

1. ಬಿಡುಗಡೆಯಾಗಬೇಕಾಗಿರುವ ಒಂದು ವಾಸಿಜ್ಞೆ ಚಲನಚಿತ್ರದ ಸ್ಥಾಯಿ ಅಲ್ಪಸಂಖ್ಯಾತ ಧರ್ಮದ ತತ್ವಗಳ ವಿರುದ್ಧವಿಂದ ಎಂಬ ಕಾರಣಿಂದ ಬಹಳಷ್ಟು ವಿವಾದವೆಬ್ಬಿಸಿದೆ. ಅದರೆ ಧಿಯೇಃರ್ ಮಾಲಿಕರು ಮತ್ತು ಚಿತ್ರದ ತಯಾರಕರು ಈ ಚಲನಚಿತ್ರವನ್ನು ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡಲು ಹಾಗೂ ಸಾರ್ವಜನಿಕರಿಗೆ ಅದನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಲು ಅನುಮತಿ ಪಡೆದುಕೊಂಡಿದ್ದಾರೆ. ಇದಕ್ಕಿಂತೆ ಬಹಳಷ್ಟು ಮಂದಿ ಸ್ಥಾಯಿ ಯುವಕರು ಹಾಗೂ ಸಂದೇಹಾಸ್ತದ ನಡವಾಗಿ ವ್ಯಾಗಣ ಧಿಯೇಃರ್ ಮೇಲೆ ಕೆಲ್ಲ ತಾರ್ತ್ರಿರುವದನ್ನು ಮತ್ತು ಧಿಯೇಃರ್ನಿಂದ ಪ್ರವೇಶಿಸಂತೆ ಅಭಿಮಾನಿಗಳನ್ನು ತಡೆಯುತ್ತಿರುವದನ್ನು ನೀವು ನೋಡುತ್ತಿರಿ. ಸ್ಥಾಯಿ ಹಿರಿಯ ಪ್ರೇರಣ್ ಅಧಿಕಾರಿಯಾದ ನಿಮ್ಮನ್ನು ಈ ಬಗ್ಗೆ ತ್ರಿಮು ಕ್ರೀಂಂಡು ಚಿತ್ರ ನೋಡುವದಕ್ಕೆ ಅವಕಾಶ ಕಲ್ಪಿಸಿದೆಯಂದು ಧಿಯೇಃರ್ ಮಾಲಿಕರು ಕೇಳುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ನೀವು ಯಾವ ಕ್ರಮ ಕ್ರೀಂಳುತ್ತಿರಿ?
- (a) ಮುಖ್ಯರವನ್ನು ನಿಶ್ಚಯಿಸಂತೆ ಮತ್ತು ಚಿತ್ರ ನೋಡುವದಕ್ಕೆ ಅವಕಾಶ ಮಾಡಿ ಕೊಡುವಂತೆ ಸ್ಥಾಯಿಯ ಯುವಕರು ಹಾಗೂ ಸಮಾಜದ ಪ್ರಮುಖರೆಂದಿಗೆ ಮಾತುಕಡೆ ನಡೆಸುತ್ತಿರಿ. ಅದರೆ ಇದಕ್ಕೆ ಒಪ್ಪಿಗೆ ಸಿಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇಲ್ಲ.
- (b) ಸ್ಥಾಯಿ ನಾಯಕರು ಹಾಗೂ ಯುವಕರನ್ನು ಉಪಾಧಿಸಲು ಬಳಸುವೋಗ ಮಾಡುತ್ತಿರಿ ಮತ್ತು ಅಭಿಮಾನಿಗಳಿಗೆ ಚಿತ್ರ ನೋಡಲು ಅವಕಾಶ ಮಾಡಿಕೊಂಡಿರಿ.
- (c) ಅಸ್ತಿತ್ವಾಸ್ತ್ರಿಗಳ ಸುರಕ್ಷಣೆಯ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದ ಚಿತ್ರದ ಬಿಡುಗಡೆಯನ್ನು ಸದ್ಯಕ್ಕೆ ನಿಶ್ಚಯಿಸಂತೆ ಧಿಯೇಃರ್ ಮಾಲಿಕರಾಗಳಿಗೆ ತಿಳಿಸುತ್ತಿರಿ.
- (d) ಪ್ರತಿಭಿಟನೆ ನಡೆಸಿರುವ ಎಲ್ಲ ಯುವಕರನ್ನು ಹಾಗೂ ಸ್ಥಾಯಿ ನಾಯಕರನ್ನು ಬಂಧಿಸುತ್ತಿರಿ ಮತ್ತು ಸಿನಿಮಾ ನೋಡಲು ಅವಕಾಶ ಕಲ್ಪಿಸುತ್ತಿರಿ.

2. ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳ ಅಯ್ಯಿ ಸಮಿತಿಯ ಅಧ್ಯಕ್ಷರು ನಿರಾಗಿದ್ದೀರಿ, ಸಮದರ್ಶಕ ಇಬ್ಬರು ಸದಸ್ಯರು. ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯ ಅಯ್ಯಿ ವಿಷಯದಲ್ಲಿ ತೀವ್ರ ವಾಸ್ತವಿಕತೆ ರಿಖಾರ್ಡ್. ನೀವು ಈನು ಮಾಡುವೀರಿ?
- (a) ಇಬ್ಬರನ್ನು ಹೊಂದಾಣಿಕೆ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬಂತೆ ಕೇಳುವುದು
- (b) ಇಬ್ಬರನ್ನು ಕಾಡಾಡಲು ಬಿಟ್ಟು, ಅವರು ತಮ್ಮದೇ ಪರಿಹಾರ ಕಂಡುಕೊಳ್ಳಲು ಬಿಡುವುದು
- (c) ಅವರ ವೈರುದ್ದದ ದೃಷ್ಟಿಕೋನವನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿದಿರುವುದು
- (d) ಅವರ ಚರ್ಚೆಯ ಪರವಿರೋಧಗಳನ್ನು ವಿಮರ್ಶಿಸಿ ನಿರಾರ ಕ್ರೀಂಳುವುದು
3. ಜನಜಂಗಿಯ ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಸ್ಥಾಪನೆಯಲ್ಲಿ ಸಂಬಿ ಸುಮಾರು 7.30 ಕ್ಕೆ ಬಾಂಬಾ ಸ್ಕೆಲ್ಟವಾಗಿದೆ. ಅದರಲ್ಲಿ ಬಹಳಷ್ಟು ಮಂದಿ ಸ್ತರಕ್ಕಾರಣದೆಂಬ ಹಾಗೂ / ಅಥವಾ ಗಂಧಿರ ಗಾಯಗಳಾರಿಂಬಹುದೆಂಬ ಧೀರ್ಜಿಯಿದೆ. ನೀವು ಆ ಜಡ್ಲೀಯ ಹಿರಿಯ ಅಡಿತಾಧಿಕಾರಿಯಾಗಿದ್ದೀರಿ. ಸಂಜೀ 7.35 ಕ್ಕೆ ಸ್ಥಾಪಿಸಿದ ಮಾಹಿತಿ ನಿಮಗೆ ಸಿಕ್ಕಿದೆ. ಆಗ ನೀವು ಈನು ಮಾಡುವೀರಿ?
- (a) ಫಾಟನಾ ಸ್ಥಳಕ್ಕೆ ಮುದ್ದಾಗಿ ರಭಸದಿಂದ ಹೊಂದುವುದು ಮತ್ತು ಮೃತರಷ್ಟು ಗಾಯಗಳನ್ನು ಸ್ಥಾಯಿ ಅಸ್ತಿತ್ವೀಗೆ ಕಾಳಿಸುವುದು
- (b) ಪ್ರೋಲಿಂಗ್, ಅಲೇಂಗ್ ಹಾಗೂ ನಾಗರಿಕ ಪ್ರಾಂತಿಕಾರಿಗಳನ್ನು ಕ್ರಿಯಾತೀಲರಾಗಿ ಪಂತೆ ಕೇಳುವುದು ಮತ್ತು ಪ್ರಮುಖ ಅಸ್ತಿತ್ವಗಳಿಗೆ ತುರ್ತ ಕರೆವಾದ ವಿಕ್ರಿಕೆ ಸೂಚನೆ ಸಹ ಕಾಳಿಸುವುದು
- (c) ತಜ್ಜರ ನೀರಪು ಪಡೆಯಲು ರಾಜ್ಯದ ಕೇಂದ್ರ ಕಚೇರಿಯ ಭಯೋತ್ಪಾದನೆ ನಿಗ್ರಹ ದಳದೆಂದಿಗೆ ಸಂಪರ್ಕ ದಲ್ಲಿಯಿವುದು.
- (d) ಮಾಧ್ಯಮ ಸಭೆ ಕರೆದೆ, ಅವರಿಗೆ ಘಾಟನೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಪರಿಶೀಲಿಸಿದೆ ಇರುವ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಪ್ರಕಟಿಸಿಸಂತೆ ವಿಸಂಗಿಸುವುದು

1. 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 Theatre 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.
2. 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
3. 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.

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

- (a) ರೂ. 8,000 (b) ರೂ. 10,000
(c) ರೂ. 12,000 (d) ರೂ. 14,000

5. ಒಂದು ಎಕ್ಸ್‌ಪ್ರೈಸ್ ರೈಲ್ 100 ಕಿಮೀಗಳಿಂತೆಯ
ಸರಾಸರಿ ವೇಗದಲ್ಲಿ ಒಲಿಸುತ್ತಿದ್ದ ಪ್ರತಿ
75 ಕಿಮೀ. ನಂತರ 3 ನಿಮಿಷಗಳಿಗೆ ಪರ್ಗೆ
ನಿಲ್ಲುತ್ತದೆ. 600 ಕಿಮೀ. ಅಂತರದಲ್ಲಿವೆ
ಎರಡು ಸ್ನಾಫ್‌ಗಳ ನಡುವೆ ಸಂಚರಿಸಲು ಅದು
ಎಷ್ಟು ಸಮಯ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ?

