಲ್ಲಿ ದಾಟುತ್ತದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಆ ರೈಲಿನ ವೇಗವೆಷ್ಟು (km/h ಗಳಲ್ಲಿ)?

Ans ☒ A. 91.6

☒ B. 94.6

☒ C. 90.5

☒ D. 97.5

Q.18 8 ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಮೊತ್ತ 912 ಆಗಿದೆ. ಅವುಗಳ ಸರಾಸರಿ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

Ans ☒ A. 112

☒ B. 113

☒ C. 114

☒ D. 115

Q.19 ಒಬ್ಬ ಚಿಲ್ಲರೆ ವ್ಯಾಪಾರಿಯು ಒಂದು ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ ವಸ್ತುವನ್ನು ₹175 ಕ್ಕೆ ಖರೀದಿಸುತ್ತಾನೆ. ಅವನ ಮೇಲೆ ವೆಚ್ಚವು ₹25 ಆಗಿದೆ. ಅವನು ಆ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ ವಸ್ತುವನ್ನು ₹340 ಕ್ಕೆ ಮಾರಾಟ ಮಾಡುತ್ತಾನೆ ಮತ್ತು  $x\%$  ರಷ್ಟು ಲಾಭ ಗಳಿಸುತ್ತಾನೆ. ಹಾಗಾದರೆ  $x$  ನ ಮೌಲ್ಯ ಎಷ್ಟು?

- Ans
- ☒ A. 60
  - ☒ B. 90
  - ☒ C. 70
  - ☒ D. 50

Q.20 ಮೌಲ್ಯೀಕರಿಸಿ:  $41 - [36 - \{48 \div 2 - (6 - 8 \div 2) \div 2\}]$

- Ans
- ☒ A. 30
  - ☒ B. 27
  - ☒ C. 28
  - ☒ D. 29

Q.21 40 km ದೂರವನ್ನು ಕ್ರಮಿಸಲು, ಅಮಿತ್ ಅವರು ವಿನಯ್ ಗಿಂತ 2 ಗಂಟೆ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಸಮಯವನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತಾರೆ. ಒಂದು ವೇಳೆ ಅಮಿತ್ ತಮ್ಮ ವೇಗವನ್ನು ದ್ವಿಗುಣಗೊಳಿಸಿದರೆ, ಅವರು ವಿನಯ್ ಗಿಂತ 8 ಗಂಟೆ ಕಡಿಮೆ ಅವಧಿಯನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತಾರೆ ಎಂದಾದರೆ, ಅಮಿತ್ ಅವರ ವೇಗ ಎಷ್ಟು?

- Ans
- ☒ A. 4 km/h
  - ☒ B. 12 km/h
  - ☒ C. 2 km/h
  - ☒ D. 11 km/h

Q.22 ಒಬ್ಬ ವ್ಯಾಪಾರಿಯು, ಮಾರಾಟದಲ್ಲಿ ಹಲವು ರಿಯಾಯಿತಿ ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ನೀಡುತ್ತಾನೆ. ಈ ಯೋಜನೆಗಳಲ್ಲಿ ಅತ್ಯಂತ ಹೆಚ್ಚು ರಿಯಾಯಿತಿಯನ್ನು ಒದಗಿಸುವ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಆಯ್ಕೆಗಳಿಂದ ಆರಿಸಿ.

- Ans
- ☒ A. ತಲಾ 10% ದ ಎರಡು ಅನುಕ್ರಮ ರಿಯಾಯಿತಿಗಳು
  - ☒ B. 10% ಮತ್ತು 11% ದ ಎರಡು ಅನುಕ್ರಮ ರಿಯಾಯಿತಿಗಳು
  - ☒ C. 8% ಮತ್ತು 12% ದ ಎರಡು ಅನುಕ್ರಮ ರಿಯಾಯಿತಿಗಳು
  - ☒ D. 20% ರ ಒಂದೇ ರಿಯಾಯಿತಿ

Q.23  $\left(\frac{1}{5}\right)^{-2} + \left(\frac{1}{9}\right)^{-2} + \left(\frac{1}{2}\right)^{-2}$ . ಇದರ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans
- ☒ A. 118
  - ☒ B. 116
  - ☒ C. 110
  - ☒ D. 107

Q.24 ಈ ಕೆಳಗಿನದನ್ನು ಸರಳೀಕರಿಸಿ :  $12 \div (12 \times 12) + (15 \div 15) \div 15 \times 15 + 15$

- Ans
- ☒ A.  $\frac{112}{93}$
  - ☒ B.  $\frac{193}{12}$
  - ☒ C.  $\frac{12}{193}$
  - ☒ D.  $\frac{93}{112}$

Q.25 ಪ್ರಕಾಶ್ ಮತ್ತು ವಿನೇಶ್ ಒಂದು ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಕೆಲಸವನ್ನು ಕ್ರಮವಾಗಿ 17 ಮತ್ತು 15 ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಬಲ್ಲರು. ಅವರಿಬ್ಬರು ಒಟ್ಟಿಗೆ ಕೆಲಸ ಮಾಡಲು ಪ್ರಾರಂಭಿಸುತ್ತಾರೆ ಮತ್ತು 4 ದಿನಗಳ ನಂತರ ವಿನೇಶ್ ಅವರು ಕೆಲಸ ಬಿಡುತ್ತಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಪ್ರಕಾಶ್ ಅವರು ಉಳಿದ ಕೆಲಸವನ್ನು ಎಷ್ಟು ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸುತ್ತಾರೆ?

Ans

✓ A.  $\frac{2159}{255}$

✗ B.  $\frac{2157}{255}$

✗ C.  $\frac{2160}{256}$

✗ D.  $\frac{2156}{257}$

Q.26 ಒಂದು ಕೆಲಸವನ್ನು ಪಂಕಜ್ ಮತ್ತು ಕಮಲ್ ಅವರುಗಳು ಕ್ರಮವಾಗಿ 12 ದಿನಗಳು ಮತ್ತು 16 ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡಬಲ್ಲರು. ಹಾಗಾದರೆ ಅದೇ ಕೆಲಸವನ್ನು ಅವರಿಬ್ಬರು ಒಟ್ಟಿಗೆ ಎಷ್ಟು ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಬಲ್ಲರು?

Ans

✓ A.  $6\frac{6}{7}$

✗ B.  $5\frac{3}{5}$

✗ C.  $5\frac{3}{7}$

✗ D.  $6\frac{4}{5}$

Q.27 A ಮತ್ತು B ಎಂಬ ಎರಡು ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು ಕ್ರಮವಾಗಿ ವಾರ್ಷಿಕ 3.5% ಮತ್ತು ವಾರ್ಷಿಕ 6% ಬಡ್ಡಿದರಗಳಲ್ಲಿ ಸಾಲವನ್ನು ನೀಡುತ್ತವೆ. ಅತುಲ್ ಅವರು ಎರಡೂ ಬ್ಯಾಂಕ್‌ಗಳಿಂದ ತಲಾ ₹420000 ಸಾಲಗಳನ್ನು ಪಡೆಯುತ್ತಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ 3 ವರ್ಷಗಳ ನಂತರ ಅತುಲ್ ಅವರು ಎರಡೂ ಬ್ಯಾಂಕ್‌ಗಳಿಗೆ ಪಾವತಿಸಬೇಕಾದ ಸರಳ ಬಡ್ಡಿಗಳ ಮೊತ್ತಗಳ ನಡುವಿನ ಧನಾತ್ಮಕ ವ್ಯತ್ಯಾಸವನ್ನು (₹ ಗಳಲ್ಲಿ) ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

Ans

✗ A. 31000

✗ B. 32500

✗ C. 33000

✓ D. 31500

Q.28 ಒಂದು ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು 40% ರಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚಿಸಿದಾಗ, ಅದು 3360 ಆಗುತ್ತದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಆ ಸಂಖ್ಯೆ ಯಾವುದು?

Ans

✗ A. 7200

✗ B. 4800

✗ C. 1200

✓ D. 2400

Q.29

$$\left(\frac{4096}{9}\right)^{-\left(\frac{3}{2}\right)} \times \left(\frac{4}{3}\right)^5 \div \sqrt[4]{(256)^{-3}}$$

Ans

☐ A.  $\frac{1}{37}$

☒ B.  $\frac{1}{36}$

☐ C.  $\frac{1}{43}$

☐ D.  $\frac{1}{41}$

Q.30 2 cm ವ್ಯಾಸ ಮತ್ತು 98 m ಉದ್ದವನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಒಂದು ತಂತಿಯ ಘನಫಲ (cm<sup>3</sup> ಗಳಲ್ಲಿ) ಎಷ್ಟು? ( $\pi = \frac{22}{7}$  ಎಂದು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಿ).

Ans

☐ A. 31600

☒ B. 30800

☐ C. 27300

☐ D. 29800

Q.31 ಒಬ್ಬ ಅಂಗಡಿಯವನು ಒಂದು ಗಡಿಯಾರವನ್ನು ₹2,000 ಕ್ಕೆ ಖರೀದಿಸಿದನು ಮತ್ತು ಅದನ್ನು ₹2,400 ಕ್ಕೆ ಮಾರಾಟ ಮಾಡಿದನು. ಹಾಗಾದರೆ ಅವನಿಗೆ ಬಂದ ಶೇಕಡಾ ಲಾಭ ಎಷ್ಟು?

Ans

☐ A. 22.67%

☐ B. 16.67%

☒ C. 20%

☐ D. 25%

Q.32 ಮುಕುಂದ್ ಅವರು ಒಂದು ಅಂಗಡಿಯಿಂದ ₹1130 ಕ್ಕೆ 52 ಪುಸ್ತಕಗಳನ್ನು ಖರೀದಿಸಿದರು ಮತ್ತು ಇನ್ನೊಂದು ಅಂಗಡಿಯಿಂದ ₹910 ಕ್ಕೆ 44 ಪುಸ್ತಕಗಳನ್ನು ಖರೀದಿಸಿದರು. ಹಾಗಾದರೆ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಪುಸ್ತಕಕ್ಕೆ ಅವರು ಪಾವತಿಸಿದ ಸರಾಸರಿ ಬೆಲೆ (₹ ಗಳಲ್ಲಿ) ಎಷ್ಟು?

Ans

☒ A. 21.25

☐ B. 24.25

☐ C. 22.25

☐ D. 23.25

Q.33 ಒಂದು ವಸ್ತುವಿನ ಬೆಲೆಯನ್ನು ಆರಂಭದಲ್ಲಿ 20% ರಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚಿಸಲಾಯಿತು ಮತ್ತು ನಂತರ ಹೊಸ ಬೆಲೆಯನ್ನು 10% ರಷ್ಟು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲಾಯಿತು. ಹಾಗಾದರೆ ಬೆಲೆಯಲ್ಲಿ ಆದ ಒಟ್ಟಾರೆ ಶೇಕಡಾವಾರು ಬದಲಾವಣೆ ಎಷ್ಟು?

Ans

☐ A. 6% ಇಳಿಕೆ

☐ B. 8% ಇಳಿಕೆ

☒ C. 8% ಹೆಚ್ಚಳ

☐ D. 6% ಹೆಚ್ಚಳ

Q.34 ಒಂದು ಕೆಲಸವನ್ನು ಪ್ರವೀಣ್ ಅವರು 8 ಗಂಟೆಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡಬಲ್ಲರು. ಅದೇ ಕೆಲಸವನ್ನು ರಿಷಿ ಅವರು 24 ಗಂಟೆಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡಬಲ್ಲರು. ಅದೇ ಕೆಲಸವನ್ನು ಅವರಿಬ್ಬರೂ, ಶಾನ್ ಅವರ ಸಹಾಯದಿಂದ 3 ಗಂಟೆಗಳಲ್ಲಿ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸುತ್ತಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಅದೇ ಕೆಲಸವನ್ನು ಶಾನ್ ಅವರು ಏಕಾಂಗಿಯಾಗಿ ಎಷ್ಟು ಗಂಟೆಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡಬಲ್ಲರು?

Ans

☐ A. 8 ಗಂಟೆಗಳು

☒ B. 6 ಗಂಟೆಗಳು

☐ C. 7 ಗಂಟೆಗಳು

☐ D. 5 ಗಂಟೆಗಳು

Q.35 ಒಂದು ವ್ಯವಹಾರದಲ್ಲಿ A, B ಮತ್ತು C ಎಂಬ ಮೂವರು ಕ್ರಮವಾಗಿ ₹1,00,000, ₹2,00,000 ಮತ್ತು ₹2,50,000 ಗಳನ್ನು ಹೂಡಿಕೆ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ. ಈ ವ್ಯವಹಾರದಲ್ಲಿ B ಅವರು ₹5,500 ಲಾಭ ಪಡೆದರೆ, ಈ ವ್ಯವಹಾರದಿಂದ ಬಂದ ಒಟ್ಟು ಲಾಭ (₹ ಗಳಲ್ಲಿ) ಎಷ್ಟು ?

- Ans
- ☒ A. 15,215
  - ☒ B. 15,125
  - ☒ C. 15,512
  - ☒ D. 15,552

Section : General Intelligence and Reasoning

Q.36 K, L, M, N, O, ಮತ್ತು P ಒಂದು ವೃತ್ತಾಕಾರದ ಮೇಜಿನ ಸುತ್ತಲೂ ಮೇಜಿನ ಕೇಂದ್ರ ಭಾಗಕ್ಕೆ ಮುಖ ಮಾಡಿ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. K ಅವರು N ನ ತಕ್ಷಣ ಬಲಕ್ಕೆ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. M ಅವರು K ಯ ಬಲಕ್ಕೆ ಮೂರನೇ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. P ಅವರು ಮಾತ್ರ K ಮತ್ತು O ನಡುವೆ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. K ಅವರಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ L ಅವರ ಸ್ಥಾನವೇನು?

- Ans
- ☒ A. ಎಡಕ್ಕೆ ಎರಡನೆ
  - ☒ B. ಬಲಕ್ಕೆ ಮೂರನೆ
  - ☒ C. ತಕ್ಷಣ ಎಡಕ್ಕೆ
  - ☒ D. ಬಲಕ್ಕೆ ಎರಡನೆ

Q.37 ಇಂಗ್ಲಿಷ್ ವರ್ಣಮಾಲೆಯ ಕ್ರಮದ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ XDOL ಎಂಬುದು IMZU ಎಂಬುದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ. ಅದೇ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ PNGV ಎಂಬುದು AWRE ಎಂಬುದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ. ಅದೇ ತರ್ಕವನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿದರೆ WONW ಎಂಬುದು ಈ ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. HFYX
  - ☒ B. HFXV
  - ☒ C. HXFY
  - ☒ D. HXYF

Q.38 ಒಂದು ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಸಂಕೇತ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ 'review the bill' ಎಂಬುದನ್ನು 'tk jb zb' ಎಂದು ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ ಮತ್ತು 'bill was paid' ಎಂಬುದನ್ನು 'ab tm tk' ಎಂದು ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ. ಅದೇ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ 'bill' ಎಂಬುದನ್ನು ಹೇಗೆ ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗುವುದು?

- Ans
- ☒ A. tk
  - ☒ B. jb
  - ☒ C. zb
  - ☒ D. tm

Q.39 ಇಂಗ್ಲಿಷ್ ವರ್ಣಮಾಲೆಯ ಕ್ರಮದ ಆಧಾರದ ಮೇಲಿನ ಕೆಳಗಿನ ಸರಣಿಯಲ್ಲಿರುವ ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ (?) ಜಾಗದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಆಯ್ಕೆ ಬರಬೇಕು?

ONE QPF SRG UTH ?

- Ans
- ☒ A. WVJ
  - ☒ B. WVI
  - ☒ C. WWI
  - ☒ D. WXI

Q.40 ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಮತ್ತು ತೀರ್ಮಾನಗಳನ್ನು ಗಮನವಿಟ್ಟು ಓದಿ. ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾದ ಮಾಹಿತಿಯು ನಾವು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ತಿಳಿದಿರುವ ಸಂಗತಿಗಳಿಗಿಂತ ಭಿನ್ನವಾಗಿ ಕಂಡರೂ ಸಹ ಅವುಗಳನ್ನು ನಿಜವೆಂದು ಭಾವಿಸಿ, ಕೊಟ್ಟಿರುವ ತೀರ್ಮಾನಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ತೀರ್ಮಾನ(ಗಳು) ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ತಾರ್ಕಿಕವಾಗಿ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ(ವೆ) ಎಂಬುದನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸಿ.

ಹೇಳಿಕೆಗಳು:

ಕೆಲವು ಕವಿತೆಗಳು ಹಾಡುಗಳು .  
ಎಲ್ಲಾ ಹಾಡುಗಳು ಪ್ರಬಂಧಗಳು.

ತೀರ್ಮಾನಗಳು:

(I) ಕೆಲವು ಕವಿತೆಗಳು ಪ್ರಬಂಧಗಳು.  
(II) ಎಲ್ಲಾ ಕವಿತೆಗಳು ಪ್ರಬಂಧಗಳು.

Ans

✓ A. ತೀರ್ಮಾನ (I) ಮಾತ್ರ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ.

✗ B. ತೀರ್ಮಾನಗಳಾದ (I) ಮತ್ತು (II) ಎರಡೂ ಅನುಸರಿಸುತ್ತವೆ.

✗ C. ತೀರ್ಮಾನ (I) ಅಥವಾ (II) ಯಾವುದೂ ಅನುಸರಿಸುವುದಿಲ್ಲ.

✗ D. ತೀರ್ಮಾನ (II) ಮಾತ್ರ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ.

Q.41 ಒಂದು ಮೂರಂಕಿ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಬಿಡಿ ಸ್ಥಾನದ ಅಂಕಿಯು ಅದರ ಹತ್ತರ ಸ್ಥಾನದ ಅಂಕಿಗಿಂತ ಎರಡು ಕಡಿಮೆ ಇದೆ. ನೂರರ ಸ್ಥಾನದ ಅಂಕಿಯು ಹತ್ತರ ಸ್ಥಾನದ ಅಂಕಿಗಿಂತ ಮೂರು ಹೆಚ್ಚು ಇದೆ. ಒಂದುವೇಳೆ ಎಲ್ಲಾ ಅಂಕಿಗಳ ಒಟ್ಟು ಮೂರು 16 ಆಗಿದ್ದರೆ, ಆ ಸಂಖ್ಯೆ ಯಾವುದು?

Ans

✗ A. 673

✓ B. 853

✗ C. 358

✗ D. 574

Q.42 ಜಿಮ್ಮಿ ತನ್ನ ತರಗತಿಯಲ್ಲಿ ಕೆಳಗಿನಿಂದ 8ನೇ ಮತ್ತು ಮೇಲಿನಿಂದ 9ನೇ ಸ್ಥಾನ ಪಡೆದಿದ್ದಾನೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಅವನ ತರಗತಿಯಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿದ್ದಾರೆ?

Ans

✗ A. 17

✓ B. 16

✗ C. 18

✗ D. 15

Q.43 ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ಸಂಕೇತ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ,

'A + B' ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ಅವರ ಸಹೋದರಿ'

'A - B' ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ಅವರ ಸಹೋದರ',

'A × B' ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ಅವರ ಪತ್ನಿ' ಮತ್ತು

'A ÷ B' ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ಅವರ ತಂದೆ'.

ಒಂದು ವೇಳೆ 'P + Q × R - S ÷ T' ಆಗಿದ್ದರೆ, P ಅವರು T ಅವರಿಗೆ ಹೇಗೆ ಸಂಬಂಧಿ?

Ans

✓ A. ತಂದೆಯ ಸಹೋದರನ ಹೆಂಡತಿಯ ಸಹೋದರಿ

✗ B. ತಾಯಿಯ ಸಹೋದರನ ಹೆಂಡತಿಯ ಸಹೋದರಿ

✗ C. ತಂದೆಯ ಸಹೋದರನ ಹೆಂಡತಿಯ ತಾಯಿ

✗ D. ತಾಯಿಯ ಸಹೋದರನ ಹೆಂಡತಿಯ ತಾಯಿ

Q.44 ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ಸಂಕೇತ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ,

A + B ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ರ ಮಗ',

A - B ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ರ ಸಹೋದರಿ'

A × B ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ರ ತಂದೆ' ಮತ್ತು

A ÷ B ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ರ ತಾಯಿ' ಎಂದರ್ಥ.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ, ಒಂದು ವೇಳೆ 'P × Q ÷ R - S + T' ಆಗಿದ್ದರೆ, P ಅವರು T ಅವರಿಗೆ ಹೇಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ್ದಾರೆ?

Ans

✗ A. ತಾಯಿಯ ತಂದೆ

✗ B. ತಂದೆಯ ತಂದೆ

✗ C. ತಂದೆಯ ಸಹೋದರ

✓ D. ಹೆಂಡತಿಯ ತಂದೆ

Q.45 ನೀಡಲಾದ ಜೋಡಿ ಸಂಖ್ಯೆಗಳಲ್ಲಿರುವ ಸಂಖ್ಯೆಗಳು ಯಾವ ರೀತಿಯ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ಹೊಂದಿವೆಯೋ ಅದೇ ರೀತಿಯ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಆಯ್ಕೆಯನ್ನು ಆರಿಸಿ. (ಸೂಚನೆ: ಸಂಖ್ಯೆಗಳನ್ನು ಅವುಗಳ ಬಿಡಿ ಅಂಕಗಳಾಗಿ ವಿಭಜಿಸದೆ, ಪೂರ್ಣ ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಮೇಲೆ ಗಣಿತದ ಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು ಮಾಡಬೇಕು. ಉದಾ; 13 - 13ಕ್ಕೆ ಕೂಡುವುದು/ಕಳೆಯುವುದು/ ಗುಣಿಸುವುದು ಮುಂತಾದ ಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು 13ರ ಮೇಲೆಯೇ ಮಾಡಬೇಕು. 13 ಅನ್ನು 1 ಮತ್ತು 3 ಎಂದು ವಿಭಜಿಸಿ ನಂತರ 1 ಮತ್ತು 3ರ ಮೇಲೆ ಬೇರೆಬೇರೆಯಾಗಿ ಗಣಿತದ ಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು ಮಾಡುವಂತಿಲ್ಲ.)

(60, 5, 12)  
(72, 8, 9)

Ans ☒ A. 24, 5, 6  
☒ B. 46, 8, 6  
☒ C. 56, 7, 8  
☒ D. 36, 9, 3

Q.46 ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಎರಡು ಜೋಡಿಗಳು ಯಾವ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸುತ್ತವೆಯೋ ಅದೇ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸುವ ಜೋಡಿಯನ್ನು ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಿಂದ ಆರಿಸಿ. ಎರಡೂ ಜೋಡಿಗಳು ಒಂದೇ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸುತ್ತವೆ.

XVR : ZZU  
PQV : RUY

Ans ☒ A. VRQ : XVT  
☒ B. NNT : PRX  
☒ C. UTL : WXN  
☒ D. QUS : SXW

Q.47 ಈ ಕೆಳಗೆ ನೀಡಲಾದ ಸಂಖ್ಯೆ ಮತ್ತು ಸಂಕೇತಗಳ ಸರಣಿಯನ್ನು ಓದಿರಿ ಮತ್ತು ಆನಂತರದ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಎಣಿಕೆಯನ್ನು ಎಡದಿಂದ ಬಲಕ್ಕೆ ಮಾತ್ರ ಮಾಡಿ.

(ಎಡ) & ^ 7 \ % 8 < 1 \$ + \ 6 % > > 6 / \* # & & (ಬಲ)

ತನ್ನ ತಕ್ಷಣದ ಹಿಂದೆ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಮತ್ತು ತನ್ನ ತಕ್ಷಣದ ಮುಂದೆ ಸಂಕೇತವನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಎಷ್ಟು ಸಂಖ್ಯೆಗಳು ಇಲ್ಲಿವೆ?

Ans ☒ A. ಯಾವುದೂ ಇಲ್ಲ  
☒ B. ಮೂರು  
☒ C. ಒಂದು  
☒ D. ಎರಡು

Q.48 A, B, C, D, E, F ಮತ್ತು G ಎಂಬ ಏಳು ಜನರು ಒಂದು ನೇರ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಕ್ಕೆ ಮುಖವಾಗಿ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. ಕೇವಲ ಇಬ್ಬರು F ಅವರ ಎಡಕ್ಕೆ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. A ಅವರು F ಅವರ ತಕ್ಷಣದ ಬಲಕ್ಕೆ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. E ಅವರು A ಅವರ ಬಲಕ್ಕೆ ಎರಡನೇ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. B ಅವರು E ಅವರ ತಕ್ಷಣದ ಬಲಕ್ಕೆ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. C ಅವರು ಸಾಲಿನ ಎಡ ತುದಿಯಲ್ಲಿ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. G ಅವರು F ಅವರ ತಕ್ಷಣದ ನೆರಹೊರೆಯವರಲ್ಲ. ಹಾಗಾದರೆ C ಮತ್ತು F ಗಳ ನಡುವೆ ಯಾರು ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ?

Ans ☒ A. B  
☒ B. A  
☒ C. E  
☒ D. D

Q.49 ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಸರಣಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ (?) ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಏನು ಬರಬೇಕು?

215 ? 221 223 227 229

Ans ☒ A. 219  
☒ B. 216  
☒ C. 218  
☒ D. 217

Q.50 ಕೆಳಗಿನ ಸಂಖ್ಯೆ ಸರಣಿಯನ್ನು ಅವಲೋಕಿಸಿ ಮತ್ತು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.  
ಎಣಿಕೆಯನ್ನು ಎಡದಿಂದ ಬಲಕ್ಕೆ ಮಾತ್ರ ಮಾಡಬೇಕು. (ಎಲ್ಲಾ ಸಂಖ್ಯೆಗಳು ಕೇವಲ ಒಂದು-  
ಅಂಕಿಯ ಸಂಖ್ಯೆಗಳಾಗಿವೆ).

(ಎಡ) 2 7 4 9 3 5 7 6 4 5 6 4 1 9 5 1 3 5 8 4 2 7 8 4 2 6 (ಬಲ)

ತನ್ನ ತಕ್ಷಣದ ಹಿಂದೆ ಒಂದು ಸಮ ಅಂಕಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಮತ್ತು ತನ್ನ ತಕ್ಷಣದ ಮುಂದೆ  
ಒಂದು ಬೆಸ ಅಂಕಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಸಮ ಅಂಕಿಗಳು ಎಷ್ಟಿವೆ?

Ans ☒ A. ಮೂರು

☐ B. ಎರಡು

☐ C. ನಾಲ್ಕು

☐ D. ಒಂದು

Q.51 C, D, E, P, Q, R ಮತ್ತು S ಎಂಬ ಏಳು ಜನ ಸ್ನೇಹಿತರು ಒಂದು ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಕ್ಕೆ ಮುಖ  
ಮಾಡಿ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. D ಅವರ ಬಲ ಭಾಗದಲ್ಲಿ ಮೂವರು ಮಾತ್ರ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. Q ಅವರ ಎಡ  
ಭಾಗದಲ್ಲಿ ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿ ಮಾತ್ರ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. C ಅವರು S ಅವರ ತಕ್ಷಣದ ಬಲಕ್ಕೆ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. C  
ಮತ್ತು Q ನಡುವೆ ನಾಲ್ಕು ಜನರು ಮಾತ್ರ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. P ಅವರು R ಅವರ ಎಡ ಭಾಗದ  
ಸ್ಥಳವೊಂದರಲ್ಲಿ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ ಮತ್ತು E ಅವರ ಬಲ ಭಾಗದ ಸ್ಥಳವೊಂದರಲ್ಲಿ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ.  
ಹಾಗಾದರೆ E ಮತ್ತು R ಗಳ ನಡುವೆ ಎಷ್ಟು ಜನರು ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ?

Ans ☐ A. ಎರಡು

☐ B. ಒಂದು

☐ C. ಯಾರೂ ಇಲ್ಲ

☒ D. ಮೂರು

Q.52 ಈ ಕೆಳಗಿನ ಸಮೀಕರಣದಲ್ಲಿನ ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ (?) ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಸಂಖ್ಯೆ ಬರಬೇಕು  
?

201 202 204 207 211 ?

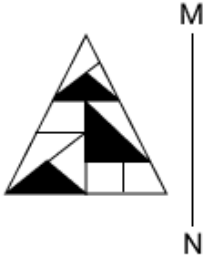
Ans ☒ A. 216

☐ B. 215

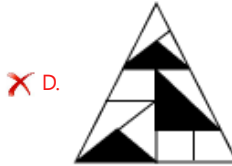
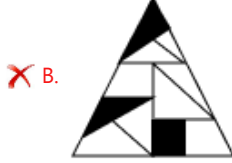
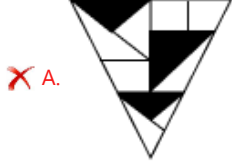
☐ C. 218

☐ D. 217

Q.53



Ans



Q.54 ಈ ಕೆಳಗಿನ ಸಂಕೇತ ಮತ್ತು ಸಂಖ್ಯಾ ಸರಣಿಯನ್ನು ಅವಲೋಕಿಸಿ ಮತ್ತು ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಎಣಿಕೆಯನ್ನು ಎಡದಿಂದ ಬಲಕ್ಕೆ ಮಾತ್ರ ಮಾಡಬೇಕು.

(ಎಡ) # 2 \$ + / + 4 9 @ # > > > @ 9 8 # \$ @ ^ 9 (ಬಲ)

ಪ್ರತಿಯೊಂದೂ ತನ್ನ ತಕ್ಷಣದ ಎಡ ಪಕ್ಕದಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ತಕ್ಷಣದ ಬಲ ಪಕ್ಕದಲ್ಲಿಯೂ ಸಂಕೇತವನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಎಷ್ಟು ಸಂಖ್ಯೆಗಳು ಇಲ್ಲಿವೆ?

Ans

✓ A. ಒಂದು

✗ B. ಮೂರು

✗ C. ಎರಡು

✗ D. ಯಾವುದೂ ಇಲ್ಲ

Q.55 ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಸರಣಿಯಲ್ಲಿನ ಖಾಲಿ ಜಾಗಗಳಲ್ಲಿ ಕ್ರಮವಾಗಿ ತುಂಬಿದಾಗ ಸರಣಿಯನ್ನು ತಾರ್ಕಿಕವಾಗಿ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಬಲ್ಲ ಅಕ್ಷರಗಳ ಸಂಯೋಜನೆಯನ್ನು ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಿಂದ ಆರಿಸಿ.

ED\_C J \_FH \_NKM TS\_R Y\_UW

Ans

✗ A. AILPX

✓ B. AIOPX

✗ C. AGOPX

✗ D. AIOPV

**Q.56** ಅಭಿಷ್ಯ ಅವರು A ಬಿಂದುವಿನಿಂದ ಡ್ರೈವಿಂಗ್ ಮಾಡಲು ಆರಂಭಿಸಿ ಉತ್ತರದ ಕಡೆಗೆ 5 km ಸಾಗುತ್ತಾರೆ. ನಂತರ ಅವರು ಒಂದು ಬಲ ತಿರುವು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು 6 km ದೂರ ಚಲಾಯಿಸುತ್ತಾರೆ. ನಂತರ ಅವರು ಒಂದು ಬಲ ತಿರುವು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು 10 km ದೂರ ಸಾಗುತ್ತಾರೆ. ನಂತರ ಅವರು ಮತ್ತೊಂದು ಬಲ ತಿರುವು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು 11 km ದೂರ ಚಲಾಯಿಸುತ್ತಾರೆ. ಅಂತಿಮವಾಗಿ ಅವರು ಒಂದು ಬಲ ತಿರುವು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು 5 km ಸಾಗಿ P ಬಿಂದುವಿನಲ್ಲಿ ನಿಲ್ಲುತ್ತಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಅಭಿಷ್ಯ ಅವರು A ಬಿಂದುವನ್ನು ಮರಳಿ ತಲುಪಲು ಎಷ್ಟು ದೂರ (ಅತ್ಯಂತ ಕಡಿಮೆ ದೂರ) ಸಾಗಬೇಕಿದೆ ಮತ್ತು ಯಾವ ದಿಕ್ಕಿನಲ್ಲಿ ಸಾಗಬೇಕಿದೆ? (ನಿರ್ದಿಷ್ಟವಾಗಿ ಹೇಳಿರುವುದನ್ನು ಬಿಟ್ಟು ಉಳಿದೆಲ್ಲಾ ತಿರುವುಗಳು 90° ಯ ತಿರುವುಗಳಾಗಿವೆ.)

**Ans**

- ☒ A. 6 km ಪಶ್ಚಿಮದ ಕಡೆಗೆ
- ☒ B. 6 km ಪೂರ್ವದ ಕಡೆಗೆ
- ☒ C. 5 km ಪಶ್ಚಿಮದ ಕಡೆಗೆ
- ☒ D. 5 km ಪೂರ್ವದ ಕಡೆಗೆ

**Q.57** ಶ್ರೀ ಟೆಕ್ನೋಆರ್ ಅವರು A ಬಿಂದುವಿನಿಂದ ಡ್ರೈವಿಂಗ್ ಮಾಡಲು ಆರಂಭಿಸಿ ಉತ್ತರದ ಕಡೆಗೆ 23 km ಚಲಾಯಿಸುತ್ತಾರೆ. ನಂತರ ಅವರು ಒಂದು ಬಲ ತಿರುವು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು 7 km ದೂರ ಚಲಾಯಿಸುತ್ತಾರೆ. ನಂತರ ಅವರು ಮತ್ತೊಂದು ಬಲ ತಿರುವು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು 9 km ದೂರ ಚಲಾಯಿಸುತ್ತಾರೆ. ನಂತರ ಅವರು ಒಂದು ಎಡ ತಿರುವು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು 13 km ದೂರ ಚಲಾಯಿಸುತ್ತಾರೆ. ನಂತರ ಅವರು ಮತ್ತೊಂದು ಬಲ ತಿರುವು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು 22 km ದೂರ ಚಲಾಯಿಸುತ್ತಾರೆ. ನಂತರ ಅವರು ಮತ್ತೊಂದು ಬಲ ತಿರುವು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು 24 km ದೂರ ಚಲಾಯಿಸುತ್ತಾರೆ. ಅಂತಿಮವಾಗಿ ಅವರು ಒಂದು ಬಲ ತಿರುವು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು 8 km ಸಾಗಿ P ಬಿಂದುವಿನಲ್ಲಿ ನಿಲ್ಲುತ್ತಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ, ಟೆಕ್ನೋಆರ್ ಅವರು A ಬಿಂದುವನ್ನು ಮರಳಿ ತಲುಪಲು ಎಷ್ಟು ದೂರ (ಅತ್ಯಂತ ಕಡಿಮೆ ದೂರ) ಸಾಗಬೇಕಿದೆ ಮತ್ತು ಯಾವ ದಿಕ್ಕಿನಲ್ಲಿ ಡ್ರೈವಿಂಗ್ ಮಾಡಬೇಕಿದೆ? (ನಿರ್ದಿಷ್ಟವಾಗಿ ಹೇಳಿರುವುದನ್ನು ಬಿಟ್ಟು ಉಳಿದೆಲ್ಲಾ ತಿರುವುಗಳು 90° ಯ ತಿರುವುಗಳಾಗಿವೆ.)

**Ans**

- ☒ A. ಉತ್ತರದ ಕಡೆಗೆ 8 km
- ☒ B. ಪೂರ್ವದ ಕಡೆಗೆ 4 km
- ☒ C. ಪಶ್ಚಿಮದ ಕಡೆಗೆ 4 km
- ☒ D. ದಕ್ಷಿಣದ ಕಡೆಗೆ 8 km

Q.58



Ans

✗ A.



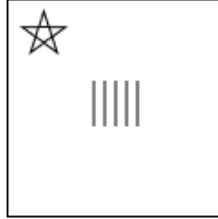
✗ B.



✗ C.



✓ D.



Q.59 ಇಂಗ್ಲಿಷ್ ವರ್ಣಮಾಲೆಯ ಕ್ರಮದ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ROPE ಎಂಬುದು TSRI ಎಂಬುದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ. ಅದೇ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ NEST ಎಂಬುದು PIUX ಎಂಬುದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ. ಅದೇ ತರ್ಕವನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ FAIL ಎಂಬುದು ಈ ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ?

Ans

✗ A. JCMN

✗ B. HWKH

✓ C. HEKP

✗ D. DEHP

Q.60 ಈ ಕೆಳಗಿನ ನಾಲ್ಕು ಅಕ್ಷರಗಳ ಗುಚ್ಛಗಳ ಪೈಕಿ ಮೂರು ಅಕ್ಷರ ಗುಚ್ಛಗಳು ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಸದೃಶವಾಗಿದ್ದು ಅವು ಒಂದೇ ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರುತ್ತವೆ. ಹಾಗಾದರೆ, ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಅಕ್ಷರ ಗುಚ್ಛವು ಆ ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರುವುದಿಲ್ಲ?  
(ಗಮನಿಸಿ: ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರದ ಅಕ್ಷರ ಗುಚ್ಛವು ಅದರಲ್ಲಿನ ವ್ಯಂಜನಗಳು/ಸ್ವರಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಅಥವಾ ಅಕ್ಷರ ಗುಚ್ಛದಲ್ಲಿನ ಅವುಗಳ ಸ್ಥಾನಗಳನ್ನು ಆಧರಿಸಿಲ್ಲ.)

Ans

✗ A. ISC

✓ B. LEO

✗ C. PZJ

✗ D. OYI

Q.61 6847521 ಸಂಖ್ಯೆಯಲ್ಲಿನ ಪ್ರತಿ ಅಂಕಗಳನ್ನು ಎಡದಿಂದ ಬಲಕ್ಕೆ ಏರಿಕೆ ಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಜೋಡಿಸಿದಾಗ, ಮೂಲ ಸಂಖ್ಯೆಗೆ ಹೋಲಿಸಿದರೆ ಹೊಸ ಸಂಖ್ಯೆಯಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಅಂಕಗಳ ಸ್ಥಾನ (ಗಳು) ಬದಲಾಗದೆ ಹಾಗೆಯೇ ಉಳಿಯುತ್ತದೆ/ವೆ?

Ans ☒ A. ಮೂರು

☒ B. ಒಂದು

☒ C. ಯಾವುದೂ ಇಲ್ಲ

☒ D. ಎರಡು

Q.62 ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಮತ್ತು ತೀರ್ಮಾನಗಳನ್ನು ಗಮನವಿಟ್ಟು ಓದಿ. ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾದ ಮಾಹಿತಿಯು ನಾವು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ತಿಳಿದಿರುವ ಸಂಗತಿಗಳಿಗಿಂತ ಭಿನ್ನವಾಗಿ ಕಂಡರೂ ಅವುಗಳನ್ನು ನಿಜವೆಂದು ಭಾವಿಸಿ, ಕೊಟ್ಟಿರುವ ತೀರ್ಮಾನಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ತೀರ್ಮಾನ(ಗಳು) ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ತಾರ್ಕಿಕವಾಗಿ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ(ವೆ) ಎಂಬುದನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸಿ.

ಹೇಳಿಕೆಗಳು:

ಕೆಲವು ಪೆನ್ನುಗಳು ಸ್ಕೆಚ್‌ಗಳಾಗಿವೆ.

ಯಾವುದೇ ಸ್ಕೆಚ್ ಸಹ ಬಣ್ಣ ಅಲ್ಲ.

ಎಲ್ಲ ಬಣ್ಣಗಳು ನೀರು ಆಗಿದೆ.

ತೀರ್ಮಾನಗಳು:

I) ಯಾವ ಪೆನ್ನು ಸಹ ನೀರಲ್ಲ.

II) ಕೆಲವು ಸ್ಕೆಚ್‌ಗಳು ನೀರಾಗಿವೆ.

III) ಕೆಲವು ನೀರು, ಸ್ಕೆಚ್ ಅಲ್ಲ.

Ans ☒ A. ತೀರ್ಮಾನ I ಮಾತ್ರ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ.

☒ B. ತೀರ್ಮಾನಗಳಾದ I ಮತ್ತು II ಎರಡೂ ಅನುಸರಿಸುತ್ತವೆ.

☒ C. ತೀರ್ಮಾನ III ಮಾತ್ರ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ.

☒ D. ತೀರ್ಮಾನ II ಅಥವಾ III ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ

Q.63 ಈ ಕೆಳಗಿನ ಸರಣಿಯಲ್ಲಿರುವ ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ (?) ಜಾಗದಲ್ಲಿ ಹಾಕಿದಾಗ ಸರಣಿಯನ್ನು ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಬಲ್ಲ ಆಯ್ಕೆಯನ್ನು ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಿಂದ ಆರಿಸಿ.

XGM GPV PYE YHN ?

Ans ☒ A. HWQ

☒ B. HQW

☒ C. HYU

☒ D. HQI

Q.64 ಒಂದು ವೇಳೆ 56183472 ಎಂಬ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಪ್ರತಿ ಬೆಸ ಅಂಕಿಗೆ 1 ಅನ್ನು ಕೂಡಿಸಿದರೆ ಮತ್ತು ಪ್ರತಿ ಸಮ ಅಂಕಿಯಿಂದ 2 ಅನ್ನು ಕಳೆದರೆ ಆಗ ರೂಪುಗೊಳ್ಳುವ ಸಂಖ್ಯೆಯಲ್ಲಿನ ಅತ್ಯಂತ ದೊಡ್ಡ ಮತ್ತು ಅತ್ಯಂತ ಸಣ್ಣ ಅಂಕಿಯ ನಡುವಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಸ ಎಷ್ಟು?

Ans ☒ A. 8

☒ B. 6

☒ C. 7

☒ D. 4

Q.65 ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ಸಂಕೇತ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ 'ETVJ' ಅನ್ನು '5970' ಎಂದು ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ ಮತ್ತು 'JEFT' ಅನ್ನು '0857' ಎಂದು ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ. ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಸಂಕೇತ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ 'F' ಅನ್ನು ಹೇಗೆ ಸಂಕೇತಿಸಬಹುದು?

Ans ☒ A. 5

☒ B. 0

☒ C. 7

☒ D. 8

Q.66 ಇಂಗ್ಲಿಷ್ ವರ್ಣಮಾಲೆಯ ಕ್ರಮವನ್ನು ಆಧರಿಸಿ, ಈ ಕೆಳಗಿನ ನಾಲ್ಕು ಅಕ್ಷರಗಳ ಗುಚ್ಛ ಜೋಡಿಗಳ ಪೈಕಿ ಮೂರು ಅಕ್ಷರ ಗುಚ್ಛಗಳು ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಸದೃಶವಾಗಿದೆ. ಮತ್ತು ಹೀಗಾಗಿ ಅವು ಒಂದೇ ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರುತ್ತವೆ. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಜೋಡಿಯು ಆ ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರುವುದಿಲ್ಲ?  
(ಗಮನಿಸಿ: ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರದ ಅಕ್ಷರ ಗುಚ್ಛವು ಅದರಲ್ಲಿನ ವ್ಯಂಜನಗಳು/ಸ್ವರಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಅಥವಾ ಅಕ್ಷರ ಗುಚ್ಛದಲ್ಲಿನ ಅವುಗಳ ಸ್ಥಾನಗಳನ್ನು ಆಧರಿಸಿಲ್ಲ).

Ans ☒ A. XCH  
☒ B. MPW  
☒ C. QVA  
☒ D. FKP

Q.67 ಈ ಕೆಳಗಿನ ಸಮೀಕರಣದಲ್ಲಿನ ಪ್ರಶಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ (?) ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಸಂಖ್ಯೆ ಬರಬೇಕು ?

911 912 914 917 921 ?

Ans ☒ A. 925  
☒ B. 927  
☒ C. 926  
☒ D. 924

Q.68 ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಮತ್ತು ತೀರ್ಮಾನಗಳನ್ನು ಗಮನವಿಟ್ಟು ಓದಿ. ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾದ ಮಾಹಿತಿಯು ನಾವು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ತಿಳಿದಿರುವ ಸಂಗತಿಗಳಿಗಿಂತ ಭಿನ್ನವಾಗಿ ಕಂಡರೂ ಸಹ ಅವುಗಳನ್ನು ನಿಜವೆಂದು ಭಾವಿಸಿ, ಕೊಟ್ಟಿರುವ ತೀರ್ಮಾನಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ತೀರ್ಮಾನ(ಗಳು) ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ತಾರ್ಕಿಕವಾಗಿ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ(ವೆ) ಎಂಬುದನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸಿ.

ಹೇಳಿಕೆಗಳು:

ಕೆಲವು ಗಡಿಯಾರಗಳು ಫೇಮ್‌ಗಳು.

ಕೆಲವು ಫೇಮ್‌ಗಳು ವರ್ಣಚಿತ್ರಗಳು.

ತೀರ್ಮಾನಗಳು:

(I) ಕೆಲವು ಗಡಿಯಾರಗಳು ವರ್ಣಚಿತ್ರಗಳು.

(II) ಎಲ್ಲಾ ವರ್ಣಚಿತ್ರಗಳು ಫೇಮ್‌ಗಳು.

Ans ☒ A. ತೀರ್ಮಾನ (II) ಮಾತ್ರ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ.  
☒ B. ತೀರ್ಮಾನಗಳಾದ (I) ಮತ್ತು (II) ಎರಡೂ ಅನುಸರಿಸುತ್ತವೆ.  
☒ C. ತೀರ್ಮಾನ (I) ಅಥವಾ (II) ಯಾವುದೂ ಅನುಸರಿಸುವುದಿಲ್ಲ.  
☒ D. ತೀರ್ಮಾನ (I) ಮಾತ್ರ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ.

Q.69 C, O, M, I, N, G ಮತ್ತು S ಎಂಬವರಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬರಿಗೂ ಸೋಮವಾರದಿಂದ ಪ್ರಾರಂಭವಾಗಿ ಅದೇ ವಾರದ ಭಾನುವಾರಕ್ಕೆ ಕೊನೆಗೊಳ್ಳುವ ವಾರದ ಬೇರೆ ಬೇರೆ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಪರೀಕ್ಷೆ ಇದೆ. G ಅವರಿಗೆ ವಾರದ ಮೊದಲ ದಿನ ಪರೀಕ್ಷೆ ಇದೆ. S ಅವರ ನಂತರ ಐದು ಜನರಿಗೆ ಮಾತ್ರ ಪರೀಕ್ಷೆ ಇದೆ. C ಮತ್ತು M ಅವರ ನಡುವೆ ಮೂರು ಜನರಿಗೆ ಮಾತ್ರ ಪರೀಕ್ಷೆ ಇದೆ. I ಮತ್ತು S ಅವರ ನಡುವೆ ಮೂರು ಜನರಿಗೆ ಮಾತ್ರ ಪರೀಕ್ಷೆ ಇದೆ. O ಅವರಿಗೆ M ಅವರ ಹಿಂದಿನ ಯಾವುದೋ ದಿನ ಮತ್ತು N ಅವರ ನಂತರದ ಯಾವುದೋ ದಿನ ಪರೀಕ್ಷೆ ಇದೆ. ಹಾಗಾದರೆ C ಯ ಮೊದಲು ಎಷ್ಟು ಜನರಿಗೆ ಪರೀಕ್ಷೆ ಇದೆ?

