***DO NOT OPEN THIS QUESTION BOOKLET UNTIL YOU ARE ASKED TO DO SO.***

**Version Code**

**A**

**Serial No.**

# XMP-MAS-5S2-PYP

## QUESTION BOOKLET

**(PAPER-II)**

**Time Allowed : 2 Hours** **Maximum Marks : 200**

### INSTRUCTIONS

1. Immediately after the commencement of the Examination, before writing the Question Booklet Version Code in the OMR sheet, you should check that this Question Booklet does NOT have any unprinted or torn or missing pages or questions etc. If so, get it replaced by a complete 'Question Booklet' of the available series.
2. **Write and encode clearly the Register Number and Question Booklet Version Code A, B, C, ...... or H as the case may be, in the appropriate space provided for that purpose in the OMR Answer Sheet. Also ensure that candidate's signature and Invigilator's Signature columns are properly filled in. Please note that it is candidate's responsibility to fill in and encode these particulars and any omission/discrepancy will render the OMR Answer Sheet liable for Rejection.**
3. You have to enter your Register Number in the Question Booklet in the box provided alongside. DO NOT write anything else on the Question Booklet.

| Register Number | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |

4. <u>**This Question Booklet contains 100 Questions.**</u> Each Question contains **four** responses (answers). Select the response which you want to mark on the Answer Sheet. In case you feel that there is more than one correct response, mark the response which you consider the most appropriate. In any case, choose *ONLY ONE RESPONSE* for each question.
5. All the responses should be marked ONLY on the separate OMR Answer Sheet provided and ONLY in Black or Blue Ball-point Pen. See instructions in the OMR Answer Sheet.
6. All questions carry equal marks. **Attempt all questions.**
7. Sheets for rough work are appended in the Question Booklet at the end. You should not make any marking on any other part of the Question Booklet.
8. Immediately after the final bell indicating the conclusion of the examination, stop making any further markings in the Answer Sheet. Be seated till the Answer Sheets are collected and accounted for by the Invigilator.
9. **Questions are printed both in English and Kannada. If any doubt arises in the Kannada Version, refer to the English Version of the questions. Please Note that in case of any dispute the English Version of Question Booklet is final.**
10. **Penalty for wrong answers :**
THERE WILL BE PENALTY FOR WRONG ANSWERS MARKED BY A CANDIDATE IN THE OBJECTIVE TYPE QUESTION PAPERS.

(i) There are four alternative for the answer to every question. For each question, of which a wrong answer has been given by the candidate, **one-fourth** of the marks assigned to that question will be deducted as penalty.

(ii) If a candidate gives more than one answer to a question, it shall be treated as a **wrong answer** even if one of the given answers happens to be correct and there shall be same penalty as above to that question.

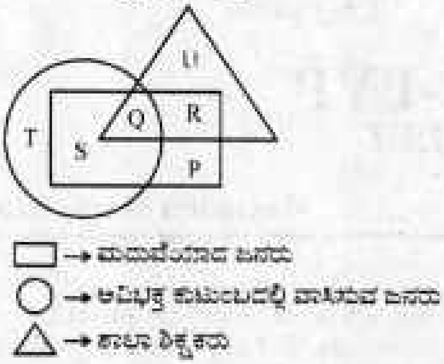
(iii) If a question is left blank, i.e., no answer is given by the candidate, there shall be no penalty for that question.

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

*ಗಮನಿಸಿ : ಸೂಚನೆಗಳ ಕನ್ನಡ ಆವೃತ್ತಿಯು ಈ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪುಸ್ತಿಕೆಯ ಹಿಂಭಾಗದಲ್ಲಿ ಮುದ್ರಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿದೆ.*

www.shikarat.com

1. ಕೆಳಗಿನ ಚಿತ್ರವನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ ಮತ್ತು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.




ಅವಿಭಕ್ತ ಕುಟುಂಬದಲ್ಲಿ ವಾಸಿಸುವ ಆದರೆ ಶಾಲಾ ಶಿಕ್ಷಕರಾಗಿಲ್ಲದ ಜನರನ್ನು ಯಾವ ಅಕ್ಷರವು ಪ್ರತಿನಿಧಿಸುತ್ತದೆ ?

(a) T (b) R
(c) Q (d) S

2. E, F, G, H, I, J, K ಮತ್ತು L ಎಂಬ ಎಂಟು ಮಂದಿ ಸ್ನೇಹಿತರು ಪ್ರತಿ ಬದಿಗೂ ಇಬ್ಬರಂತೆ ಒಂದು ಚೌಕಾಕಾರದ ಮೇಜಿನ ಸುತ್ತ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ.
ಇಲ್ಲಿ ಮೂವರು ಹುಡುಗಿಯರಿದ್ದು, ಅವರು ಪರಸ್ಪರ ಅಕ್ಕಪಕ್ಕದಲ್ಲಿ ಕುಳಿತಿಲ್ಲ.

- J ಯು L ಮತ್ತು F ನಡುವೆ ಇದ್ದಾರೆ.
- G ಯು I ಮತ್ತು F ನಡುವೆ ಇದ್ದಾರೆ.
- H, ಒಬ್ಬ ಹುಡುಗಿಯಾಗಿದ್ದು, Jಯ ಎಡಕ್ಕೆ ಎರಡನೆಯವರಾಗಿ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ.
- F ಒಬ್ಬ ಹುಡುಗನಾಗಿದ್ದು ಮಹಿಳಾ ಸದಸ್ಯೆಯಾಗಿರುವ E ಯ ಎದುರುಗಡೆ ಕುಳಿತಿದ್ದಾರೆ
- F ಮತ್ತು I ನಡುವೆ ಒಬ್ಬ ಹುಡುಗಿಯಿದ್ದಾಳೆ

J ಮತ್ತು K ಕುರಿತಂತೆ ಯಾವುದು ಸರಿ ?

(a) J ಹುಡುಗ, K ಹುಡುಗಿ
(b) J ಹುಡುಗಿ, K ಹುಡುಗ
(c) ಇಬ್ಬರೂ ಹುಡುಗಿಯರು
(d) ಇಬ್ಬರೂ ಹುಡುಗರು

3. 583 ಜನರು, 385 ದಿನಗಳಲ್ಲಿ 385 ಬುಟ್ಟಿಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸಬಲ್ಲರು. ಎಲ್ಲರೂ ಒಂದೇ ರೀತಿಯ ವೇಗದಲ್ಲಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ ಮತ್ತು ಎಲ್ಲ ಬುಟ್ಟಿಗಳಿಗೂ ಒಂದೇ ರೀತಿಯ ಪ್ರಯತ್ನ ಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ಇಂತಹ ಎರಡು ಬುಟ್ಟಿಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸಲು ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿಗೆ ಎಷ್ಟು ಸಮಯ ಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ ?

(a) 385 ದಿನಗಳು
(b) 583 ದಿನಗಳು
(c) 1166 ದಿನಗಳು
(d) 770 ದಿನಗಳು

4. ಈ ಕೆಳಗೆ ನೀಡಿದ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಗಮನವಿಟ್ಟು ಓದಿ ಮತ್ತು ಅದರ ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ :
ರಾಮು ಮತ್ತು ಶ್ಯಾಮು ಇವರಿಬ್ಬರ ಆದಾಯದ ಒಟ್ಟು ಮೊತ್ತವು ಚಂದ್ರು ಮತ್ತು ದೀಪು ರ ಆದಾಯದ ಒಟ್ಟು ಮೊತ್ತಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿದೆ. ರಾಮು ಮತ್ತು ಚಂದ್ರು ರ ಆದಾಯದ ಒಟ್ಟು ಮೊತ್ತವು ಶ್ಯಾಮು ಮತ್ತು ದೀಪು ರ ಆದಾಯದ ಒಟ್ಟು ಮೊತ್ತಕ್ಕೆ ಸಮನಾಗಿದೆ. ಅಲ್ಲದೆ, ಶ್ಯಾಮು ಮತ್ತು ದೀಪುರ ಆದಾಯದ ಒಟ್ಟು ಮೊತ್ತದ ಅರ್ಧದಷ್ಟು ರಾಮು ಗಳಿಸುತ್ತಾನೆ.
ಯಾರ ಆದಾಯವು ಅತಿ ಹೆಚ್ಚಿದೆ ?

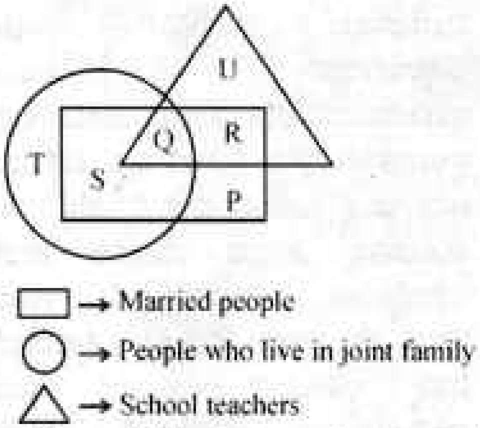
(a) ರಾಮುವಿನದು
(b) ಶ್ಯಾಮುವಿನದು
(c) ಚಂದ್ರುವಿನದು
(d) ದೀಪುವಿನದು

5. 3, 10, 101 .. .. .. ಈ ಸರಣಿಯಲ್ಲಿ ನಂತರದಲ್ಲಿ ಬರಬೇಕಾದ ಸಂಖ್ಯೆ ಯಾವುದು ?

(a) 10101 (b) 10201
(c) 10202 (d) 11012

www.shikarat.com

1. Study the following figure and answer the question given below :




By which letter, the married people who live in joint family but not are school teachers are represented ?

(a) T (b) R

(c) Q (d) S

2. Eight friends E, F, G, H, I, J, K and L are seated around a square table – two on each side. There are 3 girls who are not seated next to each other.

- J is between L and F.
- G is between I and F.
- H, a girl is second to the left of J.
- F, a boy is seated opposite to E, a lady member.
- There is a girl between F and I. What is true about J and K ?

(a) J is boy, K is girl

(b) J is girl, K is boy

(c) Both are girls

(d) Both are boys

3. 583 people can make 385 baskets in 385 days. All the people work at the same rate and all baskets require same effort. How long will one person take to prepare two such baskets ?

(a) 385 days (b) 583 days

(c) 1166 days (d) 770 days

4. Read the following informations carefully and answer the question given below :

The sum of the income of Ramu and Shyamu is more than the sum of the income of Chandru and Deepu. The sum of the income of Ramu and Chandru is same as the sum of the income of Shyamu and Deepu. Moreover Ramu earns half as much as the sum of the income of Shyamu and Deepu.

Whose income is the highest ?

(a) Ramu's (b) Shyamu's

(c) Chandru's (d) Deepu's

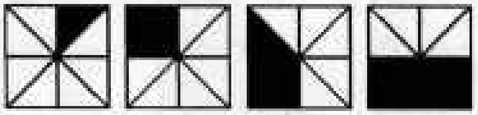
5. Look at the series 3, 10, 101.... What number should come next ?

(a) 10101 (b) 10201

(c) 10202 (d) 11012

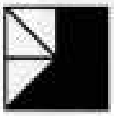
www.shikarat.com

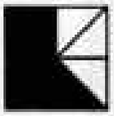
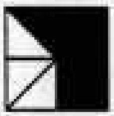
6. ಈ ಮುಂದಿನ 4 ಚಿತ್ರಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ.



1 2 3 4

ಈ ಮುಂದಿನ ಯಾವ ಚಿತ್ರವು 5 ನೇ ಸ್ಥಾನಕ್ಕೆ ಹೊಂದಿಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ ?

(a) (b) 

(c)  (d) 

7. A, B, C, D, E ಮತ್ತು F ಇವರದು ಸ್ನೇಹಿತರ ಸಮೂಹವಾಗಿದೆ. ಈ ಸಮೂಹದಲ್ಲಿ ಇಬ್ಬರು ಗೃಹಿಣಿಯರು, ಒಬ್ಬರು ಪ್ರೊಫೆಸರು, ಒಬ್ಬರು ವೈದ್ಯರು, ಒಬ್ಬರು ಎಂಜಿನಿಯರು ಮತ್ತು ಒಬ್ಬರು ವಕೀಲರು ಇದ್ದಾರೆ. ಈ ಸಮೂಹದಲ್ಲಿ 2 ವಿವಾಹಿತ ಜೋಡಿಗಳಿವೆ. ವಕೀಲನು ಗೃಹಿಣಿಯಾಗಿರುವ D ಯನ್ನು ವಿವಾಹವಾಗಿದ್ದಾರೆ. ಈ ಸಮೂಹದಲ್ಲಿ ಯಾವೊಬ್ಬ ಮಹಿಳೆಯೂ ಡಾಕ್ಟರಾಗಿಯಾಗಲೀ ಅಥವಾ ಎಂಜಿನಿಯರಾಗಿಯಾಗಲೀ ಇಲ್ಲ. C ಯು ಎಂಜಿನಿಯರಾಗಿದ್ದು ಪ್ರೊಫೆಸರ್ ಆಗಿರುವಂಥ F ಅನ್ನು ವಿವಾಹವಾಗಿದ್ದಾರೆ. A ಯು ಗೃಹಿಣಿಯನ್ನು ವಿವಾಹವಾಗಿದ್ದಾರೆ. E ಯು ಗೃಹಿಣಿಯಲ್ಲ.

ಈ ಮುಂದಿನ ಯಾವುದು ವಿವಾಹಿತ ಜೋಡಿಯಾಗಿದೆ ?

(a) A ಮತ್ತು B (b) B ಮತ್ತು E

(c) D ಮತ್ತು E (d) A ಮತ್ತು D

8. ಹಂದಿಗಳ ಹಾವಳಿ ಹೆಚ್ಚುತ್ತಿರುವ ಬಗ್ಗೆ ಮುನಿಸಿಪಲ್ ಆಯುಕ್ತರಾಗಿರುವ ನಿಮ್ಮನ್ನು ಟೀಕಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಈ ಹಂದಿಗಳು ಸ್ಥಳೀಯ ವಿಧಾನಸಭಾ ಸದಸ್ಯರಿಗೆ ಬಹಳ ಆಪ್ತರಾಗಿರುವ ಒಂದು ಸಮುದಾಯದವರಿಗೆ ಸೇರಿವೆ. ಹಂದಿಗಳನ್ನು ಸ್ಥಳಾಂತರಿಸುವುದು ನಿಮಗೆ ಕಷ್ಟ, ಏಕೆಂದರೆ ಅವು ಮತ್ತೆ ಬರಬಹುದಾಗಿದೆ. ಹಂದಿಗಳು ಹೊಲಸನ್ನು ತಿನ್ನುವ ಮೂಲಕ ಆದರ ಸಮಸ್ಯೆಯನ್ನು ನಿವಾರಿಸುತ್ತವೆ ಎಂದು ಕೆಲವು ನಾಯಕರು ನಿಮ್ಮನ್ನು ಒಪ್ಪಿಸುತ್ತಾರೆ. ನಿಮ್ಮ ಸ್ಥಳೀಯ ಕೆಳಹಂತದ ವರದಿ ಪ್ರಾಧಿಕಾರಿಯು ಹಂದಿಗಳಿಗೆ ಗುಂಡು ಹಾರಿಸತೊಡಗುತ್ತಾರೆ. ಅಂತಹ ಒಂದು ಗುಂಡು ಒಂದು ಮಗುವಿನ ಕಾಲಿಗೆ ಬೀಳುತ್ತದೆ. ಇದರಿಂದ ಭಾರೀ ಗಲಭೆಯಾಗುತ್ತದೆ. ನೀವು ಯಾವ ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳುವಿರಿ ?

(a) ತಕ್ಷಣವೇ ಹಂದಿಗಳಿಗೆ ಗುಂಡು ಹಾರಿಸುವುದನ್ನು ನಿಲ್ಲಿಸುತ್ತೀರಿ ಮತ್ತು ಗುಂಡು ಹಾರಿಸುವುದಕ್ಕೆ ಆದೇಶ ನೀಡಿದ ನಿಮ್ಮ ವರದಿ ಅಧಿಕಾರಿಯನ್ನು ವಜಾ ಮಾಡುತ್ತೀರಿ.

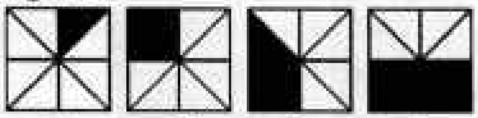
(b) ವರದಿ ಅಧಿಕಾರಿಯನ್ನು (ಸಮರ್ಥಿಸು) ರಕ್ಷಿಸುತ್ತೀರಿ ಮತ್ತು ನಿಮ್ಮ ನಿಲುವಿಗೆ ಅಂಟಿಕೊಳ್ಳುತ್ತೀರಿ ಮತ್ತು ಗುಂಡು ಹಾರಿಸುವುದನ್ನು ಮುಂದುವರೆಸುತ್ತೀರಿ.

(c) ನಿಮ್ಮ ವರದಿ ಅಧಿಕಾರಿಯನ್ನು (ಸಮರ್ಥಿಸು) ರಕ್ಷಿಸುತ್ತೀರಿ ಮತ್ತು ಗುಂಡು ಹಾರಿಸುವ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಯನ್ನು ನಿಲ್ಲಿಸುತ್ತೀರಿ.

(d) ಎಲ್ಲಾ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಗಳನ್ನು ನಿಲ್ಲಿಸುತ್ತೀರಿ ಮತ್ತು ಎಲ್ಲವೂ ತಗ್ಗುವವರೆಗೆ ಸುಮ್ಮನಿರುತ್ತೀರಿ.

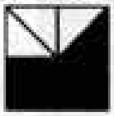
www.shikarat.com

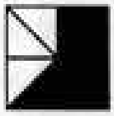
6. Consider the following four figures.

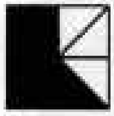


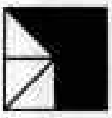
1 2 3 4

Which one of the following figures fits in the fifth place ?

(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

7. Let A, B, C, D, E and F be a group of friends. There are two housewives, one professor, one doctor, one engineer and a lawyer in the group. There are only two married couples in the group. The lawyer is married to D, who is a housewife. No woman in the group is either a doctor or an engineer. C, the engineer is married to F, who is a professor. A is married to a housewife. E is not a housewife. Which one of the following is a married couple ?

(a) A and B (b) B and E

(c) D and E (d) A and D

8. As a Municipal Commissioner you are criticised for the increasing pig menace. These pigs belong to a community very close to the local MLA. It would be very difficult for you to shift the pigs, as they manage to come back. Some of the leaders also convince you that pigs solve garbage problem by consuming them. Your local lower/reporting authority resorts to shooting pigs. One such bullet pierces the legs of a kid. It results in a huge unrest. What would you do ?

(a) Immediately stop shooting of the pigs and dismiss your reporting authority who ordered the shooting.

(b) Defend the reporting authority and stick to your stand and continue the shooting.

(c) Defend your reporting authority and suspend the shooting operations.

(d) Suspend all operations and keep quiet until everything subsides.

www.shikarat.com

9. ಬಿಡುಗಡೆಯಾಗಬೇಕಾಗಿರುವ ಒಂದು ವಾಣಿಜ್ಯ ಚಲನಚಿತ್ರದ ವಸ್ತುವು ಸ್ಥಳೀಯ ಅಲ್ಪಸಂಖ್ಯಾತ ಧರ್ಮದ ತತ್ವಗಳ ವಿರುದ್ಧವಿದೆ ಎಂಬ ಕಾರಣದಿಂದ ಬಹಳಷ್ಟು ವಿವಾದವೆಬ್ಬಿಸಿದೆ. ಆದರೆ ಥಿಯೇಟರ್ ಮಾಲೀಕರು ಮತ್ತು ಚಿತ್ರದ ತಯಾರಕರು ಈ ಚಲನಚಿತ್ರವನ್ನು ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡಲು ಹಾಗೂ ಸಾರ್ವಜನಿಕರಿಗೆ ಅದನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಲು ಅನುಮತಿ ಪಡೆದುಕೊಂಡಿದ್ದಾರೆ. ಇದ್ದಕ್ಕಿದ್ದಂತೆ ಬಹಳಷ್ಟು ಮಂದಿ ಸ್ಥಳೀಯ ಯುವಕರು ಹಾಗೂ ಸಂದೇಹಾಸ್ಪದ ನಡವಳಿಕೆಯ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳು ಥಿಯೇಟರ್ ಮೇಲೆ ಕಲ್ಲು ತೂರುತ್ತಿರುವುದನ್ನು ಮತ್ತು ಥಿಯೇಟರ್‌ನೊಳಗೆ ಪ್ರವೇಶಿಸದಂತೆ ಅಭಿಮಾನಿಗಳನ್ನು ತಡೆಯುತ್ತಿರುವುದನ್ನು ನೀವು ನೋಡುತ್ತೀರಿ. ಸ್ಥಳೀಯ ಹಿರಿಯ ಪೋಲೀಸ್ ಅಧಿಕಾರಿಯಾದ ನಿಮ್ಮನ್ನು ಈ ಬಗ್ಗೆ ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಂಡು ಚಿತ್ರ ನೋಡುವುದಕ್ಕೆ ಅವಕಾಶ ಕಲ್ಪಿಸಬೇಕೆಂದು ಥಿಯೇಟರ್ ಮಾಲೀಕರು ಕೇಳುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ನೀವು ಯಾವ ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳುತ್ತೀರಿ ?

(a) ಮುಷ್ಕರವನ್ನು ನಿಲ್ಲಿಸುವಂತೆ ಮತ್ತು ಚಿತ್ರ ನೋಡುವುದಕ್ಕೆ ಅವಕಾಶ ಮಾಡಿ ಕೊಡುವಂತೆ ಸ್ಥಳೀಯ ಯುವಕರು ಹಾಗೂ ಸಮಾಜದ ಪ್ರಮುಖರೊಂದಿಗೆ ಮಾತುಕತೆ ನಡೆಸುತ್ತೀರಿ. ಆದರೆ ಇದಕ್ಕೆ ಒಪ್ಪಿಗೆ ಸಿಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇಲ್ಲ.

(b) ಸ್ಥಳೀಯ ನಾಯಕರು ಹಾಗೂ ಯುವಕರನ್ನು ಉಚ್ಚಾಟಿಸಲು ಬಲಪ್ರಯೋಗ ಮಾಡುತ್ತೀರಿ ಮತ್ತು ಅಭಿಮಾನಿಗಳಿಗೆ ಚಿತ್ರ ನೋಡಲು ಅವಕಾಶ ಮಾಡಿಕೊಡುತ್ತೀರಿ.

(c) ಆಸ್ತಿಪಾಸ್ತಿಗಳ ಸುರಕ್ಷತೆಯ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದ ಚಿತ್ರದ ಬಿಡುಗಡೆಯನ್ನು ಸದ್ಯಕ್ಕೆ ನಿಲ್ಲಿಸುವಂತೆ ಥಿಯೇಟರ್ ಮಾಲೀಕರುಗಳಿಗೆ ತಿಳಿಸುತ್ತೀರಿ.

(d) ಪ್ರತಿಭಟನೆ ನಡೆಸಿರುವ ಎಲ್ಲ ಯುವಕರನ್ನು ಹಾಗೂ ಸ್ಥಳೀಯ ನಾಯಕರನ್ನು ಬಂಧಿಸುತ್ತೀರಿ ಮತ್ತು ಸಿನಿಮಾ ನೋಡಲು ಅವಕಾಶ ಕಲ್ಪಿಸುತ್ತೀರಿ.