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

6. 300 ರೂಗಳ ಒಂದು ಘೃತ್ಯಾನ್ನು ಮಾರುವ
ಮೂಲಕ ಒಬ್ಬ ಅಂಗಡಿಯಾತ 20% ಲಾಭ
ಗಳಿಸುತ್ತಾನೆ. ತೀರುವಾಗಿ ಮಾರಾಟದ
ಸಂಧರದಲ್ಲಿ ಅಂಗಡಿಯವನು ನಮೂದಿಸಿದ
ಬೆಲೆಯ ಮೇಲೆ 10% ರಿಯಾಯಿತಿಯನ್ನು
ನೀಡುತ್ತಾನೆ. ಅಂಗಡಿಯವನು ಶೇಕಡಾ ಎಷ್ಟು
ಲಾಭ ಗಳಿಸುತ್ತಾನೆ?

- (a) 7% (b) 7½ %
(c) 8% (d) 8½ %

7. A ಯೂಂದೆ B ಎಂಬ ಸ್ಥಳಕ್ಕೆ ಹೋಗುತ್ತಿರುವ
ಒಂದು ಮಾರ್ಗದಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ ಪ್ರಯಾಣಿಕನಿಗೆ
ನಿಗದಿಸಿರುವ ಟಿಕೆಟ್ ಬೆಲೆ x ರೂ ಅಗಿದೆ.
50-X ಪ್ರಯಾಣಿಕರು ಪ್ರಯಾಣಿಸುತ್ತಾರೆ
ಎಂದು ನಿರೀಕ್ಷಿಸಲಾಗಿದೆ. ರೆವೆನ್ಯೂವನ್ನು
ಗರಿಷ್ಠಗೊಳಿಸಬೇಕಾದರೆ, ಟಿಕೆಟಿನ ಬೆಲೆ
ಎಷ್ಟಿದೆಬೇಕು?

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

8. ಒಂದು ಗುಲಾಬಿ ತೋಟದಲ್ಲಿ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ವಿಧದ
ಗುಲಾಬಿಗಿಡದ ಬೀಜವು
ಪುನರುತ್ತಿಯಿಂದಾಗಿ ಪ್ರತಿದಿನ ಎರಡಿಂದ
ಗುಣಕಾರಣೆಳ್ಳುತ್ತ ಹೋಗುತ್ತದೆ. ಮೊದಲ
ದಿನದಂದು ಒಂದೇ ಒಂದು ಬೀಜವಿದ್ದರೆ
ಎರಡನೇ ದಿನ ಅದು ಎರಡಾಗುತ್ತದೆ.
ಮೂರನೇ ದಿನ ನಾಲ್ಕಾಗುತ್ತದೆ. ನಾಲ್ಕನೇ ದಿನ
ಎಂಟಾಗುತ್ತದೆ. ಹೀಗೆ, ಒಂದು ಬೀಜದಿಂದ
ಆರಂಭಿಸಿ, ಅದು 200 ಜಡುರ-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~~

4. 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~~

5. 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.~~

6. 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%~~

7. 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?

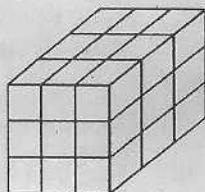
- ~~(a) ₹ 15
(b) ₹ 20
(c) ₹ 25
(d) ₹ 30~~

8. 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~~

9.

ಒಂದು ಫಾರ್ನಾಕ್ಯೂಟಿಯನ್‌ನು ತೆಗೆದುಹೊಂಡ ಅದರ ಆರು ಮುಖಗಳಿಗೆ ಬಣ್ಣ ಲೇಪಿಸಲಾಗಿದೆ. ನಂತರ ಈ ಫಾರ್ನಾಕ್ಯೂಟಿಯನ್‌ನು ಗರಿಷ್ಠ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಬೆಕ್ಕೆ ಫಾರ್ನಾಕ್ಯೂಟಿಗಳನ್ನು ಕೊಡುವಂತೆ ಆರು ಸಮರ್ಪಳಗಳಲ್ಲಿ ಕತ್ತಲಿಸಲಾಗಿದೆ. ಮೂಲ ಫಾರ್ನಾಕ್ಯೂಟಿಗೆ ಬಣ್ಣ ಲೇಪಿಸಲು 3.5 ಲೀಟರು ಗಳಷ್ಟು ಬಣ್ಣ ಬೇಕಾಗಿದ್ದರೆ ಈ ಎಲ್ಲ ಬೆಕ್ಕೆ ಫಾರ್ನಾಕ್ಯೂಟಿಗಳು, ಬಣ್ಣ ಲೇಪನವಿಲ್ಲದ ಎಲ್ಲ ಮುಖಗಳಿಗೂ ಬಣ್ಣ ಲೇಪಿಸಬೇಕಾದರೆ ಹಿಂಜವರಿ ಎಷ್ಟು ಬಣ್ಣ ಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ?