Ans ☒ A. ಒಂದು  
☒ B. ಎರಡು  
☒ C. ನಾಲ್ಕು  
☒ D. ಮೂರು

Q.70 ಒಂದು ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಸಂಕೇತ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ 'eat more fruits' ಎಂಬುದನ್ನು 'lo tk jo' ಎಂದು ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ ಮತ್ತು 'fruits are expensive' ಎಂಬುದನ್ನು 'jo bk mb' ಎಂದು ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ. ಅದೇ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ 'fruits' ಎಂಬುದನ್ನು ಹೇಗೆ ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗುವುದು?

Ans ☒ A. lo  
☒ B. mb  
☒ C. jo  
☒ D. tk

Section : General Awareness

Q.71 2024 ರ ಅಕ್ಟೋಬರ್ 7 ರಂದು, ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಹಸಿರು ಮತ್ತು ನೀಲಿ ಅರ್ಥಿಕತೆಯನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸಲು ಇಂಟರ್ನಾಷನಲ್ ಫೈನಾನ್ಸ್ ಕಾರ್ಪೊರೇಷನ್ (International Finance Corporation (IFC)) ಮತ್ತು ಆಕ್ಸಿಸ್ ಬ್ಯಾಂಕ್ (Axis Bank) ಎಷ್ಟು ದಶಲಕ್ಷ ಸಾಲಕ್ಕಾಗಿ ಪಾಲುದಾರಿಕೆ ಮಾಡಿಕೊಂಡಿವೆ?

- Ans
- ☐ A. \$700 ದಶಲಕ್ಷ
  - ☐ B. \$1200 ದಶಲಕ್ಷ
  - ☐ C. \$300 ದಶಲಕ್ಷ
  - ☒ D. \$500 ದಶಲಕ್ಷ

Q.72 ಮೊದಲ ಪಂಚವಾರ್ಷಿಕ ಯೋಜನೆಯ ಮುಖ್ಯ ಉದ್ದೇಶ ಯಾವುದಾಗಿತ್ತು?

- Ans
- ☐ A. ಮೂಲಸೌಕರ್ಯ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ
  - ☐ B. ಕೈಗಾರಿಕಾ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ
  - ☒ C. ಕೃಷಿಕ್ಷೇತ್ರದ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ
  - ☐ D. ಹಸಿರು ಕ್ರಾಂತಿ

Q.73 2024ರ ಆಗಸ್ಟ್ ತಿಂಗಳಿನಲ್ಲಿ, ರಾಜ್ಯಸಭೆಯಲ್ಲಿ ಪರಿಚಯಿಸಲಾದ, 2024ರ ತೈಲ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳ (ನಿಯಂತ್ರಣ ಮತ್ತು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ) ತಿದ್ದುಪಡಿ ಮಸೂದೆ, ಖನಿಜ ತೈಲಗಳ ವಿವರಣೆಯು ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದನ್ನು ಸೇರಿಸಲು ವಿಸ್ತರಿಸುತ್ತದೆ?

- Ans
- ☒ A. ಪೆಟ್ರೋಲಿಯಂ ಮತ್ತು ನೈಸರ್ಗಿಕ ಅನಿಲ
  - ☐ B. ಕಚ್ಚಾ ತೈಲ ಮತ್ತು ಡೀಸೆಲ್
  - ☐ C. ಕಲ್ಲಿದ್ದಲು ಮತ್ತು ಲಿಗ್ನೈಟ್
  - ☐ D. ಜೈವಿಕ ಇಂಧನಗಳು ಮತ್ತು ಎಥೆನಾಲ್

Q.74 ಮೀರತನ ದಂಗೆಯ ನಂತರ ಸಿಪಾಯಿಗಳು ಎಲ್ಲಿಗೆ ಹೋದರು?

- Ans
- ☐ A. ಲಕ್ನೋ
  - ☐ B. ಬರೇಲಿ
  - ☐ C. ಕಾನ್ಪುರ
  - ☒ D. ದೆಹಲಿ

Q.75 ಭೂಮಿಯ ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲಾ ಜೀವಿಗಳಿಗೆ ಆಮ್ಲಜನಕವು ಅತ್ಯಗತ್ಯ ಅಂಶವಾಗಿದೆ. ಇದರ ಪರಮಾಣು ಸಂಖ್ಯೆ ಇದಾಗಿದೆ:

- Ans
- ☐ A. 6
  - ☐ B. 12
  - ☐ C. 10
  - ☒ D. 8

Q.76 ಜಿಲ್ಲಾ ನ್ಯಾಯಾಧೀಶರಾಗಿ ನೇಮಕಗೊಳ್ಳಲು ಅರ್ಹರಾಗಲು ವಕೀಲರು ಅಥವಾ ಪ್ಲೀಡರ್ ಆಗಿ ಕನಿಷ್ಠ ಎಷ್ಟು ವರ್ಷಗಳ ಅನುಭವ ಹೊಂದಿರಬೇಕು?

- Ans
- ☒ A. ಏಳು ವರ್ಷಗಳು
  - ☐ B. ಹತ್ತು ವರ್ಷಗಳು
  - ☐ C. ಐದು ವರ್ಷಗಳು
  - ☐ D. ಮೂರು ವರ್ಷಗಳು

Q.77 ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಸಂಗಮ್ ಅವಧಿಯ ಯಾವ ಸಾಹಿತ್ಯ ಕೃತಿಯನ್ನು ಉಳಿದುಕೊಂಡಿರುವ ಅತ್ಯಂತ ಹಳೆಯ ತಮಿಳು ಕಾವ್ಯದ ಸಂಗ್ರಹವೆಂದು ಪರಿಗಣಿಸಲಾಗಿದೆ?

- Ans
- ☐ A. ಪೆತ್ತುಪಾಟ್
  - ☒ B. ಪದಿನೆನ್ ಮೇಲ್ವಣಕ್
  - ☐ C. ಎಟ್ಟುತೊಗೈ
  - ☐ D. ಮಣಿಮೇಕಲ್ಯೆ

Q.78 ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ರಾಜ್ಯವು ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಸೆಣಬಿನ ಪ್ರಮುಖ ಉತ್ಪಾದಕ ರಾಜ್ಯವಾಗಿದೆ?

- Ans ☒ A. ಪಂಜಾಬ್  
☒ B. ಮಧ್ಯಪ್ರದೇಶ  
☒ C. ಪಶ್ಚಿಮ ಬಂಗಾಳ  
☒ D. ಬಿಹಾರ

Q.79 ಪದೇಪದೇ ತನ್ನ ಹರಿವಿನ ಪಥದ ಬದಲಾವಣೆಯ ಕಾರಣದಿಂದಾಗಿ 'ಬಿಹಾರದ ಕಣ್ಣೀರಿನ ನದಿ' (Sorrow of Bihar) ಎಂದು ಕರೆಸಿಕೊಳ್ಳುವ ನದಿ ಯಾವುದು?

- Ans ☒ A. ಕೋಸಿ ನದಿ  
☒ B. ಘಘರಾ ನದಿ  
☒ C. ಯಮುನಾ ನದಿ  
☒ D. ಗಂಗಾ ನದಿ

Q.80 ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದು ಭಾರತದ ಗ್ರಾಮೀಣ ಪ್ರದೇಶಗಳ ಮುಖ್ಯ ಲಕ್ಷಣವಾಗಿದೆ?

- Ans ☒ A. ಆರ್ಥಿಕ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ತೃತೀಯ ವಲಯವನ್ನು ಆಧರಿಸಿರುವುದು.  
☒ B. ಎತ್ತರವಾದ ಕಟ್ಟಡಗಳು  
☒ C. ಮೂಲಸೌಕರ್ಯಗಳ ಸೀಮಿತ ಲಭ್ಯತೆ  
☒ D. ಅತಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ಜನಸಂಖ್ಯಾ ಸಾಂದ್ರತೆ

Q.81 ಕೃತಕ ಬುದ್ಧಿಮತ್ತೆ ಮತ್ತು ಕ್ಲೌಡ್ ಕಂಪ್ಯೂಟಿಂಗ್‌ನಲ್ಲಿ ಆವಿಷ್ಕಾರಗಳನ್ನು ಮುನ್ನಡೆಸಲು 2024ರಲ್ಲಿ ಸಿಂಗಾಪುರದಲ್ಲಿ ಹೊಸ ಎಐ-ಕ್ಲೌಡ್ ಲ್ಯಾಬ್ (AI-Cloud lab) ಅನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸುವುದಾಗಿ ಘೋಷಿಸಿದ ಭಾರತೀಯ ಐಟಿ(IT) ಕಂಪನಿ ಯಾವುದು?

- Ans ☒ A. ವಿಪ್ರೋ (Wipro)  
☒ B. ಎಚ್‌ಸಿಎಲ್ ಟೆಕ್ (HCL Tech)  
☒ C. ಇನ್ಫೋಸಿಸ್ (Infosys)  
☒ D. ಟಿಸಿಎಸ್ (TCS)

Q.82 ಯಾವ ಪಂಚವಾರ್ಷಿಕ ಯೋಜನೆಯ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಕೃಷಿಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಕೈಗಾರಿಕೀಕರಣದತ್ತ ಗಮನ ಹರಿಸಲಾಯಿತು?

- Ans ☒ A. ಐದನೇ ಪಂಚವಾರ್ಷಿಕ ಯೋಜನೆ  
☒ B. ಮೊದಲ ಪಂಚವಾರ್ಷಿಕ ಯೋಜನೆ  
☒ C. ಎರಡನೇ ಪಂಚವಾರ್ಷಿಕ ಯೋಜನೆ  
☒ D. ಮೂರನೇ ಪಂಚವಾರ್ಷಿಕ ಯೋಜನೆ

Q.83 ಜುಲೈ 15, 2024 ರಂದು ನಡೆದ ಯುರೋ ಕಪ್ 2024 ಫೈನಲ್ ನಲ್ಲಿ ಇಂಗ್ಲೆಂಡ್ ಅನ್ನು 2-1 ಗೋಲುಗಳಿಂದ ಸೋಲಿಸುವ ಮೂಲಕ ಸ್ಪೇನ್ ತನ್ನ ಐತಿಹಾಸಿಕ \_\_\_\_ UEFA ಯುರೋಪಿಯನ್ ಚಾಂಪಿಯನ್‌ಶಿಪ್ ಪ್ರಶಸ್ತಿಯನ್ನು ಗೆದ್ದುಕೊಂಡಿತು.

- Ans ☒ A. ಎರಡನೇ  
☒ B. ನಾಲ್ಕನೇ  
☒ C. ಐದನೇ  
☒ D. ಮೂರನೇ

Q.84 ಭಾರತೀಯ ಸಂವಿಧಾನದ 36 ನೇ ತಿದ್ದುಪಡಿ ಕಾಯ್ದೆ 1975, ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದನ್ನು ಭಾರತದ ಭಾಗವಾಗಿ ಸೇರಿಸಿಕೊಂಡಿತು?

- Ans ☒ A. ಪುದುಚೇರಿ  
☒ B. ಗೋವಾ  
☒ C. ಸಿಕ್ಕಿಂ  
☒ D. ದಾದ್ರಾ ಮತ್ತು ನಗರ ಹವೇಲಿ

Q.85 ಸಿಖ್ ಧರ್ಮದ ಸ್ಥಾಪಕರಾದ ಶ್ರೀ ಗುರುನಾನಕ್ ದೇವ್ ಅವರು ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಜನಿಸಿದರು?

- Ans ☐ A. 1425  
☒ B. 1469  
☐ C. 1576  
☐ D. 1532

Q.86 2023-24ರಲ್ಲಿ, ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಅಂಕಿಅಂಶಗಳ ಕಚೇರಿಯ ವರದಿಯಂತೆ ಭಾರತದ ತಲಾ GDP ಎಷ್ಟು?

- Ans ☐ A. ₹1,80,000  
☐ B. ₹3,00,000  
☐ C. ₹2,50,000  
☒ D. ₹2,11,725

Q.87 ಗ್ರಾಮ ನ್ಯಾಯಾಲಯಗಳಿಗೆ ನೇಮಕಗೊಂಡ ನ್ಯಾಯಾಧಿಕಾರಿಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆ ಸರಿಯಾಗಿದೆ?

- Ans ☐ A. ನಿವೃತ್ತ ಸರ್ಕಾರಿ ಅಧಿಕಾರಿಯನ್ನು ಮಾತ್ರ ನ್ಯಾಯಾಧಿಕಾರಿಯಾಗಿ ನೇಮಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.  
☐ B. ನ್ಯಾಯಾಧಿಕಾರಿಯನ್ನು ಆಡಳಿತಾತ್ಮಕ ಸೇವೆಗಳು ಸೇರಿದಂತೆ ಯಾವುದೇ ಕ್ಷೇತ್ರದಿಂದ ನೇಮಿಸಬಹುದು.  
☒ C. ನ್ಯಾಯಾಧಿಕಾರಿಗಳು ಪ್ರಥಮ ದರ್ಜೆ ಮ್ಯಾಜಿಸ್ಟ್ರೇಟ್ ಅವರಂತೆಯೇ ವೇತನ ಮತ್ತು ಅಧಿಕಾರಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ನ್ಯಾಯಾಂಗ ಅಧಿಕಾರಿಯಾಗಿರಬೇಕು.  
☐ D. ಆಡಳಿತಾತ್ಮಕ ಕಾರ್ಯಗಳಿಗೆ ಮಾತ್ರ ನ್ಯಾಯಾಧಿಕಾರಿಯು ಜವಾಬ್ದಾರಾಗಿರುತ್ತಾರೆ, ನ್ಯಾಯಾಂಗದ ಕಾರ್ಯಗಳಿಗಲ್ಲ.

Q.88 ದೆಹಲಿ ಕೇಂದ್ರಾಡಳಿತ ಪ್ರದೇಶದ ಮುಖ್ಯ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಾಹಕ ಅಧಿಕಾರಿ (Chief Executive Officer) ಯಾರು?

- Ans ☐ A. ಮುಖ್ಯಮಂತ್ರಿಗಳು  
☐ B. ಲೆಫ್ಟಿನೆಂಟ್ ಗವರ್ನರ್  
☒ C. ಭಾರತದ ರಾಷ್ಟ್ರಪತಿಗಳು  
☐ D. ಪ್ರಧಾನ ಮಂತ್ರಿಗಳು

Q.89 1949 ರ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ಕಂಪನಿಗಳ ಕಾಯ್ದೆಯನ್ನು ಜಾರಿಗೆ ತರುವ ಮೊದಲು ಭಾರತೀಯ ಹಣಕಾಸು ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಗಮನಾರ್ಹ ಮಿತಿ ಏನು?

- Ans ☒ A. ಭಾರತದಲ್ಲಿ ವಾಣಿಜ್ಯ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳಿಗೆ ಯಾವುದೇ ಸಮಗ್ರ ಶಾಸನಬದ್ಧ ನಿಯಂತ್ರಣ ಇರಲಿಲ್ಲ.  
☐ B. ಭಾರತೀಯ ರಿಸರ್ವ್ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಗೆ ವಿತ್ತೀಯ ನೀತಿಯನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸುವ ಅಧಿಕಾರವಿರಲಿಲ್ಲ.  
☐ C. 1913 ರ ಕಂಪನಿಗಳ ಕಾಯ್ದೆಯು ಬ್ಯಾಂಕುಗಳಿಗೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ನಗದು ಮೀಸಲು ಅಗತ್ಯವನ್ನು ಹೊಂದಿತ್ತು, ಇದು ಅವುಗಳ ಬೆಳವಣಿಗೆಯನ್ನು ಸೀಮಿತಗೊಳಿಸಿತು.  
☐ D. 20 ನೇ ಶತಮಾನದ ಉತ್ತರಾರ್ಧದವರೆಗೆ ಗ್ರಾಮೀಣ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಸಹಕಾರಿ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳನ್ನು ನಿಷೇಧಿಸಲಾಯಿತು.

Q.90 2024 ರ ಜನವರಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಕಟವಾದ 'ಏಕ್ ಸಮಂದರ್, ಮೇರೆ ಅಂದರ್' ('Ek Samandar, Mere Andar') ಎಂಬ ಪುಸ್ತಕದ ಲೇಖಕರಾದ \_\_\_\_\_ ಅವರು, ಬ್ರಹ್ಮೋಸ್ ಏರೋಸ್ಪೇಸ್‌ನಲ್ಲಿ ಉಪ CEO ಆಗಿಯೂ ಸೇವೆ ಸಲ್ಲಿಸಿದ್ದಾರೆ.

- Ans ☐ A. ಅಶೋಕ್ ಕೆ ಬ್ಯಾಂಕರ್  
☐ B. ಚಂದ್ರಭಾನ್ 'ರಾಹಿ'  
☐ C. ಅತುಲ್ ದಿನಕರ್ ರಾಣೆ  
☒ D. ಸಂಜೀವ್ ಕುಮಾರ್ ಜೋಶಿ

Q.91 ವೇಗವರ್ಧನೆಗೊಳ್ಳುತ್ತಾ ಸಾಗುತ್ತಿರುವ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನುಗಳ ಪ್ರವಾಹವು ಒಂದು ಲೋಹದ ಗುರಿಗೆ ಬಡಿದಾಗ ಯಾವ ವಿಕಿರಣ ಹೊರಹೊಮ್ಮುತ್ತದೆ?

- Ans ☐ A. γ-ಕಿರಣ  
☐ B. ಕ್ಯಾಥೋಡ್ ಕಿರಣ  
☒ C. X-ಕಿರಣ  
☐ D. α-ಕಿರಣ

Q.92 ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸೂಪರ್ ಕಂಪ್ಯೂಟಿಂಗ್ ಮಿಷನ್ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಲಾದ ಮತ್ತು 2024 ರ ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರಧಾನ ಮಂತ್ರಿ ಶ್ರೀ ನರೇಂದ್ರ ಮೋದಿಯವರು ಉದ್ಘಾಟಿಸಿದ ಮೂರು ಸೂಪರ್ ಕಂಪ್ಯೂಟರುಗಳ ಹೆಸರುಗಳು ಯಾವುವು?

- Ans
- ☒ A. ಪರಮ್ ಅನಂತ
  - ☒ B. ಪರಮ್ ಪ್ರವೇಗ
  - ☒ C. ಪರಮ್ ರುದ್ರ
  - ☒ D. ಪರಮ್ ಶಿವಾಯ್

Q.93 ಹಿಂದಿನ ವರ್ಷಕ್ಕೆ ಹೋಲಿಸಿದರೆ 2024ರ ಮೂರನೇ ತ್ರೈಮಾಸಿಕದಲ್ಲಿ ICICI ಬ್ಯಾಂಕಿನ ನಿವ್ವಳ ಲಾಭ ಎಷ್ಟು ಏರಿಕೆಯಾಗಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. 26%
  - ☒ B. 23.6 %
  - ☒ C. 22%
  - ☒ D. 18%

Q.94 ಪದ್ಮಶ್ರೀ (2019) ಸಿರಿವೆನ್ನಲಾ ಸೀತಾರಾಮ ಶಾಸ್ತ್ರಿ ಅವರು \_\_\_\_\_ದ ಪ್ರಸಿದ್ಧ ಗೀತರಚನೆಕಾರರಾಗಿದ್ದಾರೆ.

- Ans
- ☒ A. ತಮಿಳುನಾಡು
  - ☒ B. ಕೇರಳ
  - ☒ C. ಮಹಾರಾಷ್ಟ್ರ
  - ☒ D. ತೆಲಂಗಾಣ

Q.95 ರಸಾಯನಶಾಸ್ತ್ರದಲ್ಲಿ ಸಮಾಂಗತೆ(isomerism) ಅನ್ನು ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆಯು ಅತ್ಯುತ್ತಮವಾಗಿ ವಿವರಿಸುತ್ತದೆ?

- Ans
- ☒ A. ವಿಭಿನ್ನ ಧಾತುಗಳು ಒಂದೇ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಪ್ರೋಟಾನ್ ಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ವಿದ್ಯಮಾನವನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ.
  - ☒ B. ಒಂದೇ ಆಣ್ವಿಕ ಸೂತ್ರವನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಆದರೆ ವಿಭಿನ್ನ ರಾಸಾಯನಿಕ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಸಂಯುಕ್ತಗಳ ಸಂಭವಿಸುವಿಕೆಯನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ.
  - ☒ C. ಒಂದೇ ರೀತಿಯ ರಾಸಾಯನಿಕ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಆದರೆ ವಿಭಿನ್ನ ರಾಸಾಯನಿಕ ಸೂತ್ರಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಸಂಯುಕ್ತಗಳ ರಚನೆಯನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ.
  - ☒ D. ಒಂದು ಸಂಯುಕ್ತವು ತನ್ನ ದ್ರವ್ಯದ ಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ.

Q.96 1857 ರ ದಂಗೆಗೆ ಸೇರಲು ಜನರನ್ನು ಕರೆಯುವ ಘೋಷಣೆಗಳಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಭಾಷೆಯನ್ನು/ಗಳನ್ನು ಬಳಸಲಾಗಿತ್ತು?

- Ans
- ☒ A. ಹಿಂದಿ, ಉರ್ದು, ಪರ್ಷಿಯನ್
  - ☒ B. ಇಂಗ್ಲಿಷ್
  - ☒ C. ಸಂಸ್ಕೃತ
  - ☒ D. ಅರೇಬಿಕ್ ಮತ್ತು ಹಿಂದಿ

Q.97 2024 ರ ಯು.ಎಸ್. ಅಧ್ಯಕ್ಷೀಯ ಚುನಾವಣೆಯ ಅಧಿಕೃತ ಡೆಮಾಕ್ರಟಿಕ್ ಅಭ್ಯರ್ಥಿ ಆಗಿದ್ದವರು ಯಾರು?

- Ans
- ☒ A. ಡೊನಾಲ್ಡ್ ಟ್ರಂಪ್
  - ☒ B. ಜೋ ಬೈಡನ್
  - ☒ C. ಹಿಲರಿ ಕ್ಲಿಂಟನ್
  - ☒ D. ಕಮಲಾ ಹ್ಯಾರಿಸ್

Q.98 ಒಂದು ಜೀವಿಯ ವರ್ಣತಂತುಗಳ ಮೇಲೆ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಜೀನ್ ಸ್ಥಳಗಳಲ್ಲಿ ಅದರ ಆನುವಂಶಿಕ ರಚನೆಯನ್ನು ಪ್ರತಿನಿಧಿಸುವ ಅಲೀಲ್(alleles)ಗಳ ಸಂಯೋಜನೆಯನ್ನು \_\_\_\_\_ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ.

- Ans
- ☒ A. ದೃಶ್ಯರೂಪ (phenotype)
  - ☒ B. ವಂಶವಾಹಿ ರೂಪ (genotype)
  - ☒ C. DNA
  - ☒ D. ದ್ವಂದ್ವ ಹೆಲಿಕ್ಸ್ (double helix)

Q.99 2024ರ ಏಪ್ರಿಲ್‌ನಲ್ಲಿ ನಡೆದ ಯಾವ ಘಟನೆಯು ಕೊಟಿಕ್ ಮಹೀಂದ್ರಾ ಬ್ಯಾಂಕ್‌ನ IT ಮೂಲಸೌಕರ್ಯದಲ್ಲಿರುವ ನ್ಯೂನತೆಗಳನ್ನು ಎತ್ತಿ ತೋರಿಸಿತು?

- Ans
- ☒ A. ಗ್ರಾಹಕರ ದತ್ತಾಂಶದ ಭದ್ರತಾ ಉಲ್ಲಂಘನೆ
  - ☒ B. ಸಾಲ ವಿತರಣೆ ಗುರಿಗಳನ್ನು ಪೂರೈಸುವಲ್ಲಿ ವೈಫಲ್ಯ
  - ☒ C. ಬ್ಯಾಂಕ್‌ನ ಕೋರ್ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಆದ ಸೇವಾ ವ್ಯತ್ಯಯ.
  - ☒ D. ಗ್ರಾಹಕರ ಠೇವಣಿಯಲ್ಲಿ ಇಳಿಕೆ

Q.100 2024 ರ ಆಗಸ್ಟ್ ನಲ್ಲಿ, ಭಾರತೀಯ ವಾಯುಪಡೆ (IAF) ಮತ್ತು ಯಾವ ದೇಶದ ರಾಯಲ್ ಏರ್ ಫೋರ್ಸ್ ನಡುವೆ ದ್ವಿಪಕ್ಷೀಯ ವಾಯು ಸಮರಭಾಸ 'ಉದಾರ ಶಕ್ತಿ 2024' ಅನ್ನು ನಡೆಸಲಾಯಿತು?

- Ans
- ☒ A. ಮಲೇಷಿಯಾ
  - ☒ B. ಕೆನಡಾ
  - ☒ C. ಫ್ರಾನ್ಸ್
  - ☒ D. ಜಪಾನ್

Q.101 ಭಾರತೀಯ ಸಂವಿಧಾನದ 42 ನೇ ತಿದ್ದುಪಡಿಯನ್ನು ಯಾವ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಅಂಗೀಕರಿಸಲಾಯಿತು?

- Ans
- ☒ A. 1980
  - ☒ B. 1978
  - ☒ C. 1976
  - ☒ D. 1974

Q.102 ಭಾರತದ ಮಹಾ ಮೈದಾನದ ಫಲವತ್ತಾದ ಮೆಕ್ಕಲು ಮಣ್ಣು ಹೆಚ್ಚಾಗಿ \_\_\_\_\_ ಕೃಷಿಗೆ ಸೂಕ್ತವಾಗಿದೆ.

- Ans
- ☒ A. ಅಕ್ಕಿ ಮತ್ತು ಗೋಧಿ
  - ☒ B. ಹತ್ತಿ ಮತ್ತು ತಂಬಾಕು
  - ☒ C. ಕಾಫಿ ಮತ್ತು ಚಹಾ
  - ☒ D. ಬೇಳೆಕಾಳುಗಳು ಮತ್ತು ಎಣ್ಣೆಕಾಳುಗಳು

Q.103 ಹಾರ್ಮೋನಿಯಂ ಎನ್ನುವುದು ಮರ, ಲೋಹ, ಹಿತ್ತಾಳೆ ಮತ್ತು ಬಟ್ಟೆಯಿಂದ ಮಾಡಿದ \_\_\_\_\_ ವಾದ್ಯವಾಗಿದೆ.

- Ans
- ☒ A. ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್
  - ☒ B. ತಂತಿ
  - ☒ C. ಗಾಳಿ
  - ☒ D. ತಾಳವಾದ್ಯ

Q.104 2024 ರ ಅಕ್ಟೋಬರಿನಲ್ಲಿ ಸರ್ಕಾರವು 'ಸಮರ್ಥ' (ಜವಳಿ ವಲಯದಲ್ಲಿ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ನಿರ್ಮಾಣ ಯೋಜನೆ) ಅನ್ನು \_\_\_\_\_ ವರೆಗೆ ವಿಸ್ತರಿಸಿದೆ.

- Ans
- ☒ A. ಎರಡು ವರ್ಷಗಳು
  - ☒ B. ಆರು ವರ್ಷಗಳು
  - ☒ C. ಮೂರು ವರ್ಷಗಳು
  - ☒ D. ಐದು ವರ್ಷಗಳು

Q.105 2024 ರ ಅಕ್ಟೋಬರ್ 24 ರಂದು ಬಿಡುಗಡೆಯಾದ ICRA ವರದಿಯ ಪ್ರಕಾರ FY25 ರಲ್ಲಿ ಬ್ಯಾಂಕ್‌ಗಳು ಮತ್ತು NBFC ಗಳ ಸಾಲ ಬೆಳವಣಿಗೆಯಲ್ಲಿನ ನಿರೀಕ್ಷಿತ ಪ್ರವೃತ್ತಿ ಏನು?

- Ans
- ☒ A. ಸ್ಥಿರವಾದ ನಿಧಾನಗತಿ
  - ☒ B. ತೀವ್ರ ಕುಸಿತ
  - ☒ C. ಬದಲಾವಣೆ ಇಲ್ಲ
  - ☒ D. ತೀಕ್ಷ್ಣವಾದ ಏರಿಕೆ

Q.106 ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದನ್ನು ಪ್ರಮುಖವಾಗಿ 'ಮೂಲಸೌಕರ್ಯ' ಎನ್ನಲಾಗುತ್ತದೆ?

- Ans
- ☒ A. ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳು
  - ☒ B. ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಪದವಿಗಳು
  - ☒ C. ಸರ್ಕಾರಿ ಕಟ್ಟಡಗಳು ಮಾತ್ರ
  - ☒ D. ಆರ್ಥಿಕ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಿಗೆ ಅಗತ್ಯವಾದ ಸೌಲಭ್ಯಗಳು ಮತ್ತು ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳು

Q.107 ಭಾರತದ "ಹಸಿರು ಕ್ರಾಂತಿ"ಯ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಅಳವಡಿಸಿಕೊಂಡ ಕೃಷಿ ಕಾರ್ಯತಂತ್ರದ ಬಗ್ಗೆ ಪ್ರಮುಖ ಟೀಕೆ ಯಾವುದು?

- Ans
- ☒ A. ಇದು ನೀರಾವರಿಯೇತರ ಪ್ರದೇಶಗಳ ಮೇಲೆ ಕೇಂದ್ರೀಕರಿಸಿತು.
  - ☒ B. ಇದು ಪ್ರಾಥಮಿಕವಾಗಿ ದೊಡ್ಡ ಭೂಮಾಲೀಕರಿಗೆ ಪ್ರಯೋಜನವನ್ನು ನೀಡಿತು, ಆರ್ಥಿಕ ಅಸಮಾನತೆಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಿತು.
  - ☒ C. ಇದು ಬಡವರಲ್ಲಿನ ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಪೋಷಕಾಂಶಗಳ ಕೊರತೆಯನ್ನು ಪರಿಹರಿಸಿತು.
  - ☒ D. ಇದು ಎಲ್ಲಾ ರೈತರಿಗೆ ಸಮಾನವಾಗಿ ಪ್ರಯೋಜನವನ್ನು ನೀಡಿತು.

Q.108 ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಹಿಮಾಚಲ ಪ್ರದೇಶ ರಾಜ್ಯದ ಮಾನ್ಯತೆ ಪಡೆದ ಬುಡಕಟ್ಟು ಜನಾಂಗವಾಗಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. ಚೆಂಚು
  - ☒ B. ಭಿಲ್
  - ☒ C. ಬಿರ್ಹೋರ್
  - ☒ D. ಗಡ್ಡಿ

Q.109 ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರದ ಸಮುದಾಯ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ, \_\_\_\_\_ ಗಳನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಘಟಕವೆಂದು ಗುರುತಿಸಲಾಯಿತು ಮತ್ತು ವಿವಿಧ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಕಾರ್ಯಗತಗೊಳಿಸಲು ತಾಂತ್ರಿಕ ಮತ್ತು ಆಡಳಿತಾತ್ಮಕ ಸಿಬ್ಬಂದಿಯ ಮೂಲಸೌಕರ್ಯವನ್ನು ಒದಗಿಸಲಾಯಿತು.

- Ans
- ☒ A. ಹಳ್ಳಿಗಳ ಒಂದು ಬ್ಲಾಕ್
  - ☒ B. ವ್ಯಕ್ತಿಗಳು
  - ☒ C. ಜಿಲ್ಲೆಗಳು
  - ☒ D. ಗ್ರಾಮಗಳು

Q.110 ವೈದಿಕ ಬ್ರಾಹ್ಮಣಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆಯು ಸರಿಯಾಗಿದೆ/ವೆ?

- I. ಐತರೇಯ ಬ್ರಾಹ್ಮಣವು ಋಗ್ವೇದದೊಂದಿಗೆ ಸಂಬಂಧ ಹೊಂದಿದೆ.  
II. ಪಂಚವಿಂಶ ಬ್ರಾಹ್ಮಣವು ಸಾಮವೇದದೊಂದಿಗೆ ಸಂಬಂಧ ಹೊಂದಿದೆ.

- Ans
- ☒ A. I ಅಥವಾ II ಎರಡೂ ಅಲ್ಲ
  - ☒ B. I ಮತ್ತು II ಎರಡೂ ಸರಿಯಾಗಿದೆ
  - ☒ C. ಕೇವಲ I
  - ☒ D. ಕೇವಲ II

Q.111 \_\_\_\_\_ಕ್ಕೆ ಏಕಕಾಲದಲ್ಲಿ ಐ.ಸಿ.ಎಸ್ ಪರೀಕ್ಷೆಗಳನ್ನು ನಡೆಸಬೇಕೆಂದು ಮಂದಗಾಮಿ ನಾಯಕರು ಒತ್ತಾಯಿಸಿದರು.

- Ans
- ☒ A. ಭಾರತ ಮತ್ತು ಇಂಗ್ಲೆಂಡ್
  - ☒ B. ಭಾರತ ಮತ್ತು ಆಸ್ಟ್ರೇಲಿಯಾ
  - ☒ C. ಭಾರತ ಮತ್ತು ಅಮೆರಿಕ ಸಂಯುಕ್ತ ಸಂಸ್ಥಾನ
  - ☒ D. ಭಾರತ ಮತ್ತು ಕೆನಡಾ

Q.112 2024 ರ ಅಕ್ಟೋಬರ್‌ನಲ್ಲಿ ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಖೇಲೋ ಇಂಡಿಯಾ ಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಕ್ರೀಡೆಯ ಅಥ್ಲೀಟ್ ಗಳನ್ನು ಸೇರಿಸಲಾಗಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. ಜೂಡೋ
  - ☒ B. ಬಾಕ್ಸಿಂಗ್
  - ☒ C. ಕುಸ್ತಿ
  - ☒ D. ಕ್ರಿಕೆಟ್

Q.113 1859 ರ 'ರಿಲೀಫ್ ಆಫ್ ಲಕ್ನೋ' (Relief of Lucknow) ವರ್ಣಚಿತ್ರವನ್ನು ರಚಿಸಿದ ಚಿತ್ರಕಾರ ಯಾರು?

- Ans
- ☒ A. ಜೇಮ್ಸ್ ಡೆಟ್ರಾಮ್ ಪಾರ್ಕ್
  - ☒ B. ಕಾಲಿನ್ ಕ್ಯಾಂಪ್‌ಬೆಲ್
  - ☒ C. ಥಾಮಸ್ ಜೋನ್ಸ್ ಬಾರ್ಕ್‌ರ್
  - ☒ D. ಜೋಸೆಫ್ ನೋಯೆಲ್ ಪ್ಯಾಟನ್

Q.114 1857 ರಲ್ಲಿ ಚಿನ್ನತ್ ಕದನವು ಎಲ್ಲಿ ನಡೆಯಿತು?

- Ans
- ☒ A. ಸತಾರ ಹತ್ತಿರ
  - ☒ B. ಲಕ್ನೋ ಹತ್ತಿರ
  - ☒ C. ಕೋಲ್ಕತ್ತಾ ಹತ್ತಿರ
  - ☒ D. ರಾವಲ್‌ಪಿಂಡಿ ಹತ್ತಿರ

Q.115 ಭಾರತದ ಪ್ರಧಾನ ಮಂತ್ರಿಯವರು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಸಾಂವಿಧಾನಿಕ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಅಧ್ಯಕ್ಷರಾಗಿದ್ದಾರೆ?

- Ans
- ☒ A. ಅಂತರ ರಾಜ್ಯ ಮಂಡಳಿ
  - ☒ B. ಲೆಕ್ಕ ನಿಯಂತ್ರಕ ಮತ್ತು ಮಹಾ ಲೆಕ್ಕ ಪರಿಶೋಧಕರು
  - ☒ C. ಭಾರತದ ಚುನಾವಣಾ ಆಯೋಗ
  - ☒ D. ಕೇಂದ್ರ ಲೋಕಸೇವಾ ಆಯೋಗ

Q.116 ಭಾರತದ ಹವಾಮಾನಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ, 'ಮಾವಿನ ಹೊಯ್ಲು' (ಮಾವಿನ ತುಂತುರು ಮಳೆ) ವಿದ್ಯಮಾನವು ಭಾರತದ ಯಾವ ರಾಜ್ಯಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. ಪಶ್ಚಿಮ ಬಂಗಾಳ ಮತ್ತು ಒಡಿಶಾ
  - ☒ B. ಕೇರಳ ಮತ್ತು ಕರ್ನಾಟಕ
  - ☒ C. ಬಿಹಾರ ಮತ್ತು ಜಾರ್ಖಂಡ್
  - ☒ D. ಮಹಾರಾಷ್ಟ್ರ ಮತ್ತು ಗುಜರಾತ್

Q.117 ಭಾರತದ ಸಂವಿಧಾನದ ಪ್ರಕಾರ, ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾರು ರಾಜ್ಯ ಲೋಕಸೇವಾ ಆಯೋಗದ ಸದಸ್ಯರನ್ನು ವಜಾಗೊಳಿಸುವ ಅಧಿಕಾರ ಹೊಂದಿದ್ದಾರೆ?

- Ans
- ☒ A. ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ರಾಜ್ಯದ ಮುಖ್ಯಮಂತ್ರಿಗಳು
  - ☒ B. ಭಾರತದ ರಾಷ್ಟ್ರಪತಿಗಳು
  - ☒ C. ಕೇಂದ್ರ ಲೋಕಸೇವಾ ಆಯೋಗದ ಅಧ್ಯಕ್ಷರು
  - ☒ D. ರಾಜ್ಯಪಾಲರು

Q.118 ಸಿಂಧೂ ನಾಗರಿಕತೆಯ ಯಾವ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ 'ನರ್ತಿಸುತ್ತಿರುವ ಹುಡುಗಿ'ಯ ಕಂಚಿನ ಪ್ರತಿಮೆ ಕಂಡುಬಂದಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. ಮೊಹಂಜೋದಾರೊ
  - ☒ B. ಹರಪ್ಪ
  - ☒ C. ಲೋಥಲ್
  - ☒ D. ರಾಖಿಗಢಿ

Q.119 ಎರಡು ಆವೇಶಗಳ ನಡುವಿನ ಬಲವನ್ನು 25 N ನಿಂದ 100 N ಗೆ ಹೆಚ್ಚಿಸಲು, \_\_\_\_\_ .

- Ans
- ☒ A. ಆವೇಶಗಳ ನಡುವಿನ ಅಂತರವನ್ನು ನಾಲ್ಕನೇ ಒಂದು ಭಾಗದಷ್ಟು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಬೇಕು
  - ☒ B. ಆವೇಶಗಳ ನಡುವಿನ ಅಂತರವನ್ನು ಅರ್ಧದಷ್ಟು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಬೇಕು
  - ☒ C. ಆವೇಶಗಳ ನಡುವಿನ ಅಂತರವನ್ನು ನಾಲ್ಕು ಪಟ್ಟು ಹೆಚ್ಚಿಸಬೇಕು
  - ☒ D. ಆವೇಶಗಳ ನಡುವಿನ ಅಂತರವನ್ನು ಎರಡು ಪಟ್ಟು ಹೆಚ್ಚಿಸಬೇಕು

Q.120 ಭಾರತದ ಮಹಾ ಮೈದಾನಗಳು ಪ್ರಾಥಮಿಕವಾಗಿ ಯಾವ ನದಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಿಂದ ರೂಪುಗೊಂಡಿವೆ?

- Ans
- ☒ A. ಕೃಷ್ಣ-ಗೋದಾವರಿ
  - ☒ B. ಕಾವೇರಿ-ಪೆರಿಯಾರ್
  - ☒ C. ಮಹಾನದಿ-ನರ್ಮದ-ತಪತಿ
  - ☒ D. ಸಿಂಧೂ-ಗಂಗಾ-ಬ್ರಹ್ಮಪುತ್ರ



# रेल भर्ती बोर्ड / RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

सी ई एन आर पी एफ - ०२/२०२४ - CEN RPF - 02/2024



|           |                        |
|-----------|------------------------|
| Test Date | 10/03/2025             |
| Test Time | 9:00 AM - 10:30 AM     |
| Subject   | RRB RPF Constable 2024 |

**\* Note**

Correct Answer will carry 1 mark per Question.

Incorrect Answer will carry 1/3 Negative mark per Question.

1. Options shown in green color with a tick icon are correct.

**Section : Arithmetic**

**Q.1** ಐದು ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಮೊತ್ತವು 655 ಆಗಿದೆ. ಮೊದಲ ಎರಡು ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಸರಾಸರಿಯು 78 ಆಗಿದೆ ಮತ್ತು ಮೂರನೇ ಸಂಖ್ಯೆಯು 119 ಆಗಿದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಉಳಿದ ಎರಡು ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಸರಾಸರಿಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

**Ans** ☒ A. 191

☒ B. 190

☒ C. 197

☒ D. 198

**Q.2** ಒಂದು ದೋಣಿಯು 7 ಗಂಟೆಗಳಲ್ಲಿ ನದಿಯ ಪ್ರವಾಹದ ವಿರುದ್ಧ ದಿಕ್ಕಿನಲ್ಲಿ 4 km ಮತ್ತು ನದಿಯ ಪ್ರವಾಹದ ದಿಕ್ಕಿನಲ್ಲಿ 15 km ಕ್ರಮಿಸುತ್ತದೆ, ಹಾಗೂ ಆ ದೋಣಿಯು 23 ಗಂಟೆಗಳಲ್ಲಿ, ನದಿಯ ಪ್ರವಾಹದ ವಿರುದ್ಧ ದಿಕ್ಕಿನಲ್ಲಿ 16 km ಮತ್ತು ನದಿಯ ಪ್ರವಾಹದ ದಿಕ್ಕಿನಲ್ಲಿ 35 km ಕ್ರಮಿಸಿದರೆ, ನದಿಯ ಪ್ರವಾಹದ ವೇಗ ಎಷ್ಟು?

**Ans** ☒ A. 1.5 km/hr

☒ B. 2 km/hr

☒ C. 2.5 km/hr

☒ D. 1 km/hr

**Q.3** ಒಂದು ತರಗತಿಯಲ್ಲಿನ 14 ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಸರಾಸರಿ ಅಂಕಗಳು 65 ಆಗಿದೆ. ಒಂದುವೇಳೆ ಪ್ರತಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಯ ಅಂಕಗಳನ್ನು ದ್ವಿಗುಣಗೊಳಿಸಿದರೆ, ಬರುವ ಹೊಸ ಸರಾಸರಿಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

**Ans** ☒ A. 130

☒ B. 14

☒ C. 28

☒ D. 65

**Q.4** 324, 1044 ಮತ್ತು 1548 ಅನ್ನು ನಿಶ್ಚೇಷವಾಗಿ ಭಾಗಿಸುವ ಅತಿದೊಡ್ಡ ಸಂಖ್ಯೆ ಯಾವುದು?

**Ans** ☒ A. 36

☒ B. 28

☒ C. 39

☒ D. 33

- Q.5 ಮೂವರು ವ್ಯಕ್ತಿಗಳ ನಡುವೆ ₹903 ಮೊತ್ತವನ್ನು 6 : 2 : 7 ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿ ಹಂಚಲಾಯಿತು. ಈ ಹಂಚಿಕೆಯಲ್ಲಿನ ಅತಿದೊಡ್ಡ ಮತ್ತು ಅತಿಚಿಕ್ಕ ಪಾಲುಗಳ ನಡುವಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಸ (₹ ಗಳಲ್ಲಿ) ಎಷ್ಟು?
- Ans ☒ A. 249  
☒ B. 367  
☒ C. 341  
☒ D. 301
- Q.6 8-ಅಂಕಿಯ ಸಂಖ್ಯೆ 198754k8 ಅನ್ನು 8ರಿಂದ ಭಾಗಿಸಿದರೆ, k ನ ಕನಿಷ್ಠ ಮೌಲ್ಯ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.
- Ans ☒ A. 4  
☒ B. 0  
☒ C. 2  
☒ D. 1
- Q.7 ಒಂದು ಘನರೂಪದ ರಬ್ಬರ್ ಗೋಳದ ವ್ಯಾಸವು 8 cm ಇರುವಾಗ ಅದರ ತೂಕ 40 kg ಆಗಿರುತ್ತದೆ. ಅದೇ ವಸ್ತುವನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು, 16 cm ಹೊರ ವ್ಯಾಸ ಇರುವ ಮತ್ತು 12 cm ಒಳ ವ್ಯಾಸ ಇರುವ ಒಂದು ಟೊಳ್ಳಾದ ಗೋಳವನ್ನು ತಯಾರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಹಾಗಾದರೆ, ಅದರ ತೂಕವೆಷ್ಟು?
- Ans ☒ A. 185 kg  
☒ B. 80 kg  
☒ C. 120 kg  
☒ D. 240 kg
- Q.8 ಒಂದು ಟಿವಿಯ ನಮೂದಿನ ಬೆಲೆ ₹50,000 ಆಗಿದೆ. ಈ ಟಿವಿಯ ಮೇಲೆ ಅಂಗಡಿಯವರು 25% ರಿಯಾಯಿತಿ ನೀಡುತ್ತಾರೆ ಮತ್ತು ನಂತರ ಈ ರಿಯಾಯಿತಿ ಬೆಲೆಯ ಮೇಲೆ ಹೆಚ್ಚುವರಿಯಾಗಿ 10% ರಿಯಾಯಿತಿಯನ್ನು ಸಹ ನೀಡುತ್ತಾರೆ. ಈ ರಿಯಾಯಿತಿಗಳನ್ನು ನೀಡಿದ ನಂತರ, ಖರೀದಿದಾರನು ಟಿವಿಯ ಅಂತಿಮ ಬೆಲೆಯ ಮೇಲೆ 5% GST ಯನ್ನು ಪಾವತಿಸಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಖರೀದಿದಾರನು ಟಿವಿಗಾಗಿ ಪಾವತಿಸಿದ ಅಂತಿಮ ಮೊತ್ತ ಎಷ್ಟು?
- Ans ☒ A. ₹35,000  
☒ B. ₹35,437.50  
☒ C. ₹36,400  
☒ D. ₹37,600.50
- Q.9 ಒಂದು ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು 40% ರಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚಿಸಿದಾಗ, ಅದು 3920 ಆಗುತ್ತದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಆ ಸಂಖ್ಯೆ ಯಾವುದು?
- Ans ☒ A. 2800  
☒ B. 8400  
☒ C. 5600  
☒ D. 1400
- Q.10 ಒಂದು ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು 30% ರಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚಿಸಲಾಯಿತು ಮತ್ತು ನಂತರ 30% ರಷ್ಟು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲಾಯಿತು. ಹಾಗಾದರೆ ಆ ಸಂಖ್ಯೆಯಲ್ಲಿ ಉಂಟಾದ ನಿವ್ವಳ ಬದಲಾವಣೆ (ಶೇಕಡಾವಾರು ರೂಪದಲ್ಲಿ) ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.
- Ans ☒ A. 10% ಇಳಿಕೆ  
☒ B. 10% ಏರಿಕೆ  
☒ C. 9% ಇಳಿಕೆ  
☒ D. 9% ಏರಿಕೆ

Q.11 ದಿಯಾ ಅವರು ಅಭಾ ಅವರಿಂದ ಎರಡು ವರ್ಷಗಳ ಅವಧಿಗೆ ₹25,000 ಮೊತ್ತವನ್ನು ಸಾಲವಾಗಿ ಪಡೆದಿದ್ದಾರೆ. ವರ್ಷಕ್ಕೊಮ್ಮೆ ಚಕ್ರಬಡ್ಡಿ ಲೆಕ್ಕ ಹಾಕುವ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ, ವಾರ್ಷಿಕ ಚಕ್ರ ಬಡ್ಡಿಯ ದರ 8% ಆಗಿದ್ದರೆ, ದಿಯಾ ಅವರು ಅಭಾ ಅವರಿಗೆ ಹಿಂದಿರುಗಿಸಬೇಕಾದ ಮೊತ್ತವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans
- ☒ A. ₹28,360
  - ☒ B. ₹29,160
  - ☒ C. ₹26,910
  - ☒ D. ₹27,610

Q.12 ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿಯು ಒಂದು ಹಳೆಯ ಸ್ಯೂಟರನ್ನು ₹6,600 ಕೊಟ್ಟು, ಖರೀದಿಸುತ್ತಾನೆ ಮತ್ತು ಅದರ ರಿಪೇರಿಗಾಗಿ ₹900 ಖರ್ಚು ಮಾಡುತ್ತಾನೆ. ಒಂದುವೇಳೆ ಅವನು ಸ್ಯೂಟರನ್ನು ₹9,000 ಕ್ಕೆ ಮಾರಾಟ ಮಾಡಿದರೆ, ಅವನಿಗೆ ಬಂದ ಶೇಕಡಾ ಲಾಭ ಎಷ್ಟು?