10. ಜನಜಂಗುಳಿಯ ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಸಂಜೆ ಸುಮಾರು 7.30 ಕ್ಕೆ ಬಾಂಬ್ ಸ್ಫೋಟವಾಗಿದೆ. ಅದರಲ್ಲಿ ಬಹಳಷ್ಟು ಮಂದಿ ಸತ್ತಿರಬಹುದೆಂಬ ಹಾಗೂ / ಅಥವಾ ಗಂಭೀರ ಗಾಯಗಳಾಗಿರಬಹುದೆಂಬ ಭೀತಿಯಿದೆ. ನೀವು ಆ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಹಿರಿಯ ಆಡಳಿತಾಧಿಕಾರಿಯಾಗಿದ್ದೀರಿ. ಸಂಜೆ 7.35 ಕ್ಕೆ ಸ್ಫೋಟದ ಮಾಹಿತಿ ನಿಮಗೆ ಸಿಕ್ಕಿದೆ. ಆಗ ನೀವು ಏನು ಮಾಡುವಿರಿ ?

(a) ಘಟನಾ ಸ್ಥಳಕ್ಕೆ ಖುದ್ದಾಗಿ ರಭಸದಿಂದ ಹೋಗುವುದು ಮತ್ತು ಮೃತರನ್ನು, ಗಾಯಾಳುಗಳನ್ನು ಸ್ಥಳೀಯ ಆಸ್ಪತ್ರೆಗೆ ಕಳಿಸುವುದು

(b) ಪೊಲೀಸ್, ಆರೋಗ್ಯ ಹಾಗೂ ನಾಗರಿಕ ಪ್ರಾಧಿಕಾರಿಗಳನ್ನು ಕ್ರಿಯಾಶೀಲರಾಗುವಂತೆ ಕೇಳುವುದು ಮತ್ತು ಪ್ರಮುಖ ಆಸ್ಪತ್ರೆಗಳಿಗೆ ತುರ್ತು ಕರ್ತವ್ಯದ ಎಚ್ಚರಿಕೆ ಸೂಚನೆ ಸಹ ಕಳಿಸುವುದು

(c) ತಜ್ಞರ ನೆರವು ಪಡೆಯಲು ರಾಜ್ಯದ ಕೇಂದ್ರ ಕಚೇರಿಯ ಭಯೋತ್ಪಾದನೆ ನಿಗ್ರಹ ದಳದೊಂದಿಗೆ ಸಂಪರ್ಕದಲ್ಲಿರುವುದು.

(d) ಮಾಧ್ಯಮ ಸಭೆ ಕರೆದು, ಅವರಿಗೆ ಘಟನೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಪರಿಶೀಲಿಸದೆ ಇರುವ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಪ್ರಕಟಿಸದಂತೆ ವಿನಂತಿಸುವುದು

11. ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳ ಆಯ್ಕೆ ಸಮಿತಿಯ ಅಧ್ಯಕ್ಷರು ನೀವಾಗಿದ್ದೀರಿ. ಸಮದರ್ಜೆಯ ಇಬ್ಬರು ಸದಸ್ಯರು, ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯ ಆಯ್ಕೆ ವಿಷಯದಲ್ಲಿ ತೀವ್ರ ವಾಗ್ವಾದಕ್ಕಿಳಿದಿದ್ದಾರೆ. ನೀವು ಏನು ಮಾಡುವಿರಿ ?

(a) ಇಬ್ಬರನ್ನು ಹೊಂದಾಣಿಕೆ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳುವಂತೆ ಕೇಳುವುದು

(b) ಇಬ್ಬರನ್ನೂ ಕಾದಾಡಲು ಬಿಟ್ಟು, ಅವರು ತಮ್ಮದೇ ಪರಿಹಾರ ಕಂಡುಕೊಳ್ಳಲು ಬಿಡುವುದು

(c) ಅವರ ವೈರುಧ್ಯದ ದೃಷ್ಟಿಕೋನವನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸದಿರುವುದು

(d) ಅವರ ಚರ್ಚೆಯ ಪರವಿರೋಧಗಳನ್ನು ವಿಮರ್ಶಿಸಿ ನಿರ್ಧಾರ ಕೈಗೊಳ್ಳುವುದು

www.shikarat.com

9. One of the commercial movies to be released has raised a lot of controversy as the theme is against the principles of a local minority religion. But the Theater owners and the Producers of the film have obtained permission for the release and viewing of the films for public. Suddenly you find a large number of local youth and persons of dubious character stoning the Theater and stopping viewers from entering the theatre. The owners are asking you, a local senior Police Officer to take charge and permit viewing. What will you do ?

(a) Have a discussion with the local youth and the society leaders to stop the strike and permit viewing-but unlikely to agree.

(b) Use force to evict the local leaders and the youth and permit the viewers to view the film.

(c) Ask the Theater owners to suspend the release of the film for sake of safety of the property.

(d) Arrest all the youth and local leaders protesting and allow the viewing of the film.

10. In a crowded market place around 7.30 P.M. there is a bomb blast. Many people are feared to have been killed and/or seriously injured in the blast. You are a senior administrative officer in-charge of the district. You got the information of the blast at 7.35 P.M. You will

(a) Personally rush to the place of occurrence and start sending the dead and injured to the local hospital.

(b) Ask the police, health and civic authorities to swing into action and also sound an alarm at the major hospitals for emergency duty.

(c) Be in touch with the anti-terrorist squad of the State headquarters to provide expert help.

(d) Call a press meet to tell the press people of the incident and to request them not to publish unverified information.

11. You are the Chairman of the Selection Committee, two of your committee members of equal rank enter into an heated argument over the choice of candidate, you will

(a) Ask the two to compromise

(b) Allow the two to fight and find their own solution

(c) Not consider their view point of conflict

(d) Evaluate the pros and cons of their argument and decide

www.shikarat.com

12. 300 ರೂಗಳ ಒಂದು ಛತ್ರಿಯನ್ನು ಮಾರುವ ಮೂಲಕ ಒಬ್ಬ ಅಂಗಡಿಯಾತ 20% ಲಾಭ ಗಳಿಸುತ್ತಾನೆ. ತೀರುವಳಿ ಮಾರಾಟದ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಅಂಗಡಿಯವನು ನಮೂದಿಸಿದ ಬೆಲೆಯ ಮೇಲೆ 10% ರಿಯಾಯಿತಿಯನ್ನು ನೀಡುತ್ತಾನೆ. ಅಂಗಡಿಯವನು ಶೇಕಡಾ ಎಷ್ಟು ಲಾಭ ಗಳಿಸುತ್ತಾನೆ ?

(a) 7% (b) 7½ %
(c) 8% (d) 8½ %

13. ನಟೇಶ್ ಎಂಬಾತ ಮೊದಲ 3 ವರ್ಷಗಳಿಗೆ ಪ್ರತಿ ವರ್ಷಕ್ಕೆ 6% ಬಡ್ಡಿಯಂತೆ, ನಂತರದ 5 ವರ್ಷಗಳಿಗೆ ಪ್ರತಿವರ್ಷಕ್ಕೆ 9% ಬಡ್ಡಿಯಂತೆ ಮತ್ತು 8 ವರ್ಷಗಳಿಂದಾಚೆಗೆ ಪ್ರತಿವರ್ಷಕ್ಕೆ 13% ಬಡ್ಡಿಯಂತೆ ಒಂದಿಷ್ಟು ಹಣವನ್ನು ಸಾಲ ಪಡೆಯುತ್ತಾನೆ. ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲವೂ ಸರಳಬಡ್ಡಿಯ ದರದಲ್ಲಿವೆ. 11 ವರ್ಷಗಳ ನಂತರ ನಟೇಶ್ ಒಟ್ಟು 8160 ರೂಗಳನ್ನು ಸಂದಾಯ ಮಾಡಿದ್ದರೆ, ಆತ ಪಡೆದುಕೊಂಡಿದ್ದ ಸಾಲದ ಮೊತ್ತ ಎಷ್ಟು ?

(a) ರೂ. 8000 (b) ರೂ. 10,000
(c) ರೂ. 12,000 (d) ರೂ. 14,000

14. ಒಂದು ಎಕ್ಸ್‌ಪ್ರೆಸ್ ರೈಲು 100 ಕಿಮೀ/ಗಂಟೆಯ ಸರಾಸರಿ ವೇಗದಲ್ಲಿ ಚಲಿಸುತ್ತಿದ್ದು ಪ್ರತಿ 75 ಕಿಮೀ. ನಂತರ 3 ನಿಮಿಷಗಳವರೆಗೆ ನಿಲ್ಲುತ್ತದೆ. 600 ಕಿಮೀ. ಅಂತರದಲ್ಲಿರುವ ಎರಡು ಸ್ಥಳಗಳ ನಡುವೆ ಸಂಚರಿಸಲು ಅದು ಎಷ್ಟು ಸಮಯ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ ?

(a) 6 ಗಂಟೆ 21 ನಿಮಿಷ
(b) 6 ಗಂಟೆ 24 ನಿಮಿಷ
(c) 6 ಗಂಟೆ 27 ನಿಮಿಷ
(d) 6 ಗಂಟೆ 30 ನಿಮಿಷ

15. ಒಂದು ಗುಲಾಬಿ ತೋಟದಲ್ಲಿ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ವಿಧದ ಗುಲಾಬಿ ಗಿಡದ ಬೀಜವು ಪುನರುತ್ಪತ್ತಿಯಿಂದಾಗಿ ಪ್ರತಿದಿನ ಎರಡರಿಂದ ಗುಣಾಕಾರಗೊಳ್ಳುತ್ತ ಹೋಗುತ್ತದೆ. ಮೊದಲ ದಿನದಂದು ಒಂದೇ ಒಂದು ಬೀಜವಿದ್ದರೆ ಎರಡನೇ ದಿನ ಅದು ಎರಡಾಗುತ್ತದೆ. ಮೂರನೇ ದಿನ ನಾಲ್ಕಾಗುತ್ತದೆ. ನಾಲ್ಕನೇ ದಿನ ಎಂಟಾಗುತ್ತದೆ. ಹೀಗೆ, ಒಂದು ಬೀಜದಿಂದ ಆರಂಭಿಸಿ, ಅದು 200 ಚದುರ-ಮೀಟರಗಳ ಜಾಗವನ್ನು ವ್ಯಾಪಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು 30 ದಿನ ತೆಗೆದುಕೊಂಡರೆ, ಎರಡು ಬೀಜದಿಂದ ಆರಂಭಿಸಿ, ಅಷ್ಟೇ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯ ಜಾಗದಲ್ಲಿ ವ್ಯಾಪಿಸಲು ಅದು ಎಷ್ಟು ದಿನ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ ?

(a) 16 ದಿನ
(b) 15 ದಿನ
(c) 17 ದಿನ
(d) 29 ದಿನ

16. A ಯಿಂದ B ಎಂಬ ಸ್ಥಳಕ್ಕೆ ಹೋಗುತ್ತಿರುವ ಬಸ್ ಮಾರ್ಗದಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ ಪ್ರಯಾಣಿಕನಿಗೆ ನಿಗದಿಸಿರುವ ಟಿಕೆಟ್ ಬೆಲೆ $x$ ರೂ ಆಗಿದೆ. $50-x$ ಪ್ರಯಾಣಿಕರು ಪ್ರಯಾಣಿಸುತ್ತಾರೆ ಎಂದು ನಿರೀಕ್ಷಿಸಲಾಗಿದೆ. ರೆವೆನ್ಯೂವನ್ನು ಗರಿಷ್ಠಗೊಳಿಸಬೇಕಾದರೆ, ಟಿಕೆಟಿನ ಬೆಲೆ ಎಷ್ಟಿಡಬೇಕು ?

(a) 15 ರೂ (b) 20 ರೂ
(c) 25 ರೂ (d) 30 ರೂ

www.shikarat.com

12. By selling an umbrella for ₹ 300, a shopkeeper gains 20%. During a clearance sale, the shopkeeper allows a rebate of 10% on the marked price. The percentage of the shopkeeper's gain is

(a) 7% (b) 7½%

(c) 8% (d) 8½%

13. Natesh borrowed some money at the rate 6% p.a. for the first 3 years, 9% p.a. for the next 5 years and 13% p.a. beyond 8 years. The above are all simple interest rates. If Natesh pays a total of ₹ 8,160 after 11 years, how much money did he borrow ?

(a) ₹ 8,000 (b) ₹ 10,000

(c) ₹ 12,000 (d) ₹ 14,000

14. An express train travelled at an average speed of 100 km/hr, stopping for 3 minutes after every 75 km. How much time does the train take to travel between two places which are 600 km apart ?

(a) 6 hrs 21 min.

(b) 6 hrs 24 min.

(c) 6 hrs 27 min.

(d) 6 hrs 30 min.

15. The seed of a particular variety of a rose in a rose garden, multiplies into 2 everyday due to reproduction. If there is only one seed on the first day, it increases to two on the second day, increases to four on third day, increases to eight on fourth day and so on. If starting with one seed it takes 30 days to cover 200 square meters plot, how long will it take to cover the same plot if started with two seeds ?

(a) 16 days

(b) 15 days

(c) 17 days

(d) 29 days

16. On a bus route from place A to place B, if the fare is kept at ₹ $x$ per passenger, then $50-x$ passengers are expected to travel. What should be the fare in order to maximize the revenue ?

(a) ₹ 15

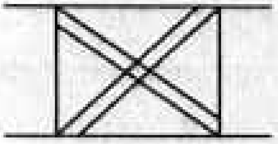
(b) ₹ 20

(c) ₹ 25

(d) ₹ 30

www.shikarat.com

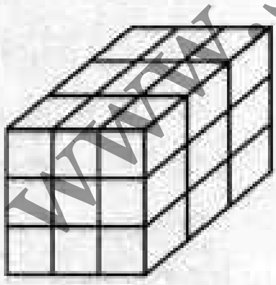
17. ಈ ಮುಂದಿನ ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿರುವ ತ್ರಿಕೋನಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ



(a) 8 (b) 10

(c) 12 (d) 14

18. ಒಂದು ಘನಾಕೃತಿಯನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು ಅದರ ಆರು ಮುಖಗಳಿಗೆ ಬಣ್ಣ ಲೇಪಿಸಲಾಗಿದೆ. ನಂತರ ಈ ಘನಾಕೃತಿಯನ್ನು ಗರಿಷ್ಠ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಚಿಕ್ಕ ಘನಾಕೃತಿಗಳನ್ನು ಕೊಡುವಂತೆ ಆರು ಸಮತಲಗಳಲ್ಲಿ ಕತ್ತರಿಸಲಾಗಿದೆ. ಮೂಲ ಘನಾಕೃತಿಗೆ ಬಣ್ಣ ಲೇಪಿಸಲು 3.5 ಲೀಟರುಗಳಷ್ಟು ಬಣ್ಣ ಬೇಕಾಗಿದ್ದರೆ ಈ ಎಲ್ಲ ಚಿಕ್ಕ ಘನಾಕೃತಿಗಳ, ಬಣ್ಣ ಲೇಪನವಿಲ್ಲದ ಎಲ್ಲ ಮುಖಗಳಿಗೂ ಬಣ್ಣ ಲೇಪಿಸಬೇಕಾದರೆ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಎಷ್ಟು ಬಣ್ಣ ಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ ?



(a) 3.0 ಲೀಟರುಗಳು

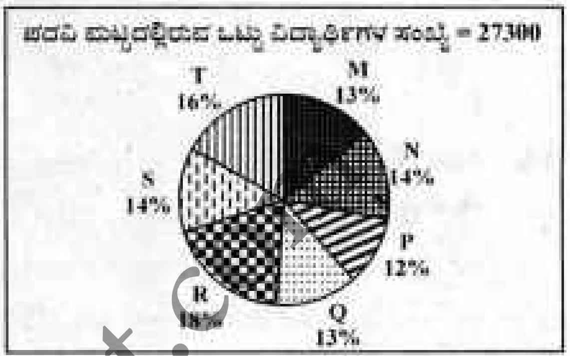
(b) 11.5 ಲೀಟರುಗಳು

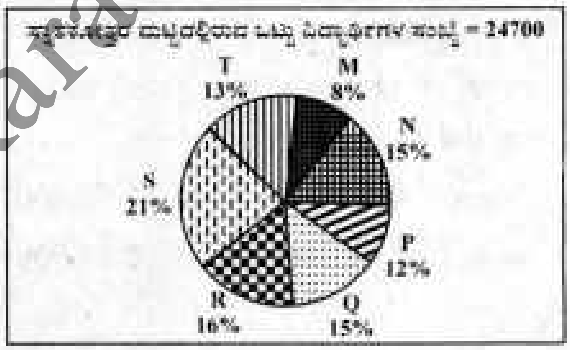
(c) 7 ಲೀಟರುಗಳು

(d) 10.5 ಲೀಟರುಗಳು

ಒಂದು ಊರಿನ ಬೇರೆ ಬೇರೆ ಏಳು ವಿದ್ಯಾಸಂಸ್ಥೆಗಳಲ್ಲಿರುವ ಪದವಿ ಹಾಗೂ ಸ್ನಾತಕೋತ್ತರ ಪದವಿ ಮಟ್ಟದ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಹಂಚಿಕೆಯನ್ನು ಕೆಳಕಂಡ ಪೈಚಾರ್ಟ್ ತೋರಿಸುತ್ತದೆ. ಕೆಳಕಂಡ ಎರಡು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ (ಪ್ರ. 19 & 20) ಉತ್ತರಿಸಿ.

ಏಳು ವಿದ್ಯಾಸಂಸ್ಥೆಗಳಲ್ಲಿರುವ ಪದವಿ ಹಾಗೂ ಸ್ನಾತಕೋತ್ತರ ಪದವಿ ಮಟ್ಟದ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಹಂಚಿಕೆ.




19. S ವಿದ್ಯಾ ಸಂಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಅನುಕ್ರಮವಾಗಿ ಸ್ನಾತಕೋತ್ತರ ಪದವಿ ಹಾಗೂ ಪದವಿ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಓದುತ್ತಿರುವ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಅನುಪಾತವನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

(a) 14 : 19 (b) 19 : 21

(c) 17 : 21 (d) 19 : 14

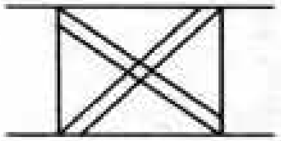
20. N ಮತ್ತು P ವಿದ್ಯಾಸಂಸ್ಥೆಗಳಲ್ಲಿ ಸ್ನಾತಕೋತ್ತರ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಓದುತ್ತಿರುವ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಒಟ್ಟು ಸಂಖ್ಯೆ

(a) 5601 (b) 5944

(c) 6669 (d) 8372

www.shikarat.com

17. The number of triangles in the following figure is



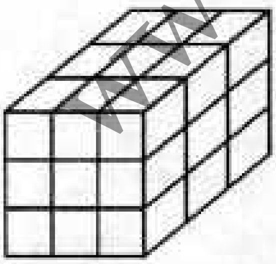
(a) 8

(b) 10

(c) 12

(d) 14

18. A cube is taken and all its six faces are painted. Then, the cube is cut by six planes, so as to yield the maximum number of smaller cubes. If 3.5 litres of paint was consumed to paint the original cube, find the additional amount of paint needed to paint all the unpainted faces of all the smaller cubes.



(a) 3.0 litres

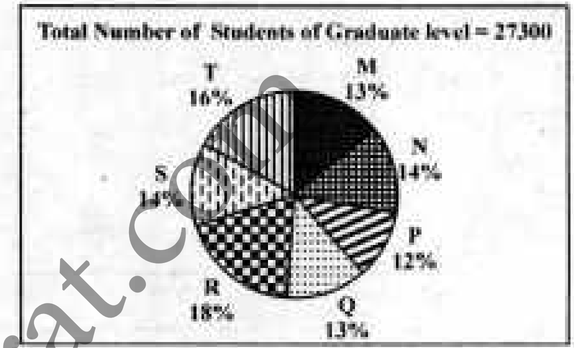
(b) 11.5 litres

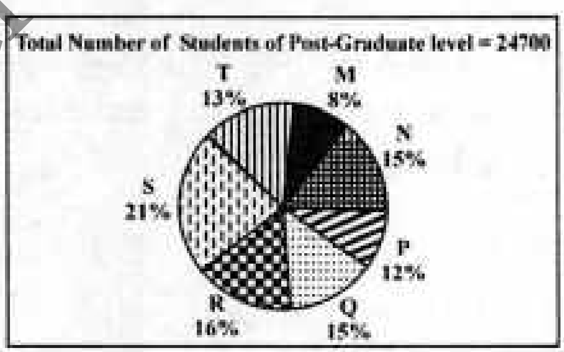
(c) 7 litres

(d) 10.5 litres

The following pie charts shows the distribution of students of graduate and post-graduate levels in seven different institutes in a town. Answer the following two questions : (Q. Nos. **19 & 20**)

**Distribution of Students at Graduate and Post-graduate levels in seven institutes**




19. What is the ratio between the number of students studying at post-graduate and graduate level respectively from institute S ?

(a) 14 : 19 (b) 19 : 21

(c) 17 : 21 (d) 19 : 14

20. Total number of students studying at post-graduate level from institute N and P is

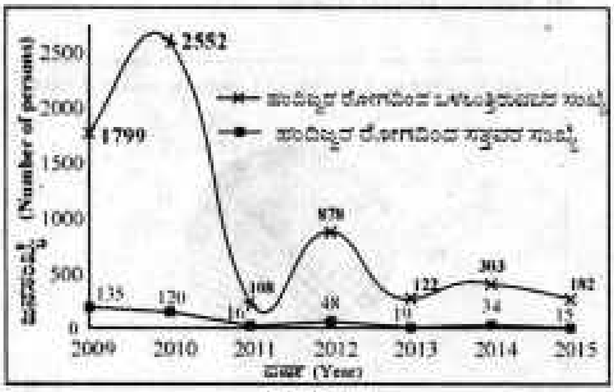
(a) 5601 (b) 5944

(c) 6669 (d) 8372

www.shikarat.com

**ನಿರ್ದೇಶನಗಳು : ನೀಡಿರುವ ರೇಖಾಚಿತ್ರದ ಬಗ್ಗೆ ಕೆಳಗಿನ ಎರಡು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. (ಪ್ರ.ಸಂ. 21 & 22)**

ಕರ್ನಾಟಕ ಸರಕಾರದ ಆರೋಗ್ಯ ಮತ್ತು ಕುಟುಂಬ ಕಲ್ಯಾಣ ಇಲಾಖೆಯು 2009 ರಿಂದ 2015 ರವರೆಗೆ ಕರ್ನಾಟಕದಲ್ಲಿ ಸಾಂಕ್ರಾಮಿಕ ರೋಗ ಹಂದಿಜ್ವರದ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯ ಬಗ್ಗೆ ಪ್ರಕಟಿಸಿದೆ.




**21.** ಹಂದಿಜ್ವರ ರೋಗದಿಂದ ಬಳಲುತ್ತಿರುವವರಲ್ಲಿ ಶೇಕಡಾವಾರು ಹೆಚ್ಚು ಜನರು ಸತ್ತ ವರ್ಷ ಯಾವುದು ?

(a) 2009 (b) 2010

(c) 2011 (d) 2013

**22.** 2009 ರಿಂದ 2014 ರವರೆಗೆ ಶೇಕಡಾವಾರು ಸತ್ತವರ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಗಮನಿಸಿದಾಗ ಯಾವ ತರಹದ ದಿಕ್ಸೂಚಿ ಕಂಡು ಬರುತ್ತದೆ ?