- (a) 3.0 ಲೀಟರುಗಳು
 (b) 11.5 ಲೀಟರುಗಳು
 (c) ✓ 7 ಲೀಟರುಗಳು
 (d) 10.5 ಲೀಟರುಗಳು

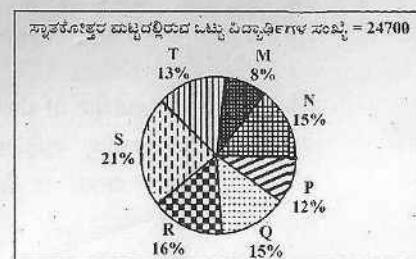
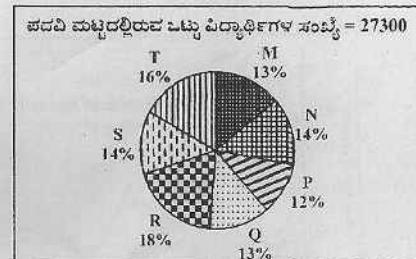
10. ಈ ಮುಂದಿನ ಚೆತ್ತದಲ್ಲಿರುವ ತ್ವರೀನಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ



- (a) 8
 (b) 10
 (c) ✓ 12
 (d) 14

ಒಂದು ಉರಿನ ಬೇರೆ ಬೇರೆ ಏಳು ವಿದ್ಯಾಸಂಸ್ಥೆಗಳಲ್ಲಿರುವ ಪದವಿ ಹಾಗೂ ಸ್ನಾತಕೋತ್ತರ ಪದವಿ ಮಟ್ಟದ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಹಂಚಿಕೆಯನ್ನು ಕೆಳಕಂಡ ಪ್ರೇಚಾರ್ಚೆ ತೋರಿಸುತ್ತದೆ. ಕೆಳಕಂಡ ಎರಡು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ (ಪ್ರ. 11 & 12) ಉತ್ತರಿಸಿ.

ಏಳು ವಿದ್ಯಾಸಂಸ್ಥೆಗಳಲ್ಲಿರುವ ಪದವಿ ಹಾಗೂ ಸ್ನಾತಕೋತ್ತರ ಪದವಿ ಮಟ್ಟದ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಹಂಚಿಕೆ.



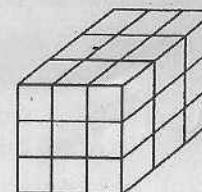
11. S ವಿದ್ಯಾ ಸಂಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಅನುಕ್ರಮವಾಗಿ ಸ್ನಾತಕೋತ್ತರ ಪದವಿ ಹಾಗೂ ಪದವಿ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಓದ್ಯತ್ತಿರುವ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಅನುಪಾತವನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

- (a) 14 : 19
 (b) 19 : 21
 (c) 17 : 21
 (d) ✓ 19 : 14

12. N ಮತ್ತು P ವಿದ್ಯಾಸಂಸ್ಥೆಗಳಲ್ಲಿ ಸ್ನಾತಕೋತ್ತರ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಓದ್ಯತ್ತಿರುವ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಒಟ್ಟು ಸಂಖ್ಯೆ

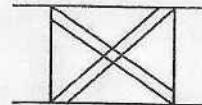
- (a) 5601
 (b) 5944
 (c) ✓ 6669
 (d) 8372

9. 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

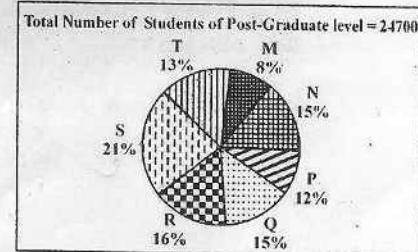
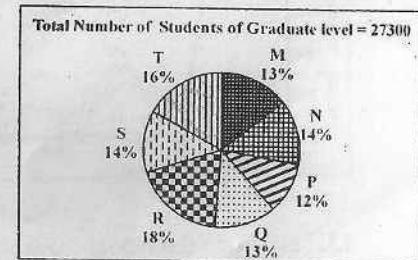
10. The number of triangles in the following figure is



- (a) 8
 (b) 10
 (c) ✓ 12
 (d) 14

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. 11 & 12)