- Ans
- ☒ A. 18%
  - ☒ B. 20%
  - ☒ C. 21%
  - ☒ D. 25%

Q.13  $\left(\frac{64}{25}\right)^{-\left(\frac{3}{2}\right)} \times \left(\frac{2}{5}\right)^6 \div \sqrt[4]{(16)^{-3}}$

- Ans
- ☒ A.  $\frac{1}{125}$
  - ☒ B.  $\frac{1}{121}$
  - ☒ C.  $\frac{1}{126}$
  - ☒ D.  $\frac{1}{120}$

Q.14 ಒಂದು ಖಾಲಿ ಸಂಗ್ರಹಣಾಗಾರಕ್ಕೆ 59 ಲೀಟರ್ ಪೆಟ್ರೋಲ್ ಅನ್ನು ಸುರಿದ ನಂತರವೂ ಸಹ ಅದು 1% ಖಾಲಿ ಇತ್ತು. ಹಾಗಾದರೆ ಈ ಸಂಗ್ರಹಣಾಗಾರವನ್ನು ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ತುಂಬಿಸಬೇಕಾದರೆ ಅದಕ್ಕೆ ಎಷ್ಟು ಲೀಟರ್ (ಒಂದು ದಶಮಾಂಶ ಸ್ಥಾನಕ್ಕೆ ಸರಿಹೊಂದಿಸಿ) ಪೆಟ್ರೋಲ್ ಅನ್ನು ಸುರಿಯಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ?

- Ans
- ☒ A. 59.6
  - ☒ B. 60.6
  - ☒ C. 58.6
  - ☒ D. 60

Q.15  $1\frac{3}{5} + 2\frac{8}{9} + 3\frac{7}{5} + 4\frac{6}{5}$

- Ans
- ☒ A.  $14\frac{1}{45}$
  - ☒ B.  $14\frac{3}{45}$
  - ☒ C.  $14\frac{4}{45}$
  - ☒ D.  $14\frac{2}{45}$

Q.16  $\left(\frac{1}{3}\right)^{-4} + \left(\frac{1}{6}\right)^{-4} + \left(\frac{1}{8}\right)^{-4}$ . ಇದರ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans ☒ A. 5772  
☒ B. 4776  
☒ C. 5473  
☒ D. 4769

Q.17 P ಕೊಳವೆಯು ಒಂದು ತೊಟ್ಟಿಯ  $\frac{4}{7}$  ಭಾಗವನ್ನು 16 ಗಂಟೆಗಳಲ್ಲಿ ತುಂಬಿಸಬಲ್ಲದು ಮತ್ತು Q ಕೊಳವೆಯು ತೊಟ್ಟಿಯ  $\frac{5}{7}$  ಭಾಗವನ್ನು 20 ಗಂಟೆಗಳಲ್ಲಿ ತುಂಬಿಸಬಲ್ಲದು. P ಮತ್ತು Q ಎರಡೂ ಕೊಳವೆಗಳನ್ನು 2 ಗಂಟೆಗಳ ಕಾಲ ತೆರೆಯಲಾಯಿತು, ನಂತರ ಎರಡನ್ನೂ ಮುಚ್ಚಲಾಯಿತು. R ಕೊಳವೆಯನ್ನು ಮಾತ್ರ ತೆರೆದಿಡಲಾಯಿತು ಮತ್ತು ಅದು 4 ಗಂಟೆಗಳಲ್ಲಿ ತೊಟ್ಟಿಯಲ್ಲಿರುವ ನೀರನ್ನು ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಖಾಲಿ ಮಾಡಿತು. ಹಾಗಾದರೆ ಖಾಲಿಯಾಗಿರುವ ತೊಟ್ಟಿಯನ್ನು P, Q ಮತ್ತು R ಕೊಳವೆಗಳು ಒಟ್ಟಾಗಿ ಎಷ್ಟು ಗಂಟೆಗಳಲ್ಲಿ ತುಂಬಿಸಬಲ್ಲವು?

- Ans ☒ A. 20 ಗಂಟೆಗಳು  
☒ B. 28 ಗಂಟೆಗಳು  
☒ C. 11 ಗಂಟೆಗಳು  
☒ D. 29 ಗಂಟೆಗಳು

Q.18 ಒಂದು ವೇಳೆ ಒಬ್ಬ ಹುಡುಗನು 13 km/h ವೇಗದಲ್ಲಿ ಓಡಿದರೆ, 78 ಮೀಟರ್ ಬಾಹುವನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಒಂದು ಚೌಕಾಕಾರದ ಮೈದಾನದ ಸುತ್ತಲೂ, ಒಂದು ಸಂಪೂರ್ಣ ಸುತ್ತನ್ನು ಓಡಲು ಎಷ್ಟು ಸೆಕೆಂಡುಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತಾನೆ?

- Ans ☒ A. 79  
☒ B. 86  
☒ C. 86.4  
☒ D. 94

Q.19 ಒಬ್ಬ ಚಿಲ್ಲರೆ ವ್ಯಾಪಾರಿಯು ಒಂದು ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ ವಸ್ತುವನ್ನು ₹175 ಕ್ಕೆ ಖರೀದಿಸುತ್ತಾನೆ. ಅವನ ಮೇಲು ವೆಚ್ಚವು ₹25 ಆಗಿದೆ. ಅವನು ಆ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ ವಸ್ತುವನ್ನು ₹400ಕ್ಕೆ ಮಾರಾಟ ಮಾಡಿ, x% ಲಾಭ ಗಳಿಸುತ್ತಾನೆ. ಹಾಗಾದರೆ x ನ ಮೌಲ್ಯ ಎಷ್ಟು?

- Ans ☒ A. 100  
☒ B. 80  
☒ C. 90  
☒ D. 120

Q.20 ಮೂರು ಸಂಖ್ಯೆಗಳು 2 : 5 : 7 ರ ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿವೆ, ಮತ್ತು ಅವುಗಳ ಲಘುತಮ ಸಾಮಾನ್ಯ ಅಪವರ್ತಕ 1050 ಆಗಿದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಅವುಗಳ ಮಹತ್ತಮ ಸಾಮಾನ್ಯ ಭಾಜಕವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans ☒ A. 15  
☒ B. 24  
☒ C. 18  
☒ D. 12

Q.21 ಒಂದು ವೇಳೆ  $100 : y :: y : 36$  ಆಗಿದ್ದರೆ, y ನ ಧನಾತ್ಮಕ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans ☒ A. 58  
☒ B. 69  
☒ C. 60  
☒ D. 52

Q.22 ಮೊದಲ 136 ಸಮಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಸರಾಸರಿ ಇದಾಗಿದೆ.

- Ans ☒ A. 136.5  
☒ B. 137.5  
☒ C. 138  
☒ D. 137

Q.23 ಐದು ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಮೊತ್ತವು 655 ಆಗಿದೆ. ಮೊದಲ ಎರಡು ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಸರಾಸರಿ 75 ಮತ್ತು ಮೂರನೇ ಸಂಖ್ಯೆ 127 ಆಗಿದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಉಳಿದ ಎರಡು ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಸರಾಸರಿಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans ☒ A. 202  
☒ B. 203  
☒ C. 189  
☒ D. 190

Q.24 ಒಂದು ಮೊತ್ತವನ್ನು ವಾರ್ಷಿಕ 10% ಸರಳ ಬಡ್ಡಿ ದರದಲ್ಲಿ ಹೂಡಿಕೆ ಮಾಡಿದಾಗ ಆ ಮೊತ್ತವು 3 ವರ್ಷಗಳ ನಂತರ ₹3120 ಆಗುತ್ತದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಅದೇ ಬಡ್ಡಿದರದಲ್ಲಿ ಅದೇ ಮೊತ್ತದ ಮೇಲೆ 1 ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಸರಳ ಬಡ್ಡಿ (₹ ಗಳಲ್ಲಿ) ಎಷ್ಟಾಗುತ್ತದೆ?

- Ans ☒ A. 240  
☒ B. 120  
☒ C. 480  
☒ D. 960

Q.25 ಒಂದು ಓಟದ ಸ್ಪರ್ಧೆಯಲ್ಲಿ, ಒಬ್ಬ ಕ್ರೀಡಾಪಟು ಮೊದಲ ಸುತ್ತಿನಲ್ಲಿ 420 m ದೂರವನ್ನು 70 ಸೆಕೆಂಡುಗಳಲ್ಲಿ ಕ್ರಮಿಸುತ್ತಾನೆ. ಎರಡನೇ ಸುತ್ತಿನಲ್ಲಿ ಅಷ್ಟೇ ದೂರವನ್ನು 140 ಸೆಕೆಂಡುಗಳಲ್ಲಿ ಕ್ರಮಿಸುತ್ತಾನೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಆ ಕ್ರೀಡಾಪಟುವಿನ ಸರಾಸರಿ ವೇಗ (m/sec ಗಳಲ್ಲಿ) ಎಷ್ಟು?

- Ans ☒ A. 1  
☒ B. 4  
☒ C. 8  
☒ D. 2

Q.26  $\frac{6}{11}$

- Ans ☒ A.  $\frac{9}{31}$   
☒ B.  $\frac{3}{17}$   
☒ C.  $\frac{6}{11}$   
☒ D.  $\frac{6}{23}$

Q.27 ಒಂದು ನಿಯಮಿತ ಷಡ್ಭುಜಾಕೃತಿಯ ಸುತ್ತಳತೆಯು 138 cm ಆಗಿದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಪ್ರತಿ ಬಾಹುವು ಎಷ್ಟು ಉದ್ದವಾಗಿದೆ?

- Ans ☒ A. 17.25 cm  
☒ B. 23 cm  
☒ C. 11.5 cm  
☒ D. 27.5 cm

Q.28 7 cm ಬಾಹುವನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಘನಾಕೃತಿ ಆಕಾರದ ಪೆಟ್ಟಿಗೆಯ ಮೇಲ್ಮೈ ವಿಸ್ತೀರ್ಣವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans ☒ A. 1. 280 cm<sup>2</sup>  
☒ B. 2. 294 cm<sup>2</sup>  
☒ C. 3. 290 cm<sup>2</sup>  
☒ D. 4. 147 cm<sup>2</sup>

Q.29 ಒಬ್ಬ ಅಂಗಡಿಯವನು ಐದು kg ಗೆ ₹385 ಬೆಲೆಯುಳ್ಳ ಒಂದು ಬಗೆಯ ಅಕ್ಕಿಯನ್ನು, ಐದು kg ಗೆ ₹540 ಬೆಲೆಯುಳ್ಳ ಇನ್ನೊಂದು ಬಗೆಯ ಅಕ್ಕಿಯೊಂದಿಗೆ 9 : 11 ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿ ಬೆರೆಸುತ್ತಾನೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಈ ಬೆರೆಸಿದ ಅಕ್ಕಿಯ ಮಿಶ್ರಣದ ನಿವ್ವಳ ಬೆಲೆಯು ಪ್ರತಿ 2 kg ಗೆ ಎಷ್ಟಾಗುತ್ತದೆ ಎಂದು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans ☒ A. ₹188.10  
☒ B. ₹178.50  
☒ C. ₹192.70  
☒ D. ₹186.20

Q.30 P, Q ಮತ್ತು R ಎಂಬ ಮೂರು ನಲ್ಲಿಗಳು ಒಟ್ಟಾಗಿ ಒಂದು ಖಾಲಿ ತೊಟ್ಟಿಯನ್ನು 12 ನಿಮಿಷಗಳಲ್ಲಿ ತುಂಬುತ್ತವೆ. P ನಲ್ಲಿಯು ಕೇವಲ 36 ನಿಮಿಷಗಳಲ್ಲಿ ತೊಟ್ಟಿಯನ್ನು ತುಂಬುತ್ತದೆ ಮತ್ತು Q ನಲ್ಲಿಯು ಕೇವಲ 42 ನಿಮಿಷಗಳಲ್ಲಿ ತೊಟ್ಟಿಯನ್ನು ತುಂಬುತ್ತದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಕೇವಲ R ನಲ್ಲಿಯು ಆ ತೊಟ್ಟಿಯನ್ನು ತುಂಬಲು ಎಷ್ಟು ಸಮಯ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ?

- Ans ☒ A. 30 ನಿಮಿಷಗಳು  
☒ B. 28 ನಿಮಿಷಗಳು  
☒ C.  $31\frac{1}{2}$   
☒ D.  $29\frac{1}{3}$

Q.31 ರಿಜ್ಞಾನ್ ಅವರು ಹೊಸ ವರ್ಷದ ಮಾರಾಟದಲ್ಲಿ ಒಂದು ಕುರ್ತಾ-ಪೈಜಾಮಾವನ್ನು 28% ರಿಯಾಯಿತಿಯಲ್ಲಿ ₹1,116 ಕ್ಕೆ ಖರೀದಿಸಿದರು. ಹಾಗಾದರೆ ಕುರ್ತಾ-ಪೈಜಾಮಾದ ನಮೂದಿತ ಬೆಲೆ (₹ ಗಳಲ್ಲಿ) ಎಷ್ಟು?

- Ans ☒ A. 1,550  
☒ B. 1,500  
☒ C. 1,575  
☒ D. 1,525

Q.32 A ಮತ್ತು B ಕೊಳವೆಗಳು ಖಾಲಿ ತೊಟ್ಟಿಯನ್ನು ಕ್ರಮವಾಗಿ 72 ನಿಮಿಷಗಳು ಮತ್ತು 51 ನಿಮಿಷಗಳಲ್ಲಿ ತುಂಬಿಸಬಲ್ಲವು. A ಕೊಳವೆ ಮತ್ತು B ಕೊಳವೆ ಎರಡನ್ನೂ ಒಟ್ಟಿಗೆ ತೆರೆಯಲಾಯಿತು. ಖಾಲಿ ತೊಟ್ಟಿಯು ಒಟ್ಟು 34 ನಿಮಿಷಗಳಲ್ಲಿ ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ತುಂಬಬೇಕಾದರೆ, A ಕೊಳವೆಯನ್ನು ಎಷ್ಟು ಸಮಯದ ನಂತರ ಮುಚ್ಚಬೇಕು?

- Ans ☒ A. 20 ನಿಮಿಷಗಳು  
☒ B. 30 ನಿಮಿಷಗಳು  
☒ C. 35 ನಿಮಿಷಗಳು  
☒ D. 24 ನಿಮಿಷಗಳು

Q.33 ಮೌಲ್ಯೀಕರಿಸಿ:  $41 - [36 - \{48 \div 2 - (6 - 12 \div 3) \div 2\}]$

- Ans ☒ A. 27  
☒ B. 30  
☒ C. 29  
☒ D. 28

Q.34 ಒಂದು ಬೈಕ್ ಒಂದು ಸೆಕೆಂಡ್‌ನಲ್ಲಿ 89 ಮೀಟರ್ ಚಲಿಸುತ್ತದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಆ ಬೈಕ್‌ನ ವೇಗವನ್ನು km/hr ಗಳಲ್ಲಿ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans ☒ A. 320.4  
☒ B. 315.9  
☒ C. 329.6  
☒ D. 327.6

Q.35 ₹50,000 ಮೊತ್ತವನ್ನು ಅರ್ಧ-ವರ್ಷಕ್ಕೊಮ್ಮೆ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ಲೆಕ್ಕ ಹಾಕುವ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ, ವಾರ್ಷಿಕ 4% ಬಡ್ಡಿಯ ದರದಲ್ಲಿ ಹೂಡಿಕೆ ಮಾಡಲಾಯಿತು. ಹಾಗಾದರೆ 2 ವರ್ಷಗಳ ನಂತರ ಒಟ್ಟು ಮೊತ್ತ (ಎರಡು ದಶಮಾಂಶ ಸ್ಥಾನಗಳಿಗೆ ಸರಿ ಹೊಂದಿಸಿದೆ) ಎಷ್ಟಾಗುತ್ತದೆ?

- Ans
- ☒ A. ₹53,120
  - ☒ B. ₹52,121.61
  - ☒ C. ₹54,121.61
  - ☒ D. ₹55,000

Section : General Intelligence and Reasoning

Q.36 ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ಸಂಕೇತ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ,  
A @ B ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ರ ಸಹೋದರ'.  
A & B ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ರ ಸಹೋದರ',  
A + B ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ರ ಹೆಂಡತಿ' ಮತ್ತು  
A # B ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ರ ತಂದೆ' ಎಂದರ್ಥ.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ, ಒಂದುವೇಳೆ 'S # D @ R & Y + T' ಆಗಿದ್ದರೆ, S ಅವರು T ಅವರಿಗೆ ಹೇಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ್ದಾರೆ?

- Ans
- ☒ A. ತಂದೆ
  - ☒ B. ಹೆಂಡತಿಯ ಸಹೋದರ
  - ☒ C. ಹೆಂಡತಿಯ ತಂದೆ
  - ☒ D. ಸಹೋದರ

Q.37 ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಸರಣಿಯಲ್ಲಿನ ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ (?) ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಸಂಖ್ಯೆ ಬರಬೇಕು?  
17 32 62 107 167 ?

- Ans
- ☒ A. 242
  - ☒ B. 275
  - ☒ C. 224
  - ☒ D. 257

Q.38 ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಎರಡು ತ್ರಿವಳಿಗಳು ಯಾವ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸುತ್ತವೆಯೋ ಅದೇ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸುವ ತ್ರಿವಳಿಯನ್ನು ಆಯ್ಕೆಮಾಡಿ. ಕೆಳಗಿನ ಎರಡೂ ತ್ರಿವಳಿಗಳು ಒಂದೇ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸುತ್ತವೆ.

FM-HO-JL  
HO-JQ-LN

- Ans
- ☒ A. KS-NV-PQ
  - ☒ B. LS-NU-PS
  - ☒ C. LS-NU-PR
  - ☒ D. KS-NU-PQ

Q.39 ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಸಂಖ್ಯೆ 82617543 ಯಲ್ಲಿನ, ಪ್ರತಿ ಸಮ ಅಂಕಿಗೆ 1 ಅನ್ನು ಕೂಡಿಸಿದರೆ ಮತ್ತು ಪ್ರತಿ ಬೆಸ ಅಂಕಿಯಿಂದ 1 ಅನ್ನು ಕಳೆದರೆ, ಹೀಗೆ ರೂಪುಗೊಂಡ ಹೊಸ ಸಂಖ್ಯೆಯಲ್ಲಿನ ಎಲ್ಲಾ ಬೆಸ ಅಂಕಿಗಳ ಮೊತ್ತ ಎಷ್ಟು?

- Ans
- ☒ A. 24
  - ☒ B. 19
  - ☒ C. 16
  - ☒ D. 12

Q.40 ಈ ಕೆಳಗಿನ ಸರಣಿಯಲ್ಲಿರುವ ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ (?) ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಹಾಕಿದಾಗ ಸರಣಿಯನ್ನು ತಾರ್ಕಿಕವಾಗಿ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಬಲ್ಲ ಅಕ್ಷರ-ಸಂಖ್ಯಾ ಗುಚ್ಛವನ್ನು ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಿಂದ ಆರಿಸಿ.

JKL3, KJM4, LIN5, MHO6, ?

- Ans
- ☒ A. N7GP
  - ☒ B. NGP7
  - ☒ C. NPG7
  - ☒ D. PNG7

Q.41 E, F, G, X, Y, ಮತ್ತು Z ಎಂಬ ಆರು ಜನರು ಒಂದು ನೇರವಾದ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಕ್ಕೆ ಮುಖಮಾಡಿ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. ಇಬ್ಬರು ಮಾತ್ರ Y ಅವರ ಬಲಕ್ಕೆ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. Z ಅವರು Y ಅವರ ಎಡಕ್ಕೆ ಮೂರನೇ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿ ಮಾತ್ರ X ಮತ್ತು Z ಗಳ ನಡುವೆ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. E ಅವರು G ಅವರ ತಕ್ಷಣದ ಎಡಕ್ಕೆ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ, F ಮತ್ತು E ಗಳ ನಡುವೆ ಎಷ್ಟು ಜನರು ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ?

- Ans
- ☒ A. ಒಂದು
  - ☒ B. ಮೂರು
  - ☒ C. ನಾಲ್ಕು
  - ☒ D. ಎರಡು

Q.42 A, B, C, D, ಮತ್ತು E ಒಂದು ವೃತ್ತಾಕಾರದ ಮೇಜಿನ ಸುತ್ತಲೂ ಕುಳಿತಿದ್ದು, ಮೇಜಿನ ನಡುಭಾಗಕ್ಕೆ ಮುಖ ಮಾಡಿದ್ದಾರೆ. D ಅವರು A ಯ ಬಲಕ್ಕೆ ಮೂರನೇ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. A ಅವರು B ಯ ತಕ್ಷಣದ ನೆರೆಯವರಲ್ಲ. C ಅವರು B ಯ ತಕ್ಷಣ ಎಡಕ್ಕೆ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ A ಅವರ ಬಲದಿಂದ ಎಣಿಸಿದಾಗ A ಮತ್ತು E ಅವರ ನಡುವೆ ಎಷ್ಟು ಜನರು ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ?

- Ans
- ☒ A. ಸೊನ್ನೆ
  - ☒ B. ಒಂದು
  - ☒ C. ಮೂರು
  - ☒ D. ನಾಲ್ಕು

Q.43 ಕೆಳಗಿನ ಸಂಖ್ಯೆ ಸರಣಿಯನ್ನು ಅವಲೋಕಿಸಿ ಮತ್ತು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. (ಎಲ್ಲ ಸಂಖ್ಯೆಗಳು ಕೇವಲ ಒಂದು-ಅಂಕಿಯ ಸಂಖ್ಯೆಗಳಾಗಿವೆ). ಎಣಿಕೆಯನ್ನು ಎಡದಿಂದ ಬಲಕ್ಕೆ ಮಾತ್ರ ಮಾಡಬೇಕು.

(ಎಡ) 2 6 1 7 3 8 9 1 5 2 3 7 5 4 6 8 4 5 3 7 9 2 4 1 5 4 7 (ಬಲ)

ತನ್ನ ತಕ್ಷಣದ ಹಿಂದೆ ಒಂದು ಸಮ ಅಂಕಿ ಹೊಂದಿರುವ ಮತ್ತು ತನ್ನ ತಕ್ಷಣದ ಮುಂದೆ ಒಂದು ಬೆಸ ಅಂಕಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಬೆಸ ಅಂಕಿಗಳು ಎಷ್ಟಿವೆ?

- Ans
- ☒ A. ಒಂದು
  - ☒ B. ಎರಡು
  - ☒ C. ಮೂರು
  - ☒ D. ಮೂರಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚು

Q.44

|    |   |   |    |   |    |    |   |   |
|----|---|---|----|---|----|----|---|---|
| Π  | ① | ⌘ | ①  | ⌘ | %  | !! | % |   |
| !! |   | Π |    | ① |    | ⌘  |   | ? |
| %  | ⌘ | % | !! | Π | !! | Π  | ① |   |

Ans

- ✗ A. 

|    |   |
|----|---|
| ①  | % |
| !! |   |
| Π  | ⌘ |
- ✓ B. 

|    |   |
|----|---|
| !! | Π |
| %  |   |
| ⌘  | ① |
- ✗ C. 

|   |    |
|---|----|
| ⌘ | !! |
| ① |    |
| % | Π  |
- ✗ D. 

|    |   |
|----|---|
| Π  | ⌘ |
| %  |   |
| !! | ① |

Q.45 ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಸರಣಿಯಲ್ಲಿನ ಪ್ರಶಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ (?) ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಸಂಖ್ಯೆ ಬರಬಹುದು?

33 46 72 111 163 ?

Ans

- ✓ A. 228
- ✗ B. 224
- ✗ C. 222
- ✗ D. 226

Q.46 ಏಳು ಜನ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಾದ Q, R, S, T, W, X ಮತ್ತು Y ಎಂಬ ಎಲ್ಲರೂ ಒಂದು ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಕ್ಕೆ ಮುಖಮಾಡಿ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. W ಅವರ ಬಲಕ್ಕೆ ಕೇವಲ ಎರಡು ಜನರು ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. W ಮತ್ತು X ಗಳ ನಡುವೆ ಎರಡು ಜನ ಮಾತ್ರ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. Y ಮತ್ತು R ಗಳ ನಡುವೆ ಎರಡು ಜನ ಮಾತ್ರ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. R ಅವರು W ರ ತಕ್ಷಣದ ಎಡಕ್ಕೆ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. S ಅವರು Q ರ ತಕ್ಷಣದ ಬಲಕ್ಕೆ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ S ಮತ್ತು T ಗಳ ನಡುವೆ ಎಷ್ಟು ಜನರು ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ?

Ans

- ✓ A. ಮೂರು
- ✗ B. ಒಂದು
- ✗ C. ಎರಡು
- ✗ D. ನಾಲ್ಕು

Q.47 ಇಂಗ್ಲಿಷ್ ವರ್ಣಮಾಲೆಯ ಕ್ರಮದ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಈ ಕೆಳಗೆ ನೀಡಿದ ಸರಣಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ (?) ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಏನು ಬರುತ್ತದೆ?

OWEM XFNV GOWE PXFN ?

- Ans
- ✓ A. YGOW
  - ✗ B. YGWO
  - ✗ C. WOGY
  - ✗ D. YOGO

Q.48 ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಸರಣಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ (?) ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಸಂಖ್ಯೆ ಬರುತ್ತದೆ?

5 9 17 29 45 ?

- Ans
- ✗ A. 64
  - ✗ B. 66
  - ✗ C. 67
  - ✓ D. 65

Q.49 ಇಂಗ್ಲಿಷ್ ವರ್ಣಮಾಲೆಯ ಕ್ರಮವನ್ನು ಆಧರಿಸಿ, ಈ ಕೆಳಗಿನ ನಾಲ್ಕು ಅಕ್ಷರ-ಗುಚ್ಛಗಳ ಪೈಕಿ ಮೂರು ಅಕ್ಷರ-ಗುಚ್ಛಗಳು ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಸದೃಶವಾಗಿದೆ ಮತ್ತು ಹೀಗಾಗಿ ಅವು ಒಂದೇ ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರುತ್ತವೆ. ಆ ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರದ ಅಕ್ಷರ-ಗುಚ್ಛ ಯಾವುದು? (ಗಮನಿಸಿ: ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರದ ಅಕ್ಷರ-ಗುಚ್ಛವು ಅದರಲ್ಲಿನ ವ್ಯಂಜನಗಳು/ಸ್ವರಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಅಥವಾ ಅಕ್ಷರ-ಗುಚ್ಛದಲ್ಲಿನ ಅವುಗಳ ಸ್ಥಾನಗಳನ್ನು ಆಧರಿಸಿಲ್ಲ)

- Ans
- ✗ A. DK-LU
  - ✗ B. JQ-RA
  - ✗ C. QX-YH
  - ✓ D. MR-CJ

Q.50 ಇಂಗ್ಲಿಷ್ ವರ್ಣಮಾಲೆಯ ಕ್ರಮದ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ STEM ಎಂಬುದು WXIQ ಎಂಬುದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ. ಅದೇ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ FILL ಎಂಬುದು JMPP ಎಂಬುದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ. ಅದೇ ತರ್ಕವನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ FLAG ಎಂಬುದು ಈ ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ?

- Ans
- ✗ A. KPEL
  - ✗ B. KPOK
  - ✓ C. JPEK
  - ✗ D. JOEK

Q.51 ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಎರಡು ಜೋಡಿಗಳು ಯಾವ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸುತ್ತವೆಯೋ ಅದೇ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸುವ ಜೋಡಿಯನ್ನು ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಿಂದ ಆರಿಸಿ. ಕೆಳಗಿನ ಎರಡೂ ಜೋಡಿಗಳು ಒಂದೇ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸುತ್ತವೆ.

HDB-FBZ  
IEC-GCA

- Ans
- ✗ A. VRP-SPM
  - ✗ B. VQN-TPN
  - ✗ C. VQN-SOM
  - ✓ D. RNL-PLJ

Q.52 ಒಂದು ವೇಳೆ # ಎಂದರೆ ÷ ಎಂದಾದರೆ, \$ ಎಂದರೆ + ಎಂದಾದರೆ, @ ಎಂದರೆ - ಎಂದಾದರೆ ಮತ್ತು & ಎಂದರೆ × ಎಂದಾದರೆ, ಕೆಳಗಿನ ಸಮೀಕರಣದಲ್ಲಿನ ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ (?) ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಸಂಖ್ಯೆ ಬರಬಹುದು?

12\$10#5@2&6#3 = ?

- Ans
- ✗ A. 18
  - ✗ B. 1
  - ✗ C. 5
  - ✓ D. 10

Q.53 ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಮತ್ತು ತೀರ್ಮಾನಗಳನ್ನು ಗಮನವಿಟ್ಟು ಓದಿ. ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾದ ಮಾಹಿತಿಯು ನಾವು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ತಿಳಿದಿರುವ ಸಂಗತಿಗಳಿಗಿಂತ ಭಿನ್ನವಾಗಿ ಕಂಡರೂ ಸಹ ಅವುಗಳನ್ನು ನಿಜವೆಂದು ಭಾವಿಸಿ, ಕೊಟ್ಟಿರುವ ತೀರ್ಮಾನಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ತೀರ್ಮಾನ (ಗಳು) ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ತಾರ್ಕಿಕವಾಗಿ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ (ವೆ) ಎಂಬುದನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸಿ.

ಹೇಳಿಕೆಗಳು:

ಯಾವುದೇ ಬಾಗಿಲುಗಳು ರಗ್ಗುಗಳಾಗಿಲ್ಲ.

ಯಾವುದೇ ರಗ್ಗುಗಳು ಚಿರತೆಗಳಾಗಿಲ್ಲ.

ತೀರ್ಮಾನಗಳು:

(I) : ಯಾವುದೇ ಚಿರತೆಗಳು ಬಾಗಿಲುಗಳಾಗಿಲ್ಲ.

(II) : ಕೆಲವು ಬಾಗಿಲುಗಳು ಚಿರತೆಗಳಾಗಿಲ್ಲ.

Ans ☒ A. ತೀರ್ಮಾನ (II) ಮಾತ್ರ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ.

☒ B. ತೀರ್ಮಾನ (I) ಅಥವಾ (II) ಯಾವುದೂ ಅನುಸರಿಸುವುದಿಲ್ಲ.

☒ C. ತೀರ್ಮಾನಗಳಾದ (I) ಮತ್ತು (II) ಎರಡೂ ಅನುಸರಿಸುತ್ತವೆ.

☒ D. ತೀರ್ಮಾನ (I) ಮಾತ್ರ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ.

Q.54

|    |   |    |   |    |   |    |   |   |
|----|---|----|---|----|---|----|---|---|
| %o | @ | &  | @ | &  | E | D  | E |   |
| D  |   | %o |   | @  |   | &  |   | ? |
| E  | & | E  | D | %o | D | %o | @ |   |

Ans

☒ A.

|    |   |
|----|---|
| @  | E |
| D  |   |
| %o | & |

☒ B.

|   |    |
|---|----|
| D | %o |
| E |    |
| & | @  |

☒ C.

|    |   |
|----|---|
| E  | D |
| @  |   |
| %o | & |

☒ D.

|    |   |
|----|---|
| &  | @ |
| %o |   |
| D  | E |

Q.55 ಪರನ್ ತನ್ನ ತರಗತಿಯಲ್ಲಿ ಮೇಲಿನಿಂದ 10ನೇ ಮತ್ತು ಕೆಳಗಿನಿಂದ 13ನೇ ಸ್ಥಾನ ಗಳಿಸಿದ್ದಾನೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಅವನ ತರಗತಿಯಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿದ್ದಾರೆ?

Ans ☒ A. 21

☒ B. 22

☒ C. 20

☒ D. 23

Q.56 ಒಂದು ವೇಳೆ 'A' ಎಂದರೆ '÷' ಆದರೆ, 'B' ಎಂದರೆ 'x' ಆದರೆ, 'C' ಎಂದರೆ '+' ಆದರೆ ಮತ್ತು 'D' ಎಂದರೆ '-' ಆದರೆ, ಈ ಕೆಳಗಿನ ಸಮೀಕರಣದಲ್ಲಿನ ಪ್ರತ್ಯಾಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ '?' ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಆಯ್ಕೆ ಬರುವುದು?  
7 B 3 A 3 C 5 D 2 = ?

Ans

☒ A. 5

☒ B. 4

☒ C. 8

☒ D. 10

Q.57 ಈ ಕೆಳಗೆ ನೀಡಲಾದ ಸರಣಿಯನ್ನು ಓದಿ ನಂತರದ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. (ಎಲ್ಲಾ ಸಂಖ್ಯೆಗಳು ಒಂದಂಕಿ ಸಂಖ್ಯೆಗಳಾಗಿವೆ.)  
(ಎಡ) 9 7 6 1 6 7 6 5 7 6 4 8 8 6 2 6 2 4 8 5 6 (ಬಲ)

ತನ್ನ ತಕ್ಷಣದ ಹಿಂದೆ ಬೆಸ ಅಂಕಿಯನ್ನು ಮತ್ತು ತನ್ನ ತಕ್ಷಣದ ಮುಂದೆ ಸಮ ಅಂಕಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಎಷ್ಟು ಬೆಸ ಅಂಕಿಗಳು ಇಲ್ಲಿವೆ?

Ans

☒ A. ಎರಡು

☒ B. ಮೂರು

☒ C. ನಾಲ್ಕು

☒ D. ಒಂದು

Q.58 ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಮತ್ತು ತೀರ್ಮಾನಗಳನ್ನು ಗಮನವಿಟ್ಟು ಓದಿ. ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾದ ಮಾಹಿತಿಯು ನಾವು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ತಿಳಿದಿರುವ ಸಂಗತಿಗಳಿಗಿಂತ ಭಿನ್ನವಾಗಿ ಕಂಡರೂ ಸಹ ಅವುಗಳನ್ನು ನಿಜವೆಂದು ಭಾವಿಸಿ, ಕೊಟ್ಟಿರುವ ತೀರ್ಮಾನಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ತೀರ್ಮಾನ (ಗಳು) ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ತಾರ್ಕಿಕವಾಗಿ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ (ವೆ) ಎಂಬುದನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸಿ.

ಹೇಳಿಕೆಗಳು:

ಕೆಲವು ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಗಳು ಟ್ಯಾಬ್ಲೆಟ್ ಗಳಾಗಿವೆ.

ಕೆಲವು ಟ್ಯಾಬ್ಲೆಟ್ ಗಳು ಸ್ಮಾರ್ಟ್ ಫೋನ್ ಗಳಾಗಿವೆ.

ಎಲ್ಲಾ ಸ್ಮಾರ್ಟ್ ಫೋನ್ ಗಳು ಪಿಂಟರ್ ಗಳಾಗಿವೆ.

ತೀರ್ಮಾನಗಳು:

(I) ಕೆಲವು ಪಿಂಟರ್ ಗಳು ಟ್ಯಾಬ್ಲೆಟ್ ಗಳಾಗಿವೆ.

(II) ಎಲ್ಲಾ ಸ್ಮಾರ್ಟ್ ಫೋನ್ ಗಳು ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಗಳಾಗಿವೆ.

Ans

☒ A. ತೀರ್ಮಾನ (II) ಮಾತ್ರ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ.

☒ B. ತೀರ್ಮಾನ (I) ಮಾತ್ರ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ.

☒ C. ತೀರ್ಮಾನಗಳಾದ (I) ಮತ್ತು (II) ಎರಡೂ ಅನುಸರಿಸುತ್ತವೆ.

☒ D. ತೀರ್ಮಾನ (I) ಅಥವಾ (II) ಯಾವುದೂ ಅನುಸರಿಸುವುದಿಲ್ಲ.

Q.59 ದೀಪಕ್ ಅವರು Y ಬಿಂದುವಿನಿಂದ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿ ಪೂರ್ವದ ಕಡೆಗೆ 73 km ಸಾಗುತ್ತಾರೆ. ನಂತರ ಅವರು ಬಲಕ್ಕೆ ತಿರುಗಿ 37 km ಸಾಗುತ್ತಾರೆ. ನಂತರ ಅವರು ಬಲಕ್ಕೆ ತಿರುಗಿ 29 km ಸಾಗುತ್ತಾರೆ. ನಂತರ ಅವರು ಬಲಕ್ಕೆ ತಿರುಗಿ 61 km ಸಾಗುತ್ತಾರೆ. ನಂತರ ಅವರು ಎಡಕ್ಕೆ ತಿರುಗಿ 44 km ಸಾಗುತ್ತಾರೆ. ನಂತರ ಅವರು ಬಲಕ್ಕೆ ತಿರುಗಿ 22 km ಸಾಗಿ Z ಬಿಂದುವಿನಲ್ಲಿ ನಿಲ್ಲುತ್ತಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಅವರು Y ಬಿಂದುವನ್ನು ಮರಳಿ ತಲುಪಬೇಕಾದರೆ, ಎಷ್ಟು ದೂರ (ಅತ್ಯಂತ ಕಡಿಮೆ ದೂರ) ಸಾಗಬೇಕಿದೆ ಮತ್ತು ಯಾವ ದಿಕ್ಕಿನಡೆಗೆ ಸಾಗಬೇಕಿದೆ? (ನಿರ್ದಿಷ್ಟವಾಗಿ ಹೇಳಿರುವುದನ್ನು ಬಿಟ್ಟು ಉಳಿದೆಲ್ಲಾ ತಿರುವುಗಳು 90° ಯ ತಿರುವುಗಳಾಗಿವೆ.)

Ans

☒ A. 42 km ಉತ್ತರದ ಕಡೆಗೆ

☒ B. 2. 51 km ದಕ್ಷಿಣದ ಕಡೆಗೆ

☒ C. 35 km ಪಶ್ಚಿಮದ ಕಡೆಗೆ

☒ D. 46 km ದಕ್ಷಿಣದ ಕಡೆಗೆ

Q.60 ಕೆಳಗಿನ ಗಣಗಳಲ್ಲಿನ ಸಂಖ್ಯೆಗಳು ಯಾವ ರೀತಿ ಪರಸ್ಪರ ಸಂಬಂಧ ಹೊಂದಿವೆಯೋ ಅದೇ ರೀತಿಯ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಸಂಖ್ಯೆ ಗಣವನ್ನು ಆರಿಸಿ.

(ಸೂಚನೆ: ಸಂಖ್ಯೆಗಳನ್ನು ಅವುಗಳ ಬಿಡಿ ಅಂಕಗಳಾಗಿ ವಿಭಜಿಸದೆ, ಪೂರ್ಣ ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಮೇಲೆ ಗಣಿತದ ಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು ಮಾಡಬೇಕು. ಉದಾ: 13 - 13ಕ್ಕೆ ಕೂಡುವುದು/ಕಳೆಯುವುದು/ ಗುಣಿಸುವುದು ಮುಂತಾದ ಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು 13ರ ಮೇಲೆಯೇ ಮಾಡಬೇಕು. 13 ಅನ್ನು 1 ಮತ್ತು 3 ಎಂದು ವಿಭಜಿಸಿ ನಂತರ 1 ಮತ್ತು 3ರ ಮೇಲೆ ಬೇರೆಬೇರೆಯಾಗಿ ಗಣಿತದ ಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು ಮಾಡುವಂತಿಲ್ಲ.)

(25, 21, 14)  
(82, 78, 71)

Ans ☒ A. (10, 4, 3)  
☒ B. (37, 33, 26)  
☒ C. (12, 8, 2)  
☒ D. (31, 26, 19)

Q.61 ಈ ಕೆಳಗಿನ ಸರಣಿಯಲ್ಲಿರುವ ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ (?) ಜಾಗದಲ್ಲಿ ಹಾಕಿದಾಗ ಸರಣಿಯನ್ನು ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಬಲ್ಲ ಅಕ್ಷರ-ಗುಚ್ಛವನ್ನು ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಿಂದ ಆರಿಸಿ.

KDWP PIBU UNGZ ZSLE ?

Ans ☒ A. EXQJ  
☒ B. ERTD  
☒ C. EDRT  
☒ D. EQJX

Q.62 G, H, J, K, L ಮತ್ತು P ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬರೂ ಒಂದೇ ಕಟ್ಟಡದ ಆರು ವಿಭಿನ್ನ ಮಹಡಿಗಳಲ್ಲಿ ವಾಸಿಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಕಟ್ಟಡದ ಅತ್ಯಂತ ಕೆಳಗಿನ ಮಹಡಿಯನ್ನು ಸಂಖ್ಯೆ 1, ಅದರ ಮೇಲಿನ ಮಹಡಿಯನ್ನು ಸಂಖ್ಯೆ 2 ಎಂದು ಗುರುತಿಸಲಾಗಿದೆ. ಹೀಗೆ ಮುಂದುವರಿದು ಕಟ್ಟಡದ ಅತ್ಯಂತ ಮೇಲಿನ ಮಹಡಿಯನ್ನು ಸಂಖ್ಯೆ 6 ಎಂದು ಗುರುತಿಸಲಾಗಿದೆ. J ಮತ್ತು K ಯ ನಡುವೆ ಎರಡು ಜನರು ಮಾತ್ರ ವಾಸಿಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. P ಮತ್ತು H ರ ನಡುವೆ ಎರಡು ಜನರು ಮಾತ್ರ ವಾಸಿಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. P ಅವರ ಮೇಲೆ ಯಾರೂ ವಾಸವಾಗಿಲ್ಲ. K ಅವರು H ಅವರ ಕೆಳಗೆ, ಆದರೆ L ಅವರ ಮೇಲೆ ವಾಸವಾಗಿದ್ದಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ G ಅವರ ಕೆಳಗೆ ಎಷ್ಟು ಜನರು ವಾಸಿಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ?

Ans ☒ A. ಮೂರು  
☒ B. ಒಂದು  
☒ C. ಎರಡು  
☒ D. ನಾಲ್ಕು

Q.63 ಇಂಗ್ಲಿಷ್ ವರ್ಣಮಾಲೆಯ ಕ್ರಮವನ್ನು ಆಧರಿಸಿ, ಈ ಕೆಳಗಿನ ನಾಲ್ಕರಲ್ಲಿ ಮೂರು ಅಕ್ಷರ ಗುಚ್ಛಗಳು ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಸದೃಶವಾಗಿವೆ ಮತ್ತು ಅವು ಒಂದೇ ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರುತ್ತವೆ. ಹಾಗಾದರೆ, ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಅಕ್ಷರ ಗುಚ್ಛವು ಆ ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರುವುದಿಲ್ಲ? (ಸೂಚನೆ: ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರದ ಅಕ್ಷರ ಗುಚ್ಛವು ಅದರಲ್ಲಿನ ವ್ಯಂಜನಗಳು/ಸ್ವರಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಅಥವಾ ಅಕ್ಷರ ಗುಚ್ಛದಲ್ಲಿನ ಅವುಗಳ ಸ್ಥಾನಗಳನ್ನು ಆಧರಿಸಿಲ್ಲ)

Ans ☒ A. OWE  
☒ B. KSA  
☒ C. NVD  
☒ D. MVC

Q.64 ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ಸಂಕೇತ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ 'where is it' ಅನ್ನು 'pn tp or' ಎಂದು ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ ಮತ್ತು 'is this how' ಅನ್ನು 'oq rd tp' ಎಂದು ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ. ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ 'is' ಅನ್ನು ಹೇಗೆ ಸಂಕೇತಿಸಬಹುದು?

Ans ☒ A. or  
☒ B. pn  
☒ C. tp  
☒ D. rd

Q.65 ರಾಜ್ ಅವರು A ಬಿಂದುವಿನಿಂದ ಚಾಲನೆ ಮಾಡಲು ಆರಂಭಿಸಿ ಪಶ್ಚಿಮದ ಕಡೆಗೆ 15 km ಸಾಗುತ್ತಾರೆ. ನಂತರ ಅವರು ಒಂದು ಬಲ ತಿರುವು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು 6 km ದೂರ ಚಲಾಯಿಸುತ್ತಾರೆ. ನಂತರ ಅವರು ಒಂದು ಬಲ ತಿರುವು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು 5 km ದೂರ ಸಾಗುತ್ತಾರೆ. ನಂತರ ಅವರು ಮತ್ತೊಂದು ಎಡ ತಿರುವು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು 4 km ದೂರ ಚಲಾಯಿಸುತ್ತಾರೆ. ಅಂತಿಮವಾಗಿ ಅವರು ಒಂದು ಬಲ ತಿರುವು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು 10 km ಸಾಗಿ P ಬಿಂದುವಿನಲ್ಲಿ ನಿಲ್ಲುತ್ತಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ, ರಾಜ್ ಅವರು A ಬಿಂದುವನ್ನು ಮರಳಿ ತಲುಪಬೇಕಾದರೆ ಎಷ್ಟು ದೂರ (ಅತ್ಯಂತ ಕಡಿಮೆ ದೂರ) ಚಲಿಸಬೇಕಿದೆ ಮತ್ತು ಯಾವ ದಿಕ್ಕಿನಲ್ಲಿ ಚಾಲನೆ ಮಾಡಬೇಕಿದೆ?  
(ನಿರ್ದಿಷ್ಟವಾಗಿ ಹೇಳಿರುವುದನ್ನು ಬಿಟ್ಟು ಉಳಿದೆಲ್ಲಾ ತಿರುವುಗಳು 90° ಯ ತಿರುವುಗಳಾಗಿವೆ.)