(a) ಹೆಚ್ಚಾಗದೆ ಇರುವುದು

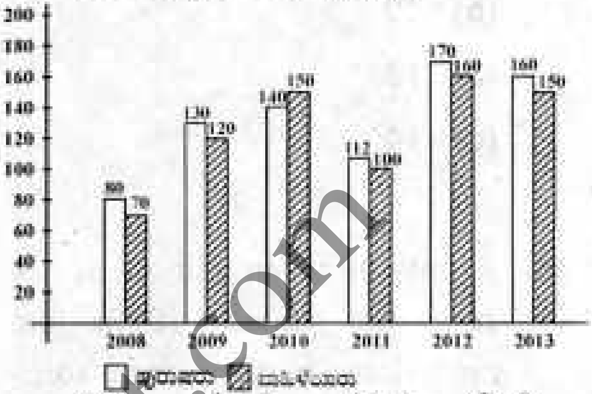
(b) ಕಡಿಮೆಯಾಗದೆ ಇರುವುದು

(c) ಸ್ಥಿರವಾಗಿರುವುದು

(d) ಪರಿಮಿತಗಳಿರುವುದು

**23.** 2008 ರಿಂದ 2013 ರ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಒಂದು ದೇಶದ ಪುರುಷರು ಹಾಗೂ ಮಹಿಳೆಯರ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು (ಲಕ್ಷಗಳಲ್ಲಿ) ಕೆಳಕಂಡ ನಕ್ಷೆಯಲ್ಲಿ ಕೊಡಲಾಗಿದೆ.

ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಎಷ್ಟು ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಪುರುಷರ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯು ಮಹಿಳೆಯರ ಜನಸಂಖ್ಯೆಗಿಂತ ಕನಿಷ್ಠ 10% ಹೆಚ್ಚಾಗಿತ್ತು ?




(a) 3 (b) 2 (c) 1 (d) 0

**24.** ಒಂದು ನಗರದಲ್ಲಿ ಮದ್ಯ ನಿಷೇಧದ ಮೇಲೆ ಸಾರ್ವಜನಿಕರ ಅಭಿಪ್ರಾಯ ಸಂಗ್ರಹಿಸಲು ಒಂದು ಸಮೀಕ್ಷೆ ನಡೆಸಲಾಯಿತು. ಒಂದು ಪ್ರಶ್ನಾವಳಿಯ ಮೇಲೆ ಆಧಾರಿತವಾಗಿ ದಾಖಲು ಮಾಡಿದ ಅಭಿಪ್ರಾಯವನ್ನು ಈ ಮುಂದಿನ ಕೋಷ್ಟಕದಲ್ಲಿ ಕೊಡಲಾಗಿದೆ.

| | ನಿಷೇಧಕ್ಕೆ ಪರ | ನಿಷೇಧಕ್ಕೆ ವಿರೋಧ | ಯಾವುದೇ ಅಭಿಪ್ರಾಯ ಇಲ್ಲ | ಒಟ್ಟು |
|---|---|---|---|---|
| ಪುರುಷರು | 680 | 1290 | 110 | 2080 |
| ಸ್ತ್ರೀಯರು | 920 | 380 | 120 | 1420 |
| ಒಟ್ಟು | 1600 | 1670 | 230 | 3500 |

ಈ ಮುಂದಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಅತ್ಯಂತ ಔಚಿತ್ಯಪೂರ್ಣ ಹೇಳಿಕೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ.

(a) ಹೆಚ್ಚು ಮಹಿಳೆಯರು ಮದ್ಯ ನಿಷೇಧವನ್ನು ವಿರೋಧಿಸಿದ್ದಾರೆ

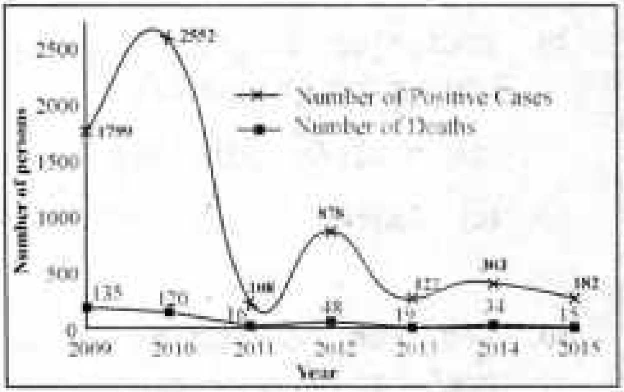
(b) ಹೆಚ್ಚು ಪುರುಷರು ಮದ್ಯ ನಿಷೇಧವನ್ನು ವಿರೋಧಿಸಿದ್ದಾರೆ

(c) ಹೆಚ್ಚು ಪುರುಷರು ಮದ್ಯ ನಿಷೇಧದ ಪರವಾಗಿದ್ದಾರೆ

(d) ಶೇ. 10 ಕ್ಕಿಂತಲೂ ಹೆಚ್ಚು ಪುರುಷರಿಂದ ಯಾವುದೇ ಅಭಿಪ್ರಾಯವಿಲ್ಲ

www.shikarat.com

**Directions :** Answer the following two questions (Q. Nos. **21** & **22**) from the figure given below : Department of Health and Family Welfare, Government of Karnataka has published Swine-flu epidemic situation in Karnataka from 2009 to 2015.




**21.** Maximum percentage of deaths due to Swine-flu epidemic among positive cases is from the year

(a) 2009 (b) 2010

(c) 2011 (d) 2013

**22.** What is the trend of the percentage of deaths due to Swine-flu epidemic from 2009 to 2014 ?

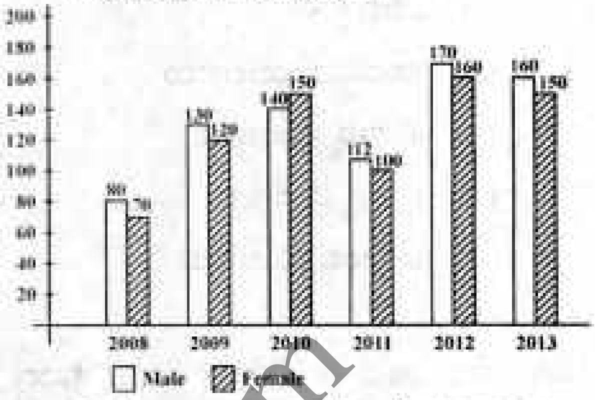
(a) Non-increasing

(b) Non-decreasing

(c) Steady

(d) Fluctuating

**23.** Male and female population of a country (in lakhs) for the period 2008 to 2013 are presented in the following graph :




In how many of the given years, was the male population atleast 10% more than the female population ?

(a) 3 (b) 2

(c) 1 (d) 0

**24.** A survey was conducted to analyse the public opinion on liquor ban in a city. The opinion recorded based on a questionnaire is given in the following table :

| | For ban | Against ban | No opinion | Total |
|---|---|---|---|---|
| Men | 680 | 1290 | 110 | 2080 |
| Women | 920 | 380 | 120 | 1420 |
| Total | 1600 | 1670 | 230 | 3500 |

Identify the most appropriate statement.

(a) More women are against banning liquor.

(b) More men are against banning liquor.

(c) More men are for banning liquor.

(d) More than 10% men have no opinion.



www.shikarat.com

25. ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಕೃಷಿಯ ಏಳಿಗೆಯು ಮಳೆಯನ್ನಾಧರಿಸಿದೆ, ದೇಶದಾದ್ಯಂತ ಶೇಕಡ 80-90 ರಷ್ಟು ಮಳೆಯಾಗುವುದು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಮುಂಗಾರು ಮಳೆಯ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ?

(a) ವಾಯುವ್ಯ ಮುಂಗಾರು

(b) ಈಶಾನ್ಯ ಮುಂಗಾರು

(c) ನೈರುತ್ಯ ಮುಂಗಾರು

(d) ಆಗ್ನೇಯ ಮುಂಗಾರು

26. ಕರ್ನಾಟಕದ ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಯಾವ ಕೈಮಗ್ಗ ಉತ್ಪನ್ನವು ಜಿಯಾಗ್ರಫಿಕಲ್ ಇಂಡಿಕೇಶನ್ ಆಫ್ ಗುಡ್ಸ್ ಆಕ್ಟ್ 1999 ರಡಿ ನೋಂದಾಯಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿದೆ ?

(a) ಉಡುಪಿ ಸೀರೆ

(b) ಮೇಲುಕೋಟೆ ಪಂಚೆ

(c) ಮೈಸೂರು ರೇಷ್ಮೆ ಸೀರೆ

(d) ಇಳಕಲ್ ಸೀರೆ

27. ಸಕಾಲ ಮಿಷನ್ ಇದನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ.

I. ISO 9001:2008 ಪ್ರಮಾಣೀಕರಣ

II. ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಸೇವಾ ವಿಲೇವಾರಿಯಲ್ಲಿ ಉತ್ಕೃಷ್ಟತೆಗಾಗಿ ಹಲವು ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಹಾಗೂ ಅಂತರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಪ್ರಶಸ್ತಿಗಳನ್ನು ಪಡೆದುಕೊಂಡಿದೆ.

III. ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ನಾಗರಿಕ ಸೇವಾ ವಿಲೇವಾರಿಯ ಉತ್ತಮ ಮಾದರಿ

IV. ವಿಶ್ವಬ್ಯಾಂಕ್ ಅನುದಾನ ಹಾಗೂ ತಾಂತ್ರಿಕ ಬೆಂಬಲ

ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಸಂಕೇತಗಳಿಂದ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆರಿಸಿ.

(a) I ಮತ್ತು II (b) II ಮತ್ತು III

(c) I, II ಮತ್ತು III (d) II, III ಮತ್ತು IV

28. ವಿದ್ಯುತ್ ದರ ನಿಗದಿಪಡಿಸುವ ಸಂಸ್ಥೆ

(a) ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರ

(b) ಕೇಂದ್ರ ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರಾಧಿಕಾರ

(c) ಕರ್ನಾಟಕ ವಿದ್ಯುತ್ ನಿಯಂತ್ರಣ ಆಯೋಗ

(d) ಕರ್ನಾಟಕ ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರಸರಣ ನಿಗಮ ನಿಯಮಿತ

29. ವಾಯುಶಕ್ತಿಯ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸಂಸ್ಥೆಯನ್ನು ಯಾವ ನಗರದಲ್ಲಿ ಸ್ಥಾಪಿಸಲಾಗಿದೆ ?

(a) ನವದೆಹಲಿ (b) ಚೆನ್ನೈ

(c) ಕೋಲ್ಕತ್ತಾ (d) ಬೆಂಗಳೂರು

30. ಕ್ಷೀರ ಭಾಗ್ಯ ಯೋಜನೆಯಡಿ ಶಾಲಾ ಮಕ್ಕಳಿಗೆ ಹಾಲನ್ನು ಒಂದು ವಾರದಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ದಿನ ನೀಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ ?

(a) 6 (b) 3

(c) 5 (d) 4

31. 'ಸಣ್ಣ ಪ್ರಮಾಣದ ತಯಾರಿಕಾ ಉದ್ದಿಮೆ' ಯೆಂಬುದಾಗಿ ನಿರ್ಣಯಿಸಬೇಕಾದರೆ, ಸ್ಥಾವರ ಮತ್ತು ಯಂತ್ರೋಪಕರಣಗಳಲ್ಲಿನ ಪ್ರಸ್ತುತದ ಹೂಡಿಕೆ ಮಿತಿಯೆಷ್ಟು ?

(a) ರೂ. 25.00 ಲಕ್ಷಗಳ ಮೇಲ್ಪಟ್ಟು ರೂ. 200.00 ಲಕ್ಷಗಳವರೆಗೆ

(b) ರೂ. 25.00 ಲಕ್ಷಗಳ ಮೇಲ್ಪಟ್ಟು ರೂ. 300.00 ಲಕ್ಷಗಳವರೆಗೆ

(c) ರೂ. 25.00 ಲಕ್ಷಗಳ ಮೇಲ್ಪಟ್ಟು ರೂ. 400.00 ಲಕ್ಷಗಳವರೆಗೆ

(d) ರೂ. 25.00 ಲಕ್ಷಗಳ ಮೇಲ್ಪಟ್ಟು ರೂ. 500.00 ಲಕ್ಷಗಳವರೆಗೆ

www.shikarat.com

25. The Success of Agriculture in India depends on rainfall. 80-90 per cent of rainfall over the country occurs mostly during

(a) North-west monsoon
(b) North-east monsoon
(c) South-west monsoon
(d) South-east monsoon

26. Which of the following handloom product of Karnataka has been registered under Geographical Indication of Goods Act, 1999 ?

(a) Udupi Saree
(b) Melukote Panche
(c) Mysore Silk Saree
(d) Ilkal Saree

27. The Sakala Mission has

I. ISO 9001:2008 certification
II. Won many national and international awards for excellence in public service delivery.
III. The best model of citizen delivery in the country.
IV. World Bank funding and technical support.

Choose the correct answer from the codes given below :

(a) I and II
(b) II and III
(c) I, II and III
(d) II, III and IV

28. Electricity Tariff is determined by

(a) State Government
(b) Central Electricity Authority
(c) Karnataka Electricity Regulatory Commission (KERC)
(d) Karnataka Power Transmission Corporation Limited (KPTCL)

29. National Institute of Wind Energy is established in which city ?

(a) New Delhi (b) Chennai
(c) Calcutta (d) Bengaluru

30. Under Ksheerabhagya Programme milk is provided to school children ____ days in a week.

(a) 6 (b) 3
(c) 5 (d) 4

31. What is the present Investment Limit in Plant & Machinery to determine 'Small Scale Manufacturing Enterprise' ?

(a) Above ₹ 25.00 lakhs upto ₹ 200.00 lakhs
(b) Above ₹ 25.00 lakhs upto ₹ 300.00 lakhs
(c) Above ₹ 25.00 lakhs upto ₹ 400.00 lakhs
(d) Above ₹ 25.00 lakhs upto ₹ 500.00 lakhs

www.shikarat.com

32. ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರದ "ಮನಸ್ವಿನಿ" ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವೆಂದರೆ

(a) 35 ವರ್ಷ ವಯಸ್ಸಿಗೂ ಮೇಲ್ಪಟ್ಟ, ಬಡತನ ರೇಖೆಗಿಂತ ಕೆಳಗಿನ ಅವಿವಾಹಿತ ಮತ್ತು ವಿಚ್ಛೇದಿತ ಮಹಿಳೆಯರಿಗಾಗಿ ರೂ. 500 ಗಳ ಮಾಸಿಕ ಪಿಂಚಣಿ

(b) 45 ವರ್ಷ ವಯಸ್ಸಿಗೂ ಮೇಲ್ಪಟ್ಟ, ಬಡತನ ರೇಖೆಗಿಂತ ಕೆಳಗಿನ ಅವಿವಾಹಿತ ಮತ್ತು ವಿಚ್ಛೇದಿತ ಮಹಿಳೆಯರಿಗಾಗಿ ರೂ. 600 ಗಳ ಮಾಸಿಕ ಪಿಂಚಣಿ

(c) 40 ವರ್ಷ ವಯಸ್ಸಿಗೂ ಮೇಲ್ಪಟ್ಟ, ಬಡತನ ರೇಖೆಗಿಂತ ಕೆಳಗಿನ ಅವಿವಾಹಿತ ಮತ್ತು ವಿಚ್ಛೇದಿತ ಮಹಿಳೆಯರಿಗಾಗಿ ರೂ. 500 ಗಳ ಮಾಸಿಕ ಪಿಂಚಣಿ

(d) 40 ವರ್ಷ ವಯಸ್ಸಿಗೂ ಮೇಲ್ಪಟ್ಟ, ಬಡತನ ರೇಖೆಗಿಂತ ಕೆಳಗಿನ ಅವಿವಾಹಿತ ಮತ್ತು ವಿಚ್ಛೇದಿತ ಮಹಿಳೆಯರಿಗಾಗಿ ರೂ. 800 ಗಳ ಮಾಸಿಕ ಪಿಂಚಣಿ

33. ಈ ಕೆಳಕಂಡವುಗಳಲ್ಲಿ ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯದ ಹೈನು ಮತ್ತು ಕೃಷಿ ಕೆಲಸಗಳಿಗೆ ಹೆಸರುವಾಸಿಯಾದ ದೇಶಿ ಆವಳಿ ಉದ್ದೇಶಿತ ತಳಿಗಳು ಯಾವುವು ?

(a) ಅಮೃತ್ ಮಹಲ್, ಹಳ್ಳಿಕಾರ್

(b) ಖಿಲ್ಲಾರ್, ಮಲೆನಾಡುಗಿಡ್ಡ

(c) ದೇವಣಿ, ಕೃಷ್ಣ ವ್ಯಾಲಿ

(d) ಶಾಹಿವಾಲ್, ಕಾಂಕ್ರೇಜ್

34. ಕರ್ನಾಟಕ ಯೋಜನೆ ಮಂಡಳಿಯ ಉಪಾಧ್ಯಕ್ಷರು

(a) ಸಿ.ಎಂ. ಇಬ್ರಾಹಿಂ

(b) ಟಿ.ಬಿ. ಜಯಚಂದ್ರ

(c) ಪ್ರೊ.ಡಾ. ಮುಮ್ತಾಜ್ ಅಲಿಖಾನ್

(d) ಡಿ.ಹೆಚ್. ಶಂಕರಮೂರ್ತಿ

35. ಒಂದು ಹೆದ್ದಾರಿಯಲ್ಲಿ ಸಂಚರಿಸುವಾಗ ಕಿ.ಮೀ. ಕಲ್ಲಿಗೆ ಬಿಳಿಯ ಗುರುತು ಮಾಡಿದ್ದಾರೆ. ಬಿಳಿಯ ಬಣ್ಣ ಬಳಿದಿದ್ದರೆ ಮತ್ತು ಕಿ.ಮೀ. ಕಲ್ಲಿನ ಮೇಲಿನ ಅರೆ ವೃತ್ತಾಕಾರಕ್ಕೆ ಹೊಳೆಯುವ ಹಸಿರು, ಬಣ್ಣದಿಂದ ಗುರುತು ಮಾಡಿದ್ದರೆ ಆಗ ಅದು ಈ ಮುಂದಿನ ಹೆದ್ದಾರಿ ಆಗಿರಲೇ ಬೇಕು.

(a) ರಾಜ್ಯ ಹೆದ್ದಾರಿ

(b) ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಹೆದ್ದಾರಿ

(c) ಎಕ್ಸ್‌ಪ್ರೆಸ್ ದಾರಿ

(d) ಪ್ರಮುಖ ಜಿಲ್ಲಾ ರಸ್ತೆ

36. ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸುವ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಸಂಸ್ಥೆಯೂ ವೇತನ ಹಾಗೂ ಸಾಮಗ್ರಿ ವೆಚ್ಚದ ಕನಿಷ್ಠ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಕಾಯ್ದುಕೊಳ್ಳಬೇಕೆಂದು ಎಂಜಿಎನ್‌ಆರ್‌ಇಜಿಎ ಮಾರ್ಗದರ್ಶಿ ರೇಖೆಗಳು ನಿರ್ದೇಶಿಸುತ್ತದೆ. ಆ ಅನುಪಾತವು :

(a) 40% ವೇತನ ವೆಚ್ಚ : 60% ಸಾಮಗ್ರಿ ವೆಚ್ಚ, ಒಂದು ವರ್ಷದಲ್ಲಿನ ಎಲ್ಲ ಕೆಲಸಗಳಿಗೆ

(b) 60% ವೇತನ ವೆಚ್ಚ : 40% ಸಾಮಗ್ರಿ ವೆಚ್ಚ, ಒಂದು ವರ್ಷದಲ್ಲಿನ ಎಲ್ಲ ಕೆಲಸಗಳಿಗೆ

(c) 60% ವೇತನ ವೆಚ್ಚ : 40% ಸಾಮಗ್ರಿ ವೆಚ್ಚ, ಪ್ರತಿ ಕೆಲಸಕ್ಕೆ

(d) 40% ವೇತನ ವೆಚ್ಚ : 60% ಸಾಮಗ್ರಿ ವೆಚ್ಚ, ಪ್ರತಿ ಕೆಲಸಕ್ಕೆ

32. "Manaswini" programme of Karnataka Government is to provide,

(a) Pension ₹ 500 per month to more than 35 years old unmarried and divorcee women of BPL.

(b) Pension ₹ 600 per month to more than 45 years old unmarried and divorcee women of BPL.

(c) Pension ₹ 500 per month to more than 40 years old unmarried and divorcee women of BPL.

(d) Pension ₹ 800 per month to more than 40 years old unmarried and divorcee women of BPL.

33. Which of the below mentioned are the dual purpose breeds of cattle (Milch and draught purpose) in Karnataka ?

(a) Amrithmahal and Hallikar

(b) Killar and Malenadu Gidda

(c) Devani and Krishna valley

(d) Sahiwal and Kankrej

34. The Deputy Chairman of Karnataka State Planning Board is

(a) C.M. Ibrahim

(b) T.B. Jayachandra

(c) Prof. Dr. Mumtaz Ali Khan

(d) D.H. Shankar Moorthy

35. While travelling on Highway, if the kilometre stone is marked (painted) with white and semicircular top portion of km stone is marked with brilliant green colour, then this Highway must be

(a) State Highway

(b) National Highway

(c) Express way

(d) Major District Road

36. The MGNREGA guidelines mandates maintenance of minimum ratio of wage to material expenditure by each of implementing agencies as,

(a) 40% wage expenditure : 60% material expenditure in one year for all works.

(b) 60% wage expenditure : 40% material expenditure in one year for all works.

(c) 60% wage expenditure : 40% material expenditure for every work.

(d) 40% wage expenditure : 60% material expenditure for every work.

www.shikarat.com

37. ಪರಿಸರ, ಅರಣ್ಯ ಹಾಗೂ ಹವಾಮಾನ ಬದಲಾವಣೆ ಮಂತ್ರಾಲಯವು (Ministry) _____ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಡಿಯಲ್ಲಿ ಪರಿಸರ ಜಾಗೃತಿಯನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸುವುದಕ್ಕಾಗಿ ಹಾಗೂ ಶಾಲಾ ಮಕ್ಕಳನ್ನು ಸುಶಿಕ್ಷಿತರನ್ನಾಗಿಸುವುದಕ್ಕಾಗಿ ಪರಿಸರಾತ್ಮಕ ಕ್ಲಬ್ಬುಗಳಿಗೆ ಹಣಕಾಸಿನ ನೆರವನ್ನು ಒದಗಿಸುತ್ತದೆ.

(a) ಹಸಿರು ಭಾರತಕ್ಕಾಗಿ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಅಭಿಯಾನ

(b) ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಪರಿಸರಾತ್ಮಕ ಕ್ಲಬ್ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ

(c) ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಹಸಿರು ಶಾಂತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ

(d) ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಹಸಿರು ದಳ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ

38. "ಡಾ. ಸಲೀಂ ಅಲಿ" ಇವರು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ವಿಷಯಕ್ಕೆ ಪ್ರಖ್ಯಾತರು ?

(a) ಆರ್ನಿಥಾಲಜಿಸ್ಟ್

(b) ಬಯೋಲಾಜಿಸ್ಟ್

(c) ಎನ್ವಿರಾನ್‌ಮೆಂಟಲಿಸ್ಟ್

(d) ಡರ್ಮಟಲಾಜಿಸ್ಟ್

39. ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರದ ಮುಂದಿನ ಯಾವ ಯೋಜನೆ/ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವು ಜನರಿಗೆ ಅತ್ಯಲ್ಪ ದರದಲ್ಲಿ ಸಸಿಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸುವ ಮೂಲಕ, ಸಾರ್ವಜನಿಕರು ಅಥವಾ ರೈತರು ಮರ ನೆಡುವುದನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸಲು ಪ್ರಯತ್ನಿಸುತ್ತದೆ ?