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



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

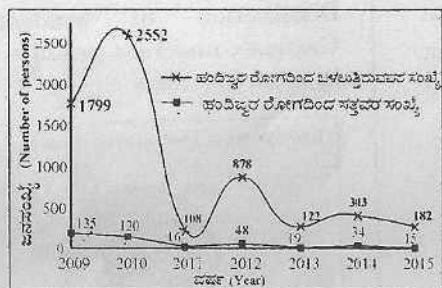
- (a) 14 : 19
 (b) 19 : 21
 (c) 17 : 21
 (d) ✓ 19 : 14

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

- (a) 5601
 (b) 5944
 (c) ✓ 6669
 (d) 8372

ನಿದೇಶನಗಳು : ನೀಡಿರುವ ರೇಖಾಚಿತ್ರದ ಬಗ್ಗೆ ಕೆಳಗಿನ ವರದು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. (ಪ್ರ.ಷಂ. 13 & 14)

ಕನಾಡಕ ಸರಕಾರದ ಅರೋಗ್ಯ ಮತ್ತು ಕುಟುಂಬ ಕಲ್ಯಾಣ ಇಲಾಖೆಯ 2009 ರಿಂದ 2015 ರವರೆಗೆ ಕನಾಡಕದಲ್ಲಿ ಸಾಂಕ್ರಾಮಿಕ ರೋಗ ಹಂಡಿಜ್ಞರದ ಪ್ರಾಥ್ಮಿಕಿಂದ ಬಗ್ಗೆ ಪ್ರಕಟಿಸಿದೆ.



13. ಹಂಡಿಜ್ಞರ ರೋಗದಿಂದ ಬಳಲ್ತಿರುವ ವರಲ್ಲಿ ಶೇಕಡಾವಾರು ಹೆಚ್ಚು ಜನರು ಮತ್ತು ಘಣ್ಣ ಯಾವುದು?

- (a) 2009 (b) 2010
 (c) 2011 (d) 2013

14. 2009 ರಿಂದ 2014 ರವರೆಗೆ ಶೇಕಡಾವಾರು ಸತ್ತವರ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಗಮನಿಸಿದಾಗ ಯಾವ ತರಹದ ದಿಕ್ಕಾಳಿ ಕಂಡು ಬರುತ್ತದೆ?

- (a) ಹೆಚ್ಚಾಗೆ ಇರುವುದು
 (b) ಕಡಿಮೆಯಾಗೆ ಇರುವುದು
 (c) ಸ್ಥಿರವಾಗಿರುವುದು
 (d) ಏರಿಂತಾಗಿರುವುದು

15. ಒಂದು ನಗರದಲ್ಲಿ ಮದ್ದ ನಿರೈಧದ ಮೇಲೆ ಸಾರ್ವಜನಿಕರ ಅಭಿಪ್ರಾಯ ಸಂಗ್ರಹಿಸಲು ಒಂದು ಸಮೀಕ್ಷೆ ನಡೆಸಲಾಯಿತು. ಒಂದು ಪ್ರಶ್ನಾಪ್ರಶ್ನೆಯ ಮೇಲೆ ಆಧಾರಿತವಾಗಿ ದಾಖಲು ಮಾಡಿದ ಅಭಿಪ್ರಾಯವನ್ನು ಈ ಮುಂದಿನ ಕೋಷ್ಟಕದಲ್ಲಿ ಕೊಡಲಾಗಿದೆ.

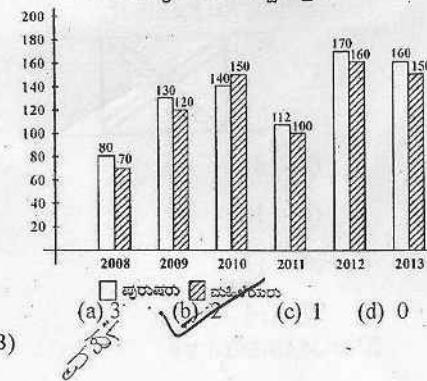
	ನಿರೈಧಕ್ಕೆ ಪರ	ನಿರೈಧಕ್ಕೆ ವರ್ತಾದ	ಯಾವುದೇ ಅಭಿಪ್ರಾಯ ವಿಳ್ಳ	ಒಟ್ಟು
ಖರ್ಚಾದ	680	1290	110	2080
ಶ್ರೀರಾಜ	920	380	120	1420
ಅಂತ್ರಾ	1600	1670	230	3500

ಈ ಮುಂದಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಅತ್ಯಂತ ದೀಪಿತ್ಯಪ್ರಾಣ ಹೇಳಿಕೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ.