- Ans ☒ A. 12 km ಉತ್ತರದ ಕಡೆಗೆ  
☒ B. 10 km ದಕ್ಷಿಣದ ಕಡೆಗೆ  
☒ C. 15 km ಪಶ್ಚಿಮದ ಕಡೆಗೆ  
☒ D. 15 km ಪೂರ್ವದ ಕಡೆಗೆ

Q.66 ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ಸಂಕೇತ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ 'the car crashed' ಅನ್ನು 'al tk jb' ಎಂದು ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ ಮತ್ತು 'answer the call' ಅನ್ನು 'mo jb tu' ಎಂದು ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ. ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ 'the' ಅನ್ನು ಹೇಗೆ ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ?

- Ans ☒ A. tu  
☒ B. jb  
☒ C. tk  
☒ D. al

Q.67 ಈ ಕೆಳಗೆ ನೀಡಲಾದ ಸಂಖ್ಯೆ ಮತ್ತು ಚಿಹ್ನೆಯ ಸರಣಿಯನ್ನು ಓದಿರಿ ಮತ್ತು ಮುಂದಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.  
ಎಣಿಕೆಯನ್ನು ಕೇವಲ ಎಡದಿಂದ ಬಲಕ್ಕೆ ಮಾತ್ರ ಮಾಡಿ. (ಸೂಚನೆ: ಎಲ್ಲಾ ಸಂಖ್ಯೆಗಳು ಒಂದಂಕಿ ಸಂಖ್ಯೆಗಳಾಗಿವೆ.)  
(ಎಡ) 1 7 9 6 \$ 5 7 8 4 = 6 3 % 7 5 # 8 @ 2 + 5 7 & 4 1 (ಬಲ)  
ತನ್ನ ತಕ್ಷಣದ ಹಿಂದೆ ಒಂದು ಬೆಸ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಮತ್ತು ತನ್ನ ತಕ್ಷಣದ ಮುಂದೆ ಒಂದು ಸಮ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಚಿಹ್ನೆಗಳು ಎಷ್ಟಿವೆ?

- Ans ☒ A. ನಾಲ್ಕು  
☒ B. ಮೂರು  
☒ C. ಒಂದು  
☒ D. ಎರಡು

Q.68 ಒಂದು ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಸಂಕೇತ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ,  
'A = B' ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ಅವರ ಸಹೋದರಿ',  
'A \$ B' ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ಅವರ ಸಹೋದರ',  
'A @ B' ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ಅವರ ಹೆಂಡತಿ' ಮತ್ತು  
'A \* B' ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ಅವರ ತಂದೆ'.

ಒಂದು ವೇಳೆ 'Q \* W = R \$ T @ U' ಆಗಿದ್ದರೆ Q ಅವರು U ಅವರಿಗೆ ಹೇಗೆ ಸಂಬಂಧಿಯಾಗಿದ್ದಾರೆ?

- Ans ☒ A. ಹೆಂಡತಿಯ ತಂದೆ  
☒ B. ಹೆಂಡತಿಯ ಸಹೋದರ  
☒ C. ತಂದೆ  
☒ D. ಸಹೋದರ

Q.69 ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಮತ್ತು ತೀರ್ಮಾನಗಳನ್ನು ಗಮನವಿಟ್ಟು ಓದಿ. ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾದ ಮಾಹಿತಿಯು ನಾವು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ತಿಳಿದಿರುವ ಸಂಗತಿಗಳಿಗಿಂತ ಭಿನ್ನವಾಗಿ ಕಂಡರೂ ಸಹ ಅವುಗಳನ್ನು ನಿಜವೆಂದು ಭಾವಿಸಿ, ಕೊಟ್ಟಿರುವ ತೀರ್ಮಾನಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ತೀರ್ಮಾನ(ಗಳು) ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ತಾರ್ಕಿಕವಾಗಿ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ(ವೆ) ಎಂಬುದನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸಿ.

ಹೇಳಿಕೆಗಳು :

ಎಲ್ಲಾ ಬ್ಯಾಂಡ್ ಗಳು ಉದ್ಯಾನಗಳು.  
ಯಾವುದೇ ಬ್ಯಾಂಡ್ ಸಹ ಕೋಳಿ ಅಲ್ಲ.

ತೀರ್ಮಾನಗಳು:

(I): ಕೆಲವು ಕೋಳಿಗಳು ಉದ್ಯಾನಗಳು.

(II): ಎಲ್ಲಾ ಉದ್ಯಾನಗಳು ಕೋಳಿಗಳು.

- Ans ☒ A. ತೀರ್ಮಾನಗಳಾದ (I) ಮತ್ತು (II) ಎರಡೂ ಅನುಸರಿಸುತ್ತವೆ.  
☒ B. ತೀರ್ಮಾನ (I) ಅಥವಾ (II) ಯಾವುದೂ ಅನುಸರಿಸುವುದಿಲ್ಲ.  
☒ C. ತೀರ್ಮಾನ (I) ಮಾತ್ರ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ.  
☒ D. ತೀರ್ಮಾನ (II) ಮಾತ್ರ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ.

Q.70 ಒಂದು ಸಂಕೇತ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ 'RANK' ಅನ್ನು '1892' ಎಂದು ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ ಮತ್ತು 'RAIN' ಅನ್ನು '9126' ಎಂದು ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ. ಅದೇ ಸಂಕೇತ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ 'I' ಎಂಬುದರ ಸಂಕೇತ ಯಾವುದು?

- Ans ☒ A. 9  
☒ B. 6  
☒ C. 2  
☒ D. 1

#### Section : General Awareness

Q.71 ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಶಬ್ದ ತರಂಗಗಳ ಗುಣಲಕ್ಷಣವಲ್ಲ?

- Ans ☒ A. ಅವು ಅನಿಲಗಳಿಗಿಂತ, ದ್ರವಗಳಿಗಿಂತ ಘನವಸ್ತುಗಳಲ್ಲಿ ವೇಗವಾಗಿ ಚಲಿಸುತ್ತವೆ.  
☒ B. ಶಬ್ದ ತರಂಗಗಳು ವಿಲೋಮ ಯಾಂತ್ರಿಕ ತರಂಗಗಳಾಗಿವೆ.  
☒ C. ಅವು ನಿರ್ವಾತದ ಮೂಲಕ ಹಾದುಹೋಗಲು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ, ಆದ್ದರಿಂದ ನಿರ್ವಾತದಲ್ಲಿ ಅವುಗಳ ವೇಗ ಶೂನ್ಯವಾಗಿದೆ.  
☒ D. ಅವು ಪ್ರತಿಫಲನ, ಪ್ರಸರಣ, ವಿವರ್ತನೆ ಇತ್ಯಾದಿಗಳ ವಿದ್ಯಮಾನಗಳನ್ನು ತೋರಿಸುತ್ತವೆ.

Q.72 ಭಾರತೀಯ ಸೇನೆಯ ಕರ್ನಲ್ ಮನ್‌ಪ್ರೀತ್ ಸಿಂಗ್ ಅವರಿಗೆ 2024 ರಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ಶೌರ್ಯ ಪ್ರಶಸ್ತಿಯನ್ನು (ಮರಣೋತ್ತರ) ನೀಡಲಾಯಿತು?

- Ans ☒ A. ಸೇನಾ ಪದಕ (ಶೌರ್ಯ)  
☒ B. ಕೀರ್ತಿ ಚಕ್ರ  
☒ C. ಬಾರ್ ಟು ಸೇನಾ ಮೆಡಲ್ (ಶೌರ್ಯ)  
☒ D. ಶೌರ್ಯ ಚಕ್ರ

Q.73 ಹಗ್ಗಕ್ಕೆ ಕಟ್ಟಿದ m ರಾಶಿಯ ಕಲ್ಲನ್ನು r ತ್ರಿಜ್ಯದ ಲಂಬ ವೃತ್ತಾಕಾರದ ಪಥದಲ್ಲಿ ಏಕರೂಪದ ವೇಗ v ಯೊಂದಿಗೆ ತಿರುಗಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಕಲ್ಲಿನ ಮೇಲೆ ಅತ್ಯಂತ ಕೆಳಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುವ ಒಟ್ಟು ಕೆಳಮುಖ ಬಲಗಳು (total downwards forces) \_\_\_\_\_ ಆಗಿದೆ:

- Ans ☒ A.  $1. mg - mv^2/r$   
☒ B.  $2. mv^2/r + mg$   
☒ C.  $3. mv^2/r - mg$   
☒ D.  $mg$

Q.74 ಪರ್ಯಾಯ ಪ್ರಸ್ಥಭೂಮಿಯ ಭೌಗೋಳಿಕ ಮೂಲ ಯಾವುದು?

- Ans ☒ A. ಗೊಂಡ್ವಾನ ಭೂಮಿ (Gondwana land)  
☒ B. ಟೆಥಿಸ್ ಸಮುದ್ರ ನಿಕ್ಷೇಪಗಳು  
☒ C. ಹಿಮಾಲಯದ ಭೂ ಮೇಲ್ದೊಡ್ಡ ಉಬ್ಬಿದ ಭಾಗ (Himalayan uplift)  
☒ D. ಸಿಂಧೂ-ಗಂಗಾ ಮೆಕ್ಕಲು ಬಯಲು

Q.75 ಈ ಕೆಳಗಿನ ಬ್ರಿಟಿಷ್ ಅಧಿಕಾರಿಗಳಲ್ಲಿ ಯಾರು 1857 ರ ದಂಗೆಗೆ ಕಾರಣವಾದ ಸಹಾಯಕ ಸೈನ್ಯ ಪದ್ಧತಿಯನ್ನು ಜಾರಿಗೆ ತಂದರು?

- Ans ☒ A. ಹೆನ್ರಿ ಲಾರೆನ್ಸ್  
☒ B. ಸರ್ ಕೊಲಿನ್ ಕ್ಯಾಂಪ್‌ಬೆಲ್  
☒ C. ಜಾನ್ ನಿಕೋಲ್ಸ್  
☒ D. ಲಾರ್ಡ್ ವೆಲ್ಲೆಸ್ಲಿ

Q.76 ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಬ್ರಿಟಿಷ್ ಸರ್ಕಾರದ ಯಾವ ಕಾಯಿದೆಯ ಮೂಲಕ ಪ್ರಾಂತ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ದ್ವಿ ಸರ್ಕಾರದ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು (Dyarchy) ಜಾರಿಗೆ ತರಲಾಯಿತು?

- Ans ☒ A. 1909 ರ ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರದ ಕಾಯಿದೆ  
☒ B. 1929 ರ ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರದ ಕಾಯಿದೆ  
☒ C. 1935 ರ ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರದ ಕಾಯಿದೆ  
☒ D. 1919 ರ ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರದ ಕಾಯಿದೆ

Q.77 'ಆರೋಗ್ಯ, ಶಿಕ್ಷಣ ಮತ್ತು ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಲಭ್ಯತೆಯಂತಹ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಮಾನವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ನಿರ್ಮಾಣವು ಮಾನವನ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯ ಕೀಲಿಕೈ' ಎಂದು ಹೇಳುವ ಪ್ರೊಫೆಸರ್ ಅಮರ್ತ್ಯ ಸೇನ್ ಅವರ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯ ವಿಧಾನ ಯಾವುದು?

- Ans ☒ A. ಆದಾಯ ವಿಧಾನ  
☒ B. ಕಲ್ಯಾಣ ವಿಧಾನ  
☒ C. ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ವಿಧಾನ  
☒ D. ಮೂಲಭೂತ ಅಗತ್ಯಗಳ ವಿಧಾನ

Q.78 2024 ರ ಡಿಸೆಂಬರ್ 11 ರಿಂದ ಮೂರು ವರ್ಷಗಳ ಅವಧಿಗೆ ಯೆಸ್ (YES) ಬ್ಯಾಂಕಿನ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಾಹಕ ನಿರ್ದೇಶಕರಾಗಿ (ಪೂರ್ಣಕಾಲಿಕ ನಿರ್ದೇಶಕ) ಯಾರನ್ನು ನೇಮಿಸಲಾಗಿದೆ?

- Ans ☒ A. ದೀಪಕ್ ಮೆಹ್ರಾ  
☒ B. ರಾಜೀಶ್ ಶರ್ಮಾ  
☒ C. ಮನೀಶ್ ಜೈನ್  
☒ D. ಅನಿಲ್ ಕುಮಾರ್

Q.79 ಅರ್ಹ ಫಲಾನುಭವಿಗಳಿಗೆ ಉಚಿತ LPG ಸಿಲಿಂಡರ್‌ಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸಲು ಯಾವ ರಾಜ್ಯವು ದೀಪಂ -2 ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿತು?

- Ans ☒ A. ಆಂಧ್ರ ಪ್ರದೇಶ  
☒ B. ತೆಲಂಗಾಣ  
☒ C. ತಮಿಳುನಾಡು  
☒ D. ಒಡಿಶಾ

Q.80 ಭಾರತದ ಮೊದಲ ರಫ್ತು ಸಂಸ್ಕರಣಾ ವಲಯ (EPZ) ಸ್ಥಾಪನೆಯಾದ ನಗರ ಯಾವುದು?

- Ans ☒ A. ಚೆನ್ನೈ  
☒ B. ಕಾಂಡ್ಲಾ  
☒ C. ಬೆಂಗಳೂರು  
☒ D. ಮುಂಬಯಿ

Q.81 ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿಯನ್ನು ಉಚ್ಚ ನ್ಯಾಯಾಲಯದ ನ್ಯಾಯಾಧೀಶರನ್ನಾಗಿ ನೇಮಕ ಮಾಡಲು ಭಾರತದ ಸಂವಿಧಾನದಲ್ಲಿ ಕನಿಷ್ಠ ಎಷ್ಟು ವಯಸ್ಸನ್ನು ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ?

- Ans ☒ A. 32 ವರ್ಷಗಳು  
☒ B. 25 ವರ್ಷಗಳು  
☒ C. ಸಂವಿಧಾನದಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ಕನಿಷ್ಠ ವಯಸ್ಸನ್ನು ಸೂಚಿಸಲಾಗಿಲ್ಲ.  
☒ D. 30 ವರ್ಷಗಳು

Q.82 'ಸಹಕಾರಿ ಸಂಘಗಳನ್ನು' ರಾಜ್ಯ ನೀತಿಯ ನಿರ್ದೇಶಕ ತತ್ವಗಳ ಭಾಗವಾಗಿ ಗುರುತಿಸಿದ 97 ನೇ ಸಾಂವಿಧಾನಿಕ ತಿದ್ದುಪಡಿ ಕಾಯ್ದೆಯು ಭಾರತೀಯ ಸಂವಿಧಾನದ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಅನುಚ್ಛೇದವನ್ನು ತಿದ್ದುಪಡಿ ಮಾಡಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. ಅನುಚ್ಛೇದ 19 ಮತ್ತು 39
  - ☒ B. ಅನುಚ್ಛೇದ 19 ಮತ್ತು 243
  - ☒ C. ಅನುಚ್ಛೇದ 21 ಮತ್ತು 243
  - ☒ D. ಅನುಚ್ಛೇದ 39 ಮತ್ತು 243

Q.83 ಲೋಕಮಾನ್ಯ ತಿಲಕರು ಸ್ವರಾಜ್ಯಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಯಾವ ಘೋಷಣೆಯನ್ನು ಜನಪ್ರಿಯಗೊಳಿಸಿದರು?

- Ans
- ☒ A. "ಸ್ವರಾಜ್ಯವು ನನ್ನ ಜನ್ಮಸಿದ್ಧ ಹಕ್ಕು ಮತ್ತು ಅದನ್ನು ನಾನು ಪಡೆದೇ ತೀರುತ್ತೇನೆ"
  - ☒ B. "ಸ್ವರಾಜ್ಯವನ್ನು ಬ್ರಿಟಿಷರು ನೀಡಿದ್ದಾರೆ."
  - ☒ C. "ತ್ಯಾಗದ ಮೂಲಕ ಸ್ವರಾಜ್ಯವನ್ನು ಸಾಧಿಸಬಹುದು."
  - ☒ D. "ಸ್ವರಾಜ್ಯವು ಒಂದು ಉಡುಗೊರೆ."

Q.84 ಅಧಿಕೃತ ಭಾಷಾ ಆಯೋಗವು ಭಾರತೀಯ ಸಂವಿಧಾನದ ಯಾವ ಅನುಚ್ಛೇದದಿಂದ ನಿರ್ವಹಿಸಲ್ಪಡುತ್ತದೆ?

- Ans
- ☒ A. ಅನುಚ್ಛೇದ 346
  - ☒ B. ಅನುಚ್ಛೇದ 344
  - ☒ C. ಅನುಚ್ಛೇದ 342
  - ☒ D. ಅನುಚ್ಛೇದ 345

Q.85 ಭಾರತೀಯ ಚಿತ್ರರಂಗಕ್ಕೆ ನೀಡಿದ ಕೊಡುಗೆಗಳಿಗಾಗಿ ಮಿಥುನ್ ಚಕ್ರವರ್ತಿ ಅವರಿಗೆ ಪ್ರತಿಷ್ಠಿತ ದಾದಾಸಾಹೇಬ್ ಫಾಲ್ಕೆ ಪ್ರಶಸ್ತಿಯನ್ನು ನೀಡಲಾಯಿತು. ಈ ಪ್ರಶಸ್ತಿಯನ್ನು \_\_\_\_\_ ರಂದು ನಡೆದ 70 ನೇ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಚಲನಚಿತ್ರ ಪ್ರಶಸ್ತಿ ಪ್ರದಾನ ಸಮಾರಂಭದಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾಯಿತು.

- Ans
- ☒ A. 2024 ರ ನವೆಂಬರ್ 8
  - ☒ B. 2024 ರ ಅಕ್ಟೋಬರ್ 8
  - ☒ C. 2024 ರ ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 8
  - ☒ D. 2023 ರ ಅಕ್ಟೋಬರ್ 8

Q.86 ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಹಸಿರು ಕ್ರಾಂತಿಯು ಯಾವ ದಶಕದಲ್ಲಿ ಪ್ರಾರಂಭವಾಯಿತು?

- Ans
- ☒ A. 1960 ರ ದಶಕ
  - ☒ B. 1950 ರ ದಶಕ
  - ☒ C. 1980 ರ ದಶಕ
  - ☒ D. 1970 ರ ದಶಕ

Q.87 1919 ರಲ್ಲಿ, ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಮಾಂಟೆಗು-ಚೆಲ್ಮ್ಸ್‌ಫೋರ್ಡ್ ಸುಧಾರಣೆಗಳನ್ನು ಜಾರಿಗೆ ತಂದಾಗ, ಲಾರ್ಡ್ ಚೆಲ್ಮ್ಸ್‌ಫೋರ್ಡ್ ಅವರು \_\_\_\_ ಆಗಿದ್ದರು.

- Ans
- ☒ A. ಭಾರತದ ವೈಸ್ ರಾಯ್
  - ☒ B. ಭಾರತದ ಗವರ್ನರ್ ಜನರಲ್
  - ☒ C. ಸೆಕ್ರೆಟರಿ ಆಫ್ ಸ್ಟೇಟ್ ಫಾರ್ ಇಂಡಿಯಾ
  - ☒ D. ಬ್ರಿಟಿಷ್ ಪ್ರಧಾನ ಮಂತ್ರಿ

Q.88 'ರಾಜತರಂಗಿಣಿ' ಎಂಬ ಪುಸ್ತಕವನ್ನು ಬರೆದ ಪ್ರಸಿದ್ಧ ಸಾಹಿತ್ರಿಯನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ.

- Ans
- ☒ A. ವಿಶಾಖದತ್ತ
  - ☒ B. ಕಲ್ಪಣ
  - ☒ C. ಕೌಟಿಲ್ಯ
  - ☒ D. ಜೈಮಿನಿ

Q.89 ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಚಳುವಳಿಯ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ, ಪ್ರತಿಭಟನೆಯ ಒಂದು ಭಾಗವಾಗಿ ಬ್ರಿಟಿಷ್ ಸರಕುಗಳನ್ನು ಬಹಿಷ್ಕರಿಸುವಂತೆ ತೀವ್ರಗಾಮಿಗಳು ಕರೆ ನೀಡಿದರು?

- Ans ☒ A. ಭಾರತವನ್ನು ಬಿಟ್ಟು ತೊಲಗಿ ಚಳುವಳಿ  
☒ B. ಸ್ವದೇಶಿ ಚಳುವಳಿ  
☒ C. ನಾಗರಿಕ ಅಸಹಕಾರ ಚಳುವಳಿ  
☒ D. ಅಸಹಕಾರ ಚಳುವಳಿ

Q.90 ಬ್ರಿಟಿಷ್ ಆಳ್ವಿಕೆಯ ಭಾರತದಲ್ಲಿನ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಗವರ್ನರ್ ಜನರಲ್ 1793ರಲ್ಲಿ ಶಾಶ್ವತ ಭೂಕಂದಾಯ ಪದ್ಧತಿಯನ್ನು (Permanent Settlement of Land Revenue) ಪರಿಚಯಿಸಿದರು?

- Ans ☒ A. ಲಾರ್ಡ್ ವಾರನ್ ಹೆಸ್ಟಿಂಗ್ಸ್  
☒ B. ಲಾರ್ಡ್ ವೆಲ್ಲೆಸ್ಲಿ  
☒ C. ಲಾರ್ಡ್ ಕಾರ್ನವಾಲಿಸ್  
☒ D. ಸರ್ ಜಾನ್ ಶೋರ್

Q.91 ವಿಶ್ವದ ಒಟ್ಟು ಭೂ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಭಾರತವು ಎಷ್ಟು ಪ್ರತಿಶತವನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ?

- Ans ☒ A. 6.40%  
☒ B. 2.42%  
☒ C. 9.42%  
☒ D. 0.42%

Q.92 ಭಾರತದ ಹೆಚ್ಚು ತೂಕದ ಸಂವಹನ ಉಪಗ್ರಹ ಜಿಸಾಟ್ -20 (GSAT-20) ಅನ್ನು \_\_\_\_ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಿದೆ.

- Ans ☒ A. ಬಿಎಚ್‌ಇಎಲ್ (BHEL)  
☒ B. ಎಸ್‌ಎಐಎಲ್ (SAIL)  
☒ C. ಡಿಆರ್‌ಡಿಒ (DRDO)  
☒ D. ಇಸ್ರೊ

Q.93 ಸಾಮಾನ್ಯ ಸೇವಾ ಸೇರ್ಪಡೆ ಕಾಯ್ದೆ (General Service Enlistment Act) ಯನ್ನು ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿನ ಯಾವ ಗವರ್ನರ್ ಜನರಲ್ ಪರಿಚಯಿಸಿದರು?

- Ans ☒ A. ಲಾರ್ಡ್ ಕ್ಯಾನಿಂಗ್  
☒ B. ಲಾರ್ಡ್ ಆಕ್ಲೆಂಡ್  
☒ C. ಲಾರ್ಡ್ ವೆಲ್ಲೆಸ್ಲಿ  
☒ D. ಲಾರ್ಡ್ ಆಮ್‌ಸ್ಟರ್

Q.94 2024 ರಲಕ್ವೋಬರ್ ನಲ್ಲಿ, ಸ್ಪೇಸ್ ಡಾಕಿಂಗ್ ಎಕ್ಸ್‌ಪಿರಿಮೆಂಟ್ (Space Docking Experiment (SPADEX)) ಎಂಬ ಅವಶ್ಯಕ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಗಾಗಿ ISRO ಎಷ್ಟು 400 ಕೆಜಿ-ಉಪಗ್ರಹಗಳನ್ನು ಸ್ವಾಧೀನಪಡಿಸಿಕೊಂಡಿದೆ?

- Ans ☒ A. 5  
☒ B. 4  
☒ C. 6  
☒ D. 2

Q.95 ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಎರಡು ದೇಶಗಳು 2024ರ ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ಡಿಜಿಟಲ್ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಗಳು, ಸೆಮಿಕಂಡಕ್ಟರ್‌ಗಳು, ಅರೋಗ್ಯ ಸಹಕಾರ ಮತ್ತು ಕೌಶಲ್ಯ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಪರಸ್ಪರ ಸಹಕರಿಸುವ ಕುರಿತು ಒಂದು ತಿಳುವಳಿಕಾ ಒಡಂಬಡಿಕೆಗೆ (MoU) ಸಹಿ ಹಾಕಿದವು?

- Ans ☒ A. ಭಾರತ ಮತ್ತು ಜರ್ಮನಿ  
☒ B. ಭಾರತ ಮತ್ತು ಆಸ್ಟ್ರೇಲಿಯಾ  
☒ C. ಭಾರತ ಮತ್ತು ಸಿಂಗಾಪುರ್  
☒ D. ಭಾರತ ಮತ್ತು ಭೂತಾನ್

Q.96 ಲ್ಯಾಕ್ಟಿಕ್ ಆಮ್ಲವು ಪ್ರಾಥಮಿಕವಾಗಿ ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ಅಡುಗೆ ಪದಾರ್ಥದಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬರುತ್ತದೆ?

- Ans ☒ A. ಸಕ್ಕರೆ  
☒ B. ನಿಂಬೆ ಹಣ್ಣು  
☒ C. ಉಪ್ಪು  
☒ D. ಮೊಸರು

Q.97 2024 ರ ಆಯವ್ಯಯದಲ್ಲಿ, ಪ್ರವಾಸೋದ್ಯಮವನ್ನು ಪ್ರೋತ್ಸಾಹಿಸುವ ಸಲುವಾಗಿ, ಕಾಶಿ ವಿಶ್ವನಾಥ ಕಾರಿಡಾರನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಿದಂತೆ ಇತರೆ ಧಾರ್ಮಿಕ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಲು ಸರ್ಕಾರವು ಯೋಚಿಸಿದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಈ ಉಪಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಯಾವ ದೇವಾಲಯ ಸಂಕೀರ್ಣವನ್ನು ಸೇರಿಸಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ?

- Ans ☒ A. 1.  
ಜಮ್ಮುವಿನ ವೈಷ್ಣೋದೇವಿ ದೇವಾಲಯ  
☒ B. ಕೇರಳದ ಶಬರಿಮಲೆ ದೇವಾಲಯ  
☒ C. ಪುರಿಯ ಜಗನ್ನಾಥ ದೇವಾಲಯ  
☒ D. ಗಯಾದ ವಿಷ್ಣುಪಾದ ದೇವಾಲಯ

Q.98 ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಸಮುದಾಯ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಮುಖ್ಯ ಉದ್ದೇಶಗಳು ಯಾವುವು?

1. ಯೋಜನೆಯ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಗೆ ಸೂಕ್ತ ಮಾನ್ಯತೆ ನೀಡಲಾಗಿದೆ
2. ತರಬೇತಿ ಪಡೆದ ಸಿಬ್ಬಂದಿಯ ನೇಮಕಾತಿಗೂ ಮಾನ್ಯತೆ ನೀಡಿದೆ
3. ಇದು ಕೃಷಿಯಲ್ಲಿ ಆಧುನಿಕ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಗಳನ್ನು ಪರಿಚಯಿಸಿದೆ

- Ans ☒ A. 1, 2 ಮತ್ತು 3  
☒ B. 1 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ  
☒ C. 2 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ  
☒ D. 1 ಮತ್ತು 2 ಮಾತ್ರ

Q.99 2024 ರ ಅಕ್ಟೋಬರ್ ನಲ್ಲಿ, ಮುಂಬೈನಲ್ಲಿ ಪ್ರಧಾನ ಮಂತ್ರಿಯವರು ಯಾವ ಭಾರತೀಯ ಸಂಸ್ಥೆಯನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದರು?

- Ans ☒ A. ಭಾರತೀಯ ರಕ್ಷಣಾ ಸಂಸ್ಥೆ  
☒ B. ಭಾರತೀಯ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಸಂಸ್ಥೆ  
☒ C. ಭಾರತೀಯ ಕೌಶಲ್ಯ ಸಂಸ್ಥೆ (Indian Institute of Skills)  
☒ D. ಇಂಡಿಯನ್ ಇನ್‌ಸ್ಟಿಟ್ಯೂಟ್ ಆಫ್ ಮೈನ್ಸ್ (Indian Institute of Mines)

Q.100 2025 ರ ಹಣಕಾಸು ವರ್ಷದ ಎರಡನೇ ತ್ರೈಮಾಸಿಕದ ವೇಳೆಗೆ UPI ಪೇಯರ್ ಪೇಮೆಂಟ್ ಸರ್ವಿಸ್ ಪ್ರೊವೈಡರ್ (PSP) ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಎಕ್ಸಿಸ್ ಬ್ಯಾಂಕ್ (Axis Bank) ಹೊಂದಿರುವ ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಪಾಲು ಎಷ್ಟು?

- Ans ☒ A. ~31%  
☒ B. ~25%  
☒ C. ~20%  
☒ D. ~36%

Q.101 ಸಮಭಾಜಕ ರೇಖೆಯನ್ನು ದಾಟಿದ ನಂತರ ಭಾರತೀಯ ಉಪಖಂಡದ ಕಡೆಗೆ ತಿರುಗುವ ನೈಋತ್ಯ ಮಾನ್ಸೂನನ್ನು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಮಾರುತದ ಮುಂದುವರಿಕೆ ಎಂದು ಪರಿಗಣಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- Ans ☒ A. ಪಾಶ್ಚಿಮಾತ್ಯ ಮಾರುತಗಳು  
☒ B. ಆಗ್ನೇಯ ವಾಣಿಜ್ಯ ಮಾರುತಗಳು  
☒ C. ಪೂರ್ವ ಮಾರುತಗಳು  
☒ D. ಈಶಾನ್ಯ ವಾಣಿಜ್ಯ ಮಾರುತಗಳು

Q.102 ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಪಂಚವಾರ್ಷಿಕ ಯೋಜನೆಯು ಹಸಿರು ಕ್ರಾಂತಿಯನ್ನು ಪ್ರೋತ್ಸಾಹಿಸಲು ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಕೃಷಿ ಮತ್ತು ನೀರಾವರಿಯ ಮೇಲೆ ಗಮನಹರಿಸಿತ್ತು?

- Ans
- ☒ A. ಎರಡನೇ ಪಂಚವಾರ್ಷಿಕ ಯೋಜನೆ
  - ☒ B. ಮೂರನೇ ಪಂಚವಾರ್ಷಿಕ ಯೋಜನೆ
  - ☒ C. ನಾಲ್ಕನೇ ಪಂಚವಾರ್ಷಿಕ ಯೋಜನೆ
  - ☒ D. ಮೊದಲ ಪಂಚವಾರ್ಷಿಕ ಯೋಜನೆ

Q.103 ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಉದ್ದೇಶಗಳಿಗಾಗಿ ಎಷ್ಟು ಶೈತಿಗಳನ್ನು ರೂಪಿಸಲಾಗಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. 22
  - ☒ B. 25
  - ☒ C. 72
  - ☒ D. 50

Q.104 ಬೆಳಕಿನ ಕಿರಣವು ಸಾಂದ್ರ ಮಾಧ್ಯಮದಿಂದ ವಿರಳ ಮಾಧ್ಯಮಕ್ಕೆ ಚಲಿಸಿದಾಗ, ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯು ಒಟ್ಟು ಆಂತರಿಕ ಪ್ರತಿಫಲನಕ್ಕೆ ಕಾರಣವಾಗುತ್ತದೆ?

- Ans
- ☒ A. ವಕ್ರೀಭವನ ಕೋನ (i) < ಕ್ರಾಂತಿ ಕೋನ (ic)
  - ☒ B. ಪತನ ಕೋನ (i) = ಕ್ರಾಂತಿ ಕೋನ (ic)
  - ☒ C. ಪತನ ಕೋನ (i) > ಕ್ರಾಂತಿ ಕೋನ (ic)
  - ☒ D. ಪತನ ಕೋನ (i) < ಕ್ರಾಂತಿ ಕೋನ (ic)

Q.105 ನಾಟ್ಯಶಾಸ್ತ್ರದಲ್ಲಿ ಭರತ ಮುನಿಯ ಪ್ರಕಾರ, ಘನ ವಾದ್ಯವನ್ನು \_\_\_\_\_ ಎಂದೂ ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ.

- Ans
- ☒ A. ತಂತಿ
  - ☒ B. ತಾಳವಾದ್ಯ (percussion)
  - ☒ C. ಘನ (solid)
  - ☒ D. ಗಾಳಿ

Q.106 ರಾಷ್ಟ್ರಗಳ ನಡುವೆ ಮುಕ್ತ ವ್ಯಾಪಾರವನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸಲು ಯಾವ ಸಂಸ್ಥೆಯು ಮುಖ್ಯ ಹೊಣೆಗಾರನಾಗಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಹಣಕಾಸು ನಿಧಿ (IMF)
  - ☒ B. ವಿಶ್ವ ಬ್ಯಾಂಕ್
  - ☒ C. ವಿಶ್ವ ವ್ಯಾಪಾರ ಸಂಸ್ಥೆ (WTO)
  - ☒ D. ವಿಶ್ವಸಂಸ್ಥೆ (UN)

Q.107 ಭಾರತೀಯ ಎಕ್ಸಿಮ್ ಬ್ಯಾಂಕ್‌ನ ಹೊಸ ಪೂರ್ವ ಆಫೀಸು ಪ್ರತಿನಿಧಿ ಕಚೇರಿಯನ್ನು (East Africa Representative Office) 2024 ಮೇ ನಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲಿ ಉದ್ಘಾಟಿಸಲಾಯಿತು?

- Ans
- ☒ A. ದಾರ್ ಎಸ್ ಸಲಾಮ್, ತಾಂಜಾನಿಯಾ
  - ☒ B. ನೈರೋಬಿ, ಕೀನ್ಯಾ
  - ☒ C. ಲಾಗೋಸ್, ನೈಜೀರಿಯಾ
  - ☒ D. ಆದಿಸ್ ಅಬಾಬಾ, ಇಥಿಯೋಪಿಯಾ

Q.108 ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ಸಂಸ್ಥೆ ಜಾಗತೀಕರಣವನ್ನು ಪ್ರೋತ್ಸಾಹಿಸುತ್ತದೆ?

- Ans
- ☒ A. WTO
  - ☒ B. UNCTAD
  - ☒ C. WHO
  - ☒ D. UNESCO

Q.109 2024 ರ ಅಕ್ಟೋಬರ್ ವೇಳೆಗೆ ಪ್ರಧಾನ ಮಂತ್ರಿ ಜನ್ ಧನ್ ಯೋಜನೆಯಡಿ ಎಷ್ಟು ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆಗಳನ್ನು ತೆರೆಯಲಾಗಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. 60 ಕೋಟಿ
  - ☒ B. 53 ಕೋಟಿ
  - ☒ C. 40 ಕೋಟಿ
  - ☒ D. 25 ಕೋಟಿ

Q.110 ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆಯು ಸರಿಯಾಗಿದೆ?

- Ans ☐ A. ಪರಿಶಿಷ್ಟ ಜಾತಿಗಳ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಆಯೋಗವು ಸಾಂವಿಧಾನಿಕ ಸಂಸ್ಥೆಯಾಗಿದ್ದು, ಹಿಂದುಳಿದ ವರ್ಗಗಳ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಆಯೋಗವು ಸಾಂವಿಧಾನಿಕವಲ್ಲದ ಸಂಸ್ಥೆಯಾಗಿದೆ.
- ☐ B. ಹಿಂದುಳಿದ ವರ್ಗಗಳ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಆಯೋಗವು ಸಾಂವಿಧಾನಿಕ ಸಂಸ್ಥೆಯಾಗಿದ್ದು, ಪರಿಶಿಷ್ಟ ಜಾತಿಗಳ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಆಯೋಗವು ಸಾಂವಿಧಾನಿಕವಲ್ಲದ ಸಂಸ್ಥೆಯಾಗಿದೆ.
- ☒ C. ಪರಿಶಿಷ್ಟ ಜಾತಿಗಳ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಆಯೋಗ ಮತ್ತು ಹಿಂದುಳಿದ ವರ್ಗಗಳ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಆಯೋಗ ಎರಡೂ ಸಾಂವಿಧಾನಿಕ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಾಗಿವೆ.
- ☐ D. ಪರಿಶಿಷ್ಟ ಜಾತಿಗಳ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಆಯೋಗ ಮತ್ತು ಹಿಂದುಳಿದ ವರ್ಗಗಳ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಆಯೋಗಗಳೆರಡೂ ಸಾಂವಿಧಾನಿಕವಲ್ಲದ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಾಗಿವೆ.

Q.111 ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ತಿಂಗಳುಗಳಲ್ಲಿ ಹಿಂಗಾರು ಬೆಳೆಗಳನ್ನು ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಭಾರತದ ಉತ್ತರ ಭಾಗದಲ್ಲಿ ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ?

- Ans ☐ A. ಜನವರಿಯಿಂದ ಮಾರ್ಚ್
- ☐ B. ಜುಲೈನಿಂದ ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್
- ☒ C. ಅಕ್ಟೋಬರ್ ನಿಂದ ಡಿಸೆಂಬರ್
- ☐ D. ಏಪ್ರಿಲ್ ನಿಂದ ಜೂನ್

Q.112 ಭಾರತದ ಮಹಾ ಮೈದಾನಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ನದಿಯು ಅತಿದೊಡ್ಡ ಮುಖಜಭೂಮಿಯನ್ನು ರೂಪಿಸುತ್ತದೆ?

- Ans ☐ A. ಗಂಗಾ-ಯಮುನಾ
- ☐ B. ಸಿಂಧೂ-ಸಟ್ಲೆಜ್
- ☐ C. ದಾಮೋದರ-ಮಹಾನದಿ
- ☒ D. ಗಂಗಾ-ಬ್ರಹ್ಮಪುತ್ರ

Q.113 ಇಂಡೋ-ಪೆಸಿಫಿಕ್ ಎಕನಾಮಿಕ್ ಫ್ರೇಮ್‌ವರ್ಕ್ ಫಾರ್ ಪ್ರೋಸ್ಪೆರಿಟಿ (IPEF), ಸ್ವಚ್ಛ ಅರ್ಥವ್ಯವಸ್ಥೆ ಒಪ್ಪಂದ (Clean Economy Agreement), ನಿಷ್ಪಕ್ಷ ಅರ್ಥವ್ಯವಸ್ಥೆ ಒಪ್ಪಂದ (Fair Economy Agreement) ಮತ್ತು ಐಪಿಇಎಫ್ ಮೇಲಿನ ಒಪ್ಪಂದಕ್ಕೆ ಸಹಿ ಹಾಕುವ ಸಮಾರಂಭ ಯಾವಾಗ ನಡೆಯಿತು?

- Ans ☐ A. 2023 ರ ಜೂನ್
- ☐ B. 2024 ರ ಜೂನ್
- ☐ C. 2023 ರ ಅಕ್ಟೋಬರ್
- ☒ D. 2024 ರ ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್

Q.114 ದೆಹಲಿ ಸುಲ್ತಾನರ ಸಯ್ಯದ್ ರಾಜವಂಶದ ಆಡಳಿತ ಅವಧಿ ಯಾವುದು?

- Ans ☐ A. 1424-1445
- ☐ B. 1414-1430
- ☒ C. 1414-1451
- ☐ D. 1414-1446

Q.115 ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ರಾಜ್ಯವು ಭಾರತದ ಮೊದಲ ಮಲ್ಟಿ-ಮಾಡಲ್ ಲಾಜಿಸ್ಟಿಕ್ಸ್ ಪಾರ್ಕ್ (MMLP) ಗೆ ನೆಲೆಯಾಗಿದೆ?

- Ans ☒ A. ಅಸ್ಸಾಂ
- ☐ B. ಗುಜರಾತ್
- ☐ C. ಮಹಾರಾಷ್ಟ್ರ
- ☐ D. ತಮಿಳುನಾಡು

Q.116 6 ರಿಂದ 14 ವರ್ಷದೊಳಗಿನ ತಮ್ಮ ಮಗುವಿಗೆ ಶಿಕ್ಷಣ ಪಡೆಯಲು ಅವಕಾಶಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸುವಂತೆ ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ಮೂಲಭೂತ ಕರ್ತವ್ಯವು ಪೋಷಕರಿಗೆ ಸೂಚನೆ ನೀಡುತ್ತದೆ?

- Ans ☐ A. 1. 9ನೇ
- ☐ B. 2. 10ನೇ
- ☒ C. 3. 11ನೇ
- ☐ D. 8ನೇ

Q.117 ಚಂದ್ರಗುಪ್ತನ ಆಸ್ಥಾನಕ್ಕೆ ಪಶ್ಚಿಮ ಏಷ್ಯಾದ ಗ್ರೀಕ್ ರಾಜನು ಕಳುಹಿಸಿದ್ದ ರಾಯಭಾರಿ ಯಾರು?

- Ans ☒ A. ಮೆಗಾಸ್ತನೀಸ್  
☒ B. ಸಯ್ಯದ್ ಬೇಗ್  
☒ C. ಸೆಲ್ಯುಕಸ್  
☒ D. ಡಯೋನಿಸಿಯಸ್

Q.118 ಭಾರತದ ಈ ಕೆಳಗಿನ ರಕ್ಷಣಾ ಮಂತ್ರಿಗಳ ಹೆಸರುಗಳನ್ನು ಮೊದಲಿನಿಂದ ಇತ್ತೀಚಿನವರೆಗಿನ ಸರಿಯಾದ ಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಜೋಡಿಸಿ.

- A. ಶರದ್ ಪವಾರ್  
B. ಮುಲಾಯಂ ಸಿಂಗ್ ಯಾದವ್  
C. ಜಾರ್ಜ್ ಫರ್ನಾಂಡಿಸ್  
D. ರಾಜನಾಥ್ ಸಿಂಗ್

- Ans ☒ A. B, D, A, C  
☒ B. C, B, D, A  
☒ C. A, D, C, B  
☒ D. A, B, C, D

Q.119 ಒಂದು ಸರಳ ರೇಖೆಯಲ್ಲಿ ಚಲಿಸುತ್ತಿರುವ ಆವೇಶಕ್ಕೆ ಸಮಾಂತರವಾಗಿ ಒಂದು ಕಾಂತಕ್ಷೇತ್ರವನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸಿದರೆ, ಆವೇಶದ ದಿಕ್ಕು \_\_\_\_\_ ಆಗಿರುತ್ತದೆ.

- Ans ☒ A. ಸುರುಳಿಯಾಕಾರ  
☒ B. ಅಂಡಾಕಾರ  
☒ C. ಸರಳರೇಖೀಯ  
☒ D. ವೃತ್ತಾಕಾರ

Q.120 ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಮಿಜೋರಾಂನ ಯಾವ ಸಂಗೀತ ವಾದ್ಯವು ಗಾಳಿ ವಾದ್ಯವಲ್ಲ?

- Ans ☒ A. ಸೆಕಿ  
☒ B. ಬುಹಾಂಗ್‌ಗುವಾಂಗ್ (Buhchangkuang)  
☒ C. ತುಂಫಿಟ್ (Tumphit)  
☒ D. ರಾಚೆಮ್



# रेल भर्ती बोर्ड / RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

सी ई एन आर पी एफ - ०२/२०२४ - CEN RPF - 02/2024



|           |                        |
|-----------|------------------------|
| Test Date | 12/03/2025             |
| Test Time | 4:00 PM - 5:30 PM      |
| Subject   | RRB RPF Constable 2024 |

**\* Note**

Correct Answer will carry 1 mark per Question.

Incorrect Answer will carry 1/3 Negative mark per Question.

1. Options shown in green color with a tick icon are correct.

**Section : Arithmetic**

**Q.1** किरण ಮತ್ತು ಮಹೇಶ್ ಎಂಬ ಇಬ್ಬರೂ ಸ್ನೇಹಿತರುಗಳ ಮಾಸಿಕ ಆದಾಯಗಳು ಕ್ರಮವಾಗಿ 5:7 ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿದೆ. ಈ ಇಬ್ಬರೂ ಸಹ ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳು ತಲಾ ₹78000 ಉಳಿತಾಯ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ. ಒಂದುವೇಳೆ ಅವರಿಬ್ಬರ ಮಾಸಿಕ ಖರ್ಚುಗಳ ಅನುಪಾತ 1:3 ಆಗಿದ್ದರೆ, ಕಿರಣ ಅವರ ಮಾಸಿಕ ಆದಾಯ (₹ ಗಳಲ್ಲಿ) ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans**
- ☒ A. 98500
  - ☒ B. 136500
  - ☒ C. 97500
  - ☒ D. 96500

**Q.2** ಹಿಮಾನಿ ಮತ್ತು ಪುಷ್ಪರಾಜ್ ಅವರ ವಯಸ್ಸುಗಳು ಕ್ರಮವಾಗಿ 9 : 7 ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿವೆ. 6 ವರ್ಷಗಳ ನಂತರ ಅವರ ವಯಸ್ಸುಗಳ ಅನುಪಾತ 5 : 4 ಆಗಿರುತ್ತದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಅವರ ಪ್ರಸ್ತುತ ವಯಸ್ಸುಗಳ ವ್ಯತ್ಯಾಸ ಎಷ್ಟು?

- Ans**
- ☒ A. 31
  - ☒ B. 13
  - ☒ C. 22
  - ☒ D. 12

**Q.3** ಸಮಾನ ಉದ್ದದ ಎರಡು ರೈಲುಗಳು ಸಮಾನಾಂತರ ಮಾರ್ಗಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದೇ ದಿಕ್ಕಿನಲ್ಲಿ 101 km/h ಮತ್ತು 29 km/h ವೇಗದಲ್ಲಿ ಚಲಿಸುತ್ತಿವೆ. ವೇಗದ ರೈಲು ನಿಧಾನಗತಿಯ ರೈಲನ್ನು 21 ಸೆಕೆಂಡುಗಳಲ್ಲಿ ಹಾದುಹೋಗುತ್ತದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಪ್ರತಿ ರೈಲಿನ ಉದ್ದ ಇದಾಗಿದೆ:

- Ans**
- ☒ A. 210 ಮೀಟರ್ ಗಳು
  - ☒ B. 202 ಮೀಟರ್ ಗಳು
  - ☒ C. 209 ಮೀಟರ್ ಗಳು
  - ☒ D. 208 ಮೀಟರ್ ಗಳು

**Q.4** 100 km/h ವೇಗದಲ್ಲಿ ಸಾಗುತ್ತಿರುವ ಒಂದು ಬಸ್ 17 ಗಂಟೆಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದು ಪ್ರಯಾಣವನ್ನು ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸುತ್ತದೆ. ಹಾಗಾದರೆ, ಅದೇ ದೂರವನ್ನು 5 ಗಂಟೆಗಳಲ್ಲಿ ಕ್ರಮಿಸಲು ಆ ಬಸ್ ಎಷ್ಟು ವೇಗದಲ್ಲಿ ಸಾಗಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ?