(a) ಸಮೃದ್ಧ ಹಸಿರು ಗ್ರಾಮ ಯೋಜನೆ

(b) ಕೃಷಿ ಅರಣ್ಯ ಪ್ರೋತ್ಸಾಹ ಯೋಜನೆ

(c) ದೇವರಕಾಡು ವನ ಯೋಜನೆ

(d) ವನ ಭಾಗ್ಯ ಯೋಜನೆ

40. ಡಾ. ಕೆ. ಕಸ್ತೂರಿ ರಂಗನ್ ನೇತೃತ್ವದಲ್ಲಿನ, ಪಶ್ಚಿಮಘಟ್ಟಗಳ ಕುರಿತಾದ ಉನ್ನತ ಮಟ್ಟದ ಕಾರ್ಯಶೀಲ ಸಮೂಹದ ವರದಿಯ ಪ್ರಕಾರ ಅಂದಾಜು ಕರ್ನಾಟಕದ ಎಷ್ಟು ಗ್ರಾಮಗಳನ್ನು ಪರಿಸರ ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಪ್ರದೇಶದ (ESA) ಭಾಗವಾಗಿ ಸೇರ್ಪಡೆ ಮಾಡಲಾಯಿತು ?

(a) 800 (b) 1500

(c) 500 (d) 2500

41. ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಯಾವ ನಗರವು HRIDAY (ಪಾರಂಪರಿಕ ನಗರ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಹಾಗೂ ಸಂವರ್ಧನಾ ಯೋಜನೆ) ಯೋಜನೆಯಡಿಯಲ್ಲಿ ಕರ್ನಾಟಕದಿಂದ ಆಯ್ಕೆಯಾಗಿದೆ ?

(a) ಹಂಪಿ (b) ಬಿಜಾಪುರ

(c) ಬೀದರ್ (d) ಬಾದಾಮಿ

42. ಕರ್ನಾಟಕ ಮುನಿಸಿಪಲ್ ಕಾರ್ಪೋರೇಷನ್ ಅಧಿನಿಯಮ, 1976ರ ಪ್ರಕಾರ ಕಾರ್ಪೋರೇಷನ್ ನ ಮೇಯರ್ ಹಾಗೂ ಉಪಮೇಯರ್‌ರ ಅಧಿಕಾರಾವಧಿ ಎಷ್ಟು ?

(a) 5 ವರ್ಷಗಳು

(b) 1 ವರ್ಷ

(c) 2½ ವರ್ಷಗಳು

(d) 3 ವರ್ಷಗಳು

43. ಕರ್ನಾಟಕದಲ್ಲಿರುವ ಒಟ್ಟು ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಉದ್ಯಾನವನಗಳು ಮತ್ತು ವನ್ಯಧಾಮಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ :

(a) ಅನುಕ್ರಮವಾಗಿ 5 ಮತ್ತು 27

(b) ಅನುಕ್ರಮವಾಗಿ 6 ಮತ್ತು 25

(c) ಅನುಕ್ರಮವಾಗಿ 4 ಮತ್ತು 23

(d) ಅನುಕ್ರಮವಾಗಿ 6 ಮತ್ತು 29

www.shikarat.com

37. The Ministry of Environment, Forests and Climate change provides financial assistance to Eco-clubs to promote environmental awareness and educate school children under the programme

(a) National Mission for a Green India

(b) National Eco-club Programme

(c) National Green Peace Programme

(d) National Green Corps.

38. "Dr. Salim Ali" is a well known ____

(a) Ornithologist

(b) Biologist

(c) Environmentalist

(d) Dermatologist

39. Which of the following scheme/programme of the Karnataka State Government seeks to promote tree planting by public or farmer by providing seedlings at subsidised rate to the people ?

(a) Samrudha Hasiru Grama Yojne

(b) Krishi Aranya Protsaha Yojne

(c) Devadeva Vana Yojane

(d) Vana Bhagya Yojane

40. As per the report of the High Level Working Group (HLWG) on Western Ghats headed by Dr. K. Kasturirangan, approximately how many villages of Karnataka were included as part of Eco-sensitive Area (ESA) ?

(a) 800 (b) 1500

(c) 500 (d) 2500

41. Which of the below mentioned town is selected under HRIDAY (Heritage City Development & Augmentation Yojana) scheme in Karnataka ?

(a) Hampi (b) Bijapur

(c) Bidar (d) Badami

42. What is the tenure of Mayor and Deputy Mayor of a Corporation as per Karnataka Municipal Corporation Act, 1976 ?

(a) 5 years (b) 1 year

(c) 2½ years (d) 3 years

43. The total numbers of National Parks and Sanctuaries in Karnataka are

(a) 5 and 27 respectively

(b) 6 and 25 respectively

(c) 4 and 23 respectively

(d) 6 and 29 respectively

www.shikarat.com

44. 'ಬಾಲ ಸಂಜೀವಿನಿ' ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಸೇವೆ ಒದಗಿಸಲು ಆರಂಭಿಸಲಾಗಿದೆ.

(a) 3 ನೇ ಹಂತದ (Tertiary) ಆರೋಗ್ಯ ಸೇವೆಯನ್ನು ಅರ್ಹ ಅಂಗನವಾಡಿ ಮಕ್ಕಳಿಗೆ ರಾಜ್ಯದ ಅಂತ್ಯ ಆಸ್ಪತ್ರೆಗಳಲ್ಲಿ ನೀಡಲು ಆರಂಭಿಸಲಾಗಿದೆ.

(b) ಶಾಲೆಗೆ ಹೋಗುವ ಮಕ್ಕಳಿಗೆ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಆರೋಗ್ಯ ಸೇವೆ ಒದಗಿಸಲು ಆರಂಭಿಸಲಾಗಿದೆ.

(c) ರಾಜ್ಯದ ಎಲ್ಲಾ ಮಕ್ಕಳಿಗೆ ಆರೋಗ್ಯ ವಿಮೆ ಯೋಜನೆ ಒದಗಿಸಲು ಆರಂಭಿಸಲಾಗಿದೆ.

(d) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

45. ಭೂಮಾಪನ ಕಂದಾಯ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಮತ್ತು ಭೂದಾಖಲೆಗಳ ಇಲಾಖೆಯು ____ ನ ಒಂದು ಜಾಲ ತಂತ್ರಾಂಶವನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸಿ ಸಾರ್ವಜನಿಕರಿಗೆ (ಕರ್ನಾಟಕ ಭೂಕಂದಾಯ ಕಾಯ್ದೆಯಡಿ ನಿಗದಿಪಡಿಸಿರುವಂತೆ) ಮ್ಯುಟೇಶನ್ ಪೂರ್ವ (11ಇ) ನಕ್ಷೆ ನೀಡಲಾಗುವುದು.

(a) ಭೂಮಿ (b) ನಾಡಕಚೇರಿ

(c) ಯು.ಪಿ.ಒ.ಆರ್. (d) ಮೋಜಿಣಿ

46. ಕರ್ನಾಟಕದಲ್ಲಿರುವ ರಾಜ್ಯ ಸಭಾ ಸ್ಥಾನಗಳೆಷ್ಟು ?

(a) 10 (b) 12

(c) 8 (d) 14

47. ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ ಚೀಲಗಳ (ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕತೆ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಣೆ) ನಿಯಮಗಳು 2011 ರ ಅನ್ವಯ ____ ಗಿಂತ ಕಡಿಮೆ ಮಂದದ ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ ಚೀಲಗಳ ತಯಾರಿಕೆಯನ್ನು ರದ್ದುಗೊಳಿಸಲಾಗಿದೆ.

(a) 25 ಮೈಕ್ರಾನ್‌ಗಳು

(b) 30 ಮೈಕ್ರಾನ್‌ಗಳು

(c) 35 ಮೈಕ್ರಾನ್‌ಗಳು

(d) 40 ಮೈಕ್ರಾನ್‌ಗಳು

48. ಒಂದು ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಸದಾ ಪೋಷಕಾಂಶಗಳು ಯಾವ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಸಂಚಲನವಾಗುತ್ತದೆ ?

(a) ಚಕ್ರೀಯ (b) ರೇಖಾತ್ಮಕ

(c) ಸಮಾಂತರ (d) ಸಮತಲ

49. ಸಂಖ್ಯೆಗಳು ಹಾಗೂ ಜೈವಿಕ ರಾಶಿಯ ತಲೆಕೆಳಗಾದ ಪಿರಮಿಡ್ಡು ಎಲ್ಲಿ ಕಂಡು ಬರುತ್ತದೆ ?

(a) ಅನುಕ್ರಮವಾಗಿ, ಪರಾವಲಂಬಿ ಆಹಾರ ಸರಪಳಿ ಮತ್ತು ಅರಣ್ಯದ ಜೀವ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ

(b) ಅನುಕ್ರಮವಾಗಿ, ಹುಲ್ಲುಗಾವಲಿನ ಜೀವ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಹಾಗೂ ಅರಣ್ಯ ಜೀವ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ

(c) ಅನುಕ್ರಮವಾಗಿ, ಪರಾವಲಂಬಿ ಆಹಾರ ಸರಪಳಿ ಹಾಗೂ ಕೊಳದ ಜೀವ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ

(d) ಅನುಕ್ರಮವಾಗಿ, ಕೊಳದ ಜೀವ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಹಾಗೂ ಅರಣ್ಯ ಜೀವ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ

50. ಭಾರತದಲ್ಲಿ "ಜೈವಿಕ ವೈವಿಧ್ಯದ ಹಾಟ್ ಸ್ಪಾಟ್" ಎಂದು ಘೋಷಿಸಲ್ಪಟ್ಟ ಸ್ಥಳವೆಂದರೆ

(a) ಹಿಮಾಲಯಾಸ್

(b) ಅರಾವಳಿ ಘಟ್ಟಗಳು

(c) ವಿಂಧ್ಯಾ-ಸಾತ್ಪುರಗಳು

(d) ನಲ್ಲಮಾಲಾ ಘಟ್ಟಗಳು

51. ಆಹಾರದ ಸರಪಳಿಯಲ್ಲಿ ಕೆಳಕಂಡ ಯಾವುದು ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಉತ್ಪಾದಕ ?

(a) ಹೆಟಿರೋಟ್ರೋಫ್ಸ್ (ಪರಾವಲಂಬಿಗಳು)

(b) ಆಟೋಟ್ರೋಫ್ಸ್ (ಸ್ವಪೋಷಕರು)

(c) ಪ್ಲಾಂಟ್ಸ್ (ಸಸ್ಯಗಳು)

(d) ಪ್ರಿಡೇಟರ್ಸ್ (ಪರಭಕ್ಷಕಗಳು)

www.shikarat.com

44. 'Bala Sanjivini' is a programme meant to provide
   (a) Tertiary level Medicare for anganwadi children in selected hospitals across the State.
   (b) Health care for school going children across the State.
   (c) Medical insurance scheme for all the children across the State.
   (d) None of the above.

45. _____, a web based application of the Survey Settlement & Land Records Department, is used to issue the pre mutation (11E) sketches to the citizens (as mandated by the Karnataka Land Revenue Act).
   (a) Bhoomi
   (b) Nadakacheri
   (c) UPOR
   (d) Mojani

46. How many seats are there in Rajya Sabha (Council of States) for Karnataka State ?
   (a) 10 (b) 12
   (c) 8 (d) 14

47. As per Plastic Wastes (Management & Handling) Rules, 2011 manufacturing of plastic bags less than _____ thickness is banned.
   (a) 25 microns
   (b) 30 microns
   (c) 35 microns
   (d) 40 microns

48. Movement of nutrients in the eco-system is always
   (a) Cyclic (b) Linear
   (c) Parallel (d) Horizontal

49. Inverted Pyramid of Numbers and Biomass, are found in
   (a) Parasitic food-chain and forest eco-system respectively.
   (b) Grassland Ecosystem and forest eco-system respectively.
   (c) Parasitic food-chain and Pond eco-system respectively.
   (d) Pond eco system and forest eco-system respectively.

50. In India the area declared as a 'Biodiversity hot spot' is
   (a) Himalayas
   (b) Aravalli Ranges
   (c) Vindya - Satpuras
   (d) Nallamala Ranges

51. In a food chain which of the following is considered as a primary producer ?
   (a) Heterotrophs
   (b) Autotrophs
   (c) Plants
   (d) Predators

www.shikarat.com

52. ಒಂದು ಸೆಮಿಕಂಡಕ್ಟರ್‌ನ್ನು ಯಾವುದಕ್ಕೆ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಆಧರಿಸಿ ಸೂಕ್ತ ಕಲ್ಮಶಗಳನ್ನು ಅದಕ್ಕೆ ಸೇರಿಸಲಾಗುವುದು. ಹೀಗೆ ಮಾಡುವುದರ ಉದ್ದೇಶವೇನು ?

(a) ಅದರ ಆಯುಷ್ಯವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು

(b) ಅದು, ಅಧಿಕ ವೋಲ್ಟೇಜುಗಳನ್ನು ತಾಳಿಕೊಳ್ಳುವಂತೆ ಮಾಡಲು

(c) ಅದರ ವಿದ್ಯುತ್ ವಾಹಕತ್ವವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು

(d) ಅದರ ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರತಿರೋಧಕತ್ವವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು

53. ಮಳೆಯು ಲಂಬರೇಖೀಯವಾಗಿ ಕೆಳಗೆ ಬೀಳುತ್ತಿದೆ. ಪೂರ್ವಾಭಿಮುಖವಾಗಿ ಓಡುತ್ತಿರುವ ವ್ಯಕ್ತಿಗೆ ಮಳೆಯು ____ ದಿಕ್ಕಿನಿಂದ ಬರುವಂತೆ ಕಾಣುತ್ತದೆ.

(a) ಪೂರ್ವ

(b) ಪಶ್ಚಿಮ

(c) ಈಶಾನ್ಯ

(d) ಆಗ್ನೇಯ

54. ಈ ಮುಂದಿನ ಯಾವುದು Ex Situ ಸಂರಕ್ಷಣೆಯಾಗುತ್ತದೆ ?

(a) ವನ್ಯ ಜೀವಿಧಾಮ

(b) ಸೀಡ್ ಬ್ಯಾಂಕ್

(c) ಸೇಕ್ರೆಡ್ ಗ್ರೂವ್ಸ್

(d) ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಉದ್ಯಾನವನ

55. ನ್ಯೂಟ್ರಿನೋ ಸಂಶೋಧನೆಗಾಗಿ ವಿಶ್ವ ದರ್ಜೆಯ ಭೂಅಂತರ್ಗತ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ ಎನಿಸಿ ಕೊಂಡಿರುವ ಭಾರತೀಯ ನೆಲೆಯ ನ್ಯೂಟ್ರಿನೋ ವೀಕ್ಷಣಾಲಯವು (INO) ____ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ತಲೆ ಎತ್ತಲಿದೆ.

(a) ತಮಿಳುನಾಡಿನ ಪೊಟ್ಟಿಪುರಂ

(b) ರಾಜ್‌ಕೋಟ್, ಗುಜರಾತ್

(c) ದಿಬ್ರೂಗರ್, ಅಸ್ಸಾಂ

(d) ಜೈತಾಪುರ್, ಮಹಾರಾಷ್ಟ್ರ

56. ನಮ್ಮ ಸೌರವ್ಯೂಹದಲ್ಲಿನ ಯಾವ ಗ್ರಹವನ್ನು ಅದರ ಸ್ಥಾನದಿಂದ ಕೆಳಗಿಳಿಸಲಾಯಿತು ?

(a) ಯುರೇನಸ್ (b) ಪ್ಲೂಟೋ

(c) ನೆಪ್ಚೂನ್ (d) ವೀನಸ್

57. ಒಂದು ಸ್ವಚ್ಛವಾದ ಗಾಜಿನ ತಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿ ನೀರಿನ ಹನಿ ಬಿದ್ದರೆ ಅದು ಹರಡಿಕೊಂಡು ತೆಳುವಾದ ಪದರವನ್ನು ರೂಪಿಸುತ್ತದೆ. ಆದರೆ ಪಾದರಸದ ಹನಿ ಬಿದ್ದರೆ ಅದು ಬಹುತೇಕ ಗೋಳಾಕಾರವಾಗಿಯೇ ಉಳಿದಿರುತ್ತದೆ. ಇದಕ್ಕೆ ಕಾರಣವೇನು ?

(a) ನೀರಿನ ಸಂಲಗ್ನ ಬಲವು ಗಾಜಿನೊಂದಿಗೆ ಅಂಟಿಕೊಳ್ಳುವ ಅನುಸಕ್ತಿ ಬಲಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚಾಗಿರುತ್ತದೆ.

(b) ಪಾದರಸದ ಸಂಲಗ್ನ ಬಲವು ಗಾಜಿನೊಂದಿಗೆ ಅಂಟಿಕೊಳ್ಳುವ ಅನುಸಕ್ತಿ ಬಲಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚಾಗಿರುತ್ತದೆ.

(c) ಪಾದರಸದ ಸಾಂದ್ರತೆಯು ನೀರಿನ ಸಾಂದ್ರತೆಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚಾಗಿರುತ್ತದೆ.

(d) ಪಾದರಸದ ಅನುಸಕ್ತಿ ಬಲವು ಗಾಜಿನೊಂದಿಗಿರುವ ಸಂಲಗ್ನ ಬಲಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚಾಗಿರುತ್ತದೆ

www.shikarat.com

52. Suitable impurities are added to a semiconductor depending on its use. This is done in order to

(a) increase its life

(b) enable it to withstand higher voltages

(c) increase its electrical conductivity

(d) increase its electrical resistivity

53. Rain is falling vertically downwards. To a man running east-wards, the rain will appear to be coming from

(a) east

(b) west

(c) north-east

(d) south-east

54. Which of the following is an example of 'ex situ' conservation ?

(a) Wild Life Sanctuary

(b) Seed Bank

(c) Sacred Grooves

(d) National Park

55. The India-based Neutrino Observatory (INO), a world-class underground laboratory for neutrino research is coming up at

(a) Pottipuram in Tamil Nadu

(b) Rajkot, Gujarath

(c) Dibrugarh, Assam

(d) Jaitapur, Maharashtra

56. Which of the following planets was demoted from its planetary status in our solar system ?

(a) Uranus (b) Pluto

(c) Neptune (d) Venus

57. On a clean glass plate a drop of water spreads to form a thin layer whereas a drop of mercury remains almost spherical because

(a) Cohesive force for water is greater than adhesive force with glass.

(b) Cohesive force for mercury is greater than adhesive force with glass.

(c) Density of mercury is greater than water.

(d) Adhesive force for mercury is greater than cohesive force with glass.

www.shikarat.com

58. ಒಂದು ಗಡಿಯಾರದಲ್ಲಿ ನಿಮಿಷವನ್ನು ತೋರಿಸುವ ಮುಳ್ಳಿನ ತುದಿಯ ಚಲನೆಯನ್ನು ಗಮನಿಸಿ. ಒಂದು ಗಂಟೆಯೊಳಗೆ

1. ಸ್ಥಾನಪಲ್ಲಟವು ಸೊನ್ನೆ
2. ಕ್ರಮಿಸುವ ದೂರವು ಸೊನ್ನೆ
3. ಸರಾಸರಿ ವೇಗವು ಸೊನ್ನೆ
4. ಸರಾಸರಿ (ವೆಲಾಸಿಟಿಯು) ಸೊನ್ನೆ

ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಸಂಕೇತಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ ಸರಿ ಉತ್ತರವನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

(a) 1 ಮತ್ತು 4

(b) 1 ಮತ್ತು 2

(c) 1 ಮತ್ತು 3

(d) 2 ಮತ್ತು 3

59. ಒಂದು ವೇಳೆ ಭೂಮಿಯು ಸೂರ್ಯನಿಂದ ಈಗಿರುವ ದೂರಕ್ಕೆ ಬದಲಾಗಿ ನಾಲ್ಕನೇ ಒಂದು ಭಾಗದಷ್ಟು ದೂರದಲ್ಲಿದ್ದರೆ ಒಂದು ವರ್ಷದ ಅವಧಿ ಎಷ್ಟಾಗಿರುತ್ತಿತ್ತು ?

(a) ಈಗಿರುವ ವರ್ಷದ ಅರ್ಧದಷ್ಟು

(b) ಈಗಿರುವ ವರ್ಷದ ಎಂಟನೇ ಒಂದು ಭಾಗದಷ್ಟು

(c) ಈಗಿರುವ ವರ್ಷದ ನಾಲ್ಕನೇ ಒಂದು ಭಾಗದಷ್ಟು

(d) ಈಗಿರುವ ವರ್ಷದ ಆರನೇ ಒಂದು ಭಾಗದಷ್ಟು

60. ಭೂಮಿಯ ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿ ವ್ಯಕ್ತಿಯೊಬ್ಬನ ತೂಕವು ಭೂಮಧ್ಯರೇಖೆಗಿಂತ ಧ್ರುವಗಳ ಬಳಿ ಹೆಚ್ಚಿರುತ್ತದೆ. ಇದಕ್ಕೆ ಕಾರಣ

(a) ಧ್ರುವಪ್ರದೇಶಗಳಿಗಿಂತ ಭೂಮಧ್ಯ ರೇಖೆಯ ಬಳಿಯ ಪ್ರದೇಶ ಹೆಚ್ಚು ಬಿಸಿಯಾಗಿರುತ್ತದೆ

(b) ಭೂಮಿಯು ಧ್ರುವಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಚಪ್ಪಟೆಯಾಗಿದ್ದು ಭೂಮಧ್ಯರೇಖೆಯ ಬಳಿ ಉಬ್ಬಿದೆ

(c) ಧ್ರುವಗಳ ಬಳಿ ಭೂಮಿಯ ಮೇಲ್ಮೈ ಮಂಜುಗಡ್ಡೆಯಿಂದ ಆವೃತವಾಗಿದೆ

(d) ಭೂಮಿಯನ್ನು ಸುತ್ತುತ್ತಿರುವ ಚಂದ್ರನು ಧ್ರುವಗಳಿಗಿಂತ ಭೂಮಧ್ಯ ರೇಖೆಯಲ್ಲಿನ ವ್ಯಕ್ತಿಯ ಮೇಲೆ ಕಡಿಮೆ ಬಲಪ್ರಯೋಗ ಮಾಡುತ್ತಾನೆ

61. ನಮ್ಮ ಮನೆಗಳಲ್ಲಿ AC ಮುಖ್ಯವಾಹಿನಿಯ ಲೈವ್ ತುದಿಗೆ ಸೋಕಿಸಿದಾಗ ಬೆಳಗುವ ಟೆಸ್ಟರ್ (ವಿದ್ಯುತ್ ಪರೀಕ್ಷಕ) ತಟಸ್ಥ (ನ್ಯೂಟ್ರಲ್) ತುದಿಗೆ ಸೋಕಿಸಿದಾಗ ಬೆಳಗುವುದಿಲ್ಲ. ಇದಕ್ಕೆ ಕಾರಣವೆಂದರೆ

(a) ಪೂರೈಕೆಯಾದಾಗ ಯಾವಾಗಲೂ ವಿದ್ಯುತ್ತು AC ಯಿಂದ DC ಗೆ ಪರಿವರ್ತನೆಯಾಗುತ್ತದೆ.

(b) ಲೈವ್ ತಂತಿಯು ವಾಹಕ ಆದರೆ ತಟಸ್ಥ ತಂತಿಯು ವಾಹಕವಲ್ಲ.