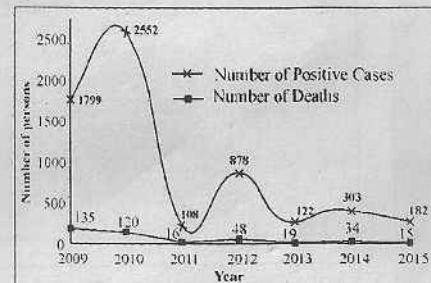
- (a) ಹೆಚ್ಚು ಮಹಿಳೆಯರು ಮದ್ದ ನಿರೈಧವನ್ನು ವಿರೋಧಿಸಿದ್ದಾರೆ
 (b) ಹೆಚ್ಚು ಪುರುಷರು ಮದ್ದ ನಿರೈಧವನ್ನು ವಿರೋಧಿಸಿದ್ದಾರೆ
 (c) ಹೆಚ್ಚು ಪುರುಷರು ಮದ್ದ ನಿರೈಧದ ಪರವಾಗಿದ್ದಾರೆ
 (d) ತೇ. 10 ಕ್ಷಿಂತಲೂ ಹೆಚ್ಚು ಪುರುಷರಿಂದ ಯಾವುದೇ ಅಭಿಪ್ರಾಯವಿಲ್ಲ

16. 2008 ರಿಂದ 2013 ರ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಒಂದು ದೇಶದ ಪುರುಷರು ಹಾಗೂ ಮಹಿಳೆಯರ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು (ಲಕ್ಷಗಳಲ್ಲಿ) ಕೆಳಕಂಡ ನಕ್ಷೆಯಲ್ಲಿ ಕೊಡಲಾಗಿದೆ.

ಕೆಳಪ್ಪಿರುವ ಎಷ್ಟು ವರ್ವಂಗಳಲ್ಲಿ ಪುರುಷರ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯ ಮಹಿಳೆಯರ ಜನಸಂಖ್ಯೆಗೆ ನಿಂತ ಕನಿಷ್ಠ 10% ಹೆಚ್ಚಾಗಿತ್ತು?



Directions : Answer the following two questions (Q. Nos. 13 & 14) 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.



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

- (a) 2009 (b) 2010
 (c) 2011 (d) 2013

14. 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

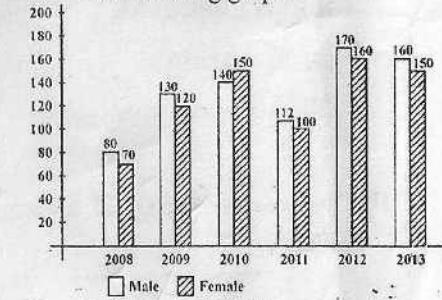
15. A survey was conducted to analyse the public opinion on liquor ban in a city. The opinion recorded based on a questionnaire is given in the following table :

	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.

16. 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

17. ಕರ್ನಾಟಕದ ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಯಾವ ಕ್ಷೇಮಗ್ರಳತ್ವಪು ಚಿಂಘಾರ್ಥಿಕಲ್ ಇಂಡಿಕೇಶನ್ ಅಥ್ವ ಗುಡ್ ಆಕ್ಟ್ 1999 ರಡಿ ನೋಂದಾಯಿಸಲ್ಪಟಿದೆ?

- (a) ಉಡುಪಿ ಸೀರೆ
(b) ಮೇಲುಕೋಟೆ ಪಂಚೆ
(c) ಮೈಸೂರು ರೇಫ್ಲೆ ಸೀರೆ
 (d) ಇಲಕಲ್ ಸೀರೆ

18. ಸರ್ಕಾರ ಮಿಷನ್ ಇದನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ.

- I. ISO 9001:2008 ಪ್ರಮಾಣೀಕರಣ
II. ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಸೇವಾ ವೀಲೇವಾರಿಯಲ್ಲಿ ಉತ್ತಮತ್ವತೆಗಾಗಿ ಹಲವು ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಹಾಗೂ ಅಂತರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಪ್ರಶಸ್ತಿಗಳನ್ನು ಪಡೆದುಕೊಂಡಿದೆ.
III. ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ನಾಗರಿಕ ಸೇವಾ ವೀಲೇವಾರಿಯ ಉತ್ತಮ ಮಾದರಿ
IV. ವಿಶ್ವಭಾಷಣ ಅನುದಾನ ಹಾಗೂ ತಾಂತ್ರಿಕ ಬೆಂಬಲ ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಸಂಕೇತಗಳಿಂದ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಅರಿಸಿ.
(a) I ಮತ್ತು II
(b) II ಮತ್ತು III
(c) I, II ಮತ್ತು III
 (d) II, III ಮತ್ತು IV

19. ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಕೃಷಿಯ ಏಕಿಗೆಯು ಮಳೆಯನ್ನಾರ್ಥಿಕಿದೆ, ದೇಶದಾದ್ಯಂತ ಶೇಕಡ 80-90 ರಷ್ಟು ಮಳೆಯಾಗುವುದು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಮುಂಗಾರು ಮಳೆಯ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ?