- Ans**
- ☒ A. 347 km/h
  - ☒ B. 340 km/h
  - ☒ C. 332 km/h
  - ☒ D. 344 km/h

Q.5 ಪ್ರತಿ kg ಗೆ ₹41 ಮೌಲ್ಯದ ಸಕ್ಕರೆಯನ್ನು ಪ್ರತಿ kg ಗೆ ₹69 ಮೌಲ್ಯದ ಸಕ್ಕರೆಯೊಂದಿಗೆ ಯಾವ ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿ ಬೆರೆಸಿದರೆ, ಪ್ರತಿ kg ಗೆ ₹73.5 ಮೌಲ್ಯದ ಮಿಶ್ರಣವನ್ನು ಮಾರಾಟ ಮಾಡಿ 50% ರಷ್ಟು ಲಾಭ ಗಳಿಸಬಹುದು?

- Ans ☒ A. 10 : 22  
☒ B. 20 : 8  
☒ C. 9 : 22  
☒ D. 6 : 21

Q.6 ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಅತ್ಯಂತ ಚಿಕ್ಕ ಅನುಪಾತ ಯಾವುದು?

- Ans ☒ A. 11 : 34  
☒ B. 15 : 60  
☒ C. 26 : 53  
☒ D. 17 : 40

Q.7 ಒಂದು ಬ್ಯಾಂಕ್ ಅರ್ಧ ವಾರ್ಷಿಕವಾಗಿ ಬಡ್ಡಿ ಲೆಕ್ಕಹಾಕುವ ಕ್ರಮದಲ್ಲಿ 10% ಚಕ್ರ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ನೀಡುತ್ತದೆ. ಒಬ್ಬ ಗ್ರಾಹಕನು ಒಂದು ವರ್ಷದ 1 ನೇ ಜನವರಿಯಲ್ಲಿ ಮತ್ತು 1ನೇ ಜುಲೈನಲ್ಲಿ ತಲಾ ₹3,60,000 ಠೇವಣಿ ಮಾಡುತ್ತಾನೆ. ಹಾಗಾದರೆ ವರ್ಷದ ಕೊನೆಗೆ ಆ ಗ್ರಾಹಕನು ಬಡ್ಡಿಯ ಮೂಲಕ ಗಳಿಸಿದ ಮೊತ್ತವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans ☒ A. ₹3,75,600  
☒ B. ₹54,900  
☒ C. ₹3,24,900  
☒ D. ₹4,33,800

Q.8 ಒಂದು ಮೊತ್ತವನ್ನು ವಾರ್ಷಿಕ 10% ಸರಳ ಬಡ್ಡಿ ದರದಲ್ಲಿ ಹೂಡಿಕೆ ಮಾಡಿದಾಗ 2 ವರ್ಷಗಳ ನಂತರ ಆ ಮೊತ್ತವು ₹2880 ಆಗುತ್ತದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಅದೇ ಬಡ್ಡಿದರದಲ್ಲಿ ಅದೇ ಮೊತ್ತದ ಮೇಲೆ 1 ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಸರಳ ಬಡ್ಡಿ (₹ ಗಳಲ್ಲಿ) ಎಷ್ಟಾಗುತ್ತದೆ?

- Ans ☒ A. 120  
☒ B. 480  
☒ C. 240  
☒ D. 960

Q.9 ಇದರ ಮೌಲ್ಯನಿರ್ಣಯಿಸಿ:  
 $41 - [21 - \{11 - (15 - 8 \div 3 \times 3)\}]$

- Ans ☒ A. 19  
☒ B. 21  
☒ C. 24  
☒ D. 26

Q.10 ಪ್ರತಿ kg ಗೆ ₹17 ಮೌಲ್ಯದ ಸಕ್ಕರೆಯನ್ನು ಪ್ರತಿ kg ಗೆ ₹72 ಮೌಲ್ಯದ ಸಕ್ಕರೆಯೊಂದಿಗೆ ಯಾವ ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿ ಬೆರೆಸಿದರೆ, ಪ್ರತಿ kg ಗೆ ₹41.3 ಮೌಲ್ಯದ ಮಿಶ್ರಣವನ್ನು ಮಾರಾಟ ಮಾಡಿ 18% ರಷ್ಟು ಲಾಭ ಗಳಿಸಬಹುದು?

- Ans ☒ A. 16 : 38  
☒ B. 20 : 38  
☒ C. 37 : 18  
☒ D. 16 : 39

Q.11 ಒಂದು ಕಾರು ಮೊದಲ ಗಂಟೆಯಲ್ಲಿ 272 km ಮತ್ತು ಎರಡನೇ ಗಂಟೆಯಲ್ಲಿ 294 km ಕ್ರಮಿಸುತ್ತದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಆ ಕಾರಿನ ಸಂಪೂರ್ಣ ಪ್ರಯಾಣದ ಸರಾಸರಿ ವೇಗ (km/h ಗಳಲ್ಲಿ) ಎಷ್ಟು?

- Ans ☒ A. 283  
☒ B. 293  
☒ C. 289  
☒ D. 277

Q.12 ಒಂದು ಜ್ಯೂಸರ್‌ನ ನಮೂದಿತ ಬೆಲೆ ₹7,500 ಆಗಿದೆ. ಅಂಗಡಿಯವರು ಅದರ ಮೇಲೆ 15% ರಿಯಾಯಿತಿ ನೀಡುತ್ತಾರೆ. ಈ ರಿಯಾಯಿತಿ ನೀಡಿದ ನಂತರ ಜ್ಯೂಸರ್‌ನ ಬೆಲೆ (₹ ಗಳಲ್ಲಿ) ಎಷ್ಟಾಗುತ್ತದೆ?

- Ans
- ☒ A. 6,735
  - ☒ B. 6,335
  - ☒ C. 6,375
  - ☒ D. 6,357

Q.13 ಈ ಗಣಿತೋಕ್ತಿಯ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

$$8^3 - 1^2 + \left(\frac{42}{2}\right)^2 - 7 + 4 \times 9 = \underline{\hspace{2cm}}$$

- Ans
- ☒ A. 983
  - ☒ B. 981
  - ☒ C. 982
  - ☒ D. 984

Q.14 8 ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಮೊತ್ತ 948 ಆಗಿದೆ. ಅವುಗಳ ಸರಾಸರಿಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans
- ☒ A. 119.5
  - ☒ B. 118.5
  - ☒ C. 116.5
  - ☒ D. 117.5

Q.15 ಈ ಗಣಿತೋಕ್ತಿಯ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

$$91^{-2} \div 91^7 \times 91^{-17}$$

- Ans
- ☒ A. 1.
  - ☒ B. 2.
  - ☒ C. 3.
  - ☒ D. 4.

Q.16 ₹30,000 ಮೊತ್ತದ ಮೇಲೆ ವಾರ್ಷಿಕವಾಗಿ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ಲೆಕ್ಕ ಹಾಕುವ ಚಕ್ರಬಡ್ಡಿ ವಿಧಾನದಲ್ಲಿ ವಾರ್ಷಿಕ 16% ರಷ್ಟು ದರದಲ್ಲಿ ಎರಡು ವರ್ಷಗಳ ನಂತರ ಚಕ್ರಬಡ್ಡಿ (₹ ಗಳಲ್ಲಿ)ಯು ಎಷ್ಟು ಆಗುತ್ತದೆ?

- Ans
- ☒ A. 10,368
  - ☒ B. 10,683
  - ☒ C. 10,386
  - ☒ D. 10,638

Q.17 ಆರಿಫ್ ಅವರು ಸಲ್ಮಾನ್ ಅವರ ಮೂರು ಪಟ್ಟು ಸಮರ್ಥರಾಗಿದ್ದಾರೆ ಮತ್ತು ಅದ್ದರಿಂದ ಅವರು ಸಲ್ಮಾನ್‌ಗಿಂತ 15 ದಿನಗಳಷ್ಟು ಕಡಿಮೆ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಕೆಲಸವನ್ನು ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸುತ್ತಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ, ಅವರಿಬ್ಬರೂ ಒಟ್ಟಿಗೆ ಕೆಲಸ ಮಾಡಿದರೆ, ಇಡೀ ಕೆಲಸವನ್ನು ಎಷ್ಟು ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸುತ್ತಾರೆ?

- Ans
- ☒ A.  $\frac{45}{8}$
  - ☒ B.  $\frac{35}{6}$
  - ☒ C.  $\frac{25}{4}$
  - ☒ D.  $\frac{55}{12}$

Q.18 ಅನುಕ್ರಮವಾಗಿ 1.2 cm ಮತ್ತು 1 cm ಬಾಹ್ಯ ಮತ್ತು ಆಂತರಿಕ ವ್ಯಾಸದ 8281 ಟೋಳಾದ ಗೋಳಗಳನ್ನು ಕರಗಿಸಿ ಘನ ಗೋಳವಾಗಿ ಮರುರೂಪಿಸಲಾಗಿದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಮೂಲ ಗೋಳಗಳ ಮತ್ತು ಘನ ಗೋಳದ ಬಾಹ್ಯ ಮೇಲ್ಮೈ ವಿಸ್ತೀರ್ಣದಲ್ಲಿ ಆದ ಬದಲಾವಣೆ ಎಷ್ಟು (ಹತ್ತಿರದ ಪೂರ್ಣಾಂಕಕ್ಕೆ  $\text{cm}^2$  ಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಹೊಂದಿಸಿ)?

$$\pi = \frac{22}{7} \text{ ಬಳಸಿ.}$$

- Ans
- ☒ A. 34663
  - ☒ B. 32654
  - ☒ C. 36436
  - ☒ D. 35456

Q.19 ಒಬ್ಬ ಡೀಲರ್ ಒಂದು ವಾಷಿಂಗ್ ಮಷಿನ್ ಅನ್ನು ₹15,700 ಕ್ಕೆ ಖರೀದಿಸಿದನು. ಅವನು ಅದರ ನಮೂದಿತ ಬೆಲೆಯ ಮೇಲೆ 16% ರಿಯಾಯಿತಿಯನ್ನು ನೀಡಿದ ನಂತರವೂ 20% ಲಾಭವನ್ನು ಗಳಿಸುತ್ತಾನೆ. ಹಾಗಾದರೆ ವಾಷಿಂಗ್ ಮಷಿನ್ ನ ನಮೂದಿತ ಬೆಲೆಯನ್ನು (ಸಮೀಪದ ₹ ಗಳಲ್ಲಿ) ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans
- ☒ A. ₹22,429
  - ☒ B. ₹22,942
  - ☒ C. ₹22,492
  - ☒ D. ₹22,249

Q.20 ಒಂದು ಘನಾಕೃತಿಯ ಒಂದು ಮುಖದ ಸುತ್ತಳತೆಯು 36 cm ಆಗಿದೆ. ಅದರ ಘನಫಲ ಎಷ್ಟು?

- Ans
- ☒ A. 1. 314  $\text{cm}^3$
  - ☒ B. 2. 729  $\text{cm}^3$
  - ☒ C. 3. 243  $\text{cm}^3$
  - ☒ D. 4. 942  $\text{cm}^3$

Q.21 ಮೊದಲ 124 ಸಮ ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಸರಾಸರಿ ಎಷ್ಟು?

- Ans
- ☒ A. 125.5
  - ☒ B. 124.5
  - ☒ C. 126
  - ☒ D. 125

Q.22 ಒಂದು ತ್ರಿಭುಜದ ಪಾದದ ಉದ್ದವು ಅದರ ಅನುರೂಪ ಎತ್ತರಕ್ಕಿಂತ 1 cm ಹೆಚ್ಚಾಗಿದೆ. ಒಂದುವೇಳೆ ತ್ರಿಭುಜದ ವಿಸ್ತೀರ್ಣವು 45  $\text{cm}^2$  ಆಗಿದ್ದರೆ, ತ್ರಿಭುಜದ ಪಾದದ ಉದ್ದವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans
- ☒ A. 14 cm
  - ☒ B. 8 cm
  - ☒ C. 12 cm
  - ☒ D. 10 cm

Q.23 ಐದು ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಮೊತ್ತವು 655 ಆಗಿದೆ. ಮೊದಲ ಎರಡು ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಸರಾಸರಿಯು 78 ಆಗಿದೆ ಮತ್ತು ಮೂರನೇ ಸಂಖ್ಯೆಯು 111 ಆಗಿದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಉಳಿದ ಎರಡು ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಸರಾಸರಿಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans
- ☒ A. 189
  - ☒ B. 190
  - ☒ C. 194
  - ☒ D. 195

Q.24 ಎರಡು ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಮ.ಸಾ.ಅ. 23 ಆಗಿದೆ ಮತ್ತು ಅವುಗಳ ಮೊತ್ತ 161 ಆಗಿದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಆ ಸಂಭವನೀಯ ಸಂಖ್ಯೆಗಳು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಆಯ್ಕೆ ಆಗಿರಲು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ?

- Ans
- ☒ A. (69, 92)
  - ☒ B. (46, 115)
  - ☒ C. (61, 100)
  - ☒ D. (23, 138)

Q.25 ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು 35ರಿಂದ ನಿಶ್ಚೇಷವಾಗಿ ಭಾಗಿಸಬಹುದು?

- Ans ☒ A. 16630  
☒ B. 38885  
☒ C. 29300  
☒ D. 34972

Q.26 ಶೌರ್ಯಾ ಅವರು 652 km ದೂರದಲ್ಲಿರುವ ಇಂದೋರ್ ಅನ್ನು 18 ಗಂಟೆಗಳಲ್ಲಿ ತಲುಪಬೇಕಿದೆ. 3 ಗಂಟೆಗಳ ವರೆಗೆ ಅವರ ಆರಂಭಿಕ ವೇಗವು 73 km/hr ಆಗಿತ್ತು. ಮುಂದಿನ 134 km ಗಳಲ್ಲಿ ಅವರ ವೇಗವು 67 km/hr ಆಗಿತ್ತು. ಹಾಗಾದರೆ, ನಿಗದಿತ 18 ಗಂಟೆಗಳಲ್ಲಿ ಇಂದೋರ್ ಅನ್ನು ತಲುಪಲು ಶೌರ್ಯಾ ಅವರು ಈಗ ಎಷ್ಟು ವೇಗದಲ್ಲಿ ಪ್ರಯಾಣಿಸಬೇಕಿದೆ?

- Ans ☒ A. 18 km/hr  
☒ B. 23 km/hr  
☒ C. 20 km/hr  
☒ D. 26 km/hr

Q.27 ಒಬ್ಬ ಅಂಗಡಿಯವನು ಒಂದು ವಸ್ತುವನ್ನು ₹180ಕ್ಕೆ ಮಾರಾಟ ಮಾಡುವ ಮೂಲಕ 20% ಲಾಭ ಗಳಿಸುತ್ತಾನೆ. ಒಂದುವೇಳೆ ಕೇವಲ 5% ರಷ್ಟು ಲಾಭ ಗಳಿಸಬೇಕಾದರೆ, ಆ ವಸ್ತುವಿನ ಮಾರಾಟ ಬೆಲೆ ₹ \_\_\_\_\_ ಆಗಿರಬೇಕು.

- Ans ☒ A. 157.50  
☒ B. 160  
☒ C. 155  
☒ D. 152.50

Q.28 1124 ಮತ್ತು 1868 ಗಳನ್ನು ಭಾಗಿಸಿದಾಗ, ಕ್ರಮವಾಗಿ 17 ಮತ್ತು 23 ಗಳನ್ನು ಶೇಷವಾಗಿ ಉಳಿಸುವ ಅತಿ ದೊಡ್ಡ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans ☒ A. 143  
☒ B. 369  
☒ C. 82  
☒ D. 41

Q.29  $2.54 \times 0.4 - 0.58 \times 5.64 + 2.85 \times 3.14 - 0.84 + 4.8 \times 3.8 - 7.0938$  ಇದರ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans ☒ A. 17  
☒ B. 23.67  
☒ C. 19  
☒ D. 21.58

Q.30 ಶಿಫಾ ಅವರು ಒಂದು ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಕೆಲಸವನ್ನು 18 ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡಬಲ್ಲಳು. ಶಿಫಾ ಮತ್ತು ಅಫಿಯಾ ಅವರು ಒಟ್ಟಾಗಿ ಆ ಕೆಲಸವನ್ನು 14 ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡಬಲ್ಲರು, ಮತ್ತು ಶಿಫಾ, ಅಫಿಯಾ ಮತ್ತು ಮರಿಯಮ್ ಅವರು ಒಟ್ಟಿಗೆ ಅದೇ ಕೆಲಸವನ್ನು 9 ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡಬಲ್ಲರು. ಹಾಗಾದರೆ ಶಿಫಾ ಮತ್ತು ಮರಿಯಮ್ ಅವರು ಅದೇ ಕೆಲಸವನ್ನು ಎಷ್ಟು ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡಬಲ್ಲರು?

- Ans ☒ A.  $\frac{14}{4}$   
☒ B.  $\frac{11}{3}$   
☒ C.  $\frac{23}{2}$   
☒ D.  $\frac{21}{2}$

Q.31 ಸುಹೇಲ್ ಅವರು 400 ಪರ್ಸೆಂಟ್‌ಗಳನ್ನು ಖರೀದಿಸಿ ಅವುಗಳನ್ನು 25% ರಷ್ಟು ಲಾಭಕ್ಕೆ ಮಾರಾಟ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ. ಒಂದುವೇಳೆ ಅವುಗಳಲ್ಲಿ  $37\frac{1}{2}\%$  ಅನ್ನು ತಲಾ ₹75 ಕ್ಕೆ ಮತ್ತು ಉಳಿದವುಗಳನ್ನು ₹52,520 ಕ್ಕೆ ಮಾರಾಟ ಮಾಡಿದರೆ, ಆಗ ಪ್ರತಿ ಪರ್ಸೆಂಟ್‌ನ ಅಸಲು ಬೆಲೆ ಎಷ್ಟು ?

- Ans
- ☒ A. ₹130
  - ☒ B. ₹125.70
  - ☒ C. ₹120
  - ☒ D. ₹127.54

Q.32 ಒಂದು ಅಪಾರ್ಟ್‌ಮೆಂಟ್‌ನ ಪ್ರಸ್ತುತ ಬೆಲೆಯು ₹152629 ಆಗಿದೆ. ಒಂದು ವರ್ಷದ ಅನಂತರ, ಆ ಅಪಾರ್ಟ್‌ಮೆಂಟ್‌ನ ಬೆಲೆಯು ₹186783 ಕ್ಕೆ ಏರಿಕೆಯಾಗುತ್ತದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಆ ಅಪಾರ್ಟ್‌ಮೆಂಟ್‌ನ ಬೆಲೆಯಲ್ಲಿನ ಶೇಕಡಾವಾರು ಹೆಚ್ಚಳ (ಹತ್ತಿರದ ಪೂರ್ಣಾಂಕಕ್ಕೆ ಸೀಮಿತಗೊಳಿಸಿ) ಎಷ್ಟು?

- Ans
- ☒ A. 18
  - ☒ B. 19
  - ☒ C. 22
  - ☒ D. 26

Q.33  $\left(\frac{21 \times 3}{7}\right) \div \frac{30}{4}$

- Ans
- ☒ A.  $\frac{28}{5}$
  - ☒ B.  $\frac{5}{14}$
  - ☒ C.  $\frac{5}{28}$
  - ☒ D.  $\frac{6}{5}$

Q.34 A ಅವರು ಒಂದು ಕೆಲಸವನ್ನು 12 ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡಬಲ್ಲರು. B ಅವರು ಅದೇ ಕೆಲಸವನ್ನು 20 ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡಬಲ್ಲರು. C ಅವರ ಸಹಾಯದೊಂದಿಗೆ A ಮತ್ತು B ಅವರು ಆ ಕೆಲಸವನ್ನು 3 ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸುತ್ತಾರೆ. C ಅವರು ಏಕಾಂಗಿಯಾಗಿ ಆ ಕೆಲಸವನ್ನು \_\_\_\_ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡಬಲ್ಲರು.

- Ans
- ☒ A. 6
  - ☒ B. 7
  - ☒ C. 5
  - ☒ D. 4

Q.35 ಖಾದ್ಯ ತೈಲದ ಬೆಲೆಯನ್ನು 30% ರಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚಿಸಲಾಗಿದೆ. ತನ್ನ ಖರ್ಚನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಲು, ರೀನಾ ಅವರು ಆ ತೈಲದ ಬಳಕೆಯನ್ನು 18% ರಷ್ಟು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ. ಈ ಖಾದ್ಯ ತೈಲದಿಂದಾಗಿ ಹೆಚ್ಚಿದ ವೆಚ್ಚದ ಶೇಕಡಾವಾರು ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans
- ☒ A. 6.1%
  - ☒ B. 6.6%
  - ☒ C. 6.3%
  - ☒ D. 6.9%

#### Section : General Intelligence and Reasoning

Q.36 A, B, C, D, E, F ಮತ್ತು G ಎಂಬ ಏಳು ಜನರು ಒಂದು ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಕ್ಕೆ ಮುಖಮಾಡಿ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. D ಅವರ ಬಲಭಾಗದಲ್ಲಿ ಕೇವಲ ಇಬ್ಬರು ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. D ಮತ್ತು E ಅವರ ನಡುವೆ ಕೇವಲ ಇಬ್ಬರು ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. A ಮತ್ತು B ಅವರ ನಡುವೆ ಕೇವಲ ಇಬ್ಬರು ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. B ಅವರು D ಅವರ ತಕ್ಷಣದ ಎಡಭಾಗದಲ್ಲಿ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. F ಅವರು C ಅವರ ತಕ್ಷಣದ ಬಲಭಾಗದಲ್ಲಿ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ C ಅವರ ಬಲಭಾಗದಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಜನರು ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ?

- Ans
- ☒ A. 4
  - ☒ B. 2
  - ☒ C. 3
  - ☒ D. 1

Q.37 ಈ ಕೆಳಗಿನ ಸಂಖ್ಯಾ ಸರಣಿಯನ್ನು ಅವಲೋಕಿಸಿ ಮತ್ತು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. (ಎಲ್ಲಾ ಸಂಖ್ಯೆಗಳು ಒಂದು-ಅಂಕಿಯ ಸಂಖ್ಯೆಗಳು ಮಾತ್ರವಾಗಿವೆ ಮತ್ತು ಎಣಿಕೆಯನ್ನು ಎಡದಿಂದ ಬಲಕ್ಕೆ ಮಾತ್ರ ಮಾಡಬೇಕು.)

(ಎಡ) 1 4 9 9 5 8 1 9 1 3 9 7 3 5 7 1 6 8 4 1 3 3 8 (ಬಲ)

ಪ್ರತಿಯೊಂದೂ ತನ್ನ ಎಡ ಪಕ್ಕದಲ್ಲಿ ಒಂದು ಸಮ ಅಂಕಿಯನ್ನು ಮತ್ತು ತನ್ನ ಬಲ ಪಕ್ಕದಲ್ಲಿ ಒಂದು ಬೆಸ ಅಂಕಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಎಷ್ಟು ಸಮ ಅಂಕಿಗಳು ಇಲ್ಲಿವೆ?

- Ans ☒ A. ಯಾವುದೂ ಇಲ್ಲ  
☒ B. ಒಂದು  
☒ C. ಮೂರು  
☒ D. ಎರಡು

Q.38 ಈ ಕೆಳಗಿನ ಸರಣಿಯಲ್ಲಿರುವ ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ (?) ಜಾಗದಲ್ಲಿ ಹಾಕಿದಾಗ ಸರಣಿಯನ್ನು ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಬಲ್ಲ ಆಯ್ಕೆಯನ್ನು ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಿಂದ ಆರಿಸಿ.

GBV LGA QLF VQK ?

- Ans ☒ A. APO  
☒ B. APV  
☒ C. AVI  
☒ D. AVP

Q.39 ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಎರಡು ಜೋಡಿಗಳು ಯಾವ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸುತ್ತವೆಯೋ ಅದೇ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸುವ ಜೋಡಿಯನ್ನು ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಿಂದ ಆರಿಸಿ. ಎರಡೂ ಜೋಡಿಗಳು ಒಂದೇ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸುತ್ತವೆ.

PTE : SWH

ICS : LFV

- Ans ☒ A. DRN : GUK  
☒ B. UGD : RDB  
☒ C. LOW : ORZ  
☒ D. THR : WEU

Q.40 8152346 ಸಂಖ್ಯೆಯ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಅಂಕಿಯನ್ನು ಎಡದಿಂದ ಬಲಕ್ಕೆ ಇಳಿಕೆ ಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಜೋಡಿಸಲಾಗಿದೆ. ಮೂಲ ಸಂಖ್ಯೆಗೆ ಹೋಲಿಸಿದರೆ ಎಷ್ಟು ಅಂಕಿಗಳು ತಮ್ಮ ಸ್ಥಾನವನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸಿವೆ?

- Ans ☒ A. ಒಂದು  
☒ B. ಮೂರು  
☒ C. ಎರಡು  
☒ D. ನಾಲ್ಕು

Q.41 A, B, C, D, U, V ಮತ್ತು W ಎಂಬ ಏಳು ಪೆಟ್ಟಿಗೆಗಳನ್ನು ಒಂದರ ಮೇಲೊಂದರಂತೆ ಇರಿಸಲಾಗಿದೆ, ಆದರೆ ಅವುಗಳು ಅದೇ ಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಇರಬೇಕಾಗಿಲ್ಲ. D ಅನ್ನು ಮಾತ್ರ W ಮೇಲೆ ಇರಿಸಲಾಗಿದೆ. W ಮತ್ತು V ಪೆಟ್ಟಿಗೆಗಳ ನಡುವೆ C ಅನ್ನು ಮಾತ್ರ ಇರಿಸಲಾಗಿದೆ. A ಪೆಟ್ಟಿಗೆಯನ್ನು ಮಾತ್ರ U ಗಿಂತ ಕೆಳಗೆ ಇರಿಸಲಾಗಿದೆ. ಹಾಗಾದರೆ B ಮತ್ತು A ನಡುವೆ ಎಷ್ಟು ಪೆಟ್ಟಿಗೆಗಳನ್ನು ಇರಿಸಲಾಗಿದೆ?

- Ans ☒ A. ನಾಲ್ಕು  
☒ B. ಒಂದು  
☒ C. ಎರಡು  
☒ D. ಮೂರು

Q.42 ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಸರಣಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ (?) ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಏನು ಬರಬೇಕು?

114 117 122 129 138 ?

- Ans ☒ A. 248  
☒ B. 149  
☒ C. 148  
☒ D. 249

Q.43 ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಸರಣಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ (?) ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಸಂಖ್ಯೆ ಬರುತ್ತದೆ?

27 ? 63 99 147 207

Ans

☒ A. 46

☒ B. 39

☒ C. 51

☒ D. 42

Q.44 ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ಸಂಕೇತ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ '2059' ಅನ್ನು 'WSLP' ಎಂದು ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ ಮತ್ತು '0562' ಅನ್ನು 'SLIP' ಎಂದು ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ನೀಡಲಾದ ಸಂಕೇತ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ '6' ಅನ್ನು ಹೇಗೆ ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ?

Ans

☒ A. I

☒ B. S

☒ C. L

☒ D. P

Q.45 ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಮತ್ತು ತೀರ್ಮಾನಗಳನ್ನು ಗಮನವಿಟ್ಟು ಓದಿ. ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾದ ಮಾಹಿತಿಯು ನಾವು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ತಿಳಿದಿರುವ ಸಂಗತಿಗಳಿಗಿಂತ ಭಿನ್ನವಾಗಿ ಕಂಡರೂ ಸಹ ಅವುಗಳನ್ನು ನಿಜವೆಂದು ಭಾವಿಸಿ, ಕೊಟ್ಟಿರುವ ತೀರ್ಮಾನಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ತೀರ್ಮಾನ(ಗಳು) ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ತಾರ್ಕಿಕವಾಗಿ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ(ವೆ) ಎಂಬುದನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸಿ.

ಹೇಳಿಕೆಗಳು :

ಎಲ್ಲಾ ಸಸ್ಯಗಳು ಮರಗಳು.

ಕೆಲವು ಮರಗಳು ಗಿಡಮೂಲಿಕೆಗಳು.

ತೀರ್ಮಾನಗಳು:

(I) ಎಲ್ಲಾ ಗಿಡಮೂಲಿಕೆಗಳು ಸಸ್ಯಗಳು.

(II) ಯಾವುದೇ ಗಿಡಮೂಲಿಕೆಯು ಮರವಲ್ಲ.

Ans

☒ A. ತೀರ್ಮಾನ (I) ಮಾತ್ರ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ.

☒ B. ತೀರ್ಮಾನ (II) ಮಾತ್ರ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ.

☒ C. ತೀರ್ಮಾನ (I) ಅಥವಾ (II) ಯಾವುದೂ ಅನುಸರಿಸುವುದಿಲ್ಲ.

☒ D. ತೀರ್ಮಾನಗಳಾದ (I) ಮತ್ತು (II) ಎರಡೂ ಅನುಸರಿಸುತ್ತವೆ.

Q.46 ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಸರಣಿಯನ್ನು ತಾರ್ಕಿಕವಾಗಿ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಲು ಸರಣಿಯಲ್ಲಿನ ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ (?) ಜಾಗದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಅಕ್ಷರ-ಗುಚ್ಛವನ್ನು ಹಾಕಬೇಕು?

IFP 30, LHN 26, OJL 22, RLJ 18, ?

Ans

☒ A. SMH 14

☒ B. TNN 14

☒ C. UHN 20

☒ D. UNH 14

Q.47 ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಮತ್ತು ತೀರ್ಮಾನಗಳನ್ನು ಗಮನವಿಟ್ಟು ಓದಿ. ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾದ ಮಾಹಿತಿಯು ನಾವು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ತಿಳಿದಿರುವ ಸಂಗತಿಗಳಿಗಿಂತ ಭಿನ್ನವಾಗಿ ಕಂಡರೂ ಸಹ ಅವುಗಳನ್ನು ನಿಜವೆಂದು ಭಾವಿಸಿ, ಕೊಟ್ಟಿರುವ ತೀರ್ಮಾನಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ತೀರ್ಮಾನ(ಗಳು) ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ತಾರ್ಕಿಕವಾಗಿ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ(ವೆ) ಎಂಬುದನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸಿ.

ಹೇಳಿಕೆಗಳು:

ಕೆಲವು ಇರುವೆಗಳು ಜೇನುನೋಣಗಳು.  
ಯಾವುದೇ ಆಡುಗಳು ಜೇನುನೋಣಗಳಲ್ಲ.  
ಎಲ್ಲಾ ಇರುವೆಗಳು ಕಾಗೆಗಳು.

ತೀರ್ಮಾನಗಳು:

(I) ಕೆಲವು ಕಾಗೆಗಳು ಜೇನುನೋಣಗಳು.  
(II) ಕೆಲವು ಇರುವೆಗಳು ಆಡುಗಳಲ್ಲ.

- Ans ☒ A. ತೀರ್ಮಾನಗಳಾದ (I) ಮತ್ತು (II) ಎರಡೂ ಅನುಸರಿಸುತ್ತವೆ.  
☒ B. ತೀರ್ಮಾನ (I) ಅಥವಾ (II) ಯಾವುದೂ ಅನುಸರಿಸುವುದಿಲ್ಲ.  
☒ C. ತೀರ್ಮಾನ (I) ಮಾತ್ರ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ.  
☒ D. ತೀರ್ಮಾನ (II) ಮಾತ್ರ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ.

Q.48 ಈ ಕೆಳಗಿನ ಸರಣಿಯಲ್ಲಿರುವ ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ (?) ಜಾಗದಲ್ಲಿ ಹಾಕಬಹುದಾದ ಸರಣಿ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಬಲ್ಲ ಪದವನ್ನು ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಿಂದ ಆರಿಸಿ.

BAD 1, FEH 3, JIL 9, NMP 27, ?

- Ans ☒ A. 1. QRT 81  
☒ B. QRT 243  
☒ C. 3. RQT 81  
☒ D. 4. RQT 243

Q.49 ಒಂದು ವೇಳೆ ನಾವು 'D', 'A', 'B', ಮತ್ತು 'C' ಅಕ್ಷರಗಳನ್ನು ಕ್ರಮವಾಗಿ '+', '-', 'x', ಮತ್ತು '÷' ಎಂಬ ಗಣಿತದ ಚಿಹ್ನೆಗಳೊಂದಿಗೆ ಬದಲಾಯಿಸಿದರೆ, ಈ ಕೆಳಗಿನ ಗಣಿತೋಕ್ತಿಯ ಮೌಲ್ಯ ಏನು?

21 D 3 A 20 C 5

- Ans ☒ A. 18  
☒ B. 24  
☒ C. 20  
☒ D. 26

Q.50 ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ಸಂಕೇತ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ 'ROPE' ಅನ್ನು '2637' ಎಂದು ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ ಮತ್ತು 'PEAR' ಅನ್ನು '7238' ಎಂದು ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ. ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಸಂಕೇತ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ 'A' ಅನ್ನು ಹೇಗೆ ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ?

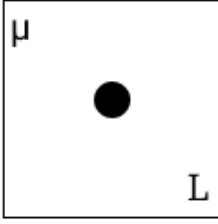
- Ans ☒ A. 7  
☒ B. 3  
☒ C. 2  
☒ D. 8

Q.51

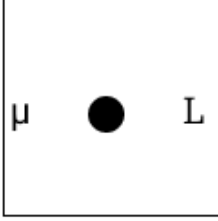
|   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|
| μ |   |   |   |   |
|   | ● |   |   |   |
|   |   | μ | L |   |
|   |   |   |   |   |
|   |   | μ |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   |   |   | μ | L |
|   |   |   | ● |   |
|   |   |   |   | ? |

Ans

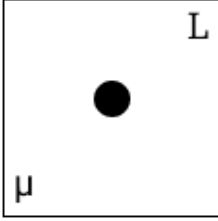
✓ A.



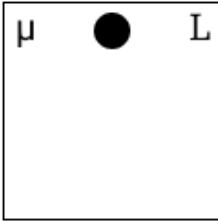
✗ B.



✗ C.



✗ D.



Q.52 ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ಸಂಕೇತ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ 'nothing can stop' ಅನ್ನು 'io ij hy' ಎಂದು ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ ಮತ್ತು 'we all can' ಅನ್ನು 'jh jn ij' ಎಂದು ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ. ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ 'can' ಅನ್ನು ಹೇಗೆ ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ?

Ans

✗ A. io

✗ B. jn

✗ C. hy

✓ D. ij

Q.53

|   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|
| T | ┐ | ⊥ | └ | ? |
|---|---|---|---|---|

Ans

✗ A.

⊥

✗ B.

┐

✗ C.

└

✓ D.

T

Q.54 ಇಂಗ್ಲಿಷ್ ವರ್ಣಮಾಲೆಯ ಕ್ರಮದ ಆಧಾರದ ಮೇಲಿನ ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ OEUB ಎಂಬುದು NFSE ಎಂಬುದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ. ಅದೇ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ KIMN ಎಂಬುದು JJKQ ಎಂಬುದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ. ಅದೇ ತರ್ಕವನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ HLGW ಎಂಬುದು ಈ ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ಆಯ್ಕೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ?

Ans

✗ A. MESJ

✓ B. GMEZ

✗ C. POSK

✗ D. CMZE

Q.55 P, Q, R, S, T, U ಮತ್ತು V ಒಂದು ವೃತ್ತಾಕಾರದ ಮೇಜಿನ ಸುತ್ತಲೂ ಮೇಜಿನ ಕೇಂದ್ರ ಭಾಗಕ್ಕೆ ಮುಖ ಮಾಡಿ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. Q ಅವರ ಎಡದಿಂದ ಎಣಿಸಿದಾಗ Q ಮತ್ತು V ಅವರ ನಡುವೆ ಮೂರು ಜನರು ಮಾತ್ರ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. P ಅವರ ಬಲದಿಂದ ಎಣಿಸಿದಾಗ S ಮತ್ತು P ಅವರ ನಡುವೆ ಮೂರು ಜನರು ಮಾತ್ರ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. U ಅವರು S ನ ತಕ್ಷಣ ಬಲಕ್ಕೆ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. T ಅವರು P ಹಾಗೂ V ಯ ತಕ್ಷಣ ನೆರೆಹೊರೆಯವರು. ಹಾಗಾದರೆ T ಅವರ ಬಲದಿಂದ ಎಣಿಸಿದಾಗ R ಮತ್ತು T ಅವರ ನಡುವೆ ಎಷ್ಟು ಜನರು ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ?

Ans

✗ A. 4

✗ B. 2

✗ C. 3

✓ D. 1

Q.56 ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ VS21 ಎಂಬುದು CZ11 ಎಂಬುದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ. ಅದೇ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ LI39 ಎಂಬುದು SP29 ಎಂಬುದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ. ಅದೇ ತರ್ಕವನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ BY25 ಎಂಬುದು ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ಆಯ್ಕೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ?

- Ans ☒ A. IF17  
☒ B. IF15  
☒ C. IG15  
☒ D. JF20

Q.57 ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಯು ಕೆಳಗೆ ನೀಡಲಾದ ಐದು ಮೂರಂಕಿ ಸಂಖ್ಯೆಗಳನ್ನು ಆಧರಿಸಿದೆ.

(ಎಡ) 453 148 236 754 672 (ಬಲ)

(ಉದಾಹರಣೆ- 697 - ಮೊದಲ ಅಂಕ = 6, ಎರಡನೇ ಅಂಕ = 9 ಮತ್ತು ಮೂರನೇ ಅಂಕ = 7)  
(ಗಮನಿಸಿ: ಎಲ್ಲಾ ಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು ಎಡದಿಂದ ಬಲಕ್ಕೆ ಮಾಡಬೇಕು.)

ಒಂದು ವೇಳೆ ಅತ್ಯಂತ ದೊಡ್ಡ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಮೂರನೇ ಅಂಕಿಯನ್ನು, ಅತ್ಯಂತ ಸಣ್ಣ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಎರಡನೇ ಅಂಕಿಗೆ ಕೂಡಿಸಿದಾಗ ಬರುವ ಲಬ್ಧ ಎಷ್ಟು?

- Ans ☒ A. 8  
☒ B. 11  
☒ C. 9  
☒ D. 10

Q.58 ಅರಿಹಂತ್ ಅವರು A ಬಿಂದುವಿನಿಂದ ವಾಹನ ಚಾಲನೆ ಮಾಡಲು ಆರಂಭಿಸಿ ದಕ್ಷಿಣದ ಕಡೆಗೆ 10 km ಸಾಗುತ್ತಾರೆ. ನಂತರ ಬಲ ತಿರುವು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು 7 km ಚಾಲನೆ ಮಾಡಿ, ಬಲ ತಿರುವು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು 13 km ಚಾಲನೆ ಮಾಡಿ, ಮತ್ತೆ ಬಲ ತಿರುವು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು 10 km ಚಾಲನೆ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ. ಅಂತಿಮವಾಗಿ ಬಲ ತಿರುವು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು 3 km ಚಾಲನೆ ಮಾಡಿ, P ಬಿಂದುವಿನಲ್ಲಿ ನಿಲ್ಲುತ್ತಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ A ಬಿಂದುವನ್ನು ಮತ್ತು ತಲುಪಲು ಅವರು ಎಷ್ಟು ದೂರ (ಅತ್ಯಂತ ಕಡಿಮೆ ದೂರ) ಮತ್ತು ಯಾವ ದಿಕ್ಕಿನತ್ತ ಚಲಿಸಬೇಕು? (ನಿರ್ದಿಷ್ಟಪಡಿಸಿದ ಹೊರತು, ಎಲ್ಲಾ ತಿರುವುಗಳು 90° ತಿರುವುಗಳಾಗಿವೆ.)

- Ans ☒ A. 4 km, ಪೂರ್ವಕ್ಕೆ  
☒ B. 3 km, ಪೂರ್ವಕ್ಕೆ  
☒ C. 3 km, ಪಶ್ಚಿಮಕ್ಕೆ  
☒ D. 4 km, ಪಶ್ಚಿಮಕ್ಕೆ

Q.59 ಇಂಗ್ಲಿಷ್ ವರ್ಣಮಾಲೆಯ ಕ್ರಮವನ್ನು ಆಧರಿಸಿ, ಈ ಕೆಳಗಿನ ನಾಲ್ಕು ಅಕ್ಷರ-ಗುಚ್ಛ ಜೋಡಿಗಳ ಪೈಕಿ ಮೂರು ಅಕ್ಷರ-ಗುಚ್ಛ ಜೋಡಿಗಳು ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಸದೃಶವಾಗಿದೆ ಮತ್ತು ಹೀಗಾಗಿ ಅವು ಒಂದೇ ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರುತ್ತವೆ. ಆ ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರದ ಅಕ್ಷರ-ಗುಚ್ಛ ಜೋಡಿ ಯಾವುದು?  
(ಗಮನಿಸಿ: ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರದ ಅಕ್ಷರ-ಗುಚ್ಛ ಜೋಡಿಯು ಅದರಲ್ಲಿನ ವ್ಯಂಜನಗಳು/ಸ್ವರಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಅಥವಾ ಅಕ್ಷರ-ಗುಚ್ಛದಲ್ಲಿನ ಅವುಗಳ ಸ್ಥಾನಗಳನ್ನು ಆಧರಿಸಿಲ್ಲ.)

- Ans ☒ A. RO-MT  
☒ B. GD-BH  
☒ C. NK-IP  
☒ D. JG-EL

Q.60 ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ಸಂಕೇತ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ,  
'A : B' ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ಅವರ ಪತ್ನಿ',  
'A × B' ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ಅವರ ಸಹೋದರ',  
'A < B' ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ಅವರ ತಂದೆ' ಮತ್ತು  
'A + B' ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ಅವರ ತಾಯಿ' ಎಂದರ್ಥ.

ಒಂದುವೇಳೆ 'A + B < C × Y : Z' ಆಗಿದ್ದರೆ, A ಅವರು Z ಅವರಿಗೆ ಹೇಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ್ದಾರೆ?

- Ans ☒ A. ಪತ್ನಿಯ ತಂದೆಯ ಸಹೋದರ  
☒ B. ಪತ್ನಿಯ ತಂದೆಯ ತಾಯಿ  
☒ C. ಪತ್ನಿಯ ಸಹೋದರನ ತಾಯಿ  
☒ D. ಪತ್ನಿಯ ತಾಯಿಯ ಸಹೋದರ

Q.61 ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿಯು 3 km ನಡೆಯುತ್ತಾನೆ ನಂತರ ಬಲಕ್ಕೆ ತಿರುಗಿ, ಪುನಃ 1 km ನಡೆಯುತ್ತಾನೆ. ಬಳಿಕ ಅವನು ಮತ್ತೆ ಎಡಕ್ಕೆ ತಿರುಗಿ, 5 km ನಡೆಯುತ್ತಾನೆ. ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, ತಾನು ಪೂರ್ವದ ಕಡೆಗೆ ನಡೆಯುತ್ತಿರುವುದಾಗಿ ಅವನಿಗೆ ತಿಳಿಯುತ್ತದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಅವನು ತನ್ನ ಪ್ರಯಾಣವನ್ನು ಯಾವ ದಿಕ್ಕಿನಿಂದ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದನು?

- Ans
- ☒ A. ದಕ್ಷಿಣ
  - ☒ B. ಉತ್ತರ
  - ☒ C. ಪೂರ್ವ
  - ☒ D. ಪಶ್ಚಿಮ

Q.62 ಒಂದು ವೇಳೆ '+' ಎಂದರೆ '-' ಆದರೆ, '-' ಎಂದರೆ 'x' ಆದರೆ, 'x' ಎಂದರೆ '÷' ಆದರೆ ಮತ್ತು '÷' ಎಂದರೆ '+' ಆದರೆ, ಈ ಕೆಳಗಿನ ಸಮೀಕರಣದಲ್ಲಿರುವ ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ (?) ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಆಯ್ಕೆ ಬರುವುದು?

$$31 - 5 \div 21 + 114 \times 6 = ?$$

- Ans
- ☒ A. 157
  - ☒ B. 161
  - ☒ C. 144
  - ☒ D. 152

Q.63 ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಮತ್ತು ತೀರ್ಮಾನಗಳನ್ನು ಗಮನವಿಟ್ಟು ಓದಿ. ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾದ ಮಾಹಿತಿಯು ನಾವು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ತಿಳಿದಿರುವ ಸಂಗತಿಗಳಿಗಿಂತ ಭಿನ್ನವಾಗಿ ಕಂಡರೂ ಸಹ ಅವುಗಳನ್ನು ನಿಜವೆಂದು ಭಾವಿಸಿ, ಕೊಟ್ಟಿರುವ ತೀರ್ಮಾನಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ತೀರ್ಮಾನ(ಗಳು) ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ತಾರ್ಕಿಕವಾಗಿ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ(ವೆ) ಎಂಬುದನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸಿ.

ಹೇಳಿಕೆಗಳು:

ಎಲ್ಲಾ ಕುರ್ಚಿಗಳು ಹಾಸಿಗೆಗಳು.

ಕೆಲವು ಕುರ್ಚಿಗಳು ದಿಂಬುಗಳು.

ಎಲ್ಲಾ ದಿಂಬುಗಳು ಕಂಬಳಿಗಳು.

ತೀರ್ಮಾನಗಳು:

(I) ಕೆಲವು ಕಂಬಳಿಗಳು ಕುರ್ಚಿಗಳು.

(II) ಕೆಲವು ದಿಂಬುಗಳು ಹಾಸಿಗೆಗಳು.

- Ans
- ☒ A. ತೀರ್ಮಾನ (I) ಮಾತ್ರ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ.
  - ☒ B. ತೀರ್ಮಾನಗಳಾದ (I) ಮತ್ತು (II) ಎರಡೂ ಅನುಸರಿಸುತ್ತವೆ.
  - ☒ C. ತೀರ್ಮಾನ (I) ಅಥವಾ (II) ಯಾವುದೂ ಅನುಸರಿಸುವುದಿಲ್ಲ.
  - ☒ D. ತೀರ್ಮಾನ (II) ಮಾತ್ರ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ.