(c) ತಟಸ್ಥ ತಂತಿಯು ನೆಲದ (ಗ್ರೌಂಡ್) ವೋಲ್ಟೇಜಿನಷ್ಟೇ ವೋಲ್ಟೇಜನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತದೆ.

(d) ಕೇವಲ ಲೈವ್ ತಂತಿ ಮೂಲಕ ವಿದ್ಯುತ್ ಹರಿಯುತ್ತದೆ, ತಟಸ್ಥ ತಂತಿಯ ಮೂಲಕ ಹರಿಯುವುದೇ ಇಲ್ಲ

www.shikarat.com

**58.** Consider the motion of the tip of the minute hand of a clock. In one hour

1. The displacement is zero
2. The distance covered is zero
3. The average speed is zero
4. The average velocity is zero

Select the correct answer using the codes given below :

(a) 1 and 4

(b) 1 and 2

(c) 1 and 3

(d) 2 and 3

**59.** If the earth is at one fourth of its present distance from the sun, the duration of the year will be

(a) half of the present year

(b) one-eighth of the present year

(c) one-fourth of the present year

(d) one-sixth of the present year

**60.** The weight of a person on earth is less at equator than at the poles. This is because

(a) equatorial region is hotter than polar region.

(b) the earth is flattened at poles and bulged at equator.

(c) the earth's surface at poles is covered by ice.

(d) the moon going round the earth exerts a less force on a person at equator than at poles.

**61.** In our homes, a tester glows when it touches the live terminal of AC mains but does not glow when it touches neutral terminal. The reason for this is

(a) current is always converted from AC to DC when it is supplied.

(b) the live wire is a conductor but the neutral wire is not a conductor.

(c) the neutral terminal is at the same voltage as the ground.

(d) current flows only through live wire never through the neutral wire.

www.shikarat.com

62. ಕೃತಕವಾಗಿ ಹಣ್ಣುಗಳನ್ನು ಪಕ್ವಗೊಳಿಸುವುದಕ್ಕೆ ಬಳಸಲಾಗುವ ಅನಿಲ

(a) ಮೀಥೇನ್

(b) ಈಥೇನ್

(c) ಎಥಿಲೀನ್

(d) ಅಸಿಟಲಿನ್

63. ನಮ್ಮನ್ನು ಎಚ್ಚರವಾಗಿಡುವುದಕ್ಕೆ ಮತ್ತು ಕೆಲವೊಮ್ಮೆ ನಮಗೆ ದಣಿವಾಗಿರದಿದ್ದರೂ ನಿದ್ದೆ ಬರುವಂತೆ ಮಾಡುವುದಕ್ಕೆ ಒಂದು ಹಾರ್ಮೋನು ಕಾರಣವಾಗಿದೆ. ಅದು ಯಾವುದು ?

(a) ಅಡ್ರಿನಾಲಿನ್

(b) ಅಡಿನೋಸಿನ್

(c) ಥೈರಾಕ್ಸಿನ್

(d) ಸೆರಟೋನಿನ್

64. ಪರಮಾಣುವಿನ ದ್ರವ್ಯರಾಶಿ ಸಂಖ್ಯೆಯು ಯಾವ ಸಂಖ್ಯೆಗೆ ಸಮವಾಗಿರುತ್ತದೆ ?

(a) ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನ್ ಸಂಖ್ಯೆಗೆ

(b) ನ್ಯೂಟ್ರಾನ್ ಸಂಖ್ಯೆಗೆ

(c) ಪ್ರೋಟಾನ್ ಮತ್ತು ನ್ಯೂಟ್ರಾನ್ ಎರಡನ್ನು ಕೂಡಿದಾಗ ಬರುವ ಸಂಖ್ಯೆಗೆ

(d) ಪ್ರೋಟಾನ್ ಮತ್ತು ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನ್ ಎರಡನ್ನು ಕೂಡಿದಾಗ ಬರುವ ಸಂಖ್ಯೆಗೆ

65. ಜಗತ್ತಿನ ಕೆಲವು ಭಾಗಗಳಲ್ಲಿ, ಅತೀ ಚಳಿ ಗಾಲದ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಸರೋವರದ ಮೇಲ್ಮೈ ಹೆಪ್ಪುಗಟ್ಟಿದ್ದು, ಅದರ ಕೆಳಭಾಗದಲ್ಲಿ ನೀರಿರುತ್ತದೆ. ತಳಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಹೆಪ್ಪುಗಟ್ಟುವಿಕೆ ಆಗದಿರಲು ಕಾರಣ,

(a) ಹಿಮದ ವಾಹಕತೆ ಕಡಿಮೆ

(b) ನೀರು ಸಮ್ಮಿಳನದ ಹೆಚ್ಚು ಗುಪ್ತೋಷ್ಣವನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತದೆ.

(c) ನೀರು ಅತಿಹೆಚ್ಚು ವಿಶಿಷ್ಟ ಉಷ್ಣವನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತದೆ

(d) ಸರೋವರದ ತಳದಲ್ಲಿ ಭೂಮಿಯ ಉಷ್ಣತೆಯು ಹೆಚ್ಚಿರುತ್ತದೆ

66. ಎಲೆಕ್ಟ್ರೋ ಮ್ಯಾಗ್ನೆಟಿಕ್ ಸ್ಪೆಕ್ಟ್ರಮ್‌ಗೆ ಅನೇಕ ವಿಭಿನ್ನ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳಿವೆ. ಅವುಗಳು ____ ಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಳ್ಳುತ್ತವೆ.

A. ಗೋಚರಿಸಬಲ್ಲ ಬೆಳಕು

B. ಗಾಮಾ-ಕಿರಣಗಳು

C. ಅವಕೆಂಪು

D. ಸೂಕ್ಷ್ಮ ತರಂಗಗಳು

E. ರೇಡಿಯೋ ತರಂಗಗಳು

F. ನೇರಳಾತೀತ ಮತ್ತು

G. ಕ್ಷ-ಕಿರಣಗಳು

ಅತಿ ಕಡಿಮೆ ತರಂಗಾಂತರದಿಂದ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿ, ಹೆಚ್ಚಿನ ತರಂಗಾಂತರವಿರುವಂತೆ ಅವುಗಳನ್ನು ಜೋಡಿಸಿ.

(a) GBDAFCE (b) BGFADCE

(c) GBAFCDE (d) BGFACDE



www.shikarat.com

62. The gas used for artificial ripening of fruits is

(a) methane

(b) ethane

(c) ethylene

(d) acetylene

63. The reason to keep us awake and sometimes sleepy even when we are not tired, is due to a hormone called

(a) Adrenaline

(b) Adenosine

(c) Thyroxine

(d) Serotonin

64. Mass number of an atom is equal to

(a) number of electrons

(b) number of neutrons

(c) sum of the number of protons and neutrons

(d) sum of the number of protons and electrons

65. In some parts of the world, during severe winter, the surface of the lakes are frozen leaving water below. The freezing at the bottom is prevented because

(a) the conductivity of ice is low.

(b) the water has large latent heat of fusion.

(c) the water has large specific heat.

(d) the temperature of the earth at the bottom of the lake is high.

66. There are many different regions to the electromagnetic spectrum. These include

A. visible light

B. gamma-rays

C. infra-red

D. micro-waves

E. radio-waves

F. ultra-violet, and

G. X-rays.

Put them in order of increasing wavelength, starting with the shortest wavelength first.

(a) GBDAFCE

(b) BGFADCE

(c) GBAFCDE

(d) BGFACDE

www.shikarat.com

67. ಈ ಮುಂದಿನ ಅಂತರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಪರಿಸರ ಸಮ್ಮೇಳನಗಳು / ಕೌಲು (Protocol) / ಕಾನ್ಫರೆನ್ಸ್‌ಗಳನ್ನು ಅವುಗಳ ಪ್ರಮುಖ ವಿಷಯಗಳೊಂದಿಗೆ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ.

1. UN (ಯುಎನ್) ಹವಾಮಾನ ಬದಲಾವಣೆ ಕಾನ್ಫರನ್ಸ್ ಪೋಲೆಂಡಿನಲ್ಲಿ 2008 ರ ಡಿಸೆಂಬರ್‌ನಲ್ಲಿ ನಡೆಯಿತು. ಅಲ್ಲಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಗಳ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಮತ್ತು ವರ್ಗಾವಣೆ, ವಿತ್ತೀಯ ತಂತ್ರಕುಶಲತೆ, ಅರಣ್ಯನಾಶ ಮತ್ತು ಅರಣ್ಯಗಳನ್ನು ಕೆಳದರ್ಜೆಗಿಳಿಸುವುದರಿಂದಾದ ಹೊರ ಹೊಮ್ಮುವಿಕೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಗೊಳಿಸುವುದು ಮತ್ತು ನೈಸರ್ಗಿಕ ವಿಪತ್ತು ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಚರ್ಚಿಸಲಾಯಿತು.
2. 1989 ರಲ್ಲಿ ನಡೆದ ಬಾಸೆಲ್ ಸಮ್ಮೇಳನ "ಅಪಾಯಕಾರಿ ತ್ಯಾಜ್ಯವಸ್ತುಗಳು ಮತ್ತು ಅವುಗಳ ವಿಲೇವಾರಿಯ ಗಡಿಯಾಚೆಗಿನ ಚಳುವಳಿಯ ನಿಯಂತ್ರಣ" ಕುರಿತಂತೆ ನಡೆಯಿತು.
3. 1987ರಲ್ಲಿ ಅಂಗೀಕರಿಸಿದ ಮ್ಯಾಂಟ್ರಿಯಲ್ ಕೌಲು ಓಝೋನ್ ಪದರವನ್ನು ಬರಿದು ಮಾಡುವ ವಸ್ತುಗಳ ವಿರುದ್ಧ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಬೇಕಾದ ನಿರ್ದಿಷ್ಟಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿತು.
4. 1985 ರಲ್ಲಿ ನಡೆದ ವಿಯೆನ್ನಾ ಸಮ್ಮೇಳನ ಅಳಿವಿನಂಚಿನಲ್ಲಿರುವ ಕಾಡು ಪ್ರಾಣಿಗಳು ಮತ್ತು ಸಸ್ಯಗಳ ಪ್ರಭೇದಗಳ ಅಂತರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವ್ಯಾಪಾರದ ಬಗ್ಗೆ ಚರ್ಚಿಸಲಾಯಿತು.

ಈ ಮೇಲಿನ ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆ / ಗಳು ಸರಿ ?

(a) 1 ಮಾತ್ರ
(b) 2 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ
(c) 1, 2 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ
(d) 1, 2, 3 ಮತ್ತು 4

68. ಕಾದಿರಿಸಿದ ಜೀವಗೋಳವನ್ನು ಸಸ್ಯಗಳು, ಪ್ರಾಣಿಗಳು ಮತ್ತು ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಜೀವಿಗಳ ಜೀವ ವೈವಿಧ್ಯತೆ ಮತ್ತು ಅನುವಂಶಿಕ ಸಮಗ್ರತೆಯ ಸಂರಕ್ಷಣೆಗಾಗಿ ಸ್ಥಾಪಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಈ ಮುಂದಿನ ಪದಗಳ ಜೋಡಿಗಳನ್ನು ಅವಲೋಕಿಸಿ.

| ಕಾದಿರಿಸಿದ ಜೀವಗೋಳ | ರಾಜ್ಯ |
|---|---|
| 1. ದೆಹಾಂಗ್-ದಬಾಂಗ್ | : ಅರುಣಾಚಲ ಪ್ರದೇಶ |
| 2. ಮಾನಸ್ | : ಅಸ್ಸಾಂ |
| 3. ಸಿಮ್ಲಿಪಾಲ್ | : ಝಾರ್‌ಖಂಡ್ |
| 4. ಅಗಸ್ತ್ಯ ಮಲೈ | : ಕರ್ನಾಟಕ |

ಮೇಲಿನ ಯಾವ ಜೋಡಿಗಳು ಸರಿ ಹೊಂದುತ್ತವೆ ?

(a) 1 ಮತ್ತು 2 ಮಾತ್ರ
(b) 1, 2 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ
(c) 1, 2 ಮತ್ತು 4 ಮಾತ್ರ
(d) 1, 2, 3 ಮತ್ತು 4

69. ಈ ಮುಂದಿನ ಸಸ್ಯಕೋಶ ಅಂಗಕಗಳು ಮತ್ತು ಅವುಗಳ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ.

| | |
|---|---|
| 1. ಕ್ಲೋರೋಪ್ಲಾಸ್ಟ್ | : ದ್ಯುತಿ ಸಂಶ್ಲೇಷಣೆ |
| 2. ಮೈಟೋಕಾಂಡ್ರಿಯ | : ಉಸಿರಾಟ |
| 3. ನ್ಯೂಕ್ಲಿಯಸ್ | : ಸ್ರಾವ (Secretion) |
| 4. ರೈಬೋಸೋಮ್‌ಗಳು | : ಪ್ರೋಟೀನ್ ಸಂಶ್ಲೇಷಣೆ |

ಈ ಮೇಲಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾಗಿ ಹೊಂದಿಸಲಾದ ಜೋಡಿ/ಗಳು ಯಾವುದು/ವು ?

(a) 2 ಮಾತ್ರ
(b) 1 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ
(c) 1, 2 ಮತ್ತು 4 ಮಾತ್ರ
(d) 1, 2, 3 ಮತ್ತು 4

www.chikarat.com

67. Consider the following International Environment Conventions/Protocols/Conferences with their major themes :

1. The UN Climate Change Conference held in Poland in Dec. 2008 discussed Development and transfer of Technologies, financial mechanism, reducing emissions from deforestation and forest degradation and Disaster Management.
2. The Basel Convention in 1989 was on the Control of Transboundary movement of Hazardous wastes and their disposal.
3. Montreal Protocol adopted in 1987 referred to the specific measures to be taken on substances that deplete the Ozone layer.
4. The Vienna Convention in 1985 discussed the International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora.

Which of the above statements is/are correct ?

(a) 1 only

(b) 2 and 3 only

(c) 1, 2 and 3 only

(d) 1, 2, 3 and 4

68. Biosphere Reserves have been established to conserve biodiversity and genetic integrity of plants, animals and microorganisms. Consider the following pairs :

| Bisosphere Reserve | | State |
|---|---|---|
| 1. Dehang-Dabang | : | Arunachal Pradesh |
| 2. Manas | : | Assam |
| 3. Simlipal | : | Jharkhand |
| 4. Agasthya-malai | : | Karnataka |

Which of the above pairs are correctly matched ?

(a) 1 and 2 only

(b) 1, 2 and 3 only

(c) 1, 2 and 4 only

(d) 1, 2, 3 and 4

69. Consider the following plant cell organelles and their specific functions.

| | | |
|---|---|---|
| 1. Chloroplast | : | Photosynthesis |
| 2. Mitochondria | : | Respiration |
| 3. Nucleus | : | Secretion |
| 4. Ribosomes | : | Protein synthesis |

Which of the above pairs is/are matched correctly ?

(a) 2 only

(b) 1 and 3 only

(c) 1, 2 and 4 only

(d) 1, 2, 3 and 4

www.shikarat.com

70. ಕೆಳಕಂಡ ಪ್ರೊಪಗ್ಯೂಲ್ ಗಳನ್ನು (ಸಂತಾನಾಭಿವೃದ್ಧಿ ಭಾಗಗಳು) ಪರಿಶೀಲಿಸಿ.

1. ಶುಂಠಿಯ ನೆಲಕಾಂಡ
2. ಸಿಹಿಗೆಣಸಿನ ಗಂಟು
3. ಈರುಳ್ಳಿಯ ಗೆಡ್ಡೆ
4. ಬಾಳೆಯ ಕಂದು

ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಮಾರ್ಪಾಟು ಹೊಂದಿದ ಬೇರು ಯಾವುದು ?

(a) 1 ಮತ್ತು 2 ಮಾತ್ರ

(b) 2 ಮಾತ್ರ

(c) 1 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ

(d) 1, 3 ಮತ್ತು 4 ಮಾತ್ರ

71. ಆಧುನಿಕ ಜೈವಿಕ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದಲ್ಲಿ ತಳಿ ಶಾಸ್ತ್ರೀಯವಾಗಿ ಮಾರ್ಪಾಟು ಮಾಡಿದ ಜೀವಿಗಳನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಲು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ವಿಧಾನವನ್ನು ಅನುಸರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ ?

1. ಇತರ ಜೀವಿಗಳಿಂದ ತೆಗೆದ ವಂಶವಾಹಿಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸುವುದು
2. ವಂಶವಾಹಿಗಳ ಕೆಲವು ಭಾಗವನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕುವುದು
3. ವಂಶವಾಹಿ ಉತ್‌ಪರಿವರ್ತನೆಯನ್ನು ನಡೆಸುವುದು
4. ಕೆಲವು ವಂಶವಾಹಿಗಳನ್ನು ಮೂಕವಾಗಿಸುವುದು

ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಸಂಕೇತಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ ಸರಿ ಉತ್ತರ ತಿಳಿಸಿ.

(a) 2, 3 ಮತ್ತು 4 (b) 1, 2 ಮತ್ತು 4

(c) 1, 3 ಮತ್ತು 4 (d) 1, 2 ಮತ್ತು 3

72. ವೆಂಕಟರಾಮನ್ ರಾಮಕೃಷ್ಣನ್ ಹಾಗೂ ಅವರೊಂದಿಗೆ ಕೆಲಸ ಮಾಡಿದವರಿಗೆ 2009 ರಲ್ಲಿ ನೊಬೆಲ್ ಬಹುಮಾನ ದೊರೆಯಿತು. ರೈಬೋಸೋಮ್‌ಗಳ ರಾಚನಿಕ ವಿಶಿಷ್ಟತೆಯನ್ನು ಕುರಿತು ಅವರು ಸಂಶೋಧನೆ ಮಾಡಿದರು. ಇದಕ್ಕಾಗಿ ಅವರು ಬಳಸಿದ ಪ್ರಯೋಗಿಕ ಜೀವಿ ಯಾವುದು ?

(a) Pyrolobus fumarii
(b) Sulfobolus thurbers
(c) Methanopyrus Kandiers
(d) Thermus thermophilus

73. ಡೈನೋಸಾರ್‌ಗಳು ಈ ಯುಗದಲ್ಲಿದ್ದವು ?

(a) ಪೇಲಿಯೋಜೋಯಿಕ್ ಯುಗ

(b) ಸೀನೋಜೋಯಿಕ್ ಯುಗ

(c) ಮೀಸೋಜೋಯಿಕ್ ಯುಗ

(d) ಪ್ರೊಟಿರೋಜೋಯಿಕ್ ಯುಗ

74. ಪತಿ ಪತ್ನಿಯರಿಬ್ಬರಿಗೂ ಸಾಮಾನ್ಯವಾದ ದೃಷ್ಟಿ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವಿದೆ. ಆದರೆ ಅವರಿಬ್ಬರ ತಂದೆಯರಿಗೂ ಬಣ್ಣಗುರುಡುತನವಿದೆ. ಇವರಿಗೆ ಹುಟ್ಟುವ ಮೊದಲ ಮಗುವಿಗೆ ಬಣ್ಣ ಗುರುಡುತನ ಬರುವ ಸಂಭವನೀಯತೆ ಎಷ್ಟು ?

(a) 25% (b) 50%
(c) 75% (d) 0%

75. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದನ್ನು ಹೊರತುಪಡಿಸಿ ಸೊಳ್ಳೆಗಳು ಪ್ರಸಾರ ಮಾಡುತ್ತವೆ ?

(a) ಮಲೇರಿಯಾ

(b) ಲೇಯಿಶ್ ಮೇನಿಯಾಸಿಸ್

(c) ಡೆಂಗ್ಯೂ

(d) ಚಿಕನ್ ಗುನ್ಯಾ

76. ಕಾರ್ಟೋಸ್ಯಾಟ್ 1 ಮತ್ತು 2, ರೈಸ್ಯಾಟ್ 1 ಮತ್ತು 3 ಹಾಗೂ ಸರಳ್ ಇವು

(a) ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿ ಉಪಗ್ರಹಗಳು

(b) ಸಂಪರ್ಕ ಉಪಗ್ರಹಗಳು

(c) ನೇವಿಗೇಶನ್ ಉಪಗ್ರಹಗಳು

(d) ಭೂ ವೀಕ್ಷಣಾ ಉಪಗ್ರಹಗಳು

77. ಭಾರತದ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಚಿಹ್ನೆಗಳನ್ನು ಕುರಿತಾದ ಜೋಡಿಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ.

(i) ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಪ್ರಾಣಿ - ರಾಯಲ್ ಬಂಗಾಳ ಹುಲಿ

(ii) ಭಾರತದ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಪರಂಪರೆಯ ಪ್ರಾಣಿ - ಹನುಮಾನ್ ಲಾಂಗೂರ್

(iii) ಭಾರತದ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸಸ್ತನಿ - ಆನೆ

(iv) ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಪಕ್ಷಿ - ನವಿಲು

ಮೇಲಿನ ಯಾವ ಜೋಡಿಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ ?

(a) (i) ಮತ್ತು (ii) (b) (iii) ಮತ್ತು (iv)

(c) (i) ಮತ್ತು (iii) (d) (i) ಮತ್ತು (iv)

www.shikarat.com

70. Consider following propagules :

1. Rhizome of ginger
2. Tuber of sweet potato
3. Bulb of onion
4. Sucker of banana

Which of the above is/are modification of root ?

(a) 1 and 2 only
(b) 2 only
(c) 1 and 3 only
(d) 1, 3 and 4 only

71. Genetically modified organisms are developed in modern biotechnology using which of the following techniques ?

1. Insertion of genes from other organisms.
2. Removal of part of the genes.
3. Introduction of gene mutations.
4. Silencing of some gene/genes.

Select the correct answer by choosing the codes given below :

(a) 2, 3 and 4 (b) 1, 2 and 4
(c) 1, 3 and 4 (d) 1, 2 and 3

72. Venkataram Ramakrishnan and his co-worker got the Nobel Prize in 2009. There investigation was on the structural characterization of Ribosomes and they used the experimental organism viz.

(a) Pyrolobus fumarii
(b) Sulfobolus thurbers
(c) Methanopyrus Kandiers
(d) Thermus thermophilus

73. Dinosaurs were present during

(a) Paleozoic era
(b) Cenozoic era
(c) Mesozoic era
(d) Proterozoic era

74. A husband and wife have normal vision but father of both of them were colour-blind. Probability of their first daughter to be colour-blind is

(a) 25% (b) 50%
(c) 75% (d) 0%

75. Mosquito transmits the following except

(a) Malaria
(b) Leishmaniasis
(c) Dengue
(d) Chikungunya

76. CARTOSAT- 1 & 2, RISAT – 1 & 3 and SARAL are

(a) Student Satellites
(b) Communication Satellites
(c) Navigation Satellites
(d) Earth observation Satellites

77. Consider the following pairs regarding National symbols of India :

(i) National animal – Royal Bengal Tiger
(ii) National heritage animal of India – Hanuman Langur
(iii) National mammal of India – Elephant
(iv) National bird – Peacock

Which of the above pairs are correct ?

(a) (i) and (ii) (b) (iii) and (iv)
(c) (i) and (iii) (d) (i) and (iv)

www.shikarat.com

78. ಟಿಡಿ-ಎಲ್‌ಟಿಇ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನವನ್ನು ಬಳಸಿದ, 4ನೇ ತಲೆಮಾರಿನ (4G) ಮೊಬೈಲ್ ದೂರಸಂಪರ್ಕ ಸೇವೆಯನ್ನು ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಮೊದಲ ಬಾರಿಗೆ ಎಲ್ಲಿ ಆರಂಭಿಸಲಾಯಿತು ?