- (a) ವಾಯುವ್ಯ ಮುಂಗಾರು
(b) ಕ್ರಾಂತಿ ಮುಂಗಾರು
 (c) ಸ್ವೇಚ್ಚಾ ಮುಂಗಾರು
(d) ಆಗ್ನೇಯ ಮುಂಗಾರು

20. ವಾಯುಕ್ಕೆಯ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸಂಸ್ಥೆಯನ್ನು ಯಾವ ನಗರದಲ್ಲಿ ಸ್ಥಾಪಿಸಲಾಗಿದೆ?

- (a) ನವದೆಹಲಿ (b) ಚನ್ನೆಪ್ಪಣಿ
(c) ಕೊಲ್ಲುತ್ತಾ (d) ಬೆಂಗಳೂರು

21. ಹೀರ ಭಾಗ್ಯ ಯೋಜನೆಯಡಿ ಶಾಲಾ ಮಕ್ಕಳಿಗೆ ಹಾಲನ್ನು ಒಂದು ವಾರದಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ದಿನ ನೀಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ?

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

22. 'ಸಣ್ಣ ಪ್ರಮಾಣದ ತಯಾರಿಕಾ ಉದ್ದಿಮೆ' ಯಿಂಬುದಾಗಿ ನಿರ್ಣಯಸ್ವೀಕಾರದರೆ, ಸ್ಥಾವರ ಮತ್ತು ಯಂತ್ರೋಪಕರಣಗಳಲ್ಲಿನ ಪ್ರಸ್ತುತದ ಹಾಡಿಕೆ ಮಿತಿಯಿಷ್ಟು?

- (a) ರೂ. 25.00 ಲಕ್ಷಗಳ ಮೇಲ್ಚಿಲ್ಲ
ರೂ. 200.00 ಲಕ್ಷಗಳವರೆಗೆ
(b) ರೂ. 25.00 ಲಕ್ಷಗಳ ಮೇಲ್ಚಿಲ್ಲ
ರೂ. 300.00 ಲಕ್ಷಗಳವರೆಗೆ
(c) ರೂ. 25.00 ಲಕ್ಷಗಳ ಮೇಲ್ಚಿಲ್ಲ
ರೂ. 400.00 ಲಕ್ಷಗಳವರೆಗೆ
 (d) ರೂ. 25.00 ಲಕ್ಷಗಳ ಮೇಲ್ಚಿಲ್ಲ
ರೂ. 500.00 ಲಕ್ಷಗಳವರೆಗೆ

23. ವಿದ್ಯುತ್ ದರ ನಿಗದಿಪಡಿಸುವ ಸಂಸ್ಥೆ

- (a) ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರ
(b) ಕೇಂದ್ರ ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರಾಧಿಕಾರ
 (c) ಕರ್ನಾಟಕ ವಿದ್ಯುತ್ ನಿಯಂತ್ರಣ ಆಯೋಗ
(d) ಕರ್ನಾಟಕ ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರಸರಣ ನಿಗಮ ನಿಯಮಿತ

17. 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

18. 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

19. 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

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

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

21. Under Ksheerabhagya Programme milk is provided to school children _____ days in a week.

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

22. 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

23. 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)

24. ಈ ಕೆಳಕಂಡವುಗಳಲ್ಲಿ ಕನಾಡಕ ರಾಜ್ಯದ ಹೆನ್ನು
ಮತ್ತು ಕ್ರಮೀ ಕೆಲಸಗಳಿಗೆ ಹೆಸರುವಾಸಿಯಾದ ದೇಶಿ
ಅಥವಿ ಉದ್ದೇಶಿತ ತಣಿಗಳು ಯಾವುವು ?

- (a) ಅಮೃತ್ರಾ ಮಹಲ್, ಹಲ್ಲಿಕಾರ್
- * (b) ವಿಲ್ಲಾರ್, ಮಲೆನಾಡುಗಿಡ್ಡ
- (c) ದೇವಣಿ, ಕೃಷ್ಣ ವ್ಯಾಲಿ
- (d) ಶಾಹಿವಾಲ್, ಕಾಂಕ್ರೇಜ್

25. ಕನಾಡಕ ಸರ್ಕಾರದ “ಮನಸ್ವಿ”
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

26. ಒಂದು ಹೆದ್ದಾರಿಯಲ್ಲಿ ಸಂಚರಿಸುವಾಗ
ಕೆ.ಮೀ. ಕಲ್ಲಿಗೆ ಬಿಳಿಯ ಗುರುತು
ಮಾಡಿದ್ದಾರೆ. ಬಿಳಿಯ ಬಣ್ಣ ಬಳಿದಿಧ್ಯಾರೆ
ಮತ್ತು ಕೆ.ಮೀ. ಕಲ್ಲಿನ ಮೇಲಿನ ಅರೆ
ವೃತ್ತಾಕಾರಕ್ಕೆ ಹೊಳೆಯುವ ಹಸಿಯ,
ಬಣ್ಣದಿಂದ ಗುರುತು ಮಾಡಿದ್ದರೆ ಅಗ ಅದು
ಈ ಮುಂದಿನ ಹೆದ್ದಾರಿ ಅಗಿರಲೇ ಬೇಕು.