Q.64 Q, R, S, T, W, X ಮತ್ತು Y ಎಂಬ ಏಳು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಉತ್ತರಕ್ಕೆ ಮುಖವಾಗಿ ಒಂದು ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. ಕೇವಲ ಮೂರು ಜನರು R ಅವರ ಬಲಭಾಗದಲ್ಲಿ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. ಕೇವಲ ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿ T ಅವರ ಎಡಭಾಗದಲ್ಲಿ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. X ಅವರು W ಅವರ ತಕ್ಷಣದ ಬಲಭಾಗದಲ್ಲಿ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. ಕೇವಲ ನಾಲ್ಕು ಜನರು X ಮತ್ತು T ಅವರ ನಡುವೆ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. S ಅವರು Q ಅವರ ಎಡಕ್ಕೆ ಮತ್ತು Y ಅವರ ಬಲಕ್ಕೆ ಯಾವುದೋ ಒಂದು ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ Y ಮತ್ತು X ಅವರ ನಡುವೆ ಎಷ್ಟು ಜನರು ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ?

- Ans
- ☒ A. ಎರಡು
  - ☒ B. ಮೂರು
  - ☒ C. ನಾಲ್ಕು
  - ☒ D. ಐದು

Q.65 ಈ ಪ್ರಶ್ನೆಯು ಕೆಳಗೆ ನೀಡಲಾದ, ಮೂರಂಕಿಯ ಐದು ಸಂಖ್ಯೆಗಳನ್ನು ಆಧರಿಸಿದೆ.

(ಎಡ) 435 748 326 254 672 (ಬಲ)

(ಉದಾಹರಣೆ- 697ರಲ್ಲಿ - ಮೊದಲ ಅಂಕಿ = 6, ಎರಡನೇ ಅಂಕಿ = 9 ಮತ್ತು ಮೂರನೇ ಅಂಕಿ = 7 ಆಗಿದೆ)

(ಸೂಚನೆ: ಎಲ್ಲ ಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು ಎಡದಿಂದ ಬಲಕ್ಕೆ ಮಾಡಬೇಕು.)

ಒಂದು ವೇಳೆ ಅತ್ಯಂತ ದೊಡ್ಡ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಮೂರನೇ ಅಂಕಿಯನ್ನು ಅತ್ಯಂತ ಚಿಕ್ಕ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಎರಡನೇ ಅಂಕಿಗೆ ಕೂಡಿಸಿದರೆ ಫಲಿತಾಂಶವಾಗಿ ಬರುವ ಸಂಖ್ಯೆ ಯಾವುದು?

Ans ☒ A. 8

☒ B. 13

☒ C. 11

☒ D. 9

Q.66 ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಸರಣಿಯಲ್ಲಿನ ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ (?) ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಸಂಖ್ಯೆ ಬರಬೇಕು?

175 160 140 115 85 ?

Ans ☒ A. 45

☒ B. 55

☒ C. 50

☒ D. 40

Q.67 ಇಂಗ್ಲಿಷ್ ವರ್ಣಮಾಲೆಯ ಕ್ರಮವನ್ನು ಆಧರಿಸಿ, ಈ ಕೆಳಗಿನ ನಾಲ್ಕರ ಪೈಕಿ ಮೂರು ಅಕ್ಷರಗುಚ್ಛ ಜೋಡಿಗಳು ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಸದೃಶವಾಗಿದೆ ಮತ್ತು ಅವು ಒಂದೇ ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರುತ್ತವೆ. ಹಾಗಾದರೆ, ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಜೋಡಿಯು ಆ ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರುವುದಿಲ್ಲ?

Ans ☒ A. QI-KN

☒ B. ME-GJ

☒ C. SK-MO

☒ D. OG-IL

Q.68 ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ಸಂಕೇತ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ,  
'A + B' ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ಅವರ ತಾಯಿ',  
'A - B' ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ಅವರ ಸಹೋದರ',  
'A × B' ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ಅವರ ಪತ್ನಿ'  
ಮತ್ತು 'A ÷ B' ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ಅವರ ತಂದೆ'

ಒಂದು ವೇಳೆ 'D - E - P × Q ÷ R' ಆಗಿದ್ದರೆ, E ಅವರು R ಅವರಿಗೆ ಹೇಗೆ ಸಂಬಂಧಿ?

Ans ☒ A. ತಂದೆ

☒ B. ಪತ್ನಿಯ ಸಹೋದರ

☒ C. ತಾಯಿಯ ಸಹೋದರ

☒ D. ಸಹೋದರ

Q.69 A, F, J, K, P ಮತ್ತು Q ಅವರು ಒಂದೇ ಕಟ್ಟಡದ ಆರು ಬೇರೆ ಬೇರೆ ಮಹಡಿಗಳಲ್ಲಿ ವಾಸಿಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಕಟ್ಟಡದ ಅತ್ಯಂತ ಕೆಳಗಿನ ಮಹಡಿಗೆ 1 ಎಂದು, ಅದರ ಅತ್ಯಂತ ಮೇಲಿನ ಮಹಡಿಗೆ 2 ಎಂದು ಮತ್ತು ಹೀಗೆಯೇ ಮುಂದುವರಿಯುತ್ತಾ ಕಟ್ಟಡದ ಅತ್ಯಂತ ಮೇಲಿನ ಮಹಡಿಗೆ 6 ಎಂದು ಎಲ್ಲಾ ಮಹಡಿಗಳಿಗೂ ಸಂಖ್ಯೆಗಳಿಂದ ಹೆಸರಿಸಲಾಗಿದೆ. F ಮತ್ತು Q ಅವರ ನಡುವೆ ಕೇವಲ ಎರಡು ಜನರು ವಾಸಿಸುತ್ತಾರೆ. K ಮತ್ತು P ಅವರ ನಡುವೆ ಕೇವಲ ಎರಡು ಜನರು ವಾಸಿಸುತ್ತಾರೆ. K ಅವರ ಮೇಲೆ ಯಾರೂ ವಾಸಿಸುತ್ತಿಲ್ಲ. Q ಅವರು P ಅವರ ಕೆಳಗೆ ಆದರೆ A ಅವರ ಮೇಲೆ ವಾಸಿಸುತ್ತಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ J ಅವರ ಕೆಳಗೆ ಎಷ್ಟು ಜನರು ವಾಸಿಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ?

Ans ☒ A. ಎರಡು

☒ B. ಸೊನ್ನೆ

☒ C. ಒಂದು

☒ D. ಮೂರು

Q.70 ನೀಡಲಾದ ಜೋಡಿ ಸಂಖ್ಯೆಗಳಲ್ಲಿರುವ ಸಂಖ್ಯೆಗಳು ಯಾವ ರೀತಿಯ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ಹೊಂದಿವೆಯೋ ಅದೇ ರೀತಿಯ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಆಯ್ಕೆಯನ್ನು ಆರಿಸಿ. (ಸೂಚನೆ: ಸಂಖ್ಯೆಗಳನ್ನು ಅವುಗಳ ಬಿಡಿ ಅಂಕಗಳಾಗಿ ವಿಭಜಿಸದೆ, ಪೂರ್ಣ ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಮೇಲೆ ಗಣಿತದ ಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು ಮಾಡಬೇಕು. ಉದಾ; 13 - 13ಕ್ಕೆ ಕೂಡುವುದು/ಕಳೆಯುವುದು/ ಗುಣಿಸುವುದು ಮುಂತಾದ ಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು 13ರ ಮೇಲೆಯೇ ಮಾಡಬೇಕು. 13 ಅನ್ನು 1 ಮತ್ತು 3 ಎಂದು ವಿಭಜಿಸಿ ನಂತರ 1 ಮತ್ತು 3ರ ಮೇಲೆ ಬೇರೆಬೇರೆಯಾಗಿ ಗಣಿತದ ಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು ಮಾಡುವಂತಿಲ್ಲ.)

10, 33  
15, 48

- Ans ☒ A. 9, 31  
☒ B. 12, 38  
☒ C. 12, 39  
☒ D. 17, 53

#### Section : General Awareness

Q.71 ಯಾವ ರೀತಿಯ ಅಣುವಿನ ನಡುವಿನ ಬಲಗಳಿಂದಾಗಿ ದ್ರವಗಳು ಮತ್ತು ಘನವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಸಂಕುಚಿತಗೊಳಿಸುವುದು ಕಷ್ಟ?

- Ans ☒ A. ಪ್ರಸರಣ ಬಲ  
☒ B. ವಿಕರ್ಷಣೀಯ ಬಲ  
☒ C. ಲಂಡನ್ ಬಲ  
☒ D. ವ್ಯಾನ್ ಡರ್ ವಾಲ್ಸ್ ಬಲ

Q.72 ಬಿಸಿ ಹವಾಮಾನದ ಸ್ಥಳೀಯ ಚಂಡಮಾರುತವನ್ನು ಸೂಚಿಸುವ 'ಕಾಲಬೈಸಾಖಿ' ಪ್ರಮುಖವಾಗಿ ಯಾವ ಸ್ಥಳಗಳ ಮೇಲೆ ಪರಿಣಾಮ ಬೀರುತ್ತದೆ?

- Ans ☒ A. ಪಶ್ಚಿಮ ಘಟ್ಟಗಳು  
☒ B. ನೈಋತ್ಯ ಭಾರತ  
☒ C. ಬಂಗಾಳ ಮತ್ತು ಅಸ್ಸಾಂ  
☒ D. ದಕ್ಷಿಣ ಭಾರತ

Q.73 1857ರ ಬಂಡಾಯದ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಪ್ರಮುಖ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಬಂಡಾಯಗಾರರು ಪ್ರತಿಭಟಿಸಿದ್ದರು?

- Ans ☒ A. ಸಶಸ್ತ್ರ ದಂಗೆ  
☒ B. ಸಾಮೂಹಿಕ ವಲಸೆಗಳು  
☒ C. ರಾಜಕೀಯ ಮಾತುಕತೆಗಳು  
☒ D. ಅಹಿಂಸಾತ್ಮಕ ಪ್ರತಿಭಟನೆ

Q.74 ಸಂವಿಧಾನ (20 ನೇ ತಿದ್ದುಪಡಿ) ಕಾಯ್ದೆ, 1966 ಅನ್ನು ಪ್ರಾಥಮಿಕವಾಗಿ ಯಾವ ಸಮಸ್ಯೆಯನ್ನು ಪರಿಹರಿಸಲು ಜಾರಿಗೆ ತರಲಾಯಿತು?

- Ans ☒ A. ಕೆಲವು ಜಿಲ್ಲಾ ನ್ಯಾಯಾಧೀಶರ ನೇಮಕಾತಿಗಳು ಮತ್ತು ನ್ಯಾಯಾಂಗ ಕಾರ್ಯಗಳ ಪ್ರಮಾಣೀಕರಣ  
☒ B. ಪಂಚಾಯತ್ ರಾಜ್ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಸ್ಥಾಪನೆ  
☒ C. ಭಾಷಾವಾರು ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ರಾಜ್ಯಗಳ ಪುನಾರಚನೆ  
☒ D. ಹಳೆಯ ರಾಜಪ್ರಭುತ್ವದ ರಾಜರ ಖರ್ಚು ಭತ್ಯೆಗಳ ರದ್ದತಿ

Q.75 2024 ರ ಅಕ್ಟೋಬರ್‌ನಲ್ಲಿ ಕೇಂದ್ರ ವಿಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ರಾಜ್ಯ ಸಚಿವರಾದ ಡಾ. ಜಿತೇಂದ್ರ ಸಿಂಗ್ ಅವರು ಜೈವಿಕ ಪಾಲಿಮರ್‌ಗಳ ಭಾರತದ ಮೊದಲ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ ಸೌಲಭ್ಯ ಕೇಂದ್ರಕ್ಕೆ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ನಗರದಲ್ಲಿ ಚಾಲನೆ ನೀಡಿದರು?

- Ans ☒ A. ಪುಣೆ  
☒ B. ಬೆಂಗಳೂರು  
☒ C. ಹೈದರಾಬಾದ್  
☒ D. ಜೈಪುರ

Q.76 1857 ರ ಮೊದಲ ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯ ಸಂಗ್ರಾಮದ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಭಾರತದ ಗವರ್ನರ್ ಜನರಲ್ ಆಗಿದ್ದವರು ಯಾರು?

- Ans
- ☒ A. ಲಾರ್ಡ್ ಆಕ್ಲೆಂಡ್
  - ☒ B. ಲಾರ್ಡ್ ವಿಲಿಯಂ ಬೆಂಟಿಂಕ್
  - ☒ C. ಒಂದನೇ ಲಾರ್ಡ್ ಹಾರ್ಡಿಂಗ್
  - ☒ D. ಚಾರ್ಲ್ಸ್ ಕ್ಯಾನಿಂಗ್

Q.77 ಜಬೋ ನೃತ್ಯವು \_\_\_\_\_ ರಾಜ್ಯದ ಅಲೆಮಾರಿ ಜನಾಂಗದ ನೃತ್ಯವಾಗಿದೆ.

- Ans
- ☒ A. ಪುದುಚೇರಿ
  - ☒ B. ಅಸ್ಸಾಮ್
  - ☒ C. ಲಡಾಖ್
  - ☒ D. ಸಿಕ್ಕಿಂ

Q.78 1857 ರ ಬಂಡಾಯಕ್ಕೆ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದು ಸಾಮಾಜಿಕ ಕಾರಣ ಅಲ್ಲ?

- Ans
- ☒ A. ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ಕೈಗಾರಿಕೆಗಳ ಅವನತಿ
  - ☒ B. ಧಾರ್ಮಿಕ ಹಸ್ತಕ್ಷೇಪ
  - ☒ C. ಮಿಷನರಿಗಳ ಪ್ರಭಾವ
  - ☒ D. ಬಲವಂತದ ಮತಾಂತರಗಳು

Q.79 ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದು ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಝೈದ್ (Zaid) ಋತುವಿನಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯುವ ಪ್ರಮುಖ ಬೆಳೆಯಾಗಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. ತರಕಾರಿಗಳು
  - ☒ B. ಮೆಕ್ಕೆಜೋಳ
  - ☒ C. ಗೋಧಿ
  - ☒ D. ಸಾಸಿವೆ

Q.80 2024 ರ ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ ನಲ್ಲಿ ಘೋಷಿಸಲಾದ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಆಫ್ ಬರೋಡಾದ ಈಸ್ ಮೈ ಟ್ರಿಪ್ ಕೋ-ಬ್ರಾಂಡೆಡ್ ಟ್ರಾವೆಲ್ ಡೆಬಿಟ್ ಕಾರ್ಡ್ (EaseMyTrip Co-branded Travel Debit Card) ಅನ್ನು ಈ ಉದ್ದೇಶಕ್ಕಾಗಿ ವಿನ್ಯಾಸಗೊಳಿಸಲಾಗಿದೆ:

- Ans
- ☒ A. ಬೃಹತ್ ನಿಗಮಗಳಿಗಾಗಿ
  - ☒ B. ನಿಯತವಾಗಿ ಪ್ರಯಾಣಿಸುವವರು ಮತ್ತು ಮನರಂಜನೆ ಮತ್ತು ಜೀವನಶೈಲಿಗಾಗಿ ಖರ್ಚು ಮಾಡುವವರಿಗಾಗಿ
  - ☒ C. ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಮತ್ತು ಯುವ ವೃತ್ತಿಪರರಿಗಾಗಿ
  - ☒ D. ಸರ್ಕಾರಿ ನೌಕರರಿಗಾಗಿ

Q.81 ವೇದಕಾಲದಲ್ಲಿ ವಿವಿಧ ಧಾರ್ಮಿಕ ವಿಧಿ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ನೆರವೇರಿಸುತ್ತಿದ್ದ ಜನರು ಯಾವ ವರ್ಗಕ್ಕೆ ಸೇರಿದವರಾಗಿದ್ದರು?

- Ans
- ☒ A. ಬ್ರಾಹ್ಮಣರು
  - ☒ B. ಶೂದ್ರರು
  - ☒ C. ಕ್ಷತ್ರಿಯರು
  - ☒ D. ವೈಶ್ಯರು

Q.82 ಕೆಳಜಾತಿಯ ಜನರು ಮತ್ತು ಅಸ್ಪೃಶ್ಯರನ್ನು ಮೇಲೆತ್ತಲು ಈ ಕೆಳಗಿನವರಲ್ಲಿ ಯಾರು ಸತ್ಯಶೋಧಕ ಸಮಾಜವನ್ನು ರಚಿಸಿದರು?

- Ans
- ☒ A. ಜ್ಯೋತಿರಾವ್ ಗೋವಿಂದರಾವ್ ಫುಲೆ
  - ☒ B. ಸ್ವಾಮಿ ದಯಾನಂದ ಸರಸ್ವತಿ
  - ☒ C. ಡಾ. ಭೀಮರಾವ್ ಅಂಬೇಡ್ಕರ್
  - ☒ D. ರಾಮಸ್ವಾಮಿ ನಾಯ್ಡರ್ ಪೆರಿಯಾರ್

Q.83 2024 ರ ಆಗಸ್ಟ್‌ನಲ್ಲಿ ಲೋಕಸಭೆಯಲ್ಲಿ ಮಂಡಿಸಲಾದ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ಕಾನೂನುಗಳ (ತಿದ್ದುಪಡಿ) ಮಸೂದೆಯು, ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಕಾಯ್ದೆಗಳ ಬದಲಾವಣೆ ಮಾಡಲು ಪ್ರಸ್ತಾಪಿಸುತ್ತದೆ?

- Ans
- ☒ A. ಸರ್ಕಾರಿ ಭದ್ರತೆಗಳ ನಿಯಂತ್ರಣಗಳು, 2007
  - ☒ B. ಭಾರತೀಯ ರಿಸರ್ವ್ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಕಾಯ್ದೆ, 1934
  - ☒ C. ವಿದೇಶಿ ವಿನಿಮಯ ನಿರ್ವಹಣಾ ಕಾಯ್ದೆ, 1999
  - ☒ D. ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಸಾಲ ಕಾಯ್ದೆ, 1944 / ಸರ್ಕಾರಿ ಭದ್ರತೆಗಳ ಕಾಯ್ದೆ, 2006

Q.84 2023-24 ನೇ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಅಕ್ಕಿಯ ಅಂದಾಜು ಒಟ್ಟು ಉತ್ಪಾದನೆ ಎಷ್ಟು?

- Ans
- ☐ A. 527.25 LMT
  - ☐ B. 8953.25 LMT
  - ☐ C. 5120.25 LMT
  - ☒ D. 1378.25 LMT

Q.85 ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಮಳೆಗಾಲದ ಋತುವಿನಲ್ಲಿ ಅಂತರ-ಉಷ್ಣವಲಯದ ಒಮ್ಮುಖ ವಲಯವನ್ನು (ITCZ) ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸುತ್ತದೆ?

- Ans
- ☒ A. ಗಂಗಾ ಬಯಲಿನ ಮೇಲೆ ಕಡಿಮೆ ಒತ್ತಡದ ವಲಯ
  - ☐ B. ಹಿಂದೂ ಮಹಾಸಾಗರದ ಮೇಲೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಒತ್ತಡದ ವಲಯ
  - ☐ C. ಹಿಮಾಲಯದ ಮೇಲೆ ಶೀತಮುಖ
  - ☐ D. ಸಮಭಾಜಕ ವೃತ್ತದಲ್ಲಿ ಅಧಿಕ ಒತ್ತಡದ ವಲಯ

Q.86 ಅನುಚ್ಛೇದ 46 ರ ಪ್ರಕಾರ, ರಾಜ್ಯವು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾರ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಮತ್ತು ಆರ್ಥಿಕ ಹಿತಾಸಕ್ತಿಗಳನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸುತ್ತದೆ?

- Ans
- ☐ A. ನಗರ ಜನಸಂಖ್ಯೆ
  - ☒ B. ದುರ್ಬಲ ವರ್ಗಗಳು, ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಪರಿಶಿಷ್ಟ ಜಾತಿಗಳು ಮತ್ತು ಪರಿಶಿಷ್ಟ ಪಂಗಡಗಳು
  - ☐ C. ಕೇವಲ ಮಹಿಳೆಯರು
  - ☐ D. ಎಲ್ಲಾ ನಾಗರಿಕರು

Q.87 ಒಂದು ಕಲ್ಪನ್ನು ದಾರದ ಮೂಲಕ ಸಮತಲ ಸ್ತರದಲ್ಲಿ ಏಕರೂಪದ ಜವದಲ್ಲಿ ತಿರುಗಿಸಲಾಗಿದೆ ಎಂದು ಪರಿಗಣಿಸಿದಾಗ, ಸರಿಯಾದ ಆಯ್ಕೆಯನ್ನು ಆರಿಸಿ.

- Ans
- ☒ A. ಆವೇಗದ ಪರಿಮಾಣವು ಸ್ಥಿರವಾಗಿರುತ್ತದೆ.
  - ☐ B. ಕಲ್ಪಿನ ವೇಗವು ಸ್ಥಿರವಾಗಿರುತ್ತದೆ.
  - ☐ C. ಆವೇಗದ ದಿಕ್ಕು ಬದಲಾಗುತ್ತದೆ ಆದರೆ ವೇಗವು ಬದಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ.
  - ☐ D. ಆವೇಗ ದಿಕ್ಕು ಸ್ಥಿರವಾಗಿರುತ್ತದೆ.

Q.88 ಈ ಕೆಳಗಿನವರಲ್ಲಿ ಯಾರು ರಾಜ್ಯಪಾಲರಿಗೆ ಸಚಿವ ಸಂಪುಟ ರಚನೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಸಲಹೆ ನೀಡುವ ಜವಾಬ್ದಾರಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತಾರೆ?

- Ans
- ☐ A. ರಾಜ್ಯ ವಿಧಾನಮಂಡಲ
  - ☐ B. ಭಾರತದ ರಾಷ್ಟ್ರಪತಿಗಳು
  - ☐ C. ಸರ್ವೋಚ್ಚ ನ್ಯಾಯಾಲಯ
  - ☒ D. ಮುಖ್ಯಮಂತ್ರಿ

Q.89 2024 ರಲ್ಲಿ, 'ಎಡ್ ಫೈಂಡ್ಸ್ ಎ ಹೋಮ್' ('Ed Finds a Home') ಎಂಬ ಪುಸ್ತಕವನ್ನು ಬರೆದ ಬಾಲಿವುಡ್ ನಟಿ ಯಾರು?

- Ans
- ☐ A. ಸೋನಮ್ ಕಪೂರ್
  - ☐ B. ಕಿಯಾರಾ ಅಡ್ವಾನಿ
  - ☒ C. ಅಲಿಯಾ ಭಟ್
  - ☐ D. ಜಾಹ್ನವಿ ಕಪೂರ್

Q.90 ಘನೀಕರಣದ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆಯು ಉತ್ತಮವಾಗಿ ವಿವರಿಸುತ್ತದೆ?

- Ans
- ☐ A. ದ್ರವವನ್ನು ರೂಪಿಸಲು ಘನವಸ್ತುವನ್ನು ಕರಗಿಸುವುದು
  - ☐ B. ದ್ರವ ಹಂತದ ಮೂಲಕ ಹಾದುಹೋಗದೆ ಅನಿಲವನ್ನು ನೇರವಾಗಿ ಘನವಸ್ತುವಿಗೆ ಪರಿವರ್ತಿಸುವುದು
  - ☐ C. ದ್ರವ ಹಂತದ ಮೂಲಕ ಹಾದುಹೋಗದೆ ಘನವಸ್ತುವನ್ನು ನೇರವಾಗಿ ಅನಿಲವಾಗಿ ಪರಿವರ್ತಿಸುವುದು
  - ☒ D. ಅನಿಲ ಹಂತದಿಂದ ದ್ರವ ಹಂತಕ್ಕೆ ಪರಿವರ್ತಿಸುವುದು

Q.91 ಶಿಕ್ಷಣದ ಹಕ್ಕನ್ನು ಭಾರತದ ಸಂವಿಧಾನದ \_\_\_\_ ರಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾಗಿದೆ.

- Ans
- ☐ A. ಅನುಚ್ಛೇದ 19A
  - ☐ B. ಅನುಚ್ಛೇದ 21
  - ☐ C. ಅನುಚ್ಛೇದ 24
  - ☒ D. ಅನುಚ್ಛೇದ 21A

Q.92 2024 ರ ಪ್ಯಾರಿಸ್ ಪ್ಯಾರಾಲಿಂಪಿಕ್ಸ್ ಕ್ರೀಡಾಕೂಟದಲ್ಲಿ ಅವನಿ ಲೆಖಾರಾ ಅವರ ಪ್ರದರ್ಶನಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆ ಸರಿಯಾಗಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. ಅವರು ತಮ್ಮ ಮೂರನೇ ಚಿನ್ನದ ಪದಕವನ್ನು ಗೆದ್ದರು.
  - ☒ B. ಅವರು 259.6 ಅಂಕಗಳೊಂದಿಗೆ ಹೊಸ ಪ್ಯಾರಾಲಿಂಪಿಕ್ಸ್ ದಾಖಲೆಯನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿದರು.
  - ☒ C. ಅವರು ತಮ್ಮ ಎರಡನೇ ಕಂಚಿನ ಪದಕವನ್ನು ಗೆದ್ದರು.
  - ☒ D. ಅವರು 249.7 ಅಂಕಗಳೊಂದಿಗೆ ಹೊಸ ಪ್ಯಾರಾಲಿಂಪಿಕ್ಸ್ ದಾಖಲೆಯನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿದರು.

Q.93 2024 ರ ಆಗಸ್ಟ್ ನಲ್ಲಿ, ಭಾರತ ಮತ್ತು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ದೇಶದ ನಡುವೆ 10 ನೇ ಆವೃತ್ತಿಯ ಜಂಟಿ ಮಿಲಿಟರಿ ಸಮರಭ್ಯಾಸ ಮಿತ್ರ ಶಕ್ತಿಯನ್ನು (MITRA SHAKTI) ನಡೆಸಲಾಯಿತು?

- Ans
- ☒ A. ಶ್ರೀಲಂಕಾ
  - ☒ B. ಬಾಂಗ್ಲಾದೇಶ
  - ☒ C. ಭೂತಾನ್
  - ☒ D. ನೇಪಾಳ

Q.94 ಮಾನವ ಶರೀರಕ್ರಿಯೆಗಳ ಪ್ರಮುಖ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳಲ್ಲಿ, ರಕ್ತವು ಯಾವ ಅಂಗ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗೆ ಸೇರಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. ನರಮಂಡಲ ವ್ಯವಸ್ಥೆ
  - ☒ B. ರಕ್ತಪರಿಚಲನಾ ವ್ಯವಸ್ಥೆ
  - ☒ C. ಅಂತಃಸ್ರಾವಕ ವ್ಯವಸ್ಥೆ
  - ☒ D. ಜೀರ್ಣಾಂಗ ವ್ಯವಸ್ಥೆ

Q.95 42 ನೇ ಸಾಂವಿಧಾನಿಕ ತಿದ್ದುಪಡಿ ಕಾಯ್ದೆಯ ಮೂಲಕ ಭಾರತೀಯ ಸಂವಿಧಾನದಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಮೂಲಭೂತ ಕರ್ತವ್ಯಗಳನ್ನು ಸೇರಿಸಲಾಗಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. 8
  - ☒ B. 10
  - ☒ C. 0
  - ☒ D. 11

Q.96 ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಬ್ರಿಟಿಷ್ ಭಾರತದ ಯಾವ ಗವರ್ನರ್ ಜನರಲ್, ದತ್ತು ಮಕ್ಕಳಿಗೆ ಹಕ್ಕಿಲ್ಲ (Doctrine of Lapse) ನೀತಿಯನ್ನು ರದ್ದುಗೊಳಿಸಿದನು?

- Ans
- ☒ A. ಲಾರ್ಡ್ ಕ್ಯಾನಿಂಗ್
  - ☒ B. ಲಾರ್ಡ್ ವಿಲಿಯಮ್ ಬೆಂಟಿಂಕ್
  - ☒ C. ಲಾರ್ಡ್ ಹಾರ್ಡಿಂಗ್
  - ☒ D. ಲಾರ್ಡ್ ಎಲ್ಲೆನ್ ಬರೋ

Q.97 ಜನರ ಉದ್ಯೋಗಗಳ ನಡುವೆ ಸೃಷ್ಟಿಯಾಗುವ ನಿರುದ್ಯೋಗವನ್ನು ಏನೆಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ?

- Ans
- ☒ A. ಕಾಲೋಚಿತ ನಿರುದ್ಯೋಗ
  - ☒ B. ಘರ್ಷಣೆಯ ನಿರುದ್ಯೋಗ
  - ☒ C. ರಚನಾತ್ಮಕ ನಿರುದ್ಯೋಗ
  - ☒ D. ಕಡಿಮೆ ಉದ್ಯೋಗ (underemployment)

Q.98 ಮಹಾರಾಣಾ ಪ್ರತಾಪ್ ಸಾಗರ್ ಎಂದೂ ಕರೆಯಲ್ಪಡುವ ಪೋಂಗ್ ಆಣೆಕಟ್ಟನ್ನು ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ನದಿಗೆ ಅಡ್ಡಲಾಗಿ ಕಟ್ಟಲಾಗಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. ಗಂಗಾ
  - ☒ B. ಸಟ್ಲೆಜ್
  - ☒ C. ಯಮುನಾ
  - ☒ D. ಬಿಯಾಸ್

Q.99 ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಆರ್ಥಿಕ ಚೇತರಿಕೆಯನ್ನು ಸುಸ್ಥಿರಗೊಳಿಸಲು 2024ರ ಆರ್ಥಿಕ ಸಮೀಕ್ಷೆಯು ಯಾವ ಅಂಶವನ್ನು ನಿರ್ಣಾಯಕವೆಂದು ಗುರುತಿಸಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. ವರ್ಧಿತ ದೇಶೀಯ ಪ್ರಯತ್ನಗಳು
  - ☒ B. ಸಾರ್ವಜನಿಕ ವಲಯದ ನೇಮಕಾತಿ ವಿಸ್ತರಣೆ
  - ☒ C. ಹೆಚ್ಚಿದ ವಿದೇಶಿ ವ್ಯಾಪಾರ
  - ☒ D. ಜಾಗತಿಕ ವ್ಯಾಪಾರದ ಆತಂಕಗಳು ಕಡಿಮೆಯಾಗಿರುವುದು

- Q.100 2024 ರ ಸಂವಿಧಾನದ (ಪರಿಶಿಷ್ಟ ಪಂಗಡಗಳು) ಆದೇಶ (ತಿದ್ದುಪಡಿ) ಮಸೂದೆಯ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ, ಅಂಧ್ರಪ್ರದೇಶದ ಪರಿಶಿಷ್ಟ ಪಂಗಡಗಳ ಪಟ್ಟಿಯಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ಬುಡಕಟ್ಟು ಜನಾಂಗವನ್ನು ಸೇರಿಸಲಾಗಿದೆ?
- Ans ☒ A. ಬೊಂಡೊ ಪೂರ್ಜ  
☒ B. ಮೊಂಬ  
☒ C. ಅಬೋರ್  
☒ D. ಗಲೋಂಗ್
- Q.101 ಆಹಾರ ಸಂಸ್ಕರಣೆಯಲ್ಲಿ ಹಾನಿಕಾರಕ ಸೂಕ್ಷ್ಮಜೀವಿಗಳನ್ನು ಕೊಲ್ಲಲು ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?
- Ans ☒ A. ಬೆಳೆಸುವಿಕೆ (Culturing)  
☒ B. ಪಾಶ್ಚರಿಕರಣ (Pasteurisation)  
☒ C. ಹುದುಗು ಬರಿಸುವಿಕೆ (Fermentation)  
☒ D. ಪಕ್ವಗೊಳಿಸುವಿಕೆ (Maturation)
- Q.102 2030 ರೊಳಗೆ ಸುಸ್ಥಿರ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಕಾರ್ಯಸೂಚಿಯ ಒಂದು ಭಾಗವಾಗಿ, 2015 ರಲ್ಲಿ, ಎಲ್ಲಾ ವಿಶ್ವಸಂಸ್ಥೆಯ ಸದಸ್ಯ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳು 17 ಧ್ಯೇಯಗಳು ಮತ್ತು \_\_\_\_ ಗುರಿಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸಿಕೊಂಡವು.
- Ans ☒ A. 170  
☒ B. 218  
☒ C. 210  
☒ D. 169
- Q.103 ಡಾ. ಮನಮೋಹನ್ ಸಿಂಗ್ ಅವರು ಒತ್ತು ನೀಡಿ ಹೇಳಿದ, 1991 ರ ಸುಧಾರಣೆಗಳ ನಂತರ ಭಾರತದ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯ ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಆರ್ಥಿಕ ಕೇಂದ್ರಬಿಂದು ಯಾವುದು?
- Ans ☒ A. ದೇಶೀಯ ಉತ್ಪಾದನೆಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ವಿದೇಶಿ ವ್ಯಾಪಾರವನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕುವುದು  
☒ B. ಸೇವೆಗಳು ಮತ್ತು ಉತ್ಪಾದನಾ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಗಮನಾರ್ಹ ಬೆಳವಣಿಗೆಯನ್ನು ಸಾಧಿಸುವುದು  
☒ C. ಸೀಮಿತ ಕೈಗಾರಿಕಾ ಬೆಳವಣಿಗೆಯೊಂದಿಗೆ ಕೃಷಿ ಆರ್ಥಿಕತೆಯನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳುವುದು  
☒ D. ಮಾಹಿತಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಕ್ಷೇತ್ರದ ಮೇಲಿನ ಅವಲಂಬನೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುವುದು
- Q.104 ಬೌದ್ಧ ಧರ್ಮದ ಪ್ರೋತ್ಸಾಹಕ ಮತ್ತು ಅದರ ಬೋಧನೆಗಳನ್ನು ಪ್ರಸಾರಿಸುವುದಕ್ಕೆ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಮೌರ್ಯ ಅರಸನು ಹೆಸರುವಾಸಿಯಾಗಿದ್ದನು?
- Ans ☒ A. ಬೃಹದ್ರಥ  
☒ B. ಅಶೋಕ  
☒ C. ಚಂದ್ರಗುಪ್ತ ಮೌರ್ಯ  
☒ D. ಬಿಂದುಸಾರ
- Q.105 ಸಹಕಾರಿ ಮಿತ್ರತ್ವ ವ್ಯವಸ್ಥೆ (Subsidiary Alliance system) ಅಡಿಯಲ್ಲಿ, ಅವಧ್ ಅನ್ನು ಯಾವ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಸೇರಿಸಿಕೊಳ್ಳಲಾಯಿತು?
- Ans ☒ A. ಕ್ರಿ.ಶ. 1853  
☒ B. ಕ್ರಿ.ಶ. 1855  
☒ C. ಕ್ರಿ.ಶ. 1851  
☒ D. ಕ್ರಿ.ಶ. 1856
- Q.106 1960 ರ ದಶಕದಲ್ಲಿ ಪ್ರಾರಂಭವಾದ ಹಸಿರು ಕ್ರಾಂತಿಯು ಪ್ರಾಥಮಿಕವಾಗಿ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಬೆಳೆಗಳ ಮೇಲೆ ಕೇಂದ್ರೀಕರಿಸಿತು?
- Ans ☒ A. ಹತ್ತಿ ಮತ್ತು ಕಬ್ಬು  
☒ B. ಗೋಧಿ ಮತ್ತು ಅಕ್ಕಿ  
☒ C. ಮೆಕ್ಕೆಜೋಳ ಮತ್ತು ರಾಗಿ  
☒ D. ಹಣ್ಣುಗಳು ಮತ್ತು ತರಕಾರಿಗಳು

Q.107 ಲೆಕ್ಕ ನಿಯಂತ್ರಕ ಮತ್ತು ಮಹಾ ಲೆಕ್ಕ ಪರಿಶೋಧಕರಿಗೆ (CAG) ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆಯು ಸರಿಯಾಗಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. ಅವರನ್ನು ಭಾರತದ ಪ್ರಧಾನ ಮಂತ್ರಿಯವರು ನೇಮಕ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ.
  - ☒ B. ಅವರು ಮರುನೇಮಕಕ್ಕೆ ಅರ್ಹತೆ ಹೊಂದಿದ್ದಾರೆ.
  - ☒ C. ಅವರನ್ನು ಭಾರತದ ಹಣಕಾಸು ಮಂತ್ರಿ ನೇಮಕ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ.
  - ☒ D. ಅವರನ್ನು ಭಾರತದ ರಾಷ್ಟ್ರಪತಿಗಳು ನೇಮಕ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ.

Q.108 ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಗಿನವರಲ್ಲಿ ಯಾರು ಪ್ರಸಿದ್ಧ ಸಂತೂರ್ ವಾದಕರಾಗಿದ್ದರು?

- Ans
- ☒ A. ಅಲ್ಲಾವುದ್ದೀನ್ ಖಾನ್
  - ☒ B. ಅನ್ನಪೂರ್ಣ ದೇವಿ
  - ☒ C. ಪಂಡಿತ್ ಶಿವ ಕುಮಾರ್ ಶರ್ಮಾ
  - ☒ D. ಪಂಡಿತ್ ರವಿಶಂಕರ್

Q.109 ಯಾವ ನಗರವು 2026 ರ ಕಾಮನ್‌ವೆಲ್ತ್ ಕ್ರೀಡಾಕೂಟದ ಆತಿಥ್ಯ ವಹಿಸುವುದಾಗಿ ಅಧಿಕೃತವಾಗಿ ಘೋಷಿಸಲಾಗಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. ಗ್ವಾಟೆಮಾಲೆ
  - ☒ B. ನವ ದೆಹಲಿ
  - ☒ C. ಅಬರ್ಡೀನ್
  - ☒ D. ಎಡಿನ್‌ಬರ್ಗ್

Q.110 ಭಾರತದ ಒಟ್ಟು ಭೂ ಗಡಿಯ ಉದ್ದ ಸುಮಾರು \_\_\_\_ ಆಗಿದೆ.

- Ans
- ☒ A. 10,000 km
  - ☒ B. 18,000 km
  - ☒ C. 15,200 km
  - ☒ D. 7,000 km

Q.111 ಭಾರತದ ಹಣಕಾಸು ಆಯೋಗಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿನ ಸರಿಯಾದ ಹೇಳಿಕೆಯನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿ.

- Ans
- ☒ A. ಇದನ್ನು ಭಾರತದ ರಾಷ್ಟ್ರಪತಿ ರಚಿಸುತ್ತಾರೆ.
  - ☒ B. ಇದನ್ನು ಹಣಕಾಸು ಸಚಿವರು ರಚಿಸುತ್ತಾರೆ.
  - ☒ C. ಇದನ್ನು ಭಾರತದ ಪ್ರಧಾನ ಮಂತ್ರಿ ರಚಿಸುತ್ತಾರೆ.
  - ☒ D. ಇದನ್ನು ವಿರೋಧ ಪಕ್ಷದ ನಾಯಕ ರಚಿಸುತ್ತಾರೆ.

Q.112 ಶಿಕ್ಷಣದಲ್ಲಿನ ಹೂಡಿಕೆಯನ್ನು ಸಾಮಾಜಿಕ ಮೂಲಸೌಕರ್ಯದ ಒಂದು ಭಾಗವೆಂದು ಏಕೆ ಪರಿಗಣಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- Ans
- ☒ A. ಇದು ಸಿಬ್ಬಂದಿಗಳ ಕೌಶಲ್ಯ ಮತ್ತು ಉತ್ಪಾದಕತೆಯನ್ನು ಸುಧಾರಿಸುತ್ತದೆ.
  - ☒ B. ಇದು ಸರ್ಕಾರದ ಆದಾಯವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ.
  - ☒ C. ಇದು ವ್ಯಾಪಾರವನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸುತ್ತದೆ.
  - ☒ D. ಇದು ಕೈಗಾರಿಕಾ ಉತ್ಪಾದನೆಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುತ್ತದೆ.

Q.113 2014 ರ ಏಪ್ರಿಲ್ ಮತ್ತು 2024 ರ ಮಾರ್ಚ್ ನಡುವೆ 'ಮೇಕ್ ಇನ್ ಇಂಡಿಯಾ'ದಂತಹ ಉಪಕ್ರಮಗಳ ಪರಿಣಾಮವಾಗಿ ಭಾರತವು ಎಷ್ಟು FDI ಅನ್ನು ಆಕರ್ಷಿಸಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. \$784.23 ಬಿಲಿಯನ್
  - ☒ B. \$720.98 ಬಿಲಿಯನ್
  - ☒ C. \$600.50 ಬಿಲಿಯನ್
  - ☒ D. \$667.41 ಬಿಲಿಯನ್

Q.114 ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದು ಭಾರತದಲ್ಲಿನ ಮಾನವ ನಿರ್ಮಿತ ದ್ವೀಪವಾಗಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. ಮಿನಿಕೋಯ್ ದ್ವೀಪ
  - ☒ B. ಜುರೊಂಗ್ ದ್ವೀಪ
  - ☒ C. ಅಮ್ಜಾಜ್ ದ್ವೀಪಗಳು
  - ☒ D. ವಿಲ್ಲಿಂಗ್ಡನ್ ದ್ವೀಪ

Q.115 2024-25 ನೇ ಸಾಲಿನ ಖೇಲೋ ಇಂಡಿಯಾ ಯೋಜನೆಯಡಿ ಪ್ರಯೋಜನ ಪಡೆದ ಅತಿ ಹೆಚ್ಚು ಖೇಲೋ ಇಂಡಿಯಾ ಅಥ್ಲೀಟ್ ಗಳನ್ನು (KIA) ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ರಾಜ್ಯವು ಹೊಂದಿದೆ?

- Ans
- ✓ A. ಹರಿಯಾಣ
  - ✗ B. ಮಹಾರಾಷ್ಟ್ರ
  - ✗ C. ಕರ್ನಾಟಕ
  - ✗ D. ಕೇರಳ

Q.116 2023-24ರ ಆರ್ಥಿಕ ಸಮೀಕ್ಷೆಯ ಪ್ರಕಾರ, 2047 ರ ವೇಳೆಗೆ ಭಾರತದ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗಾಗಿ ಪ್ರಮುಖ ಗುರಿ ಯಾವುದಾಗಿದೆ?

- Ans
- ✗ A. ಸಂಪೂರ್ಣ ಗ್ರಾಮೀಣ ವಿದ್ಯುದ್ದೀಕರಣ
  - ✓ B. ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಹೊಂದಿದ ರಾಷ್ಟ್ರದ ಸ್ಥಾನಮಾನ ಹೊಂದುವುದು (ವಿಕಸಿತ ಭಾರತ)
  - ✗ C. ಶೂನ್ಯ ಬಡತನವನ್ನು ಸಾಧಿಸುವುದು
  - ✗ D. ತಲಾ ಆದಾಯವನ್ನು ದ್ವಿಗುಣಗೊಳಿಸುವುದು

Q.117 2024 ರ ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 26ರಂದು ಪ್ರಧಾನಿ ನರೇಂದ್ರ ಮೋದಿ ಅವರು, ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸೂಪರ್ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಮಿಷನ್ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಒಟ್ಟು ₹850 ಕೋಟಿ ಹೂಡಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಲಾದ ಎಷ್ಟು PARAM ರುದ್ರ ಸೂಪರ್ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್‌ಗಳಿಗೆ ಚಾಲನೆ ನೀಡಿದರು?

- Ans
- ✗ A. ಐದು
  - ✗ B. ಏಳು
  - ✓ C. ಮೂರು
  - ✗ D. ಎರಡು

Q.118 1991 ರಲ್ಲಿ ಜಾಗತಿಕ ಆರ್ಥಿಕತೆಯೊಂದಿಗೆ ಸಂಯೋಜಿಸಲು ಭಾರತಕ್ಕೆ ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ಕ್ರಮವು ಸಹಾಯ ಮಾಡಿತು?

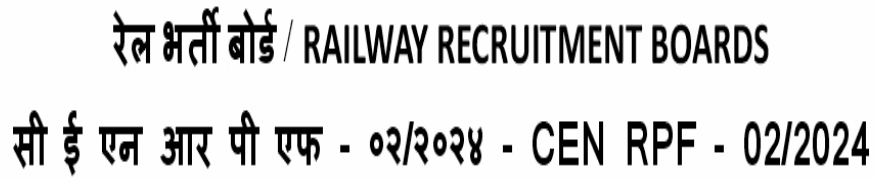
- Ans
- ✗ A. ಜಾಗತಿಕ ವ್ಯಾಪಾರ ಒಪ್ಪಂದಗಳ ಹಿಂಪಡೆಯುವಿಕೆ
  - ✓ B. ವಿದೇಶಿ ವ್ಯಾಪಾರ ನೀತಿಗಳ ಉದಾರೀಕರಣ
  - ✗ C. ವಿದೇಶಿ ಹೂಡಿಕೆಯ ಮೇಲೆ ಹೆಚ್ಚುತ್ತಿರುವ ನಿರ್ಬಂಧಗಳು
  - ✗ D. ವ್ಯಾಪಾರ ಅಡೆತಡೆಗಳ ಜಾರ್ಜಿಗೊಳಿಸುವಿಕೆ

Q.119 2024 ರ ಅಕ್ಟೋಬರ್‌ನಲ್ಲಿ, ಬ್ಯಾಂಕ್ ಆಫ್ ಬರೋಡಾವು (BoB) ತನ್ನ ಒಮಾನ್ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆ (Oman operations)ಗಳನ್ನು ಬ್ಯಾಂಕ್ ಧೋಫಾರ್‌ಗೆ ಮಾರಾಟ ಮಾಡುವುದಾಗಿ ಘೋಷಿಸಿತು. BoB ಯ ಒಮಾನ್ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆ (Oman operations) ಗಳ ಮೌಲ್ಯವೇನು?

- Ans
- ✗ A. 100 ಮಿಲಿಯನ್ ಒಮಾನಿ ರಿಯಾಲ್‌ಗಳು
  - ✓ B. 113.35 ಮಿಲಿಯನ್ ಒಮಾನಿ ರಿಯಾಲ್‌ಗಳು
  - ✗ C. 120 ಮಿಲಿಯನ್ ಒಮಾನಿ ರಿಯಾಲ್‌ಗಳು
  - ✗ D. 125.50 ಮಿಲಿಯನ್ ಒಮಾನಿ ರಿಯಾಲ್‌ಗಳು

Q.120 ತಬಲಾ ಎಂಬುದು ಯಾವ ರೀತಿಯ ಸಂಗೀತ ವಾದ್ಯವಾಗಿದೆ?