(a) ಕೋಲ್ಕೊತ್ತಾ (b) ಚೆನ್ನೈ

(c) ನವದೆಹಲಿ (d) ಮುಂಬೈ

79. ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಜಲವಿದ್ಯುತ್ ಪರಿಯೋಜನೆಗಳನ್ನು, ವಿದ್ಯುತ್ ಉತ್ಪಾದಿಸುವ ಅವುಗಳ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು ಆಧರಿಸಿ ವರ್ಗೀಕರಿಸಲಾಗಿದೆ. ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿ.

(a) ಮೈಕ್ರೋಜಲವಿದ್ಯುತ್ ಪರಿಯೋಜನೆ : 300 kW ವರೆಗೆ
ಮಿನಿಜಲವಿದ್ಯುತ್ ಪರಿಯೋಜನೆ : 301 ರಿಂದ 3000 kW
ಸಣ್ಣ ಜಲವಿದ್ಯುತ್ ಪರಿಯೋಜನೆ : 3001 ರಿಂದ 30000 kW

(b) ಮೈಕ್ರೋ ಜಲವಿದ್ಯುತ್ ಪರಿಯೋಜನೆ : 200 kW ವರೆಗೆ
ಮಿನಿಜಲವಿದ್ಯುತ್ ಪರಿಯೋಜನೆ : 201 ರಿಂದ 1000 kW
ಸಣ್ಣ ಜಲವಿದ್ಯುತ್ ಪರಿಯೋಜನೆ : 1001 ರಿಂದ 5000 kW

(c) ಮೈಕ್ರೋ ಜಲವಿದ್ಯುತ್ ಪರಿಯೋಜನೆ : 500 kW ವರೆಗೆ
ಮಿನಿಜಲವಿದ್ಯುತ್ ಪರಿಯೋಜನೆ : 501 ರಿಂದ 5000 kW
ಸಣ್ಣ ಜಲವಿದ್ಯುತ್ ಪರಿಯೋಜನೆ : 5001 ರಿಂದ 30000 kW

(d) ಮೈಕ್ರೋ ಜಲವಿದ್ಯುತ್ ಪರಿಯೋಜನೆ : 100 kW ವರೆಗೆ
ಮಿನಿಜಲವಿದ್ಯುತ್ ಪರಿಯೋಜನೆ : 101 ರಿಂದ 2000 kW
ಸಣ್ಣ ಜಲವಿದ್ಯುತ್ ಪರಿಯೋಜನೆ : 2001 ರಿಂದ 25000 kW

80. ಕರ್ನಾಟಕದ ಸಹಕಾರಿ ಹಾಲು ಉತ್ಪಾದಕರ ಫೆಡರೇಶನ್ ಲಿಮಿಟೆಡ್‌ಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕೆಳಗಿನವುಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ.

1. ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರ ಮತ್ತು ಗ್ರಾಮೀಣ ಹಾಲು ಉತ್ಪಾದಕರ ಜಿಲ್ಲಾ ಸಹಕಾರ ಸಂಘಗಳ ಒಕ್ಕೂಟವು ಕರ್ನಾಟಕದ ಯಾವುದೇ ಡೈರಿಗಿಂತ ಅತಿಹೆಚ್ಚು ಪ್ರಮಾಣದ ಹಾಲನ್ನು ಪಡೆದುಕೊಳ್ಳುವ ಹಾಗೂ ಹಾಲನ್ನು ಮಾರಾಟ ಮಾಡುವ ಸಂಸ್ಥೆ ಎಂಬ ಹೆಗ್ಗಳಿಕೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ.
2. ದೇಶದ ಡೈರಿ ಸಹಕಾರ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಪೈಕಿ, ಕೆಎಂಎಫ್ ಸಂಸ್ಥೆಯು ಎರಡನೇ ಅತಿದೊಡ್ಡ ಡೈರಿ ಸಹಕಾರ ಸಂಸ್ಥೆಯಾಗಿದೆ.
3. ಇದು 13 ಹಾಲಿನ ಒಕ್ಕೂಟಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು/ವು ಸರಿ ?

(a) 1, 2 ಮತ್ತು 3

(b) 1 ಮಾತ್ರ

(c) 2 ಮಾತ್ರ

(d) 3 ಮಾತ್ರ

81. ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಆದ ಪ್ರಮುಖವಾದ ಕೃಷಿ ಕ್ರಾಂತಿಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿಸಿ ಬರೆಯಿರಿ.

A. ಚಿನ್ನದ ಕ್ರಾಂತಿ — 1. ಮೀನಿನ ಉತ್ಪಾದನೆ
B. ಬೂದು ಕ್ರಾಂತಿ — 2. ತೈಲ ಬೀಜಗಳ ಉತ್ಪಾದನೆ
C. ನೀಲಿ ಕ್ರಾಂತಿ — 3. ಸೀಗಡಿ ಉತ್ಪಾದನೆ
D. ಹಳದಿ ಕ್ರಾಂತಿ — 4. ಆಲೂಗಡ್ಡೆ ಉತ್ಪಾದನೆ
E. ಗುಲಾಬಿ ಕ್ರಾಂತಿ — 5. ಹಣ್ಣಿನ ಉತ್ಪಾದನೆ
F. ದುಂಡು ಕ್ರಾಂತಿ — 6. ರಸಗೊಬ್ಬರ ಉತ್ಪಾದನೆ

ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಸಂಕೇತಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ ಸರಿ ಉತ್ತರ ತಿಳಿಸಿ.

| | A | B | C | D | E | F |
|---|---|---|---|---|---|---|
| (a) | 3 | 4 | 2 | 5 | 1 | 6 |
| (b) | 5 | 6 | 1 | 2 | 3 | 4 |
| (c) | 4 | 3 | 2 | 1 | 6 | 5 |
| (d) | 5 | 6 | 3 | 4 | 2 | 1 |

www.shikarat.com

**78.** The 4th generation (4G) mobile telecommunication service, using TD-LTE technology, was started for the first time in India in;

(a) Kolkata (b) Chennai

(c) New-Delhi (d) Mumbai

**79.** In India, hydro power projects are classified according to their capacity to produce the power. Then choose the correct answer.

(a) micro hydro power project : upto 300 kW
mini hydro power project : 301 to 3000 kW
small hydro power project : 3001 to 30000 kW

(b) micro hydro power project : upto 200 kW
mini hydro power project : 201 to 1000 kW
small hydro power project : 1001 to 5000 kW

(c) micro hydro power project : upto 500 kW
mini hydro power project : 501 to 5000 kW
small hydro power project : 5001 to 30000 kW

(d) micro hydro power project : upto 100 kW
mini hydro power project : 101 to 2000 kW
small hydro power project : 2001 to 25000 kW

**80.** With respect to Karnataka Co-operative Milk Producers Federation Limited consider the following :

1. Bengaluru Urban and Rural Milk Producers District Co-operative Societies Union has the distinction of having highest procurement and highest sale of milk by any dairy in Karnataka.
2. KMF is the second largest dairy co-operative amongst the dairy cooperatives in the country.
3. It has 13 Milk Unions.

Which of the following statements is/are true ?

(a) 1, 2 and 3 (b) 1 only

(c) 2 only (d) 3 only

**81.** Match the major agricultural revolutions in India :

| | |
|---|---|
| A. Golden revolution | 1. Fish production |
| B. Grey revolution | 2. Oil seed production |
| C. Blue revolution | 3. Prawn production |
| D. Yellow revolution | 4. Potato production |
| E. Pink revolution | 5. Fruit production |
| F. Round revolution | 6. Fertilizer production |

Select the correct answer using the codes given below :

| | A | B | C | D | E | F |
|---|---|---|---|---|---|---|
| (a) | 3 | 4 | 2 | 5 | 1 | 6 |
| (b) | 5 | 6 | 1 | 2 | 3 | 4 |
| (c) | 4 | 3 | 2 | 1 | 6 | 5 |
| (d) | 5 | 6 | 3 | 4 | 2 | 1 |



www.shikarat.com

82. ಸಾಮಾನ್ಯ ಮನುಷ್ಯನ ಸರಾಸರಿ ಬುದ್ಧಿಶಕ್ತಿ ಭಾಗಲಬ್ಧ (IQ) ಪ್ರಮಾಣ

(a) 90-110 (b) 50-60

(c) 75-95 (d) 120-150

83. ಕರ್ನಾಟಕದ IMR (Infant Mortality Rate) ಎಷ್ಟು ?

(a) 38 (b) 49

(c) 56 (d) 28

84. ಕಾಫಿ ಉತ್ಪಾದನೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಗಮನಿಸಿ.

1. ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಕರ್ನಾಟಕವು ಪ್ರಮುಖ ಕಾಫಿ ಉತ್ಪಾದನಾ ರಾಜ್ಯವಾಗಿದೆ.
2. ಕರ್ನಾಟಕದಲ್ಲಿ ಕಾಫಿ ಉತ್ಪಾದನೆಯ ಪ್ರಮುಖ ಜಿಲ್ಲೆಗಳು ತುಮಕೂರು, ದಾವಣಗೆರೆ ಮತ್ತು ಶಿವಮೊಗ್ಗ

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸರಿಯಾಗಿದೆ ?

(a) 1 ಮಾತ್ರ

(b) 2 ಮಾತ್ರ

(c) 1 ಮತ್ತು 2 ಎರಡೂ

(d) 1 ಅಥವಾ 2 ಎರಡೂ ಅಲ್ಲ

85. ವೈದ್ಯಕೀಯ ಇತಿಹಾಸದಲ್ಲಿಯೇ ಯಶಸ್ವಿ ಶಸ್ತ್ರ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ಎಂದು ಪರಿಗಣಿಸಲ್ಪಟ್ಟ, 9 ದಿನದ ಶಿಶುವಿನ ಮೇಲೆ ನಡೆಸಲಾದ ಪ್ರಥಮ ನಿಯೋನೇಟಲ್ ಹೃದಯ ಸರ್ಜರಿಯನ್ನು ಮಾಡಿದ ವೈದ್ಯರನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ.

(a) ಡಾ. ಆನಂದ್ ಕುಮಾರ್

(b) ಡಾ. ದೇವಿಪ್ರಸಾದ್ ಶೆಟ್ಟಿ

(c) ಡಾ. ದೇಸಾಯಿ

(d) ಡಾ. ಭಟ್. ಕೆ.ಎಸ್.ಎಸ್.

86. ಹಕ್ಕಿಜ್ವರವನ್ನು ಯಾವ ವಿಧದ ಇನ್‌ಫ್ಲುಯೆಂಜಾ ವೈರಸ್ಸು ಉಂಟು ಮಾಡುತ್ತದೆ ?

(a) H1N1 (b) H5N1

(c) H7N1 (d) H9N1

87. ಉತ್ತರ ಕರ್ನಾಟಕ ವಲಯದಲ್ಲಿ ಪುನರಾವರ್ತನೆಗೊಳ್ಳುವ ನೀರಿನ ಕೊರತೆಯನ್ನು ನೀಗಿಸಲು, ಹೆಚ್ಚು ಸಂಖ್ಯೆಯ ರೈತರಿಗೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡಲು ನಿರ್ಮಿಸಲಾದ ನೀರಾವರಿ ಯೋಜನೆ ಯಾವುದು ?

(a) ತುಬಚಿ-ಬಬಲೇಶ್ವರ ಏತ ನೀರಾವರಿ

(b) ಕೊಯ್ನಾ ಆಣೆಕಟ್ಟು ನೀರಾವರಿ

(c) ಕೃಷ್ಣಾ ಮೇಲ್ದಂಡೆ ಯೋಜನೆ

(d) ಭೀಮಾ ನದಿ ನೀರಾವರಿ ಯೋಜನೆ

88. ಫೆಬ್ರವರಿ 2015 ರಲ್ಲಿ ನಡೆದ ಬೆಂಗಳೂರಿನ ವೈಮಾನಿಕ ಪ್ರದರ್ಶನದಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಲವು ಹೆಲಿಕಾಪ್ಟರ್‌ಗಳಿದ್ದವು. ಮುಂದೆ ನೀಡಿರುವ ಪಟ್ಟಿ-I (ಹೆಲಿಕಾಪ್ಟರ್ ಮಾದರಿ) ಯೊಂದಿಗೆ ಪಟ್ಟಿ-II (ದೇಶ/ತಯಾರಕ) ವನ್ನು ಹೊಂದಿಸಿ, ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ.

| ಪಟ್ಟಿ-I | ಪಟ್ಟಿ-II |
|---|---|
| A. ಸೀಕಿಂಗ್ ಎಂಕೆ 41 | 1. ರಷ್ಯಾ |
| B. ಕೆಎ-226 ಟಿ | 2. ಭಾರತ |
| C. ಎ.ಎಸ್.565 ಎಂಬಿ ಪ್ಯಾಂಥರ್ | 3. ಫ್ರಾನ್ಸ್ |
| D. ಎಸ್‌ಎ 321 ಸೂಪರ್ ಫ್ರೆಲೋನ್ | 4. ಯುಎಸ್‌ಎ |
| | 5. ಜರ್ಮನಿ |

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿ.

| | A | B | C | D |
|---|---|---|---|---|
| (a) | 5 | 2 | 3 | 1 |
| (b) | 5 | 1 | 4 | 3 |
| (c) | 3 | 4 | 5 | 1 |
| (d) | 2 | 4 | 5 | 3 |

89. ಕನ್ನಡ ಮತ್ತು ಸಂಸ್ಕೃತಿ ಇಲಾಖೆಯು ಕುಮಾರವ್ಯಾಸ ಪ್ರಶಸ್ತಿ 2013 ನ್ನು ಈ ಮುಂದಿನವರಿಗೆ ನೀಡಿತು.

(a) ಬಾಲಚಂದ್ರ ಶಾಸ್ತ್ರೀ ಹಿರೇಮಠ್

(b) ಮಠಪತಿ

(c) ರಾಮಲಿಂಗೇಗೌಡ

(d) ಶಿವಶಂಕರಪ್ಪ

www.shikarat.com

**82.** Average IQ of normal person is
(a) 90-110 (b) 50-60
(c) 75-95 (d) 120-150

**83.** Infant Mortality Rate (IMR) of Karnataka is
(a) 38 (b) 49
(c) 56 (d) 28

**84.** Consider the following statements in relation to coffee production in Karnataka :
1. Karnataka is the major coffee producing State of India.
2. Important coffee producing districts of Karnataka are Tumkur, Davangere and Shimoga.

Which of the above statements is/are correct ?
(a) Only 1
(b) Only 2
(c) Both 1 & 2
(d) Neither 1 nor 2

**85.** Name the Surgeon, who performed the first neonatal heart surgery in the country on a 9-day-old baby, a successful operation in medical history.
(a) Dr. Anandkumar
(b) Dr. Deviprasad Shetty
(c) Dr. Desai
(d) Dr. Bhat. K.S.S.

**86.** 'Bird Flue' is caused by influenza virus type
(a) H1N1 (b) H5N1
(c) H7N1 (d) H9N1

**87.** In north Karnataka region, to get rid of recurring scarcity of water, which of the following irrigation project is built to help a large number of farmers ?
(a) Tubachi-babaleshwar lift irrigation
(b) Koyna dam irrigation
(c) Upper Krishna project
(d) Bhima river irrigation project

**88.** Some of these helicopters were in Feb. 2015 Air show of Bengaluru. Match List – I (Helicopter Model) with List – II (Country/make) and find the correct answer from the codes given below :

| List – I | List – II |
|---|---|
| A. Seaking MK41 | 1. Russia |
| B. KA-226. T. | 2. India |
| C. AS 565 MB Panther | 3. France |
| D. SA 321 Super Frieon | 4. USA |
| | 5. Germany |

| | A | B | C | D |
|---|---|---|---|---|
| (a) | 5 | 2 | 3 | 1 |
| (b) | 5 | 1 | 4 | 3 |
| (c) | 3 | 4 | 5 | 1 |
| (d) | 2 | 4 | 5 | 3 |

**89.** Kannada and Culture Department has bestowed 'Kumara Vyasa' award 2013 to
(a) Bala Chandra Shastri Hirematt
(b) Matapathi
(c) Ramalinge Gowda
(d) Shivashankarappa

www.shikarat.com

90. ರಾಷ್ಟ್ರಪತಿ ಪ್ರಣಬ್ ಮುಖರ್ಜಿಯವರು ನವ ದೆಹಲಿಯಲ್ಲಿ ನಡೆದ ಗಣರಾಜ್ಯ ದಿನದ ಪೆರೇಡಿನ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಮುಕುಂದ್ ವರದರಾಜನ್‌ರ ವಿಧವೆಗೆ ____ ಅನ್ನು ನೀಡಿದರು.

(a) ಅಶೋಕ ಚಕ್ರ

(b) ಪರಮವೀರ ಚಕ್ರ

(c) ಕೀರ್ತಿ ಚಕ್ರ

(d) ಶೌರ್ಯ ಚಕ್ರ

91. ರಾಮನಗರ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿರುವ ಬ್ಯಾಲಾಳು ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಯಾವ ಕಾರಣಕ್ಕಾಗಿ ಸುದ್ದಿಯಲ್ಲಿತ್ತು ?

(a) ಮೃತೀಯ ದೂರದರ್ಶಕ ಕೇಂದ್ರ

(b) ಮಂಗಳಯಾನ ಟ್ರ್ಯಾಕಿಂಗ್ ಕೇಂದ್ರ

(c) ಜೆಟ್ ಪ್ರೊಪಲ್‌ಶನ್ ಕೇಂದ್ರ

(d) ಡಿಆರ್‌ಡಿಓ ಕ್ಷಿಪಣಿ ಕೇಂದ್ರ

92. ನವರಸಪುರ ಉತ್ಸವವು ____ ಇದರೊಂದಿಗೆ ನಿಕಟವಾಗಿ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ.

(a) ಸಂಗೀತ

(b) ಹೋಳಿ ಆಚರಣೆ

(c) ರೈತರ ಹಬ್ಬ

(d) ಮೀನುಗಾರರು

93. ಕೆಳಗಿನವುಗಳನ್ನು ಸರಿಹೊಂದಿಸಿ.

| ಪಟ್ಟಿ-I | ಪಟ್ಟಿ-II |
|---|---|
| A ಸ್ವಾಭಾವಿಕ ಕ್ರಿಯಾಶೀಲ ನಿರೋಧಕತೆ | 1. ರೇಬೀಸ್ ಪ್ರತಿರೋಧಕ ರಕ್ತಸಾರ |
| B ಸ್ವಾಭಾವಿಕ ನಿಷ್ಕ್ರಿಯ ನಿರೋಧಕತೆ | 2. ಸಿಡುಬಿನ ಸೋಂಕಿನ ನಂತರ ಗಳಿಸಿದ್ದು |
| C. ಕೃತಕ ಕ್ರಿಯಾಶೀಲ ನಿರೋಧಕತೆ | 3. ತಾಯಿಯಿಂದ ಮಗುವಿಗೆ ವರ್ಗಾವಣೆಯಾದದ್ದು |
| D ಕೃತಕ ನಿಷ್ಕ್ರಿಯ ನಿರೋಧಕತೆ | 4. ಲಸಿಕೆ ನೀಡಿದ್ದರ ಪರಿಣಾಮವಾಗಿ ರೂಪುಗೊಂಡಿದ್ದು |

ಸರಿಯಾದ ಹೊಂದಿಕೆಯಾದ ಉತ್ತರ :

| | A | B | C | D |
|---|---|---|---|---|
| (a) | 2 | 1 | 4 | 3 |
| (b) | 2 | 3 | 4 | 1 |
| (c) | 3 | 4 | 2 | 1 |
| (d) | 4 | 3 | 2 | 1 |

94. ಪೃಥ್ವೀ II ಕ್ಷಿಪಣಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದು ಸರಿಯಾಗಿದೆ ?

1. ಇದು ಭಾರತದ IGMDP ಯ ಒಂದು ಭಾಗವಾಗಿದೆ
2. ಇದರ ನೌಕಾಭಿನ್ನರೂಪವನ್ನು ಧನುಷ್ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗಿದೆ.
3. ಇದು 5000 ಕಿಮೀ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ.

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆರಿಸಿ.

(a) 1 ಮಾತ್ರ

(b) 2 ಮಾತ್ರ

(c) 1 ಮತ್ತು 2

(d) 1, 2 ಮತ್ತು 3

www.shikarat.com

**90.** President Pranab Mukharji during the Republic Day parade in New Delhi presented ________ to widow of Mukund Vardarajan.

(a) Ashok Chakra

(b) Parama Veer Chakra

(c) Kirti Chakra

(d) Shaurya Chakra

**91.** Byalalu in Ramanagaram District was recently in the news for what ?

(a) Optical telescope station

(b) Mangalyan tracking station

(c) Jet propulsion station

(d) DRDO missile station

**92.** Navarasapura Utsav is closely associated with

(a) Music

(b) Holy celebration

(c) Farmers festival

(d) Fishermen

**93.** Match the following :

| **Set – I** | **Set – II** |
|---|---|
| A. Natural Active Immunity | 1. Anti-rabies serum |
| B. Natural Passive Immunity | 2. Acquired after small pox infection |
| C. Artificial Active Immunity | 3. Transferred from mother to child |
| D. Artificial Passive Immunity | 4. Develops due to vaccination |

Correct match is :

| | A | B | C | D |
|---|---|---|---|---|
| (a) | 2 | 1 | 4 | 3 |
| (b) | 2 | 3 | 4 | 1 |
| (c) | 3 | 4 | 2 | 1 |
| (d) | 4 | 3 | 2 | 1 |

**94.** Which of the following is/are true about the Prithivi II missile ?

1. It is a part of the IGMDP of India.
2. Its naval variant is called as Dhanush
3. It has a range of 5000 km

Select correct answer :

(a) Only 1 (b) Only 2

(c) 1 & 2 (d) 1, 2 & 3

www.shikarat.com

ಕೆಳಕಂಡ 6 ಅಂಶಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ನಿರ್ದೇಶನಗಳು :

ಕೆಳಗಿನ 3 ಉದ್ಧೃತ ಭಾಗಗಳನ್ನು ಓದಿ ಮತ್ತು ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಉದ್ಧೃತ ಭಾಗದ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ನಿಮ್ಮ ಉತ್ತರಗಳು ಉದ್ಧೃತ ಭಾಗದ ಮೇಲೆ ಆಧರಿತವಾಗಿರಲಿ.

### ಉದ್ಧೃತ ಭಾಗ-1

ನಾನು ಶ್ಲಾಘಿಸಿದ್ದು ನಮ್ಮ ಚಳುವಳಿ ಮತ್ತು ಸತ್ಯಾಗ್ರಹದ ನೈತಿಕ ಮತ್ತು ಧರ್ಮಸಿದ್ಧಾಂತ ಪಾರ್ಶ್ವವನ್ನು, ಅಹಿಂಸಾ ತತ್ವಕ್ಕೆ ನಾನು ನಿರುಪಾಧಿಕ ನಿಷ್ಠೆ ತೋರಿಸಲಿಲ್ಲ ಅಥವಾ ಸದಾಕಾಲಕ್ಕೂ ಅಂಗೀಕರಿಸಲಿಲ್ಲ, ಆದರೆ ಅದು ನನ್ನನ್ನು ಹೆಚ್ಚು ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಆಕರ್ಷಿಸಿತು, ಮತ್ತು ನಾವು ಭಾರತ-ದಲ್ಲಿರುವುದರಿಂದ ಮತ್ತು ನಮ್ಮ ಹಿನ್ನೆಲೆಗಳು ಮತ್ತು ಪರಂಪರೆಗಳ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದ, ಅದು ನಮಗೆ ಸರಿಯಾದ ನೀತಿ ಎಂಬ ನಂಬುಗೆ ನನ್ನಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯಿತು, ರಾಜನೀತಿಯ ಆಧ್ಯಾತ್ಮೀಕರಣವು, ಅದರಲ್ಲಿ 'ಇಲ್ಲ' ಪದವನ್ನು, ಅದರ ಕಿರಿದಾದ ಧಾರ್ಮಿಕ ಪ್ರಜ್ಞೆಯಲ್ಲಿ ಬಳಸುವುದು, ಒಂದು ಒಳ್ಳೆಯ ಭಾವನೆಯೆಂದು ತೋರಿತು. ಒಂದು ಯೋಗ್ಯ ಸಾಧನೆ ಮಾಡಲು ಅದನ್ನು ತಲುಪುವ ಯೋಗ್ಯ ಸಾಧನವಿರಬೇಕು. ಅದು ಒಂದು ಉತ್ತಮ ನೀತಿ ಸಿದ್ಧಾಂತವೆಂದಷ್ಟೇ ಅಲ್ಲದೆ ದೃಢವಾದ ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ರಾಜನೀತಿಯೆಂದೂ ಸಹಾ ತೋರಿತು ಏಕೆಂದರೆ ಸರಿಯಾಗಿಲ್ಲದ ಸಾಧನಗಳು ದೃಷ್ಟಿಯಲ್ಲಿರುವ ಸಾಧನಗಳನ್ನು ಬಹಳ ಸಲ ಸೋಲಿಸುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಹೊಸ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು ಮತ್ತು ತೊಂದರೆಗಳನ್ನು ಉಂಟು ಮಾಡುತ್ತದೆ. ತರುವಾಯ, ಅಂಥ ಸಾಧನಗಳಿಗೆ ಒಳಗಾಗುವುದು, ಕೆಸರಿನಲ್ಲಿ ನಡೆಯುವುದು ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿಯ ಅಥವಾ ಒಂದು ದೇಶದ ಸ್ವಾಭಿಮಾನಕ್ಕೆ ತಕ್ಕುದಲ್ಲ, ಹೀನತೆ ಉಂಟು ಮಾಡುತ್ತದೆಂದು ಕಂಡು ಬಂತು. ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿಯು ಅದಕ್ಕೆ ಬಲಿಯಾಗದಿರುವುದು ಹೇಗೆ ? ನಾವು ಬಾಗಿದರೆ ಅಥವಾ ತೆವಳಿದರೆ ತ್ವರಿತವಾಗಿ ಮುಂದೆ ಸಾಗುವುದು ಹೇಗೆ ?

ಆಗ ನನ್ನ ಭಾವನೆಗಳು ಹಾಗಿದ್ದವು. ಅಸಹಕಾರ ಚಳುವಳಿಯು ನನಗೆ ಬೇಕಿದುದ್ದನ್ನು ಒದಗಿಸಿತು. ರಾಷ್ಟ್ರದ ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯದ ಗುರಿ ಮತ್ತು (ನಾನು ಭಾವಿಸಿದಂತೆ) ತುಳಿತಕ್ಕೊಳಗಾದವರ ಶೋಷಣೆಯ ಅಂತ್ಯ ಮತ್ತು ನನ್ನ ನೈತಿಕ ಭಾವನೆಯನ್ನು ತೃಪ್ತಿಪಡಿಸಿದ ಮತ್ತು ವೈಯಕ್ತಿಕ ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯ ಭಾವವನ್ನು ಕೊಟ್ಟ ಸಾಧನಗಳು. ಈ ವೈಯಕ್ತಿಕ ತೃಪ್ತಿ ಎಷ್ಟಿತ್ತೆಂದರೆ, ವೈಫಲ್ಯತೆ ಸಾಧ್ಯತೆಯೂ ಸಹ ಗಣನೆಗೆ ಬರಲಿಲ್ಲ, ಏಕೆಂದರೆ ಅಂಥ ವೈಫಲ್ಯ ಕೇವಲ ತಾತ್ಕಾಲಿಕ. ಭಗವದ್‌ಗೀತೆಯ ಆಧ್ಯಾತ್ಮ ಭಾಗವು ನನಗೆ ಅರ್ಥವಾಗಲಿಲ್ಲ ಅಥವಾ ಅದು ನನ್ನನ್ನು ಆಕರ್ಷಿಸಲಿಲ್ಲ, ಆದರೆ ಶ್ಲೋಕಗಳನ್ನು ಪಠಿಸಲು ಇಚ್ಛೆ ಹೊಂದಿದ್ದೆ ಪ್ರತಿ ಸಂಜೆ ಗಾಂಧೀಜಿಯವರ ಆಶ್ರಮ ಪ್ರಾರ್ಥನೆಯಲ್ಲಿ ಪಠಿಸಿದ ಆ ಶ್ಲೋಕವು ಒಬ್ಬ ಮಾನವನು : ಉದ್ದೇಶವುಳ್ಳ, ಶಾಂತ, ಪ್ರಸನ್ನ ಮತ್ತು ಅಚಲವಾಗಿರಬೇಕು, ತನ್ನ ಕರ್ತವ್ಯ ನಿಭಾಯಿಸುತ್ತಿರಬೇಕು ಮತ್ತು ತನ್ನ ಕಾರ್ಯದ ಪ್ರತಿ ಫಲಕ್ಕೆ ಹೆಚ್ಚು ಯೋಚಿಸದಿರಬೇಕು ಎಂದು ತಿಳಿಸುತ್ತದೆ. ಶಾಂತ ಸ್ವಭಾವದವನಲ್ಲದ ಅಥವಾ ಅಲಿಪ್ತನಲ್ಲದ ನಾನು, ಎಲ್ಲದಕ್ಕಿಂತಲೂ ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಈ ಕಲ್ಪನೆಯು ನನ್ನನ್ನು ಆಕರ್ಷಿಸಿತು ಎಂದು ಭಾವಿಸುತ್ತೇನೆ.

95. ಉದ್ಧೃತ ಭಾಗದಲ್ಲಿ ಲೇಖಕನ ಅಂತಿಮ ಮೂಲಭೂತ ದೃಷ್ಟಿ ಏನು ?
   (a) ಈ ಲೇಖಕರಿಗೆ ಸತ್ಯಾಗ್ರಹದ ನೈತಿಕ ಮತ್ತು ಧರ್ಮಸಿದ್ಧಾಂತ ಪಾರ್ಶ್ವವು ಇಷ್ಟವಾಗುತ್ತದೆ.
   (b) ರಾಜಕೀಯದ ಆಧ್ಯಾತ್ಮೀಕರಣವು ಉತ್ತಮ ಭಾವನೆಯೆಂದು ತೋರುತ್ತದೆ.
   (c) ಅಸಹಕಾರ ಚಳುವಳಿಯು ಲೇಖಕರಿಗೆ, ಅವರಿಗೆ ಬೇಕಿದ್ದುದನ್ನು ನೀಡಿದೆ.
   (d) ಯೋಗ್ಯ ಸಿದ್ಧಿಯು ಯೋಗ್ಯ ಸಾಧನ ಹೊಂದಿರಬೇಕು.

www.shikarat.com

Directions for the following 6 (six) items :

Read the following three (3) passages and answer the questions that follow each passage. Your answers to these questions should be based on the passages only.

**Passage – 1**

What I admired was the moral and ethical side of our movement and of Satyagraha. I did not give an absolute allegiance to the doctrine of non-violence or accept it forever, but it attracted me more and more, and the belief grew upon me that, situated as we were in India and with our background and traditions, it was the right policy for us. The spiritualization of politics, using the word no in its narrow religious sense, seemed to me a fine idea. A worthy end should have worthy means leading up to it. That seemed not only a good ethical doctrine but sound, practical politics, for the means that are not good often defeat the end in view and raise new problems and difficulties. And then it seemed so unbecoming, so degrading to the self-respect of an individual or a nation to submit to such means, to go through the mire. How can one escape being sullied by it ? How can we march ahead swiftly and with dignity if we stoop or crawl ?

Such were my thoughts then. And the non-co-operation movement offered me what I wanted – the goal of national freedom and (as I thought) the ending of the exploitation of the underdog, and the means which satisfied my moral sense and gave me a sense of personal freedom. So great was this personal satisfaction that even a possibility of failure did not count for much, for such failure could only be temporary. I did not understand or feel drawn to the metaphysical part of the Bhagavad Gita, but I liked to read the verses – recited every evening in Gandhiji's Ashram prayers – which say a man should be like ; calm of purpose, serene and unmoved, doing his job and not caring overmuch for the result of his action. Not being very calm or detached myself, I suppose, this ideal appealed to me all the more.

www.shikarat.com

95. What is the ultimate authorial view in the passage ?

(a) The moral and ethical side of Satyagraha appeals to the author.

(b) The spiritualization of politics seemed to be fine idea.

(c) The non-co-operation movement offered to the author what he wanted.

(d) A worthy end should have worthy means.

96. ಉದ್ಧೃತ ಭಾಗದಲ್ಲಿ ಸೂಚಿಸಿರುವಂತೆ ಭಗವದ್ಗೀತೆಯು ಲೇಖಕರಿಗೆ ಏಕೆ ಇಷ್ಟವಾಯಿತು ? ಅದು ಇಷ್ಟವಾದುದಕ್ಕೆ ಕಾರಣ

(a) ಲೇಖಕನಿಗೆ ಭಗವದ್ಗೀತೆಯ ಶ್ಲೋಕಗಳು ಇಷ್ಟವಾದವು

(b) ಲೇಖಕನು ಸ್ವಯಂ ತಾನು ಶಾಂತವಾಗಿರಲಿಲ್ಲ ಮತ್ತು ಅಲಿಪ್ತನಾಗಿರಲಿಲ್ಲ

(c) ಲೇಖಕನಿಗೆ ಭಗವದ್ಗೀತೆಯಲ್ಲಿ ತಿಳಿಸಿರುವ 'ಫಲಿತಾಂಶಕ್ಕೆ ಯೋಚಿಸದೆ' ಎಂಬ ಹೇಳಿಕೆ ಇಷ್ಟವಾಯಿತು

(d) ಲೇಖಕನಿಗೆ ಗಾಂಧೀಜಿಯವರ ಆಶ್ರಮದ ಪ್ರಾರ್ಥನೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿದಿನ ಪಠಿಸುವ ಶ್ಲೋಕಗಳು ಇಷ್ಟವಾದವು

### ಉದ್ಧೃತ ಭಾಗ-2

ಈ ಜಗತ್ತಿನ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲೆಲ್ಲೋ ನಮಗೆ ಆನಂದ ನೀಡುವುದರ ಬಗ್ಗೆ ಅಪಾರ ಆಸ್ಥೆಯಿರುವಂತೆ ಕಾಣುತ್ತದೆ. ಇದು, ವಿಶ್ವದಲ್ಲಿ, ವಸ್ತು ಹಾಗೂ ಚಾಲಕಶಕ್ತಿಗಳ ಅರ್ಥಕ್ಕಿಂತ ಮಿಗಿಲಾಗಿ, ವ್ಯಕ್ತಿತ್ವದ ಮಾಂತ್ರಿಕ ಸ್ಪರ್ಶದ ಮೂಲಕ ತಲುಪುವ ಸಂದೇಶವಿರುವುದೆಂಬುದನ್ನು ತೋರಿಸುತ್ತದೆ. ಈ ಸ್ಪರ್ಶವನ್ನು ಅನುಭವಿಸಬಹುದೇ ವಿನಃ ವಿಶ್ಲೇಷಿಸಲಾಗದು. ಅನ್ಯಗ್ರಹದ ವ್ಯಕ್ತಿಯು, ಅವ್ಯಕ್ತವಾಗಿಯೇ ಉಳಿದಂಥ, ಆದರೆ ಯಂತ್ರೋಪಕರಣಗಳ ಮೂಲಕ ತನ್ನ ಹೃದಯದೊಂದಿಗೆ ನೇರ ಸಂಭಾಷಿಸಿದಂಥ ವ್ಯಕ್ತಿತ್ವವನ್ನು ತನ್ನ ಸಹಚರರ ತೃಪ್ತಿಗಾಗಿ ಸಾಬೀತು ಪಡಿಸುವ ಪ್ರಯತ್ನದ ಹಾಗೆ ಅದಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿಗೆ ನಾವು ಏನನ್ನೂ ಸಾಬೀತುಪಡಿಸಲಾಗದು. ಗುಲಾಬಿಯು ದುಂಡಗೆ ಹಾಗೂ ನಸುಗೆಂಪಗಿರುವ ಕಾರಣದಿಂದ ಮಾತ್ರವೇ, ಜೀವನದ ಅವಶ್ಯಕತೆಗಾಗಿ ಕೊಳ್ಳಬಲ್ಲಂಥ ಬಂಗಾರಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿನ ತೃಪ್ತಿ ಸಿಗುತ್ತದೆಯೇ ? ಗುಲಾಬಿಯು ಬಂಗಾರದ ತುಣುಕಿಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಆನಂದ ನೀಡುವುದೆಂಬ ಸತ್ಯವನ್ನು ಯಾರೇ ವ್ಯಕ್ತಿಯು, ಆರಂಭದಲ್ಲಿ, ಅಲ್ಲಗಳೆಯಬಹುದು. ಆದರೆ, ಅಂಥ ಆಕ್ಷೇಪಕನು-ನಾನು ಕೃತಕ ಮೌಲ್ಯಗಳನ್ನು ಹೇಳುತ್ತಿಲ್ಲವೆಂಬುದನ್ನು ನೆನಪಿಡಲೇಬೇಕು. ನಾವು ಬಂಗಾರದಿಂದ ಮಾಡಿದ ಮರಳುಕಣಗಳ ಮರುಭೂಮಿಯನ್ನು ದಾಟಬೇಕಾಗಿ ಬಂದರೆ, ಈ ಮೃತ ಕಣಗಳ ಕ್ರೂರ ಝಗಮಗವು ನಮಗೆ ಭಯಾನಕವಾಗಿ ಬಿಡಬಹುದು, ಹಾಗೂ ಆಗ ಗುಲಾಬಿಯ ದೃಶ್ಯವು ನಮಗೆ ಸ್ವರ್ಗಸಂಗೀತವನ್ನು ತರಬಹುದು. ಸಂಗೀತವು ನೀಡುವ ಸಂತೋಷದ ಅಂತಿಮ ಅರ್ಥವು ಗ್ರಾಮಾಫೋನ್ ಡಿಸ್ಕಿನಲ್ಲಿ ಹೇಗೆ ಇರುವುದಿಲ್ಲವೋ ಹಾಗೆಯೇ ಗುಲಾಬಿಯಲ್ಲಿ ಸಿಗುವಂಥ ಆನಂದದ ಅಂತಿಮ ಅರ್ಥವು ಅದರ ಪಕಳೆಗಳ ದುಂಡಾಕಾರದಲ್ಲಿ ಎಂದೂ ಇರುವುದಿಲ್ಲ. ಪ್ರೀತಿಯ ಭಾಷೆಯು, ಹೇಗೋ ಗುಲಾಬಿಯ ಮೂಲಕ ನಮ್ಮ ಹೃದಯಗಳನ್ನು ಸೇರುತ್ತದೆ. ವಿಶ್ಲೇಷಿಸಲಾಗದಂಥ, ನಮ್ಮ ಶಬ್ದಗಳ ಭಾಷೆಯಂತಲ್ಲದೆ, ಗುಲಾಬಿಯಲ್ಲಿ ಸಂದೇಶವು ಅಡಕವಾಗಿಯೇ ಇರುವ ಕಾರಣ ಅದನ್ನು ನಮ್ಮ ಪ್ರೀತಿಪಾತ್ರರಿಗೆ ಒಯ್ಯುವುದಿಲ್ಲವೇ ? ಈ ಗುಲಾಬಿಯ ಕಾಣಿಕೆ / ಉಡುಗೊರೆಯ ಮೂಲಕ, ಅಭಿವ್ಯಕ್ತಿಯ ಸ್ವ ಉದ್ದೇಶಕ್ಕಾಗಿಯೇ ನಾವು ಸಂತಸದ ವಿಶ್ವಾತ್ಮಕ ಭಾಷೆಯನ್ನು ಸದ್ಬಳಕೆ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳುತ್ತೇವೆ.

97. ಈ ಪಠ್ಯಭಾಗವು ಏನನ್ನು ಉದ್ದೇಶಿಸಿದೆ ?

(a) ಆನಂದವು ಗುಲಾಬಿಯ ದುಂಡು ಪಕಳೆಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರಕಟವಾಗುತ್ತದೆ.

(b) ವ್ಯಕ್ತಿತ್ವದ ಮಾಂತ್ರಿಕ ಸ್ಪರ್ಶವನ್ನು ವಿಶ್ಲೇಷಿಸಬಹುದು.

(c) ಆನಂದದ ಅಭಿವ್ಯಕ್ತಿಯು ಬಾಹ್ಯ ಪ್ರಕಟಣೆಗಿಂತ ಮಿಗಿಲಾದುದು.

(d) ಗ್ರಾಮಾಫೋನ್ ಡಿಸ್ಕ್ ಸಂಗೀತದ ಅಂತಿಮ ಸಂತೋಷವನ್ನು ನೀಡುತ್ತದೆ.



www.shikarat.com

96. Why did Bhagavad Gita appeal to the author as suggested by the passage ? It appealed because,

(a) the author liked the verses of the Bhagavad Gita.

(b) the author himself was not calm and detached.

(c) the author liked the saying of Bhagavad Gita not caring for the result.

(d) the author liked the verses recited every evening in Gandhiji's Ashram prayers.

**Passage – 2**

Somewhere in the arrangement of this world there seems to be a great concern about giving us delight, which shows that, in the universe, over and above the meaning of matter and forces, there is a message conveyed through the magic touch of personality. This touch cannot be analysed, it can only be felt. We cannot prove it anymore than the man from the other planet could prove to the satisfaction of his fellows the personality which remained invisible, but which, through the machinery, spoke direct to the heart. Is it merely because the rose is round and pink that it gives me more satisfaction than the gold which could buy me the necessities of life ? One may, at the outset, deny the truth that a rose gives more delight than a piece of gold. But such an objector must remember that I am not speaking of artificial values. If we had to cross a desert whose sand was made of gold, then the cruel glitter of these dead particles would become a terror for us, and the sight of a rose would bring to us the music of paradise. The final meaning of the delight which we find in a rose can never be in the roundness of its petals, just as a final meaning of the joy of music cannot be in a gramophone disc. Somehow we feel that through a rose the language of love reached our hearts. Do we not carry a rose to our beloved because in it is already embodied a message which, unlike our language of words, cannot be analysed ? Through this gift of a rose, we utilize a universal language of joy for own purpose of expression.

97. What does the passage propose ?

(a) Delight is manifested in the round petals of the rose.

(b) The magic touch of the personality can be analysed.

(c) Expression of delight is beyond external manifestation.

(d) A gramophone disc gives the final joy of music

www.shikarat.com

**98.** ಪಠ್ಯಭಾಗದಲ್ಲಿ ಲೇಖಕ ಏನನ್ನು ಪ್ರತಿಪಾದಿಸುತ್ತಾನೆ ?

1. ಜಗತ್ತಿನಲ್ಲಿ ಕೃತಕ ಮೌಲ್ಯಗಳ ಪರವಾಗಿ ಮಾತಾಡುವುದು.
2. ಸಂದೇಶವನ್ನು ಹೃದಯಕ್ಕೆ ನೇರವಾಗಿ ತಲುಪಿಸುವುದಕ್ಕೆ ಯಂತ್ರೋಪಕರಣವನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ.
3. ಸಂತಸದ ವಿಶ್ವಾತ್ಮಕ ಭಾಷೆಯನ್ನು ಗುಲಾಬಿಯ ಮೂಲಕ ವ್ಯಕ್ತಪಡಿಸಲಾಗಿದೆ.
4. ಆನಂದದ ಅರ್ಥವು, ಸಂದೇಶದಲ್ಲಿ ಅಡಕವಾಗಿದೆ.

**ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ :**

(a) 3, 1 ಮತ್ತು 4 (b) 2, 1 ಮತ್ತು 3

(c) 2, 3 ಮತ್ತು 4 (d) 1, 2 ಮತ್ತು 4

**ಉದ್ಧೃತ ಭಾಗ-3**

ನ್ಯಾಯವನ್ನು ನೀಡುವುದು ಮಾತ್ರವಲ್ಲ "ಅದನ್ನು ನೀಡಲಾಗಿದೆ ಎಂಬುದು ಕಾಣುವಂತೆ" ಮಾಡುವುದೂ ಅಗತ್ಯ ಎಂದು ವಾದಿಸಲಾಗಿದೆ. ಅಥವಾ ಇನ್ನೂ ಹೆಚ್ಚು ಸ್ಪಷ್ಟವಾಗಿ (ಲಾರ್ಡ್ ಹೆವಾರ್ಟ್‌ರವರು 1923 ರಲ್ಲಿ ತಮ್ಮ ಸುಪ್ರಸಿದ್ಧ ತೀರ್ಪಿನಲ್ಲಿ ಹೇಳಿರುವಂತೆ) ನ್ಯಾಯವನ್ನು ನೀಡಲಾಗಿದೆ ಎಂಬುದು ಸ್ಪಷ್ಟವಾಗಿ ಪ್ರಕಟವಾಗುವಂತೆ ಹಾಗೂ ನಿಸ್ಸಂಶಯವಾಗಿ ಕಾಣುವಂತೆ ಇರಬೇಕು. ಒಟ್ಟಾರೆಯಾಗಿ ಜಾಗತೀಕರಣದ ಸಾಧಕ ಮತ್ತು ಬಾಧಕಗಳನ್ನು ಹಾಗೂ ಜಾಗತೀಕರಣವನ್ನು ಯಶಸ್ವಿಗೊಳಿಸುವಲ್ಲಿ ಪರಸ್ಪರಾವಲಂಬನೆಯ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಪಾತ್ರವನ್ನು ನಿರ್ಣಯಿಸುವಾಗ, ನ್ಯಾಯನೀಡಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಈ ಅಂಶ ಇರುವುದರ ಅಗತ್ಯತೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಯೋಚಿಸುವುದು ಉಪಯುಕ್ತವಾಗಿದೆ. ಆರ್ಥಿಕ ಜಾಗತೀಕರಣವು ಒಟ್ಟಾರೆಯಾಗಿ ಉತ್ಕೃಷ್ಟ ಗುರಿ ಹೊಂದಿದೆ ಮತ್ತು ಸಮಕಾಲೀನ ಜಗತ್ತಿನಲ್ಲಿ ಅದು ಬಹು ಒಳ್ಳೆಯ ಕೊಡುಗೆ ನೀಡುತ್ತಿದೆ ಎಂದು ವಾದಿಸುವುದಕ್ಕೆ ಸಾಕಷ್ಟು ಕಾರಣಗಳಿವೆ. ಇದೇ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ, ಜಾಗತೀಕರಣವು ಬಡವರೂ ಸೇರಿದಂತೆ ಸ್ಪಷ್ಟವಾಗಿ ಎಲ್ಲರಿಗೂ ವರದಾಯಕವಾಗಿದೆ ಎಂದು ಬಹುತೇಕ ಜನರಿಗೆ ಮನವರಿಕೆ ಮಾಡಿಕೊಡುವುದು ಸ್ವಲ್ಪ ಕಷ್ಟಕರ ಎಂಬುದನ್ನು ನಿರಾಕರಿಸದೇ ಇರಲು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ. ಈ ರೀತಿಯ ವಿರೋಧವಿದ್ದ ಮಾತ್ರಕ್ಕೆ ಜಾಗತೀಕರಣವು ಒಂದು ಕೆಟ್ಟ ಗುರಿ ಎಂದೇನೂ ಆಗುವುದಿಲ್ಲ. ಆದರೆ ಜಾಗತೀಕರಣವು "ಅತ್ಯಂತ ಸ್ಪಷ್ಟವಾಗಿ ಮತ್ತು ನಿಸ್ಸಂದೇಹವಾಗಿ" ಒಳ್ಳೆಯದು ಎಂಬುದನ್ನು ಎಲ್ಲರಿಗೂ ಮನವರಿಕೆ ಮಾಡಿಕೊಡಲು ಯಾಕೆ ಕಷ್ಟಕರವಾಗಿದೆ ಎಂಬುದಕ್ಕೆ ಕಾರಣಗಳನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸುವುದು ಅಗತ್ಯವಾಗುತ್ತವೆ.