- Ans
- ✗ A. ತಂತಿವಾದ್ಯ
  - ✗ B. ಬಿಲ್ಲಿನಾಕಾರದ ವಾದ್ಯ (Bowed)
  - ✓ C. ತಾಳವಾದ್ಯ
  - ✗ D. ಗಾಳಿ ವಾದ್ಯ



**1. Options shown in green color with a tick icon are correct.**

Section : **Arithmetic**

Q.1 ಅಮಿತ್ ಅವರು ಒಂದು ಕೆಲಸವನ್ನು 6 ಗಂಟೆಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡಬಲ್ಲರು. ಗೋಪಾಲ್ ಅವರು ಆ ಕೆಲಸವನ್ನು 42 ಗಂಟೆಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡಬಲ್ಲರು. ಅಕ್ಷಯ ಅವರ ಸಹಾಯದಿಂದ, ಅಮಿತ್ ಮತ್ತು ಗೋಪಾಲ್ ಅವರು ಆ ಕೆಲಸವನ್ನು 3 ಗಂಟೆಗಳಲ್ಲಿ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸುತ್ತಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಅಕ್ಷಯ ಅವರು ಏಕಾಂಗಿಯಾಗಿ ಆ ಕೆಲಸವನ್ನು ಎಷ್ಟು ಗಂಟೆಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡಬಲ್ಲರು?

**Ans**  A. 6  
 B. 9  
 C. 8  
 D. 7

Q.2 ಈ ಗಣಿತೋಕ್ತಿಯ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.  
 $80^{-2} \div 80^{15} \times 80^{-10}$

**Ans**  **A. 1.**  
 $80^{-27}$

 **B. 2.**  
 $80^{-20}$

 **C. 3.**  
 $80^{-19}$

 **D. 4.**  
 $80^{-26}$

Q.3 K ಮತ್ತು P ಎಂಬ ಎರಡು ಅವಿಭಾಜ್ಯ ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಲ.ಸಾ.ಅ. 667 ಆಗಿದೆ (ಇಲ್ಲಿ  $K > P$  ಆಗಿದೆ). ಹಾಗಾದರೆ  $3P + K$  ನ ಮೂಲ್ಯವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

**Ans**

- ☒ A. 128
- ☒ B. 88
- ☒ C. 108
- ☒ D. 98

**Q.4 ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಅತ್ಯಂತ ಚಿಕ್ಕ ಅನುಪಾತ ಯಾವುದು?**

**Ans**  A. 26 : 52  
 B. 21 : 59  
 C. 24 : 37  
 D. 12 : 33

Q.5 25432A7 ಈ ಸಂಖ್ಯೆಯಲ್ಲಿ, Aಯ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ, ಯಾವ ಅಂಕಿಯು ಬಂದರೆ ಆ ಸಂಖ್ಯೆಯು 9 ರಿಂದ ನಿಶ್ಚೇಷವಾಗಿ ಭಾಗಿಸಲ್ಪಡುತ್ತದೆ?

- Ans
- ☒ A. 1
  - ☒ B. 0
  - ☒ C. 4
  - ☒ D. 3

Q.6 ಒಂದು ವೇಳೆ ಒಂದು ಸಂಖ್ಯೆಯ 25% ವನ್ನು 78 ಕ್ಕೆ ಕೂಡಿಸಿದರೆ, ಲಭ್ಯವು ಅದೇ ಸಂಖ್ಯೆಯಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಆ ಸಂಖ್ಯೆಯ 80% ಇದಾಗಿದೆ:

- Ans
- ☒ A. 83.2
  - ☒ B. 53.2
  - ☒ C. 103.2
  - ☒ D. 113.2

Q.7 ಆಯತಾಕಾರದ ಘನವೊಂದರ ಆಯಾಮಗಳು 8 cm × 4 cm × 1 cm ಆಗಿವೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಅದರ ಕರ್ಣದ ಉದ್ದ (cm ಗಳಲ್ಲಿ) ಎಷ್ಟು?

- Ans
- ☒ A. 9
  - ☒ B. 13
  - ☒ C. 15
  - ☒ D. 10

Q.8 ಅರ್ಧ-ವರ್ಷಕ್ಕೊಮ್ಮೆ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ಲೆಕ್ಕ ಹಾಕುವಂತೆ, ₹2,55,000 ಮೊತ್ತದ ಮೇಲೆ ವಾರ್ಷಿಕ 8% ದರದಲ್ಲಿ 1.5 ವರ್ಷದವರೆಗೆ ಬರುವ ಚಕ್ರಬಡ್ಡಿಯನ್ನು (₹ ಯಲ್ಲಿ, ಹತ್ತಿರದ ಪೂರ್ಣಾಂಕಕ್ಕೆ ಸೀಮಿತಗೊಳಿಸಿದೆ) ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans
- ☒ A. 34,180
  - ☒ B. 31,840
  - ☒ C. 31,480
  - ☒ D. 32,480

Q.9 ಒಂದು ಉಬರ್ ಆಟೋ 525 km ದೂರವನ್ನು 21 ಗಂಟೆಗಳಲ್ಲಿ ಕ್ರಮಿಸುತ್ತದೆ. ಹಾಗಾದರೆ, ಆ ಆಟೋದ ವೇಗವು km/h ಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು?

- Ans
- ☒ A. 33
  - ☒ B. 26
  - ☒ C. 25
  - ☒ D. 22

Q.10 ಮೋಹನ್ ಅವರು ಒಂದು ವಸ್ತುವನ್ನು ₹1,520ಕ್ಕೆ ಖರೀದಿಸಿ ಅದನ್ನು ₹1,870ಕ್ಕೆ ಮಾರಾಟ ಮಾಡಿದರು. ಹಾಗಾದರೆ ಅವರಿಗಾದ ಲಾಭದ ಶೇಕಡಾವನ್ನು (2 ದಶಮಾಂಶ ಸ್ಥಾನಗಳಿಗೆ ಸರಿ ಹೊಂದಿಸಿ) ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans
- ☒ A. 20.15%
  - ☒ B. 22.78%
  - ☒ C. 21.36%
  - ☒ D. 23.03%

Q.11 0.25 ರ ಎಷ್ಟು ಪಟ್ಟು ಮೌಲ್ಯವು 2.5 ಕ್ಕೆ ಸಮ?

- Ans
- ☒ A. 1 ಪಟ್ಟು
  - ☒ B. 5 ಪಟ್ಟು
  - ☒ C. 10 ಪಟ್ಟು
  - ☒ D. 12 ಪಟ್ಟು

Q.12 ಒಂದು ಮನೆಯ ಪ್ರಸ್ತುತ ಬೆಲೆಯು ₹155120 ಆಗಿದೆ. ಒಂದು ವರ್ಷದ ನಂತರ, ಆ ಮನೆಯ ಬೆಲೆಯು ₹197932 ಕ್ಕೆ ಏರಿಕೆಯಾಗುತ್ತದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಆ ಮನೆಯ ಬೆಲೆಯಲ್ಲಿನ ಶೇಕಡಾವಾರು ಹೆಚ್ಚಳ (ಹತ್ತಿರದ ಪೂರ್ಣಾಂಕಕ್ಕೆ ಸೀಮಿತಗೊಳಿಸಿ) ಎಷ್ಟು?

- Ans ☒ A. 25  
☒ B. 28  
☒ C. 26  
☒ D. 23

Q.13 ಒಂದು ಟೋಳ್ಳಾದ ಗೋಳಾಕಾರದ ಕವಚವನ್ನು  $36 \text{ g/cm}^3$  ಸಾಂದ್ರತೆಯ ಲೋಹದಿಂದ ತಯಾರಿಸಲಾಗಿದೆ. ಇದರ ಆಂತರಿಕ ಮತ್ತು ಬಾಹ್ಯ ತ್ರಿಜ್ಯಗಳು ಕ್ರಮವಾಗಿ 1 cm ಮತ್ತು 2 cm ಆಗಿವೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಆ ಕವಚದ ತೂಕ (kg ಗಳಲ್ಲಿ) ಎಷ್ಟು?

$$(\pi = \frac{22}{7} \text{ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಿ}).$$

- Ans ☒ A. 2.57  
☒ B. 2.38  
☒ C. 1.944  
☒ D. 1.056

Q.14 ಒಬ್ಬ ಹುಡುಗಿಯು 21 km/hr ವೇಗದಲ್ಲಿ ಶಾಲೆಗೆ ಹೋಗುತ್ತಾಳೆ ಮತ್ತು 42 km/hr ವೇಗದಲ್ಲಿ ಹಿಂತಿರುಗುತ್ತಾಳೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಅವಳ ಪೂರ್ತಿ ಪ್ರಯಾಣದ ಸರಾಸರಿ ವೇಗವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans ☒ A. 28 km/h  
☒ B. 30 km/h  
☒ C. 26 km/h  
☒ D. 20 km/h

Q.15 ಮೂವರು ವ್ಯಕ್ತಿಗಳ ನಡುವೆ ₹440 ಮೊತ್ತವನ್ನು 7 : 17 : 16 ರ ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿ ಹಂಚಲಾಗಿದೆ. ಈ ಹಂಚಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಅತಿ ದೊಡ್ಡ ಮತ್ತು ಅತಿ ಸಣ್ಣ ಪಾಲುಗಳ ನಡುವಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಸ (₹ ಗಳಲ್ಲಿ) ಎಷ್ಟು?

- Ans ☒ A. 114  
☒ B. 110  
☒ C. 84  
☒ D. 127

Q.16 ಒಬ್ಬ ಸಾಲದಾತನು ₹7,000 ಮೊತ್ತವನ್ನು (ವಾರ್ಷಿಕವಾಗಿ ಲೆಕ್ಕ ಹಾಕುವ ಚಕ್ರ ಚಕ್ರ ಬಡ್ಡಿ ವಿಧಾನದಲ್ಲಿ) ವಾರ್ಷಿಕ 5% ರಷ್ಟು ಚಕ್ರಬಡ್ಡಿ ದರದಲ್ಲಿ ಸಾಲ ಪಡೆಯುತ್ತಾನೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಎರಡು ವರ್ಷಗಳ ನಂತರ ಅವನು ಪಾವತಿಸಬೇಕಾದ ಮೊತ್ತವು ಎಷ್ಟು ?

- Ans ☒ A. ₹7,717.50  
☒ B. ₹7,800  
☒ C. ₹7,860.25  
☒ D. ₹7,900

Q.17 ಮೊದಲ 123 ಬೆಸ ಸ್ವಾಭಾವಿಕ ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಸರಾಸರಿ ಎಷ್ಟು?

- Ans ☒ A. 123  
☒ B. 123.5  
☒ C. 124  
☒ D. 122.5

Q.18 ಐದು ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಮೊತ್ತವು 655 ಆಗಿದೆ. ಮೊದಲ ಎರಡು ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಸರಾಸರಿ 75 ಆಗಿದೆ ಮತ್ತು ಮೂರನೇ ಸಂಖ್ಯೆ 130 ಆಗಿದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಉಳಿದ ಎರಡು ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಸರಾಸರಿಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans ☒ A. 206  
☒ B. 188.5  
☒ C. 205  
☒ D. 187.5

Q.19 ಐದು ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಮೊತ್ತವು 655 ಆಗಿದೆ. ಮೊದಲ ಎರಡು ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಸರಾಸರಿ 78 ಆಗಿದೆ ಮತ್ತು ಮೂರನೇ ಸಂಖ್ಯೆ 121 ಆಗಿದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಉಳಿದ ಎರಡು ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಸರಾಸರಿಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Ans
- ☒ A. 200
  - ☒ B. 199
  - ☒ C. 189
  - ☒ D. 190

Q.20 ಮೌಲ್ಯೀಕರಿಸಿ:  $41 - [36 - \{48 \div 2 - (6 - 12 \div 2) \div 3\}]$

- Ans
- ☒ A. 29
  - ☒ B. 28
  - ☒ C. 31
  - ☒ D. 30

Q.21 ಒಂದು ವೇಳೆ ಒಬ್ಬ ಹುಡುಗನು 16km/h ವೇಗದಲ್ಲಿ ಓಡಿದರೆ, 20 ಮೀಟರ್ ಬದಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಒಂದು ಚೌಕಾಕಾರದ ಮೈದಾನದ ಸುತ್ತಲೂ, ಒಂದು ಸಂಪೂರ್ಣ ಸುತ್ತನ್ನು ಓಡಿ ಬರಲು ಎಷ್ಟು ಸೆಕೆಂಡುಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತಾನೆ?

- Ans
- ☒ A. 13
  - ☒ B. 17
  - ☒ C. 18
  - ☒ D. 21

Q.22 ಒಂದು ಅಂಗಡಿಯವರು ಒಂದು ವಾಷಿಂಗ್ ಮಷಿನ್ ಮೇಲೆ ₹25,000 ನಮೂದಿಸುತ್ತಾರೆ ಮತ್ತು ಅದರ ಮೇಲೆ 10% ರಿಯಾಯಿತಿ ನೀಡುತ್ತಾರೆ ಮತ್ತು ರಿಯಾಯಿತಿಯ ನಂತರದ ಬೆಲೆಯ ಮೇಲೆ 20% ರಷ್ಟು ಇನ್ನೊಂದು ರಿಯಾಯಿತಿ ನೀಡುತ್ತಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಈ ಎರಡೂ ರಿಯಾಯಿತಿಗಳನ್ನು ನೀಡಿದ ನಂತರ ವಸ್ತುವಿನ ಅಂತಿಮ ಬೆಲೆ ಎಷ್ಟಾಗುತ್ತದೆ?

- Ans
- ☒ A. ₹18,500
  - ☒ B. ₹18,000
  - ☒ C. ₹17,500
  - ☒ D. ₹22,500

Q.23 192 km ದೂರವನ್ನು ಕ್ರಮಿಸಲು, ಅನ್ಟೋಲ್ ಅವರು ನಿಖಿಲ್ ಗಿಂತ 9 ಗಂಟೆ ಹೆಚ್ಚು ಸಮಯವನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತಾರೆ. ಒಂದು ವೇಳೆ ಅನ್ಟೋಲ್ ಅವರು ತಮ್ಮ ವೇಗವನ್ನು ದ್ವಿಗುಣಗೊಳಿಸಿದರೆ, ಅವರು ನಿಖಿಲ್ ಗಿಂತ 7 ಗಂಟೆ ಕಡಿಮೆ ಅವಧಿಯನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ, ಅನ್ಟೋಲ್ ಅವರ ವೇಗ ಎಷ್ಟು?

- Ans
- ☒ A. 6 km/h
  - ☒ B. 3 km/h
  - ☒ C. 14 km/h
  - ☒ D. 15 km/h

Q.24 ಅಮನ್ ಅವರು ಒಂದು ರಿಯಾಯಿತಿ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ನೀಡಿದ್ದು, 12 ಕರಡು ಪ್ರತಿಗಳನ್ನು ಖರೀದಿಸಿದರೆ, x ಕರಡು ಪ್ರತಿಗಳನ್ನು ಉಚಿತವಾಗಿ ಪಡೆಯಬಹುದಾಗಿದೆ. ಒಂದು ವೇಳೆ ಸಮಾನ ಶೀಕಡಾವಾರು ರಿಯಾಯಿತಿಯು 25% ಆಗಿದ್ದರೆ, ಆಗ x ನ ಮೌಲ್ಯವೆಷ್ಟು?

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

Q.25 363, 495, ಮತ್ತು 561 ರ ಮಹತ್ತರ ಸಾಮಾನ್ಯ ಅಪವರ್ತನವು N ಆಗಿದೆ. ಹಾಗಾದರೆ N ನ ಅಂಕಿ ಮೊತ್ತ ಎಷ್ಟು?

- Ans
- ☒ A. 6
  - ☒ B. 5
  - ☒ C. 7
  - ☒ D. 4

Q.26 ಅಂಜನಿ ಒಂದು ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಕೆಲಸವನ್ನು 30 ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡಬಲ್ಲರು. ಅದೇ ಕೆಲಸವನ್ನು ಅಂಜನಿ ಮತ್ತು ಖುಷ್ಕು ಒಟ್ಟಿಗೆ ಸೇರಿ 24 ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡಬಲ್ಲರು. ಅದೇ ಕೆಲಸವನ್ನು ಅಂಜನಿ, ಖುಷ್ಕು ಮತ್ತು ಸುಶ್ವಿತಾ ಮೂವರೂ ಒಟ್ಟಿಗೆ ಸೇರಿ 12 ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡಬಲ್ಲರು. ಹಾಗಾದರೆ ಅದೇ ಕೆಲಸವನ್ನು ಅಂಜನಿ ಮತ್ತು ಸುಶ್ವಿತಾ ಇಬ್ಬರೂ ಒಟ್ಟಿಗೆ ಸೇರಿ ಎಷ್ಟು ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡಬಲ್ಲರು?

Ans

☒ A.  $\frac{49}{3}$

☒ B.  $\frac{47}{4}$

☒ C.  $\frac{40}{3}$

☒ D.  $\frac{38}{5}$

Q.27 10 ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಮೊತ್ತವು 372 ಆಗಿದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಅವುಗಳ ಸರಾಸರಿಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

Ans

☒ A. 36.2

☒ B. 37.2

☒ C. 38.2

☒ D. 35.2

Q.28 240 ರ 65% + 150 ರ ?% = 201.

Ans

☒ A. 25

☒ B. 30

☒ C. 40

☒ D. 35

Q.29 ಆಲಿಸ್ ಅವರು ಒಂದು ಕೆಲಸವನ್ನು 18 ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಬಲ್ಲರು, ಮತ್ತು ಬಾಬ್ ಅವರು ಅದೇ ಕೆಲಸವನ್ನು 24 ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಬಲ್ಲರು. ಒಂದುವೇಳೆ ಅವರಿಬ್ಬರು ಒಟ್ಟಿಗೆ ಕೆಲಸ ಮಾಡಿದರೆ, ಆ ಕೆಲಸವನ್ನು ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಲು ಎಷ್ಟು ಸಮಯ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತಾರೆ?

Ans

☒ A. 10 ದಿನಗಳು

☒ B. 8 ದಿನಗಳು

☒ C.  $10\frac{2}{7}$

☒ D.  $9\frac{3}{5}$

Q.30 ಪ್ರತಿ kg ಗೆ ₹40 ಬೆಲೆಯ ಒಂದು ಬಗೆಯ ಸಕ್ಕರೆಯನ್ನು ಪ್ರತಿ kg ಗೆ ₹81 ಬೆಲೆಯ ಇನ್ನೊಂದು ಬಗೆಯ ಸಕ್ಕರೆಯೊಂದಿಗೆ ಬೆರೆಸಿ ಪ್ರತಿ kg ಗೆ ₹57.5 ಬೆಲೆಯ ಹೊಸ ಮಿಶ್ರಣವೊಂದನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ, ಅದನ್ನು ಮಾರಾಟ ಮಾಡಿ 25% ಲಾಭ ಗಳಿಸಬೇಕಾದರೆ, ಅವರಡೂ ಬಗೆಯ ಸಕ್ಕರೆಗಳನ್ನು ಯಾವ ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿ ಬೆರೆಸಬೇಕು?

Ans

☒ A. 8 : 36

☒ B. 4 : 34

☒ C. 5 : 33

☒ D. 35 : 6

Q.31 ಒಂದು ವಸ್ತುವಿನ ಬೆಲೆಯನ್ನು ₹3,135 ರಿಂದ ₹4,389 ಕ್ಕೆ ಹೆಚ್ಚಿಸಿದಾಗ, ಶೇಕಡಾ ಎಷ್ಟು ಬದಲಾವಣೆಯಾಗುತ್ತದೆ?

Ans

☒ A. 40% ಹೆಚ್ಚಳ

☒ B. 25% ಹೆಚ್ಚಳ

☒ C. 40% ಇಳಿಕೆ

☒ D. 20% ಹೆಚ್ಚಳ

Q.32 ಒಂದು ತ್ರಿಭುಜವು 13 cm ಇರುವ ಎರಡು ಸಮಾನ ಬಾಹುಗಳನ್ನು ಮತ್ತು 10 cm ಇರುವ ಮೂರನೇ ಬಾಹುವನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಆ ತ್ರಿಭುಜದ ವಿಸ್ತೀರ್ಣ (cm<sup>2</sup> ಗಳಲ್ಲಿ):

- Ans ☐ A. 40  
☐ B. 45  
☐ C. 50  
☒ D. 60

Q.33 ಒಂದು ವೇಳೆ ಒಬ್ಬ ಅಂಗಡಿಯವನು 25% ನಷ್ಟವನ್ನು ಅನುಭವಿಸಿದರೆ, ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆ/ಗಳು ಸರಿಯಾಗಿದೆ/ವೆ?

ಹೇಳಿಕೆ A: 15 ವಸ್ತುಗಳ ಅಸಲು ಬೆಲೆಯು 20 ವಸ್ತುಗಳ ಮಾರಾಟ ಬೆಲೆಗೆ ಸಮನಾಗಿರುತ್ತದೆ.  
ಹೇಳಿಕೆ B: 12 ವಸ್ತುಗಳ ಅಸಲು ಬೆಲೆಯು 17 ವಸ್ತುಗಳ ಮಾರಾಟ ಬೆಲೆಗೆ ಸಮನಾಗಿರುತ್ತದೆ.

- Ans ☐ A. ಹೇಳಿಕೆ A ಅಥವಾ B ಎರಡೂ ಸರಿಯಾಗಿಲ್ಲ.  
☐ B. ಹೇಳಿಕೆಗಳಾದ A ಮತ್ತು B ಎರಡೂ ಸರಿಯಾಗಿವೆ.  
☐ C. ಹೇಳಿಕೆ B ಮಾತ್ರ ಸರಿಯಾಗಿದೆ.  
☒ D. ಹೇಳಿಕೆ A ಮಾತ್ರ ಸರಿಯಾಗಿದೆ.

Q.34 ವಾರ್ಷಿಕ 10% ಸರಳ ಬಡ್ಡಿ ದರದಲ್ಲಿ ಒಂದು ಮೊತ್ತವನ್ನು ಹೂಡಿಕೆ ಮಾಡಿದಾಗ ಆ ಮೊತ್ತವು 2 ವರ್ಷಗಳ ನಂತರ ₹4560 ಆಗುತ್ತದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಅದೇ ಬಡ್ಡಿದರದಲ್ಲಿ ಅದೇ ಮೊತ್ತದ ಮೇಲೆ 2 ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಸರಳ ಬಡ್ಡಿ (₹ ಗಳಲ್ಲಿ) ಎಷ್ಟು ಆಗುತ್ತದೆ?

- Ans ☐ A. 1520  
☒ B. 760  
☐ C. 380  
☐ D. 3040

Q.35  $\frac{2x-1}{2x+1}$

- Ans ☐ A.  $\frac{11}{16}$   
☒ B.  $\frac{11}{15}$   
☐ C.  $\frac{11}{14}$   
☐ D.  $\frac{11}{13}$

#### Section : General Intelligence and Reasoning

Q.36 ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ಸಂಕೇತ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ 'MINE' ಎಂಬುದನ್ನು '3591' ಎಂದು ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ ಮತ್ತು 'IRKS' ಎಂಬುದನ್ನು '2436' ಎಂದು ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ. ಅದೇ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ 'I' ಎಂಬುದನ್ನು ಹೇಗೆ ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗುವುದು?

- Ans ☐ A. 2  
☐ B. 6  
☐ C. 5  
☒ D. 3

Q.37 ಏಳು ಜನ ಸ್ನೇಹಿತರಾದ Q, R, S, T, W, X ಮತ್ತು Y ಎಂಬ ಎಲ್ಲರೂ ಒಂದು ವೃತ್ತಾಕಾರದ ಮೇಜಿನ ಸುತ್ತಲೂ ಮೇಜಿನ ಮಧ್ಯಕ್ಕೆ ಮುಖಮಾಡಿ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. Q ಮತ್ತು W ಗಳ ನಡುವೆ ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿ ಮಾತ್ರ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. Q ಅವರು X ರ ತಕ್ಷಣದ ಬಲಕ್ಕೆ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. Y ಅವರು W ಅವರ ತಕ್ಷಣದ ಎಡಕ್ಕೆ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. R ಅವರು ಮಾತ್ರ Q ಮತ್ತು T ಗಳ ನಡುವೆ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ Y ಅವರ ಬಲದಿಂದ ಎಣಿಸಿದಾಗ Q ಮತ್ತು Y ಗಳ ನಡುವೆ ಎಷ್ಟು ಜನರು ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ?

- Ans ☐ A. ಮೂರು  
☐ B. ಒಂದು  
☒ C. ಎರಡು  
☐ D. ನಾಲ್ಕು

Q.38 ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ಸಂಕೇತ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ,  
'A + B' ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ಅವರ ಪತ್ನಿ'  
'A < B' ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ಅವರ ಸಹೋದರಿ'  
'A ! B' ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ಅವರ ಮಗ'  
'A : B' ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ಅವರ ತಂದೆ'

ಒಂದು ವೇಳೆ 'S : M < I + L ! E' ಆಗಿದ್ದರೆ, S ಅವರು E ಅವರಿಗೆ ಹೇಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ್ದಾರೆ?

- Ans
- ☒ A. ಮಗನ ಹೆಂಡತಿಯ ಸಹೋದರಿ
  - ☒ B. ಮಗನ ಹೆಂಡತಿಯ ಸಹೋದರ
  - ☒ C. ಮಗನ ಹೆಂಡತಿಯ ತಂದೆ
  - ☒ D. ಮಗನ ಹೆಂಡತಿಯ ತಾಯಿ

Q.39 ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಅಕ್ಷರ ಸಂಖ್ಯಾ ಗುಚ್ಛವನ್ನು ಸರಣಿಯಲ್ಲಿರುವ ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ (?) ಜಾಗದಲ್ಲಿ ಹಾಕಿದಾಗ ಅದು ಸರಣಿಯನ್ನು ತಾರ್ಕಿಕವಾಗಿ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸುತ್ತದೆ?

ASG37, OEU78, CQI119, QCW160, ?

- Ans
- ☒ A. EOK200
  - ☒ B. FOK201
  - ☒ C. EOK201
  - ☒ D. ECK201

Q.40 ಈ ಪ್ರಶ್ನೆಯು ಕೆಳಗೆ ನೀಡಲಾದ ಮೂರು-ಅಂಕಿಗಳ ಐದು ಸಂಖ್ಯೆಗಳನ್ನು ಆಧರಿಸಿದೆ.

(ಎಡ) 372 196 388 198 329 (ಬಲ)

(ಉದಾಹರಣೆ: 697 - ಮೊದಲ ಅಂಕ = 6, ಎರಡನೇ ಅಂಕ = 9 ಮತ್ತು ಮೂರನೇ ಅಂಕ = 7)  
(ಸೂಚನೆ: ಎಲ್ಲ ಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು ಎಡದಿಂದ ಬಲಕ್ಕೆ ಮಾಡಬೇಕು.)

ಒಂದು ವೇಳೆ ಅತ್ಯಂತ ದೊಡ್ಡ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಎರಡನೇ ಅಂಕಿಯನ್ನು ಅತ್ಯಂತ ಚಿಕ್ಕ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಎರಡನೇ ಅಂಕಿಗೆ ಕೂಡಿಸಿದಾಗ ಫಲಿತಾಂಶವಾಗಿ ಬರುವ ಸಂಖ್ಯೆ ಯಾವುದು?

- Ans
- ☒ A. 16
  - ☒ B. 15
  - ☒ C. 18
  - ☒ D. 17

Q.41 ಕೆಳಗಿನ ಗಣಗಳಲ್ಲಿನ ಸಂಖ್ಯೆಗಳು ಯಾವ ರೀತಿ ಪರಸ್ಪರ ಸಂಬಂಧ ಹೊಂದಿವೆಯೋ ಅದೇ ರೀತಿಯ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಸಂಖ್ಯಾ ಗಣವನ್ನು ಆರಿಸಿ.

(ಸೂಚನೆ: ಸಂಖ್ಯೆಗಳನ್ನು ಅವುಗಳ ಬಿಡಿ ಅಂಕಗಳಾಗಿ ವಿಭಜಿಸದೆ, ಪೂರ್ಣ ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಮೇಲೆ ಗಣಿತದ ಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು ಮಾಡಬೇಕು. ಉದಾ; 13 - 13ಕ್ಕೆ ಕೂಡುವುದು/ಕಳೆಯುವುದು/ ಗುಣಿಸುವುದು ಮುಂತಾದ ಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು 13ರ ಮೇಲೆಯೇ ಮಾಡಬೇಕು. 13 ಅನ್ನು 1 ಮತ್ತು 3 ಎಂದು ವಿಭಜಿಸಿ ನಂತರ 1 ಮತ್ತು 3ರ ಮೇಲೆ ಬೇರೆಬೇರೆಯಾಗಿ ಗಣಿತದ ಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು ಮಾಡುವಂತಿಲ್ಲ.)

(13, 27, 41)  
(44, 31, 18)

- Ans
- ☒ A. (21, 25, 28)
  - ☒ B. (15, 13, 14)
  - ☒ C. (19, 24, 21)
  - ☒ D. (18, 16, 14)

Q.42 ಈ ಪ್ರಶ್ನೆಯು ಕೆಳಗೆ ನೀಡಲಾದ ಮೂರಂಕಿಯ ಐದು ಸಂಖ್ಯೆಗಳನ್ನು ಆಧರಿಸಿದೆ.  
(ಎಡ) 430 284 491 231 487 (ಬಲ)

(ಉದಾಹರಣೆ: 697 ರಲ್ಲಿ - ಮೊದಲ ಅಂಕ = 6, ಎರಡನೇ ಅಂಕ = 9 ಮತ್ತು ಮೂರನೇ ಅಂಕ = 7 ಆಗಿವೆ)

(ಸೂಚನೆ: ಎಲ್ಲಾ ಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು ಎಡದಿಂದ ಬಲಕ್ಕೆ ಮಾಡಬೇಕು.)

ಒಂದು ವೇಳೆ ಅತ್ಯಂತ ದೊಡ್ಡ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಎರಡನೇ ಅಂಕಿಯನ್ನು ಅತ್ಯಂತ ಚಿಕ್ಕ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಎರಡನೇ ಅಂಕಿಗೆ ಕೂಡಿಸಿದಾಗ ಫಲಿತಾಂಶವಾಗಿ ಬರುವ ಸಂಖ್ಯೆ ಯಾವುದು?

- Ans
- ☒ A. 7
  - ☒ B. 9
  - ☒ C. 6
  - ☒ D. 12

Q.43 ಇಂಗ್ಲಿಷ್ ವರ್ಣಮಾಲೆಯ ಕ್ರಮವನ್ನು ಆಧರಿಸಿ, ಈ ಕೆಳಗಿನ ನಾಲ್ಕು ಅಕ್ಷರಗಳ ಗುಚ್ಛ ಜೋಡಿಗಳ ಪೈಕಿ ಮೂರು ಅಕ್ಷರ ಗುಚ್ಛಗಳು ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಸದೃಶವಾಗಿದೆ. ಮತ್ತು ಹೀಗಾಗಿ ಅವು ಒಂದೇ ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರುತ್ತವೆ. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಜೋಡಿಯು ಆ ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರುವುದಿಲ್ಲ?  
(ಗಮನಿಸಿ: ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರದ ಅಕ್ಷರ ಗುಚ್ಛವು ಅದರಲ್ಲಿನ ವ್ಯಂಜನಗಳು/ಸ್ವರಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಅಥವಾ ಅಕ್ಷರ ಗುಚ್ಛದಲ್ಲಿನ ಅವುಗಳ ಸ್ಥಾನಗಳನ್ನು ಆಧರಿಸಿಲ್ಲ).

- Ans
- ☒ A. LQV
  - ☒ B. DJN
  - ☒ C. INS
  - ☒ D. VAF

Q.44 ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಸರಣಿಯನ್ನು ತಾರ್ಕಿಕವಾಗಿ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಲು ಸರಣಿಯಲ್ಲಿನ ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ (?) ಜಾಗದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಅಕ್ಷರ-ಗುಚ್ಛವನ್ನು ಹಾಕಬೇಕು?

VRL 21, BXR 32, HDX 43, NJD 54, TPJ 65, ?

- Ans
- ☒ A. ZVP 76
  - ☒ B. IVP 76
  - ☒ C. ZXP 76
  - ☒ D. ZVP 75

Q.45 ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಮತ್ತು ತೀರ್ಮಾನಗಳನ್ನು ಗಮನವಿಟ್ಟು ಓದಿ. ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾದ ಮಾಹಿತಿಯು ನಾವು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ತಿಳಿದಿರುವ ಸಂಗತಿಗಳಿಗಿಂತ ಭಿನ್ನವಾಗಿ ಕಂಡರೂ ಸಹ ಅವುಗಳನ್ನು ನಿಜವೆಂದು ಭಾವಿಸಿ, ಕೊಟ್ಟಿರುವ ತೀರ್ಮಾನಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ತೀರ್ಮಾನ(ಗಳು) ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ತಾರ್ಕಿಕವಾಗಿ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ(ವೆ) ಎಂಬುದನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸಿ.

ಹೇಳಿಕೆಗಳು:

ಎಲ್ಲಾ ವ್ಯಾನ್‌ಗಳು ಯುಟಿಲಿಟಿಗಳು.

ಎಲ್ಲಾ ಟ್ರಕ್‌ಗಳು ಯುಟಿಲಿಟಿಗಳು.

ತೀರ್ಮಾನಗಳು:

(I) ಕೆಲವು ವ್ಯಾನ್‌ಗಳು ಟ್ರಕ್‌ಗಳು.

(II) ಕೆಲವು ಯುಟಿಲಿಟಿಗಳು ಟ್ರಕ್‌ಗಳು.

- Ans
- ☒ A. ತೀರ್ಮಾನ (I) ಅಥವಾ (II) ಯಾವುದೂ ಅನುಸರಿಸುವುದಿಲ್ಲ.
  - ☒ B. ತೀರ್ಮಾನ (II) ಮಾತ್ರ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ.
  - ☒ C. ತೀರ್ಮಾನಗಳಾದ (I) ಮತ್ತು (II) ಎರಡೂ ಅನುಸರಿಸುತ್ತವೆ.
  - ☒ D. ತೀರ್ಮಾನ (I) ಮಾತ್ರ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ.

Q.46 ಈ ಕೆಳಗಿನ ಸರಣಿಯಲ್ಲಿರುವ ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ (?) ಜಾಗದಲ್ಲಿ ಇರಿಸಿದಾಗ ಸರಣಿಯನ್ನು ತಾರ್ಕಿಕವಾಗಿ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಬಲ್ಲ ಅಕ್ಷರ-ಸಂಖ್ಯಾ ಗುಚ್ಛವನ್ನು ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಿಂದ ಆರಿಸಿ.

UUU4, QQQ4, MMM4, III4, ?

- Ans
- ☒ A. HHH4
  - ☒ B. EEE4
  - ☒ C. GGG4
  - ☒ D. FFF4

Q.47 ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ಸಂಕೇತ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ,

'A + B' ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ಅವರ ತಾಯಿ'

'A - B' ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ಅವರ ತಂದೆ',

'A × B' ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ಅವರ ಸಹೋದರಿ'

'A / B' ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ಅವರ ಸಹೋದರ'

'A > B' ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ಅವರ ಪತಿ'

'A \* B' ಎಂದರೆ 'A ಅವರು B ಅವರ ಹೆಂಡತಿ'

ಒಂದು ವೇಳೆ M - N + T X B > K ಆಗಿದ್ದರೆ, M ಅವರು B ಅವರಿಗೆ ಹೇಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ್ದಾರೆ?

Ans

☒ A. ಸಹೋದರಿ

☒ B. ತಂದೆಯ ಸಹೋದರಿ

☒ C. ತಾಯಿಯ ತಂದೆ

☒ D. ತಾಯಿ

Q.48 ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಮತ್ತು ತೀರ್ಮಾನಗಳನ್ನು ಗಮನವಿಟ್ಟು ಓದಿ. ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾದ ಮಾಹಿತಿಯು ನಾವು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ತಿಳಿದಿರುವ ಸಂಗತಿಗಳಿಗಿಂತ ಭಿನ್ನವಾಗಿ ಕಂಡರೂ ಸಹ ಅವುಗಳನ್ನು ನಿಜವೆಂದು ಭಾವಿಸಿ, ಕೊಟ್ಟಿರುವ ತೀರ್ಮಾನಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ತೀರ್ಮಾನ (ಗಳು) ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ತಾರ್ಕಿಕವಾಗಿ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ (ವೆ) ಎಂಬುದನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸಿ.

ಹೇಳಿಕೆಗಳು:

ಎಲ್ಲಾ ಮೇಜುಗಳು ಹಾಸಿಗೆಗಳಾಗಿವೆ.

ಕೆಲವು ಮೇಜುಗಳು ದಿಂಬುಗಳಾಗಿವೆ.

ಎಲ್ಲಾ ದಿಂಬುಗಳು ಪರದೆಗಳಾಗಿವೆ.

ತೀರ್ಮಾನಗಳು:

(I) ಕೆಲವು ಪರದೆಗಳು ಮೇಜುಗಳಾಗಿವೆ.

(II) ಕೆಲವು ದಿಂಬುಗಳು ಹಾಸಿಗೆಗಳಾಗಿವೆ

Ans

☒ A. ತೀರ್ಮಾನಗಳಾದ (I) ಮತ್ತು (II) ಎರಡೂ ಅನುಸರಿಸುತ್ತವೆ.

☒ B. ತೀರ್ಮಾನ (II) ಮಾತ್ರ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ.

☒ C. ತೀರ್ಮಾನ (I) ಅಥವಾ (II) ಯಾವುದೂ ಅನುಸರಿಸುವುದಿಲ್ಲ.

☒ D. ತೀರ್ಮಾನ (I) ಮಾತ್ರ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ.

Q.49 ಒಂದು ಸಂಕೇತ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ 'ROSE' ಅನ್ನು '2673' ಎಂದು ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ ಮತ್ತು 'HERO' ಅನ್ನು '7136' ಎಂದು ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ. ಅದೇ ಸಂಕೇತ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ 'H' ಎಂಬುದರ ಸಂಕೇತ ಯಾವುದು ?

Ans

☒ A. 7

☒ B. 1

☒ C. 3

☒ D. 6

Q.50 ಒಂದು ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ 43 ಜನರು ಉತ್ತರಕ್ಕೆ ಮುಖ ಮಾಡಿ ನಿಂತಿದ್ದಾರೆ. ಮುನೀರ್ ಅವರು ಬಲ ತುದಿಯಿಂದ 11 ನೇ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿದ್ದರೆ, ದಿಲೀಪ್ ಅವರು ಎಡ ತುದಿಯಿಂದ 24 ನೇ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿದ್ದಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ, ಮುನೀರ್ ಮತ್ತು ದಿಲೀಪ್ ಅವರುಗಳ ನಡುವೆ ಎಷ್ಟು ಜನರಿದ್ದಾರೆ?

Ans

☒ A. 6

☒ B. 8

☒ C. 5

☒ D. 7

Q.51 ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ಸಂಕೇತ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ 'WITH' ಅನ್ನು '7894' ಎಂದು ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ ಮತ್ತು 'THIN' ಅನ್ನು '8745' ಎಂದು ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ. ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಸಂಕೇತ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ 'W' ಅನ್ನು ಹೇಗೆ ಸಂಕೇತಿಸಲಾಗಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. 7
  - ☒ B. 8
  - ☒ C. 4
  - ☒ D. 9

Q.52 ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಸರಣಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ (?) ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಸಂಖ್ಯೆ ಬರುತ್ತದೆ?

9 15 23 33 45 ?

- Ans
- ☒ A. 58
  - ☒ B. 59
  - ☒ C. 60
  - ☒ D. 57

Q.53 ಈ ಪ್ರಶ್ನೆಯು ಕೆಳಗೆ ನೀಡಲಾದ ಮೂರಂಕಿಯ ಐದು ಸಂಖ್ಯೆಗಳನ್ನು ಆಧರಿಸಿದೆ.  
(ಎಡ) 241 341 735 672 457 (ಬಲ)

(ಉದಾಹರಣೆ: 697 ರಲ್ಲಿ - ಮೊದಲ ಅಂಕಿ = 6, ಎರಡನೇ ಅಂಕಿ = 9 ಮತ್ತು ಮೂರನೇ ಅಂಕಿ = 7 ಆಗಿವೆ)

(ಸೂಚನೆ: ಎಲ್ಲಾ ಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು ಎಡದಿಂದ ಬಲಕ್ಕೆ ಮಾಡಬೇಕು.)

ಒಂದುವೇಳೆ ಎಲ್ಲಾ ಸಂಖ್ಯೆಗಳನ್ನು ಏರಿಕೆ ಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಜೋಡಿಸಿದರೆ, ಎಷ್ಟು ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಸ್ಥಾನವು ಬದಲಾಗದೆ ಹಾಗೆಯೇ ಉಳಿಯುತ್ತದೆ?

- Ans
- ☒ A. 2
  - ☒ B. 3
  - ☒ C. 1
  - ☒ D. 4

Q.54 ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಎರಡು ಜೋಡಿಗಳು ಯಾವ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸುತ್ತವೆಯೋ ಅದೇ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸುವ ಜೋಡಿಯನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿ. ಕೆಳಗಿನ ಎರಡೂ ಜೋಡಿಗಳು ಒಂದೇ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸುತ್ತವೆ.

BNM - CMN  
EFT - FEU

- Ans
- ☒ A. UIO - VJP
  - ☒ B. SWE - TVF
  - ☒ C. LIN - MNO
  - ☒ D. WER - XFT

Q.55 ಒಂದು ವೇಳೆ '+' ಮತ್ತು '-' ಗಳನ್ನು ಪರಸ್ಪರ ಅದಲು ಬದಲು ಮಾಡಿದರೆ ಹಾಗೂ 'x' ಮತ್ತು '÷' ಗಳನ್ನು ಪರಸ್ಪರ ಅದಲು ಬದಲು ಮಾಡಿದರೆ, ಸಮೀಕರಣದಲ್ಲಿನ ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ '?' ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಸಂಖ್ಯೆ ಬರಬಹುದು?

$200 \times 5 \div 14 - 41 + 18 = ?$

- Ans
- ☒ A. 583
  - ☒ B. 590
  - ☒ C. 609
  - ☒ D. 612

Q.56 ರೋನಕ್ ಅವರು A ಬಿಂದುವಿನಿಂದ ವಾಹನ ಚಾಲನೆ ಮಾಡಲು ಆರಂಭಿಸಿ ಉತ್ತರದ ಕಡೆಗೆ 5 km ಸಾಗುತ್ತಾರೆ. ನಂತರ ಬಲ ತಿರುವು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು 6 km ಚಾಲನೆ ಮಾಡಿ, ಬಲ ತಿರುವು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು 9 km ಚಾಲನೆ ಮಾಡಿ, ಮತ್ತೆ ಬಲ ತಿರುವು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು 11 km ಚಾಲನೆ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ. ಅಂತಿಮವಾಗಿ ಬಲ ತಿರುವು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು 4 km ಚಾಲನೆ ಮಾಡಿ, P ಬಿಂದುವಿನಲ್ಲಿ ನಿಲ್ಲುತ್ತಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ A ಬಿಂದುವನ್ನು ಮತ್ತು ತಲುಪಲು ಅವರು ಎಷ್ಟು ದೂರ (ಅತ್ಯಂತ ಕಡಿಮೆ ದೂರ) ಮತ್ತು ಯಾವ ದಿಕ್ಕಿನತ್ತ ಚಲಿಸಬೇಕು? (ನಿರ್ದಿಷ್ಟಪಡಿಸಿದ ಹೊರತು, ಎಲ್ಲಾ ತಿರುವುಗಳು 90° ತಿರುವುಗಳಾಗಿವೆ.)

- Ans
- ☒ A. ಪಶ್ಚಿಮಕ್ಕೆ 4 km
  - ☒ B. ಪಶ್ಚಿಮಕ್ಕೆ 5 km
  - ☒ C. ಪೂರ್ವಕ್ಕೆ 4 km
  - ☒ D. ಪೂರ್ವಕ್ಕೆ 5 km

Q.57 ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಮತ್ತು ತೀರ್ಮಾನಗಳನ್ನು ಗಮನವಿಟ್ಟು ಓದಿ. ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾದ ಮಾಹಿತಿಯು ನಾವು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ತಿಳಿದಿರುವ ಸಂಗತಿಗಳಿಗಿಂತ ಭಿನ್ನವಾಗಿ ಕಂಡರೂ ಸಹ ಅವುಗಳನ್ನು ನಿಜವೆಂದು ಭಾವಿಸಿ, ಕೊಟ್ಟಿರುವ ತೀರ್ಮಾನಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ತೀರ್ಮಾನ(ಗಳು) ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ತಾರ್ಕಿಕವಾಗಿ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ(ವೆ) ಎಂಬುದನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸಿ.

ಹೇಳಿಕೆಗಳು:

ಎಲ್ಲಾ ಟೋಪಿಗಳು ಗುಲಾಬಿಗಳು.  
ಕೆಲವು ಪಾನೀಯಗಳು ಟೋಪಿಗಳು.

ತೀರ್ಮಾನಗಳು:

(I) ಎಲ್ಲಾ ಪಾನೀಯಗಳು ಗುಲಾಬಿಗಳು.

(II) ಕೆಲವು ಗುಲಾಬಿಗಳು ಪಾನೀಯಗಳು .

- Ans
- ☒ A. ತೀರ್ಮಾನ (II) ಮಾತ್ರ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ.
  - ☒ B. ತೀರ್ಮಾನ (I) ಮಾತ್ರ ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ.
  - ☒ C. ತೀರ್ಮಾನಗಳಾದ (I) ಮತ್ತು (II) ಎರಡೂ ಅನುಸರಿಸುತ್ತವೆ.
  - ☒ D. ತೀರ್ಮಾನ (I) ಅಥವಾ (II) ಯಾವುದೂ ಅನುಸರಿಸುವುದಿಲ್ಲ.

Q.58 ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಸರಣಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ (?) ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಏನು ಬರಬೇಕು?

13 138 263 327 391 418 ?

- Ans
- ☒ A. 463
  - ☒ B. 434
  - ☒ C. 427
  - ☒ D. 445

Q.59 ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಸರಣಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ (?) ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಸಂಖ್ಯೆ ಬರುತ್ತದೆ?

6 10 18 30 46 ?

- Ans
- ☒ A. 64
  - ☒ B. 66
  - ☒ C. 63
  - ☒ D. 65

Q.60 ಇಂಗ್ಲಿಷ್ ವರ್ಣಮಾಲೆಯ ಕ್ರಮದ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ AYOL ಎಂಬುದು ONEC ಎಂಬುದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ. ಅದೇ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ EGAB ಎಂಬುದು SVQS ಎಂಬುದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ. ಅದೇ ತರ್ಕವನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿದರೆ UZWA ಎಂಬುದು ಈ ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ಆಯ್ಕೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. IORM
  - ☒ B. IOMR
  - ☒ C. MORI
  - ☒ D. MIOR

Q.61 ಈ ಕೆಳಗಿನ ಗಣಿತೋಕ್ತಿಯಲ್ಲಿರುವ ಎಲ್ಲಾ 1 ಗಳು ಮತ್ತು 2 ಗಳನ್ನು ಅದಲುಬದಲು ಮಾಡಿದಾಗ ಲಭ್ಯವಾಗುವ ಅಂತಿಮ ಮೌಲ್ಯ ಎಷ್ಟು?

$$4 + 2 - 1 + 1 - 2 - 1 + 3 - 4 + 2 + 1 - 6$$

Ans ☒ A. -2

☐ B. 1

☐ C. 7

☐ D. -4

Q.62 ಒಂದು ವೇಳೆ ಕೆಳಗಿನ ಗಣಿತೋಕ್ತಿಯಲ್ಲಿನ '-' ಮತ್ತು 'x' ಚಿಹ್ನೆಗಳನ್ನು ಪರಸ್ಪರ ಅದಲು ಬದಲು ಮಾಡಿದಾಗ ಸಿಗುವ ಮೌಲ್ಯ ಎಷ್ಟು?

$$18 \times 2 + 5 - 9 \div 3 \times 2 - 6 = ?$$

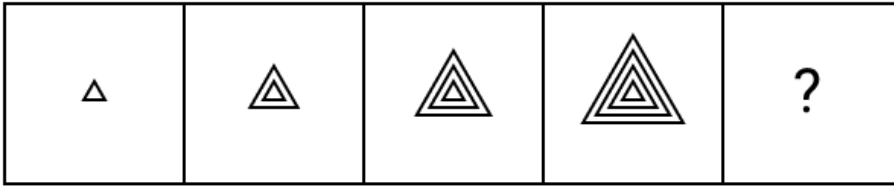
Ans ☐ A. 23

☐ B. 8

☐ C. 12

☒ D. 19

Q.63



Ans

☐ A.



☒ B.



☐ C.



☐ D.



Q.64 ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ 5P ಎಂಬುದು 40 ಎಂಬುದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ. ಅದೇ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ 3N ಎಂಬುದು 2M ಎಂಬುದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ. ಅದೇ ತರ್ಕವನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ 1L ಎಂಬುದು ಈ ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ಆಯ್ಕೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. 2K
  - ☒ B. 1K
  - ☒ C. 0K
  - ☒ D. 0J

Q.65 H, A, T, B, O, R, ಮತ್ತು D ಎಂಬುವವರು ಒಂದು ವೃತ್ತಾಕಾರದ ಮೇಜಿನ ಸುತ್ತಲೂ ಮೇಜಿನ ಮಧ್ಯಭಾಗಕ್ಕೆ ಮುಖಮಾಡಿ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. D ಅವರು A ಅವರ ತಕ್ಷಣದ ಬಲಕ್ಕೆ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. T ಅವರು A ಅವರ ಎಡಕ್ಕೆ ಎರಡನೆಯವರಾಗಿ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. O ಅವರು T ಅವರ ಎಡಕ್ಕೆ ಮೂರನೆಯವರಾಗಿ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. O ಮತ್ತು B ಅವರುಗಳ ನಡುವೆ ಕೇವಲ ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ T ಅವರ ತಕ್ಷಣದ ಎಡಕ್ಕೆ ಯಾರು ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ?

- Ans
- ☒ A. R
  - ☒ B. H
  - ☒ C. B
  - ☒ D. O

Q.66 ಉತ್ತರಕ್ಕೆ ಮುಖ ಮಾಡಿರುವ 17 ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ, ಗಿಯಾನ್ಹಿ ಅವರು ಎಡ ತುದಿಯಿಂದ 9ನೇ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿದ್ದಾರೆ. ಒಂದು ವೇಳೆ ಯುರಿ ಅವರು ಗಿಯಾನ್ಹಿ ಅವರ ಬಲಕ್ಕೆ 5ನೇ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿದ್ದರೆ, ಸಾಲಿನ ಬಲ ತುದಿಯಿಂದ ಯುರಿ ಅವರ ಸ್ಥಾನವೇನು?

- Ans
- ☒ A. 2
  - ☒ B. 3
  - ☒ C. 1
  - ☒ D. 4

Q.67 ರೋಹಿತ್ ಅವರು A ಬಿಂದುವಿನಿಂದ ವಾಹನ ಚಾಲನೆ ಮಾಡಲು ಆರಂಭಿಸಿ ಪೂರ್ವದ ಕಡೆಗೆ 9 km ಸಾಗುತ್ತಾರೆ. ನಂತರ ಬಲ ತಿರುವು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು 6 km ಚಾಲನೆ ಮಾಡಿ, ಎಡ ತಿರುವು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು 7 km ಚಾಲನೆ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ. ಮತ್ತೆ ಅವರು ಬಲ ತಿರುವು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು 3 km ಚಾಲನೆ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ. ಅಂತಿಮವಾಗಿ ಬಲ ತಿರುವು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು 16 km ಚಾಲನೆ ಮಾಡಿ, P ಬಿಂದುವಿನಲ್ಲಿ ನಿಲ್ಲುತ್ತಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ A ಬಿಂದುವನ್ನು ಮತ್ತೆ ತಲುಪಲು ಅವರು ಎಷ್ಟು ದೂರ (ಅತ್ಯಂತ ಕಡಿಮೆ ದೂರ) ಮತ್ತು ಯಾವ ದಿಕ್ಕಿನತ್ತ ಚಲಿಸಬೇಕು? (ನಿರ್ದಿಷ್ಟಪಡಿಸದ ಹೊರತು, ಎಲ್ಲಾ ತಿರುವುಗಳು 90° ತಿರುವುಗಳಾಗಿವೆ.)

- Ans
- ☒ A. 8 km, ಪೂರ್ವದ ಕಡೆಗೆ
  - ☒ B. 9 km, ದಕ್ಷಿಣದ ಕಡೆಗೆ
  - ☒ C. 9 km, ಉತ್ತರದ ಕಡೆಗೆ
  - ☒ D. 8 km, ಪಶ್ಚಿಮದ ಕಡೆಗೆ

Q.68



Ans

☒ A.



☒ B.



☒ C.



☒ D.



Q.69 ಇಂಗ್ಲಿಷ್ ವರ್ಣಮಾಲೆಯ ಕ್ರಮವನ್ನು ಆಧರಿಸಿ, ಈ ಕೆಳಗಿನ ನಾಲ್ಕು ಅಕ್ಷರಗಳ ಗುಚ್ಛ ಜೋಡಿಗಳ ಪೈಕಿ ಮೂರು ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಸದೃಶವಾಗಿದ್ದು ಒಂದೇ ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರುತ್ತವೆ. ಹಾಗಾದರೆ, ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಅಕ್ಷರ ಗುಚ್ಛವು ಆ ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರುವುದಿಲ್ಲ?

(ಗಮನಿಸಿ: ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರದ ಅಕ್ಷರ ಗುಚ್ಛವು ಅದರಲ್ಲಿನ ವ್ಯಂಜನಗಳು/ಸ್ವರಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಅಥವಾ ಅಕ್ಷರ ಗುಚ್ಛದಲ್ಲಿನ ಅವುಗಳ ಸ್ಥಾನಗಳನ್ನು ಆಧರಿಸಿಲ್ಲ.)

Ans

☒ A. AHO

☒ B. TAH

☒ C. GNY

☒ D. ELS

Q.70 L, M, N, O, P, Q ಮತ್ತು R ಎಂಬವರು ಒಂದು ವೃತ್ತಾಕಾರದ ಮೇಜಿನ ಸುತ್ತಲೂ ಮೇಜಿನ ಮಧ್ಯಭಾಗಕ್ಕೆ ಮುಖಮಾಡಿ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. P ಅವರ ಬಲಭಾಗದಿಂದ ಎಣಿಸಿದಾಗ P ಮತ್ತು O ಅವರ ನಡುವೆ ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿ ಮಾತ್ರ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. O ಮತ್ತು N ಅವರ ನಡುವೆ ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿ ಮಾತ್ರ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. P ಮತ್ತು Q ಅವರ ನಡುವೆ ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿ ಮಾತ್ರ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. R ಮತ್ತು N ಅವರ ನಡುವೆ ಇಬ್ಬರು ಮಾತ್ರ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. L ಮತ್ತು Q ಅವರ ನಡುವೆ ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿ ಮಾತ್ರ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ M ಅವರ ಬಲಕ್ಕೆ ಮೂರನೇ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಯಾರು ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ?

Ans

☒ A. N

☒ B. O

☒ C. L

☒ D. R

Section : General Awareness

Q.71 ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಗ್ರಾಮೀಣಾಭಿವೃದ್ಧಿ ಕಾರ್ಯತಂತ್ರಗಳ ವಿಧಗಳು ಯಾವುವು?

1. ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಸಾಮೂಹಿಕೀಕರಣವನ್ನು ಆಧರಿಸಿದ ಕಾರ್ಯತಂತ್ರ
2. ನಿಯಂತ್ರಿತ ಬಂಡವಾಳಶಾಹಿ ದೃಷ್ಟಿಕೋನವನ್ನು ಆಧರಿಸಿದ ಕಾರ್ಯತಂತ್ರ
3. ಹಳ್ಳಿಗಾಡಿನ ರೈತ ದೃಷ್ಟಿಕೋನವನ್ನು ಆಧರಿಸಿದ ಕಾರ್ಯತಂತ್ರ

Ans

☒ A. ಕೇವಲ 2 ಮತ್ತು 3

☒ B. 1, 2 ಮತ್ತು 3

☒ C. ಕೇವಲ 1 ಮತ್ತು 3

☒ D. ಕೇವಲ 1 ಮತ್ತು 2

Q.72 ಕಾರ್ನಾಟ್ ಎಂಜಿನ್‌ನ ದಕ್ಷತೆಯನ್ನು ಈ ಮೂಲಕ ಹೆಚ್ಚಿಸಬಹುದು:

Ans

☒ A. 1.

ಕೆಲಸ ಮಾಡುವ ವಸ್ತುವಿನ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುವ ಮೂಲಕ

☒ B. ಸಿಂಕ್ ತಾಪಮಾನ ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುವ ಮೂಲಕ

☒ C. ಸಿಂಕ್ ತಾಪಮಾನ ಹೆಚ್ಚಿಸುವ ಮೂಲಕ

☒ D. ಕೆಲಸ ಮಾಡುವ ವಸ್ತುವಿನ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುವ ಮೂಲಕ

Q.73 2024 ರ ಅಕ್ಟೋಬರ್ ನಲ್ಲಿ, ಕೇಂದ್ರ ಸಚಿವ ಸಂಪುಟವು ಎಷ್ಟು ಭಾಷೆಗಳಿಗೆ 'ಶಾಸ್ತ್ರೀಯ ಭಾಷೆ' ಸ್ಥಾನಮಾನವನ್ನು ನೀಡಲು ಅನುಮೋದನೆ ನೀಡಿತು?

Ans

☒ A. 3

☒ B. 7

☒ C. 9

☒ D. 5

Q.74 ದಮನ್ ಮತ್ತು ಗೋವಾ ನಡುವಿನ ಕರಾವಳಿ ಪ್ರದೇಶವನ್ನು \_\_\_\_\_ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ.

Ans

☒ A. ಮಲಬಾರ್ ಕರಾವಳಿ

☒ B. ಕೋರಮಂಡಲ ಕರಾವಳಿ

☒ C. ಕರ್ನಾಟಕ ಕರಾವಳಿ

☒ D. ಕೊಂಕಣ ಕರಾವಳಿ

Q.75 ಎರಡನೇ ಪಂಚವಾರ್ಷಿಕ ಯೋಜನೆಯ ಕೃಷಿ ಮತ್ತು ಕೈಗಾರಿಕಾ ಕೇಂದ್ರೀಕರಣದ ಮೇಲೆ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಒಬ್ಬ ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರಜ್ಞರ ಆಲೋಚನೆಗಳು ಬಲವಾದ ಪ್ರಭಾವ ಬೀರಿದವು?

Ans

☒ A. ಮನ್‌ಮೋಹನ್ ಸಿಂಗ್

☒ B. ಜಗದೀಶ್ ಭಗವತಿ

☒ C. ಅಮರ್ತ್ಯ ಸೇನ್

☒ D. ಪಿಸಿ ಮಹಲನೋಬಿಸ್

Q.76 ಯಾವ ಪಂಚವಾರ್ಷಿಕ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ರಾಜಕೀಯ ಬದಲಾವಣೆಗಳಿಂದಾಗಿ ಹೆಚ್ಚಾಗಿ 'ಉರುಳುವ ಯೋಜನೆ' (Rolling Plan) ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯೊಂದಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

Ans

☒ A. ನಾಲ್ಕನೇ ಯೋಜನೆ

☒ B. ಎಂಟನೇ ಯೋಜನೆ

☒ C. ಐದನೇ ಯೋಜನೆ

☒ D. ಆರನೇ ಯೋಜನೆ

Q.77 ಕೇಂದ್ರ ಹಣಕಾಸು ಸಚಿವರು 2022-23ರ ಕೇಂದ್ರ ಬಜೆಟ್ ಮಂಡಿಸುವಾಗ, \_\_\_\_\_ ಎಂದು ಕರೆಯಲ್ಪಡುವ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ರೋಪ್ ವೇಸ್ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ಘೋಷಿಸಿದರು.

Ans

☒ A. ಪರ್ವತಮಾಲಾ

☒ B. ದರ್ಶನಮಾಲಾ

☒ C. ಪರಿಕ್ರಮಮಾಲಾ

☒ D. ವಿಶ್ವಮಾಲಾ

Q.78 \_\_\_\_\_ ಅವರು ಭಾರತದ ಸಂವಿಧಾನವನ್ನು ತಿದ್ದುಪಡಿ ಮಾಡುವ ಅಧಿಕಾರವನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದಾರೆ.

- Ans ☒ A. ಭಾರತದ ಸಂಸತ್ತು  
☐ B. ಭಾರತದ ರಾಷ್ಟ್ರಪತಿಗಳು  
☐ C. ಭಾರತದ ಪ್ರಧಾನ ಮಂತ್ರಿ  
☐ D. ಭಾರತದ ಚುನಾವಣಾ ಆಯೋಗ

Q.79 ಅನುಸೂಚಿತ ಪ್ರದೇಶಗಳು ಮತ್ತು ಪರಿಶಿಷ್ಟ ಪಂಗಡಗಳ ಆಡಳಿತ ಹಾಗೂ ನಿಯಂತ್ರಣದ ಉಪಬಂಧವನ್ನು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಅನುಸೂಚಿಯ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಉಲ್ಲೇಖಿಸಲಾಗಿದೆ?

- Ans ☐ A. ಆರನೆಯ ಅನುಸೂಚಿ, ಭಾಗ B  
☐ B. ಆರನೆಯ ಅನುಸೂಚಿ, ಭಾಗ A  
☒ C. ಐದನೇ ಅನುಸೂಚಿ, ಭಾಗ A  
☐ D. ಐದನೇ ಅನುಸೂಚಿ, ಭಾಗ B

Q.80 ಕೇಂದ್ರಾಡಳಿತ ಪ್ರದೇಶಗಳ ಬಗ್ಗೆ ವ್ಯವಹರಿಸುವ, ಭಾರತೀಯ ಸಂವಿಧಾನದ ಅನುಚ್ಛೇದ 239 ರಿಂದ 241 ಅನ್ನು ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ಭಾಗವು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ?

- Ans ☒ A. ಭಾಗ VIII  
☐ B. ಭಾಗ VII  
☐ C. ಭಾಗ IX  
☐ D. ಭಾಗ X

Q.81 'ಎಲ್ಲಾ ಮಕ್ಕಳಿಗೆ 6 ವರ್ಷ ಪೂರ್ಣಗೊಳ್ಳುವವರೆಗೆ ಆರಂಭಿಕ ಬಾಲ್ಯದ ಆರೈಕೆ ಮತ್ತು ಶಿಕ್ಷಣವನ್ನು ಒದಗಿಸುವುದು' ಭಾರತೀಯ ಸಂವಿಧಾನದ ಯಾವ ವಿಭಾಗಕ್ಕೆ (Section) ಸೇರಿದೆ?

- Ans ☐ A. ಮೂಲಭೂತ ಕರ್ತವ್ಯಗಳು  
☐ B. ಮೂಲಭೂತ ಹಕ್ಕುಗಳು  
☒ C. ರಾಜ್ಯ ನೀತಿಯ ನಿರ್ದೇಶಕ ತತ್ವಗಳು  
☐ D. ಕಾನೂನು ಜವಾಬ್ದಾರಿಗಳು

Q.82 ಮಹಾರಾಷ್ಟ್ರದ ಔರಂಗಾಬಾದ್ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿರುವ ಅಜಂತಾ, ಬೌದ್ಧ ವಾಸ್ತುಶಿಲ್ಪವು ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ಸ್ಮಾರಕಗಳಿಗೆ ಪ್ರಸಿದ್ಧವಾಗಿದೆ?

- Ans ☐ A. ವಿಹಾರಗಳು  
☐ B. ಸ್ತಂಭಗಳು  
☐ C. ಸ್ತೂಪಗಳು  
☒ D. ಗುಹೆಗಳು

Q.83 RBI ಬುಲೆಟಿನ್‌ನಲ್ಲಿ 'ಸ್ಟೇಟ್ ಆಫ್ ಎಕಾನಮಿ' ವರದಿಯ ಪ್ರಕಾರ, H1 FY25ರಲ್ಲಿ, ಸಿಂಗಾಪುರ, ಮಾರಿಷಸ್, UAE, ನೆದರ್ಲ್ಯಾಂಡ್ಸ್ ಮತ್ತು US ನಿಂದ ಒಟ್ಟು FDI ಒಳಹರಿಸಿದ ಎಷ್ಟು ಭಾಗವನ್ನು ಪಡೆಯಲಾಗಿದೆ?

- Ans ☒ A. ನಾಲ್ಕನೇ ಮೂರು ಭಾಗ  
☐ B. ಮೂರನೇ ಎರಡು ಭಾಗ  
☐ C. ಅರ್ಧ  
☐ D. ಮೂರನೇ ಒಂದು ಭಾಗ

Q.84 2024ರ 70ನೇ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಚಲನಚಿತ್ರ ಪ್ರಶಸ್ತಿ ಪ್ರದಾನ ಸಮಾರಂಭದಲ್ಲಿ ಅತ್ಯುತ್ತಮ ಜನಪ್ರಿಯ ಚಲನಚಿತ್ರ ಪ್ರಶಸ್ತಿ ಪಡೆದ 'ಕಾಂತಾರ' ಕನ್ನಡ ಚಲನಚಿತ್ರದ ನಿರ್ದೇಶಕರು ಯಾರು?

- Ans ☐ A. ರಕ್ಷಿತ್ ಶೆಟ್ಟಿ  
☐ B. ರೋಹಿತ್ ಶೆಟ್ಟಿ  
☐ C. ರಾಜ್ ಬಿ ಶೆಟ್ಟಿ  
☒ D. ರಿಷಬ್ ಶೆಟ್ಟಿ

Q.85 ಭಾರತದ ರಾಜಕೀಯ ಚಿತ್ರಣವು ಮುಖ್ಯವಾಗಿ \_\_\_\_ ರಲ್ಲಿ ನಡೆದ ನಾಲ್ಕನೇ ಸಾರ್ವತ್ರಿಕ ಚುನಾವಣೆಯ ಫಲಿತಾಂಶದಿಂದಾಗಿ ಬದಲಾಯಿತು.

- Ans ☒ A. 1972  
☒ B. 1977  
☒ C. 1967  
☒ D. 1961

Q.86 ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು 2024 ರ ಬಾಯ್ಲರ್ ಕಾಯ್ದೆಯ ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಉದ್ದೇಶವಾಗಿದೆ?

- Ans ☒ A. ಕೈಗಾರಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ನವೀಕರಿಸಬಹುದಾದ ಇಂಧನ ಬಳಕೆಯನ್ನು ಪ್ರೋತ್ಸಾಹಿಸುವುದು  
☒ B. ಬಾಯ್ಲರ್‌ಗಳ ರಫ್ತು ಹೆಚ್ಚಿಸುವುದು  
☒ C. ಬಾಯ್ಲರ್ ತಯಾರಿಕೆಗೆ ಸಹಾಯಧನಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸುವುದು  
☒ D. ಬಾಯ್ಲರ್ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಗಳಿಗೆ ಕಠಿಣ ಸುರಕ್ಷತಾ ಮಾನದಂಡಗಳನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸುವುದು

Q.87 2025 ರ ಹಣಕಾಸು ವರ್ಷದ ಎರಡನೇ ತ್ರೈಮಾಸಿಕದಲ್ಲಿ, HDFC ಬ್ಯಾಂಕ್‌ನ ನಿವ್ವಳ ಲಾಭವು ವರ್ಷದಿಂದ ವರ್ಷಕ್ಕೆ (Y-o-Y) ಎಷ್ಟು ಪ್ರತಿಶತದಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚಾಗಿದೆ?

- Ans ☒ A. 15%  
☒ B. 10%  
☒ C. 5.3%  
☒ D. 4%

Q.88 ಅಕ್ಟೋಬರ್ 2024 ರಲ್ಲಿ, ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಕಂಪನಿಯು ಎಂಟರ್‌ಪ್ರೈಸ್ AI ಗಾಗಿ NVIDIA AI ಸ್ಟ್ಯಾಕ್ ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಟೋಪಾಜ್ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ SLM ಮತ್ತು ಟೋಪಾಜ್ ITopsSLM ಅನ್ನು ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡಿತು?

- Ans ☒ A. ಇನ್ಫೋಸಿಸ್  
☒ B. ವಿಪ್ರೋ  
☒ C. ಟೆಕ್ ಮಹೀಂದ್ರ  
☒ D. ಎಂಫಾಸಿಸ್ ಲಿಮಿಟೆಡ್

Q.89 ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಗ್ರಾಮೀಣ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಉದ್ಯೋಗ ಸೃಷ್ಟಿಗಾಗಿ ರೂಪಿಸಿದ ಸರ್ಕಾರಿ ಯೋಜನೆಯಾಗಿದೆ?

- Ans ☒ A. ಸ್ಕಿಲ್ ಇಂಡಿಯಾ (Skill India)  
☒ B. ಮಹಾತ್ಮ ಗಾಂಧಿ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಗ್ರಾಮೀಣ ಉದ್ಯೋಗ ಖಾತ್ರಿ ಕಾಯ್ದೆ (MGNREGA)  
☒ C. ಸ್ವಚ್ಛ ಭಾರತ ಅಭಿಯಾನ  
☒ D. ಆಯುಷ್ಮಾನ್ ಭಾರತ್

Q.90 ಜೂನ್ 2024 ರಲ್ಲಿ, ಯಾವ ರಾಜ್ಯ ಅಥವಾ ಕೇಂದ್ರಾಡಳಿತ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿರುವ ಖಲುಬರ್ ಯುದ್ಧ ಸ್ಮಾರಕವನ್ನು ಭಾರತೀಯ ಸೇನೆಯು ಪ್ರವಾಸಿಗರಿಗಾಗಿ ಮುಕ್ತಗೊಳಿಸಿತು?

- Ans ☒ A. ಉತ್ತರಾಖಂಡ  
☒ B. ಜಮ್ಮು ಮತ್ತು ಕಾಶ್ಮೀರ  
☒ C. ಗೋವಾ  
☒ D. ಲಡಾಖ್

Q.91 ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ರೀತಿಯ ಕೈಗಾರಿಕೆಗಳಿಗೆ ಜಮಾಡೆಪುರ ಸೂಕ್ತವಾದ ಸ್ಥಳವಾಗಿದೆ?

- Ans ☒ A. ಕಬ್ಬಿಣ ಮತ್ತು ಉಕ್ಕು ಕೈಗಾರಿಕೆ  
☒ B. ಕಾಗದ ಮತ್ತು ತಿರುಳು ಕೈಗಾರಿಕೆ  
☒ C. ಹೈನುಗಾರಿಕೆ ಕೈಗಾರಿಕೆ  
☒ D. ಹತ್ತಿ ಜವಳಿ ಕೈಗಾರಿಕೆ

Q.92 ಸಂವಿಧಾನದ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಪರಿಶಿಷ್ಟ ಜಾತಿಗಳಿಗೆ ಒದಗಿಸಲಾದ ರಕ್ಷಣೆಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಎಲ್ಲಾ ವಿಷಯಗಳನ್ನು ತನಿಖೆ ಮಾಡಲು ಯಾವ ಸಂಸ್ಥೆಗೆ ಸಾಂವಿಧಾನಿಕ ಅಧಿಕಾರವಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. ಭಾರತದ ಚುನಾವಣಾ ಆಯೋಗ
  - ☒ B. ಪರಿಶಿಷ್ಟ ಜಾತಿಗಳ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಆಯೋಗ
  - ☒ C. ಅಲ್ಪಸಂಖ್ಯಾತರ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಆಯೋಗ
  - ☒ D. ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮಾನವ ಹಕ್ಕುಗಳ ಆಯೋಗ

Q.93 2024ರ ಬಜೆಟ್‌ನ ಪ್ರಕಾರ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಪಿಂಚಣಿ ಯೋಜನೆ (NPS) ಮೂಲಕ ನೌಕರರ ಸಾಮಾಜಿಕ ಭದ್ರತೆಗೆ ಅನುಕೂಲವಾಗುವಂತೆ 2024ರ ಬಜೆಟ್‌ನಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ಬದಲಾವಣೆಗಳನ್ನು ಪ್ರಸ್ತಾಪಿಸಲಾಗಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. ಉದ್ಯೋಗದಾತರ ಕೊಡುಗೆಯನ್ನು 14% ರಿಂದ 10% ಕ್ಕೆ ಇಳಿಸುವುದು
  - ☒ B. ಉದ್ಯೋಗಿಯ ಕೊಡುಗೆಯನ್ನು 14% ರಿಂದ 10% ಕ್ಕೆ ಇಳಿಸುವುದು
  - ☒ C. ಉದ್ಯೋಗಿಯ ಕೊಡುಗೆಯನ್ನು 10% ರಿಂದ 14% ಕ್ಕೆ ಹೆಚ್ಚಿಸುವುದು
  - ☒ D. ಉದ್ಯೋಗದಾತರ ಕೊಡುಗೆಯನ್ನು 10% ರಿಂದ 14% ಕ್ಕೆ ಹೆಚ್ಚಿಸುವುದು

Q.94 1857 ರ ಭಾರತೀಯ ದಂಗೆಯ ನಂತರ ಬ್ರಿಟಿಷರ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆ ಹೀಗಿತ್ತು:

- Ans
- ☒ A. ಸೈನ್ಯದಲ್ಲಿ ಸಮುದಾಯ, ಜಾತಿ, ಬುಡಕಟ್ಟು ಮತ್ತು ಪ್ರಾಂತೀಯ ನಿಷ್ಠೆಗಳನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸಲಾಯಿತು
  - ☒ B. ಎಲ್ಲಾ ರಾಜಪ್ರಭುತ್ವದ ರಾಜ್ಯಗಳನ್ನು ಬ್ರಿಟಿಷ್ ಆಳ್ವಿಕೆಗೆ ಸೇರಿಸಲಾಯಿತು
  - ☒ C. ಭಾರತಕ್ಕೆ ತಕ್ಷಣವೇ ಸ್ವಯಂ ಆಡಳಿತವನ್ನು ನೀಡಿದರು
  - ☒ D. ಭಾರತೀಯ ರೈತರಿಗೆ ಆರ್ಥಿಕ ನೆರವು ಒದಗಿಸಲಾಯಿತು

Q.95 ಭಾರತದಲ್ಲಿ, ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ವಾರ್ಷಿಕ ಮಳೆಬೀಳುವಿಕೆಯ ಮಟ್ಟವಿರುವ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರಮುಖವಾಗಿ ಒಣಭೂಮಿ ಬೇಸಾಯ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ?

- Ans
- ☒ A. 75 ರಿಂದ 90cm ನಡುವೆ
  - ☒ B. 90 ರಿಂದ 120 cm ನಡುವೆ
  - ☒ C. 75 cm ಗಿಂತ ಕಡಿಮೆ
  - ☒ D. 120 cm ಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚು

Q.96 ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ದೇಶವು 2024 ಪ್ಯಾರಿಸ್ ಒಲಿಂಪಿಕ್ಸ್ ನಲ್ಲಿ ಗರಿಷ್ಠ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಪದಕಗಳನ್ನು ಗೆದ್ದಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. ಗ್ರೇಟ್ ಬ್ರಿಟನ್
  - ☒ B. ಫ್ರಾನ್ಸ್
  - ☒ C. ಪೀಪಲ್ಸ್ ರಿಪಬ್ಲಿಕ್ ಆಫ್ ಚೀನಾ
  - ☒ D. ಯುಎಸ್ಎ

Q.97 ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿನ ಯಾವ ವಲಯವು ಪ್ರಾಥಮಿಕವಾಗಿ ಕೃಷಿ ಮತ್ತು ನೈಸರ್ಗಿಕ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಹೊರತೆಗೆಯುವಿಕೆಯಲ್ಲಿ ತೊಡಗಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. ಪ್ರಾಥಮಿಕ
  - ☒ B. ತೃತೀಯ
  - ☒ C. ಚತುಷ್ಥ
  - ☒ D. ದ್ವಿತೀಯ

Q.98 ತುಜುಕ್-ಇ-ಬಾಬುರಿ ಎಂಬ ಪುಸ್ತಕವನ್ನು ಯಾವ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ ಬರೆಯಲಾಗಿದೆ?

- Ans
- ☒ A. ತುರ್ಕಿ
  - ☒ B. ಹಿಂದಿ
  - ☒ C. ಉರ್ದು
  - ☒ D. ಸಂಸ್ಕೃತ

Q.99 ಕಣದ ಚಲನಶಕ್ತಿಯು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದರ ಮೇಲೆ ಅವಲಂಬಿತವಾಗಿರುತ್ತದೆ?

- Ans
- ☒ A. ಕಣದ ದ್ರವ್ಯರಾಶಿ ಮತ್ತು ವೇಗೋತ್ಕರ್ಷ ಎರಡೂ ಸಹ
  - ☒ B. ಕಣದ ದ್ರವ್ಯರಾಶಿ ಮತ್ತು ವೇಗ ಎರಡೂ ಸಹ
  - ☒ C. ಕಣದ ದ್ರವ್ಯರಾಶಿ ಮಾತ್ರ
  - ☒ D. ಕಣದ ವೇಗ ಮಾತ್ರ

Q.100 ಬಾಬರ್ ಆಕ್ರಮಣ ಮಾಡಿದಾಗ ದೆಹಲಿಯ ಆಡಳಿತಗಾರ ಯಾರಾಗಿದ್ದರು?

- Ans
- ☐ A. ದೌಲತ್ ಖಾನ್ ಲೋದಿ
  - ☐ B. ಮಹಮದ್ ಲೋದಿ
  - ☐ C. ಸಿಕಂದರ್ ಲೋದಿ
  - ☒ D. ಇಬ್ರಾಹಿಂ ಲೋದಿ

Q.101 ಆರೋಗ್ಯ, ಕೃಷಿ ಮತ್ತು ಸುಸ್ಥಿರ ನಗರಗಳ ಮೇಲೆ ಗಮನ ಕೇಂದ್ರೀಕರಿಸಲು ಎಷ್ಟು ಕೃತಕ ಬುದ್ಧಿಮತ್ತೆಯ ನಾವೀನ್ಯತೆಯ ಕೇಂದ್ರಗಳನ್ನು (AI-COEs) ಸ್ಥಾಪಿಸುವುದಾಗಿ ಕೇಂದ್ರ ಶಿಕ್ಷಣ ಸಚಿವ ಧರ್ಮೇಂದ್ರ ಪ್ರಧಾನ್ ಅವರು 2024 ರ ಅಕ್ಟೋಬರ್‌ನಲ್ಲಿ ಘೋಷಿಸಿದರು?

- Ans
- ☐ A. ಎರಡು
  - ☐ B. ಏಳು
  - ☐ C. ಐದು
  - ☒ D. ಮೂರು

Q.102 2024 ರ ಅಕ್ಟೋಬರ್ ನ ಹೊತ್ತಿಗೆ, \_\_\_\_\_ ನಲ್ಲಿ ಅತ್ಯಂತ ಹೆಚ್ಚು ಜಿ.ಎಸ್.ಟಿ (GST) ಸಂಗ್ರಹವು 2.10 ಲಕ್ಷ ಕೋಟಿ ರೂ. ಆಗಿದೆ.

- Ans
- ☒ A. 2024 ರ ಏಪ್ರಿಲ್
  - ☐ B. 2024 ರ ಆಗಸ್ಟ್
  - ☐ C. 2024 ರ ಅಕ್ಟೋಬರ್
  - ☐ D. 2024 ರ ಜುಲೈ

Q.103 ಚಳಿಗಾಲದ ತಿಂಗಳುಗಳಲ್ಲಿ, ಮಧ್ಯ ಏಷ್ಯಾದಿಂದ ಭೂಖಂಡದ ಶುಷ್ಕ ಮಾರುತಗಳು ಪ್ರಾಥಮಿಕವಾಗಿ ಭಾರತದ ಯಾವ ಪ್ರದೇಶದ ಮೇಲೆ ವಾಣಿಜ್ಯ ಮಾರುತಗಳೊಂದಿಗೆ ಸಂಪರ್ಕಕ್ಕೆ ಬರುತ್ತವೆ?

- Ans
- ☐ A. ಪೂರ್ವ ಭಾರತ
  - ☐ B. ಈಶಾನ್ಯ ಭಾರತ
  - ☐ C. ದಕ್ಷಿಣ ಭಾರತ
  - ☒ D. ವಾಯುವ್ಯ ಭಾರತ

Q.104 1857ರ ದಂಗೆಯ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಜಗದೀಶಪುರದ ರಾಜ ಯಾರಾಗಿದ್ದರು?

- Ans
- ☐ A. ಬಹದ್ದೂರ್ ಶಾ ಜಾಫರ್
  - ☐ B. ಹುಕುಮ್ ಸಿಂಗ್
  - ☒ C. ಕುನ್ವರ್ ಸಿಂಗ್
  - ☐ D. ತಾತ್ಯಾ ಟೋಪೆ

Q.105 2024ರಂತೆ, ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಡೆಬಿಟ್ ಅಥವಾ ಕ್ರೆಡಿಟ್ ಕಾರ್ಡ್ ಬಳಸಿ ಸಂಪರ್ಕರಹಿತ ಪಾವತಿ ವಹಿವಾಟಿಗೆ ಇರುವ ಗರಿಷ್ಠ ಮಿತಿ ಎಷ್ಟು?

- Ans
- ☐ A. ₹1,000
  - ☒ B. ₹5,000
  - ☐ C. ₹500
  - ☐ D. ₹10,000

Q.106 ಆದರ್ಶ ಅನಿಲ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ. ಸ್ಥಿರ ಒತ್ತಡದಲ್ಲಿ ಸಂಭವಿಸುವ ಬಹಿರುಷ್ಣಕ ಕ್ರಿಯೆಗೆ, ಶಾಖಾಪ್ರಮಾಣವು (enthalpy) ಹೇಗೆ ಬದಲಾಗುತ್ತದೆ?

- Ans
- ☐ A. ಧನಾತ್ಮಕ
  - ☐ B. ಶೂನ್ಯ (Zero)
  - ☐ C. ಪಥ ಅವಲಂಬಿತ (Path dependent)
  - ☒ D. ಋಣಾತ್ಮಕ

Q.107 ಈ ಕೆಳಗಿನವರಲ್ಲಿ ಯಾವ ಭಾರತದ ವೈಸ್‌ರಾಯ್‌ನ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಭಾರತೀಯ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕಾಂಗ್ರೆಸ್‌ನ ಮೊದಲ ಅಧಿವೇಶನವು ನಡೆಯಿತು?

- Ans ☒ A. ಲಾರ್ಡ್ ಡರ್ಬಿನ್  
☐ B. ಲಾರ್ಡ್ ರಿಪನ್  
☐ C. ಲಾರ್ಡ್ ಲಿಟ್ಟನ್  
☐ D. ಲಾರ್ಡ್ ಕರ್ಜನ್

Q.108 2011 ರ ಜನಗಣತಿಯ ಪ್ರಕಾರ ಭಾರತದ ನಗರ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯ ಶೇಕಡಾವಾರು ಪ್ರಮಾಣ ಎಷ್ಟು?

- Ans ☒ A. 31.16%  
☐ B. 35.16%  
☐ C. 25.16%  
☐ D. 41.16%

Q.109 ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಎಚ್ಚರಿಕೆಯಿಂದ ಓದಿ ಮತ್ತು ಅವುಗಳ ನಿಖರತೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಸರಿಯಾದ ಆಯ್ಕೆಯನ್ನು ಆರಿಸಿ.

ಹೇಳಿಕೆ I: 'ಪ್ರಾಜೆಕ್ಟ್ ಟೈಗರ್' ಎನ್ನುವುದು ಪರಿಸರ, ಅರಣ್ಯ ಮತ್ತು ಹವಾಮಾನ ಬದಲಾವಣೆ ಸಚಿವಾಲಯದ ಕೇಂದ್ರ ಪ್ರಾಯೋಜಿತ ಯೋಜನೆ (ಸಿ.ಎಸ್.ಎಸ್) ಆಗಿದೆ.  
ಹೇಳಿಕೆ II: ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಹುಲಿ ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಪ್ರಾಧಿಕಾರವು (NTCA) ವನ್ಯಜೀವಿ (ಸಂರಕ್ಷಣಾ) ಕಾಯ್ದೆ 1972 ರ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ ದೇಶದಲ್ಲಿ ಹುಲಿ ಸಂರಕ್ಷಣೆಯನ್ನು ಬಲಪಡಿಸುವ ಅಧ್ಯಾದೇಶವನ್ನು ಪೂರೈಸುತ್ತಿದೆ.

- Ans ☐ A. ಹೇಳಿಕೆ I ಮತ್ತು ಹೇಳಿಕೆ II ಎರಡೂ ತಪ್ಪಾಗಿವೆ.  
☐ B. ಹೇಳಿಕೆ I ಸರಿಯಾಗಿದೆ, ಆದರೆ ಹೇಳಿಕೆ II ತಪ್ಪಾಗಿದೆ.  
☐ C. ಹೇಳಿಕೆ I ತಪ್ಪಾಗಿದೆ, ಆದರೆ ಹೇಳಿಕೆ II ಸರಿಯಾಗಿದೆ.  
☒ D. ಹೇಳಿಕೆ I ಮತ್ತು ಹೇಳಿಕೆ II ಎರಡೂ ಸರಿಯಾಗಿವೆ.

Q.110 ಎರಡು  $H^+$  ಅಯಾನುಗಳ ಆವೇಶವು \_\_\_\_\_ ಆಗಿದೆ.

- Ans ☒ A.  $1. +3.2 \times 10^{-19} \text{ C}$   
☐ B.  $2. -1.6 \times 10^{-19} \text{ C}$   
☐ C.  $3. +1.6 \times 10^{-19} \text{ C}$   
☐ D.  $4. +3.2 \times 10^{-10} \text{ C}$

Q.111 IBSF ವಿಶ್ವ ಬಿಲಿಯರ್ಡ್ಸ್ ಚಾಂಪಿಯನ್ಶಿಪ್ 2024 ಎಲ್ಲಿ ನಡೆಯಿತು?

- Ans ☒ A. ದೋಹಾ, ಕತಾರ್  
☐ B. ಅಬುಧಾಬಿ, ಯುನೈಟೆಡ್ ಅರಬ್ ಎಮಿರೇಟ್ಸ್  
☐ C. ಡೆಮಾಸ್ಕಸ್, ಸಿರಿಯಾ  
☐ D. ಅಮ್ಮಾನ್, ಜೋರ್ಡಾನ್

Q.112 1857 ರ ಬಂಡಾಯದಲ್ಲಿ ಸೋತ ನಂತರ ನಾನಾ ಸಾಹೇಬ ಅವರು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ದೇಶಕ್ಕೆ ಪಲಾಯನ ಮಾಡಿದರು?

- Ans ☒ A. ನೇಪಾಳ  
☐ B. ಬರ್ಮಾ  
☐ C. ಶ್ರೀಲಂಕಾ  
☐ D. ಚೀನಾ

Q.113 ಲೋಕ ಅದಾಲತ್‌ನ ಆಡಳಿತ ಸಂರಚನೆ ಹೇಗಿರುತ್ತದೆ?

- Ans ☐ A. ಲೋಕ ಅದಾಲತ್ ಒಬ್ಬರು ನ್ಯಾಯಾಧೀಶರು ಮತ್ತು ಕಾನೂನು ತಜ್ಞರ ಒಂದು ಸಮೂಹವನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ.  
☐ B. ಲೋಕ ಅದಾಲತ್ ನ್ಯಾಯಾಂಗ ಅಧಿಕಾರಿಯನ್ನು ಮಾತ್ರ ಒಳಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ.  
☐ C. ಲೋಕ ಅದಾಲತ್ ಒಬ್ಬರು ನ್ಯಾಯಾಂಗ ಅಧಿಕಾರಿ ಮತ್ತು ಇಬ್ಬರು ವಕೀಲರನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ.  
☒ D. ಲೋಕ ಅದಾಲತ್ ಒಬ್ಬರು ನ್ಯಾಯಾಂಗ ಅಧಿಕಾರಿ, ಒಬ್ಬರು ವಕೀಲರು ಮತ್ತು ಒಬ್ಬರು ಸಾಮಾಜಿಕ ಕಾರ್ಯಕರ್ತರನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ.

- Q.114 ಒಡಿಶಾ ರಾಜ್ಯದ ಅತಿದೊಡ್ಡ ಮತ್ತು ಭವ್ಯವಾದ ನೃತ್ಯ ಉತ್ಸವಗಳನ್ನು ಆಸ್ವಾದಿಸಲು, ಪ್ರತಿ ವರ್ಷ ಡಿಸೆಂಬರ್‌ನ ಯಾವ ದಿನಾಂಕಗಳಲ್ಲಿ ಕೊನಾರ್ಕ್‌ನಲ್ಲಿ, ಪ್ರವಾಸಿಗರು ಮತ್ತು ಕಲಾ ಉತ್ಸಾಹಿಗಳ ಹೆಜ್ಜೆಗಳನ್ನು ಕಂಡುಬರುತ್ತದೆ?
- Ans ☒ A. 1. 15 ರಿಂದ 20  
☒ B. 6 ರಿಂದ 10  
☒ C. 1 ರಿಂದ 5  
☒ D. 10 ರಿಂದ 15
- Q.115 2024 ರ ಜುಲೈನಲ್ಲಿ ರಷ್ಯಾದ ಸೇಂಟ್ ಪೀಟರ್ಸ್‌ಬರ್ಗ್ ನಗರದಲ್ಲಿ ನಡೆದ ಅಂತರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮರಳು ಶಿಲ್ಪ ಚಾಂಪಿಯನ್‌ಶಿಪ್‌ನಲ್ಲಿ ಗೋಲ್ಡನ್ ಸ್ಯಾಂಡ್ ಮಾಸ್ಟರ್ ಪ್ರಶಸ್ತಿಯನ್ನು ಗೆದ್ದ ಭಾರತೀಯ ಮರಳುಕಲೆಯ ಕಲಾವಿದ ಯಾರು?
- Ans ☒ A. ಮಾನಸ್ ಕುಮಾರ್ ಸಾಹು  
☒ B. ರಜತ್ ಕುಮಾರ್  
☒ C. ಸುದರ್ಶನ್ ಪಟ್ನಾಯಕ್  
☒ D. ಮನೀಶಾ ಸ್ವರ್ಣಕರ್
- Q.116 ದಖನ್ ಪ್ರಸ್ಥಭೂಮಿಯು ಹೆಚ್ಚಾಗಿ \_\_\_\_ ಗಳಿಂದ ಕೂಡಿದೆ.
- Ans ☒ A. ಪಮಿಸ್ ಮತ್ತು ಕೆಂಪು ಮಣ್ಣು  
☒ B. ಮೆಕ್ಕಲು ಮಣ್ಣು  
☒ C. ಗ್ರಾನೈಟ್ ಮತ್ತು ಬಸಾಲ್ಟ್  
☒ D. ಸುಣ್ಣದ ಕಲ್ಲು ಮತ್ತು ಮರಳುಗಲ್ಲು
- Q.117 ಭಾರತೀಯ ಸಂವಿಧಾನದ ಯಾವ ಅನುಸೂಚಿಯು ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಮಾನ್ಯತೆ ಪಡೆದ ಭಾಷೆಗಳ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ?
- Ans ☒ A. ಎಂಟನೆಯ ಅನುಸೂಚಿ  
☒ B. ಹನ್ನೊಂದನೆಯ ಅನುಸೂಚಿ  
☒ C. ಒಂಬತ್ತನೆಯ ಅನುಸೂಚಿ  
☒ D. ಹತ್ತನೆಯ ಅನುಸೂಚಿ
- Q.118 \_\_\_\_\_ ನೃತ್ಯಕ್ಕೆ ನೀಡಿದ ಕೊಡುಗೆಗಾಗಿ ವಿಜಯ್ ಕುಮಾರ್ ಎನ್. ಅವರಿಗೆ ಸಂಗೀತ ನಾಟಕ ಅಕಾಡೆಮಿ ಯುವ ಪುರಸ್ಕಾರ (2008) ನೀಡಿ ಗೌರವಿಸಲಾಯಿತು.
- Ans ☒ A. ಕಥಕ್ಕಳಿ  
☒ B. ಒಡಿಸ್ಸಿ  
☒ C. ಕಥಕ್  
☒ D. ಭರತನಾಟ್ಯ
- Q.119 ವಿಚಿತ್ರ ವೀಣೆಯು, ಮುಖ್ಯ ತಂತಿಗಳಿಗೆ ಸಮಾನಾಂತರವಾಗಿ ಮತ್ತು ಕೆಳ ಭಾಗದಲ್ಲಿ ವಿವಿಧ ಉದ್ದದ ಎಷ್ಟು ಅನುಕಂಪನ ತಂತಿಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ?
- Ans ☒ A. 16  
☒ B. 14  
☒ C. 10  
☒ D. 12
- Q.120 ನೀರಿನ ವಿಶಿಷ್ಟೋಷ್ಣ ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ಬಗ್ಗೆ ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸರಿಯಾಗಿದೆ?
- Ans ☒ A. ನೀರಿನ ವಿಶಿಷ್ಟೋಷ್ಣವು 0°C ನಿಂದ 100°C ತಾಪಮಾನದ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಸ್ಥಿರವಾಗಿರುತ್ತದೆ.  
☒ B. ತಾಪಮಾನವು 0°C ನಿಂದ ಹೆಚ್ಚಾದಂತೆ, ಅದು ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತದೆ.  
☒ C. ನೀರಿನ ವಿಶಿಷ್ಟೋಷ್ಣವು ತಾಪಮಾನಕ್ಕೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಸ್ವಲ್ಪ ಬದಲಾಗುತ್ತದೆ.  
☒ D. ತಾಪಮಾನವು 0°C ನಿಂದ ಹೆಚ್ಚಾದಂತೆ, ಅದು ಹೆಚ್ಚಾಗುತ್ತದೆ.