ಕೇವಲ ಅಸಂಗತತೆ ಅಥವಾ ಪಟ್ಟು ಹಿಡಿಯುವಿಕೆಯಿಂದ ವಿಚಲಿತರಾಗದಿರುವ ಅನೇಕ ವಿಮರ್ಶಕರು, ಜಗತ್ತಿನ ಅವಕಾಶ ವಂಚಿತ ಜನಕ್ಕೆ ಜಾಗತೀಕರಣವು ಬಹುದೊಡ್ಡ ವರವಾಗಿದೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಸುಲಭವಾಗಿ ಒಪ್ಪಿಕೊಳ್ಳಲು ಸಿದ್ಧರಿಲ್ಲ ಎಂಬುದನ್ನು ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ಪ್ರಯತ್ನಿಸುವುದರ ಜೊತೆ ಜೊತೆಗೇ ಜಾಗತೀಕರಣದ ವಿಮರ್ಶಾತ್ಮಕ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನವು ನಡೆಯಬೇಕು. ಅನೇಕ ಜನರು, ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಜಗತ್ತಿನ ಶ್ರೀಮಂತ-ವಲ್ಲದ ದೇಶಗಳ ಜನರು ಜಾಗತೀಕರಣವು ತಮ್ಮ ಹಿತಾಸಕ್ತಿಗಳ ಪರವಾಗಿದೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಒಪ್ಪಿಕೊಳ್ಳುವುದಕ್ಕೆ ನಿಜವಾಗಿಯೂ ಕಷ್ಟಪಡುತ್ತಾರೆ ಎಂದಾಗ, ಈ ಮನಸ್ಸುಗಳ ಭಿನ್ನಾಭಿಪ್ರಾಯದಲ್ಲಿ ನಿಜವಾಗಿಯೂ ಒಂದು ಗಂಭೀರವಾದ ಸವಾಲು ಇದೆ ಎಂದು ತಿಳಿಯಬೇಕು. ಇದರಲ್ಲಿರುವ ಸವಾಲು, ಜನರ ಚಿಂತನೆಯ ಪಾತ್ರವನ್ನು ಹಾಗೂ ದಾರ್ಶನಿಕ ಜಾನ್ ರಾಲ್ಸ್ ಅವರು ಯಾವುದನ್ನು "a public framework of public thought" ಎಂದು ಕರೆಯುತ್ತಾರೋ ಅದರ

www.shikarat.com

98. What does the author state in the passage ?
   1. Speaks for artificial values in the world.
   2. Machinery is used to convey the message directly to the heart.
   3. Universal language of joy is expressed through a rose.
   4. Meaning of delight is embodied in a message.

   Choose the correct answer :

   (a) 3, 1 and 4 (b) 2, 1 and 3
   (c) 2, 3 and 4 (d) 1, 2 and 4

**Passage – 3**

Justice, it has been argued, should not only be done, it must also be 'seen to be done'. Or, more explicitly (as Lord Hewart put it in his famous judgement in 1923), justice 'should manifestly and undoubtedly be seen to be done'. It is useful to think of this requirement of justice when assessing the pros and cons of globalization in general, and the particular role of interdependence in making globalization a success. There are good reasons to argue that economic globalization is an excellent overall goal and that it is making a very positive contribution in the contemporary world. At the same time, it is hard to deny that there is some difficulty in persuading a great many people-making them 'see'-'that globalization is a manifest blessing for all, including the poorest. The existence of this confrontation does not make globalization a bad goal, but it requires us to examine the reasons for which there is difficulty in making everyone see that globalization is 'manifestly and undoubtedly' good.

The critical assessment of globalization has to go hand in hand with trying to understand why so many critics, who are not moved just by contrariness or obduracy, find it hard to accept that globalization is a great boon for the deprived people of the world. If many people, especially in the less prosperous countries in the world, have genuine difficulty in seeing that globalization is in their interest, then there is something seriously challenging in that non-meeting of minds. The underlying challenge involves the role of public reasoning and the need for what John Rawls, the Philosopher, calls 'a public framework of public thought',

www.shikarat.com

ಆಗತ್ಯವನ್ನು ಒಳಗೊಳ್ಳುತ್ತದೆ. ರಾಲ್ಸ್ ಅವರು ಹೇಳುವ ಅಂಶವು ನ್ಯಾಯಬದ್ಧವಾದ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳ ತೀರ್ಮಾನದಲ್ಲಿರುವ ಸಹಮತದ ಒಂದು ಲೆಕ್ಕವನ್ನು ಒದಗಿಸುತ್ತದೆ. ರಾಲ್ಸ್ ಅವರು ಮಾಡಿದ ವಿಮರ್ಶಾತ್ಮಕ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನದ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಯು ಒಂದು ದೇಶದೊಳಗಿನ ನ್ಯಾಯನೀಡಿಕೆಯ ವಿಷಯಗಳಿಗಷ್ಟೇ ಬಹುತೇಕವಾಗಿ ಸೀಮಿತವಾಗಿತ್ತು, ಆದರೆ ಅದನ್ನು ಜಾಗತಿಕ ಚರ್ಚೆಗಳಿಗೂ ಸಹ ವಿಸ್ತರಿಸಬಹುದಾಗಿದೆ ಮತ್ತು ಸರಿಯಾದ ಜಾಗತೀಕರಣದ ಗುರಿ ಹಾಗೂ ಅದರ ಮಾರ್ಗ ಮತ್ತು ವಿಧಾನಗಳ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನವನ್ನು ನೀವು ಮಾಡಲು ಯತ್ನಿಸುವುದೇ ಆಗಿದ್ದರೆ, ಖಂಡಿತ ವಾಗಿಯೂ ಅದನ್ನು ವಿಸ್ತರಿಸಬೇಕು. ಜಾಗತೀಕರಣದ ಗುರಿಯು ಮನಸ್ಸುಗಳ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ಅಲಕ್ಷಿಸಿ ಕೇವಲ ಸರಕುಗಳ ಸಂಬಂಧಗಳ ಬಗೆಗಷ್ಟೇ ಕಾಳಜಿ ವಹಿಸುವುದು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ.

ಒಂದು ವರ್ಷದ ಹಿಂದೆ, ವಿಶ್ವ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಸರ್ವಸದಸ್ಯರ ಸಭೆಯು "ಹೆಚ್ಚಿನ ಸುಸಂಗತತೆಯನ್ನು ರೂಪಿಸುವುದಕ್ಕಾಗಿ ಜಾಗತೀಕರಣ ಮತ್ತು ಪರಸ್ಪರ ಅವಲಂಬನೆ" ಕುರಿತ ಒಂದು ವರದಿಯನ್ನು ಸಿದ್ಧಪಡಿಸುವಂತೆ ಪ್ರಧಾನಕಾರ್ಯದರ್ಶಿಯವರನ್ನು ಕೋರಿಕೊಂಡಾಗ, ಆ ಸಭೆಯು ಮಾರ್ಗ ಮತ್ತು ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಕುರಿತ ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳ ಬಾಗಿಲನ್ನೇ ಮಾತ್ರವೇ ತೆರೆದಿರಲಿಲ್ಲ, ಪ್ರಯೋಜನಗಳ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಹಾಗೂ ಗ್ರಹಿಕೆಯ ಪಾರದರ್ಶಕತೆಯ ಬಗ್ಗೆ ವ್ಯವಹರಿಸುವ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳ ಬಾಗಿಲನ್ನೂ ತೆರೆದಿತ್ತು. ತರುವಾಯದಲ್ಲಿ ಈ ತಿಳುವಳಿಕೆಯನ್ನು ವ್ಯಾಪಕವಾಗಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುವುದು ಸಾಧ್ಯವಾಗುವಂತೆ, ಜಾಗತಿಕ ಆರ್ಥಿಕ ಸಂಬಂಧಗಳನ್ನು ಹೇಗೆ ಮೌಲ್ಯ ಮಾಪನ ಮಾಡಬೇಕು ಎಂಬುದನ್ನು ನಾವು ನಿರ್ದಿಷ್ಟವಾಗಿ ಕೇಳಬೇಕು.

**99.** ಜಾಗತೀಕರಣವನ್ನು ಕುರಿತಂತೆ ಗೆಲುವು ಪಡೆಯುವಂಥ ವಾದ ಯಾವುದೆಂದರೆ,

1. ಇದು ಎಲ್ಲಾ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳಿಗೂ ಒಳ್ಳೆಯದು
2. ಇದು ಒಟ್ಟಾರೆಯಾಗಿ ಒಂದು ಉತ್ಕೃಷ್ಟವಾದ ಗುರಿ
3. ಬಡವರೂ ಸೇರಿದಂತೆ ಎಲ್ಲರಿಗೂ ಇದು ವರದಾನ
4. ಸಮಕಾಲೀನ ಜಗತ್ತಿಗೆ ಇದು ಒಳ್ಳೆಯ ಕೊಡುಗೆ.

ಸರಿ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿ.

(a) 1 ಮಾತ್ರ

(b) 2 ಮತ್ತು 4

(c) 3 ಮಾತ್ರ

(d) 4 ಮಾತ್ರ

**100.** ಜಾಗತೀಕರಣದ ವಿಚಾರವು ವ್ಯಾಪಕವಾದ ಮನ್ನಣೆಯನ್ನು ಗಳಿಸಿಲ್ಲ. ಕಾರಣವೇನೆಂದರೆ,

1. ಇಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಚಿಂತನೆಯ ಚೌಕಟ್ಟಾಗಲೀ, ವಿಮರ್ಶಾತ್ಮಕವಾದ ವಿವೇಚನೆಯಾಗಲೀ ಇಲ್ಲ.
2. ಹೆಚ್ಚು ಶ್ರೀಮಂತವಲ್ಲದ ದೇಶಗಳ ಮೇಲೆ ಇದು ತೀವ್ರ ಪ್ರತಿಕೂಲ ಪರಿಣಾಮ ಬೀರುತ್ತದೆ ಎಂದು ಜನರು ಯೋಚಿಸುತ್ತಾರೆ.
3. ಜಗತ್ತಿನ ಅವಕಾಶ ವಂಚಿತ ಜನರಿಗೆ ಜಾಗತೀಕರಣವು ಒಂದು ವರದಾನವಾಗಿದೆ ಎಂದು ಯಾರೂ ಕೂಡ ಪರಿಗಣಿಸುವುದಿಲ್ಲ.
4. ಬಹಳಷ್ಟು ಮೊಂಡು ವಿಮರ್ಶಕರಿದ್ದಾರೆ.

ಮೇಲಿನ ಯಾವ ವಿವರಣೆಗಳನ್ನು ಉದ್ಧೃತ ಭಾಗವು ಹೆಚ್ಚು ಬೆಂಬಲಿಸುತ್ತದೆ ?

(a) 1 ಮಾತ್ರ

(b) 2 ಮತ್ತು 3

(c) 3 ಮಾತ್ರ

(d) 3 ಮತ್ತು 4

www.shikarat.com

which provides 'an account of agreement in judgement among reasonable agents.' Rawls' own analysis of critical assessment was largely confined to issues of justice within a country, but it can be extended to global arguments as well, and certainly has to be so extended if we are trying to assess the ends, and also the ways and means, of appropriate globalization. The goal of globalization cannot be concerned only with commodity relations, while shunning the relations of minds.

When, a year ago, the General Assembly of the United Nations requested the Secretary-General to prepare a report on 'globalization and interdependence' to 'forge greater coherence', they were opening the door not only to conventional questions of ways and means, but also to questions that deal with the transparency of assessments and the discernability of benefits. We have to ask, in particular, how global economic relations may be assessed in a way that the consequent understanding can be widely shared.

**99.** The winning argument/s for globalization would be

1. It is good for all nations.
2. It is an excellent overall goal.
3. It is a blessing for all including the poorest.
4. It is a positive contribution to the contemporary world.

Choose :

(a) 1 only (b) 2 and 4

(c) 3 only (d) 4 only

**100.** The idea of globalization has not won wide acclaim because,

1. There has been no proper public framework of thought or critical reasoning.
2. People think that it will adversely affect the less prosperous countries.
3. Nobody considers globalization as a boon to the deprived people of the world.
4. There are too many stubborn critics.

Which of the above statement/s is/are best supported by the passage ?

(a) 1 only (b) 2 and 3

(c) 3 only (d) 3 and 4



www.shikarat.com

ಚಿತ್ತುಬರಹಕ್ಕಾಗಿ ಸ್ಥಳ

**SPACE FOR ROUGH WORK**

www.shikarat.com

ಚಿತ್ತುಬರಹಕ್ಕಾಗಿ ಸ್ಥಳ

SPACE FOR ROUGH WORK

www.shikarat.com

ಈ ಪ್ರಶ್ನೆಪುಸ್ತಿಕೆಯನ್ನು ತೆರೆಯುವಂತೆ ನಿಮಗೆ ತಿಳಿಸುವವರೆಗೂ ಇದನ್ನು ತೆರೆಯಕೂಡದು.

ವರ್ಷನ್ ಕೋಡ್

**A**

Serial No.

# XMP-MAS-5S2-PYP

## ಪ್ರಶ್ನೆಪುಸ್ತಿಕೆ

**(ಪತ್ರಿಕೆ-II)**

ಗರಿಷ್ಠ ಸಮಯ : 2 ಗಂಟೆಗಳು

ಗರಿಷ್ಠ ಅಂಕಗಳು : 200

### ಸೂಚನೆಗಳು

1. ಪರೀಕ್ಷೆ ಪ್ರಾರಂಭಗೊಂಡ ತಕ್ಷಣವೇ ಓ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರಹಾಳೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಶ್ನೆಪುಸ್ತಿಕೆ ಶ್ರೇಣಿಯನ್ನು ಗುರುತು ಮಾಡುವ ಮೊದಲು, ಈ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪುಸ್ತಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಮುದ್ರಿತವಾಗದ ಅಥವಾ ಹರಿದಿರುವ ಅಥವಾ ಯಾವುದೇ ಪುಟ ಇಲ್ಲದಿರುವ ಅಥವಾ ಮುದ್ರಿತವಾಗದ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು ಬಿಟ್ಟು ಹೋಗಿರುವ ಪುಟಗಳು ಅಥವಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು ಇತ್ಯಾದಿ ಒಳಗೊಂಡಿಲ್ಲವೆಂಬುದನ್ನು ನೀವು ಪರೀಕ್ಷಿಸತಕ್ಕದ್ದು. ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೇ ದೋಷ ಕಂಡುಬಂದಲ್ಲಿ ಅದನ್ನು ಹಿಂತಿರುಗಿಸಿ ಲಭ್ಯವಿರುವ ಶ್ರೇಣಿಯ ಪರಿಪೂರ್ಣವಾದ ಬೇರೆ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪುಸ್ತಿಕೆಯನ್ನು ಪಡೆಯತಕ್ಕದ್ದು.
2. ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳು ಪ್ರಶ್ನೆ ಪುಸ್ತಿಕೆಯ ವರ್ಷನ್ ಕೋಡ್ A, B, C, …… ಅಥವಾ H ಯನ್ನು ಮತ್ತು ನೋಂದಣಿ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಓ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಅದಕ್ಕಾಗಿ ಒದಗಿಸಲಾಗಿರುವ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಬರೆದು ಸಂಕೇತ (ಎನ್ ಕೋಡ್) ಗೊಳಿಸಬೇಕು. ಹಾಗೂ ನಿಗದಿತ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ತಾವು ಮತ್ತು ಸಂವೀಕ್ಷಕರು ಸಹಿ ಮಾಡಿರುವುದನ್ನು ಖಚಿತ ಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಓ.ಎಂ.ಆರ್. ಹಾಳೆಯಲ್ಲಿ ತಿಳಿಸಿರುವ ಯಾವುದೇ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಭರ್ತಿ ಮಾಡುವುದು / ಎನ್ ಕೋಡ್ ಮಾಡುವುದು ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳ ಜವಾಬ್ದಾರಿಯಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಒಂದು ವೇಳೆ ಭರ್ತಿ ಮಾಡದಿದ್ದಲ್ಲಿ / ತಪ್ಪಿದ್ದಲ್ಲಿ ಅಂತಹ ಓ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಹಾಳೆಯನ್ನು ತಿರಸ್ಕರಿಸಲಾಗುವುದು.
3. ಪಕ್ಕದಲ್ಲಿ ಒದಗಿಸಿರುವ ಚೌಕದಲ್ಲೇ ನಿಮ್ಮ ನೋಂದಣಿ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ನಮೂದಿಸಬೇಕು. ಪ್ರಶ್ನೆ ಪುಸ್ತಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಬೇರೆ ಏನನ್ನೂ ಬರೆಯಬಾರದು.

| ನೋಂದಣಿ ಸಂಖ್ಯೆ | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |

4. ಈ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪುಸ್ತಿಕೆ 100 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ. ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಯು 4 ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ. ನೀವು ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಗುರುತು ಮಾಡಬೇಕೆಂದಿನಿಸುವ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ. ಒಂದು ವೇಳೆ ಅಲ್ಲಿ ಒಂದಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಗಳಿವೆಯೆಂದು ನೀವು ಭಾವಿಸಿದರೆ ಅತ್ಯುತ್ತಮವೆನಿಸುವ ಉತ್ತರಕ್ಕೆ ಗುರುತು ಮಾಡಿ. ಯಾವುದೇ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲೂ ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ನೀವು ಕೇವಲ ಒಂದು ಉತ್ತರವನ್ನು ಮಾತ್ರ ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಬೇಕು.
5. ಎಲ್ಲಾ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ನಿಮಗೆ ಒದಗಿಸಲಾಗಿರುವ ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯ ಮೇಲೆ ಕೇವಲ ಕಪ್ಪು ಅಥವಾ ನೀಲಿ ಶಾಯಿಯ ಬಾಲ್‌ಪಾಯಿಂಟ್ ಪೆನ್ನಿನಲ್ಲಿ ಮಾತ್ರ ಗುರುತು ಮಾಡಬೇಕು. ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆ ಹಾಳೆಯಲ್ಲಿನ ಸೂಚನೆಗಳನ್ನು ಗಮನಿಸುವುದು.
6. ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಸಮಾನ ಅಂಕಗಳು. ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೂ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.
7. ಚಿತ್ತು ಕೆಲಸಕ್ಕಾಗಿ ಹಾಳೆಗಳನ್ನು ಪ್ರಶ್ನೆ ಪುಸ್ತಿಕೆಯ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ಸೇರಿಸಲಾಗಿದೆ. ಪ್ರಶ್ನೆಪುಸ್ತಿಕೆಯ ಇನ್ನುಳಿದ ಯಾವ ಭಾಗದಲ್ಲಿಯೂ ನೀವು ಯಾವ ರೀತಿಯ ಗುರುತನ್ನು ಮಾಡತಕ್ಕದ್ದಲ್ಲ.
8. ಪರೀಕ್ಷೆಯ ಮುಕ್ತಾಯವನ್ನು ಸೂಚಿಸುವ ಅಂತಿಮ ಗಂಟೆ ಬಾರಿಸಿದ ತಕ್ಷಣವೇ ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯ ಹಾಳೆಯಲ್ಲಿ ಇನ್ಯಾವುದೇ ಗುರುತುಮಾಡುವುದನ್ನು ನಿಲ್ಲಿಸಬೇಕು. ಸಂವೀಕ್ಷಕರು ಬಂದು ನಿಮ್ಮಲ್ಲಿರುವ ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯ ಹಾಳೆಯನ್ನು ತಮ್ಮ ವಶಕ್ಕೆ ತೆಗೆದುಕೊಂಡು ಲೆಕ್ಕಕ್ಕೆ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವವರೆಗೂ ನೀವು ನಿಮ್ಮ ಆಸನದಲ್ಲಿಯೇ ಕುಳಿತಿರತಕ್ಕದ್ದು.
9. **ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು ಕನ್ನಡ ಮತ್ತು ಆಂಗ್ಲ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ ಮುದ್ರಿತವಾಗಿರುತ್ತವೆ. ಕನ್ನಡ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ಸಂದೇಹ ಉಂಟಾದರೆ, ಆಂಗ್ಲ ಭಾಷೆಯ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಗಮನಿಸುವುದು. ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ವಿವಾದಗಳಿದ್ದರೂ ಆಂಗ್ಲಭಾಷೆಯ ಪುಸ್ತಿಕೆಯಲ್ಲಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳೇ ಅಂತಿಮವಾಗಿರುತ್ತದೆ.**
10. **ತಪ್ಪು ಉತ್ತರಗಳಿಗೆ ವಿಧಿಸಲಾಗುವ ದಂಡ :**

    ವಸ್ತುನಿಷ್ಠ ಬಹು ಆಯ್ಕೆ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳು ಗುರುತು ಮಾಡಿದ ತಪ್ಪು ಉತ್ತರಕ್ಕೆ ದಂಡ ವಿಧಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.

    (i) ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಯ ಉತ್ತರಕ್ಕೆ ನಾಲ್ಕು ಪರ್ಯಾಯಗಳಿವೆ. ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯು ತಪ್ಪು ಉತ್ತರ ನೀಡಿದ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಆ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ನಿಗದಿಪಡಿಸಲಾದ ಅಂಕಗಳಲ್ಲಿ 1/4 ರಷ್ಟು ಅಂಕಗಳನ್ನು ದಂಡ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಕಳೆಯಲಾಗುವುದು.

    (ii) ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯು ಒಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಒಂದಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಉತ್ತರವನ್ನು ನೀಡಿದರೆ, ಅಲ್ಲಿರುವ ಒಂದು ಉತ್ತರವು ಸರಿಯಿದ್ದರೂ ಸಹ ಅದನ್ನು ತಪ್ಪು ಉತ್ತರ ಎಂದು ಪರಿಗಣಿಸಲಾಗುವುದು ಮತ್ತು ಮೇಲೆ ತಿಳಿಸಿದಂತೆಯೇ ಆ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ದಂಡ ವಿಧಿಸಲಾಗುವುದು.

    (iii) ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯು ಪ್ರಶ್ನೆಯನ್ನು ಖಾಲಿ ಬಿಟ್ಟಿದ್ದಾಗ ಅಂದರೆ ಉತ್ತರವನ್ನು ನೀಡದಿದ್ದಾಗ ಆ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಯಾವುದೇ ದಂಡ ವಿಧಿಸಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ.

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

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

www.shikarat.com