- (a) ರಾಜ್ಯಹೆದ್ದಾರಿ
- (b) ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಹೆದ್ದಾರಿ
- (c) ಎಕ್ಸ್‌ಪ್ರೈಸ್ ದಾರಿ
- (d) ಪ್ರಮುಖ ಜಿಲ್ಲಾ ರಸ್ತೆ

27. ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸುವ ಪ್ರತಿಯೊಂದು
ಸರ್ಕಾರೀ ವೇತನ ಹಾಗೂ ಸಾಮಗ್ರಿ ವೆಚ್ಚದ
ಕನಿಷ್ಠ ಅನುಮಾತವನ್ನು ಕಾಂತ್ಯಾಕ್ಷೇತ್ರ
ಬೇಕಿಂದು ಎಂದಿವನ್ನಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ
ಮುಗ್ದಂದತ್ತ ರೇಖೆಗಳು ನಿರ್ದೇಷಿಸುತ್ತದೆ. ಆ
ಅನುಮಾತವು :

- (a) 40% ವೇತನ ವೆಚ್ಚೆ : 60%
ಸಾಮಗ್ರಿ ವೆಚ್ಚೆ, ಒಂದು ವರ್ಷದಲ್ಲಿನ
ಎಲ್ಲ ಕೆಲಸಗಳಿಗೆ
- (b) 60% ವೇತನ ವೆಚ್ಚೆ : 40%
ಸಾಮಗ್ರಿ ವೆಚ್ಚೆ, ಒಂದು ವರ್ಷದಲ್ಲಿನ
ಎಲ್ಲ ಕೆಲಸಗಳಿಗೆ
- (c) 60% ವೇತನ ವೆಚ್ಚೆ : 40%
ಸಾಮಗ್ರಿ ವೆಚ್ಚೆ, ಪ್ರತಿ ಕೆಲಸಕ್ಕೆ
- (d) 40% ವೇತನ ವೆಚ್ಚೆ : 60%
ಸಾಮಗ್ರಿ ವೆಚ್ಚೆ, ಪ್ರತಿ ಕೆಲಸಕ್ಕೆ

28. ಕನಾಡಕ ಯೋಜನೆ ಮಂಡಿಯ
ಉಪಾಧಾಕ್ಷರು

- (a) ಸಿ.ಎಂ. ಇಬ್ರಾಹಿಂ
- (b) ಟಿ.ಬಿ. ಜಯಂದ್ರ
- (c) ಬ್ರೋಡ್. ಮುಮ್ತಾಜ್ ಅಲಿಖಾನ್
- (d) ಡಿ.ಪೆಚ್. ಶಂಕರಮೂರ್ತಿ

24. 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

25. “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.

28. 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

29. “ಡಾ. ಸಲಿಂ ಅಲಿ” ಇವರು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ವಿಷಯಕ್ಕೆ ಪ್ರಮುಖರು?

- (A) ಅನೋಥಾಲಜಿಸ್ಟ್
(b) ಬಯೋಲಾಜಿಸ್ಟ್
(c) ಎನ್ವಿರಾನ್‌ಮೆಂಟಲಿಸ್ಟ್
(d) ಡಾಮೆಟಲಾಜಿಸ್ಟ್

30. ಕನಾಡಿಕ ಸರ್ಕಾರದ ಮುಂದಿನ ಯಾವ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಕ್ರಮವು ಜನರಿಗೆ ಅತ್ಯಲ್ಪದರದಲ್ಲಿ ಸಹಿಗಣನ್ನು ಒದಗಿಸುವ ಮೂಲಕ, ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಆಥವಾ ರೈತರು ಮರನೆಂದು ಉತ್ತೇಜಿಸಲಿಲ್ಲವೆಂಬುತ್ತದೆ?

- (a) ಸಮೃದ್ಧಹಿರುಗ್ರಾಮ ಯೋಜನೆ
(B) ಶೈಲಿ ಅರಣ್ಯ ಹೈವ್‌ಲೈವ್ ಯೋಜನೆ
(c) ದೇವದೇವ ವನ ಯೋಜನೆ
(d) ವನ ಭಾಗ್ಯ ಯೋಜನೆ

31. ಪರಿಸರ, ಅರಣ್ಯ ಹಾಗೂ ಹವಾಮಾನ ಬದಲಾವಣೆ ಮಂತ್ರಾಲಯವು (Ministry) _____ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಿಯಲ್ಲಿ ಪರಿಸರ ಜ್ಞಾನಿಯನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸುವುದಕ್ಕಾಗಿ ಹಾಗೂ ಶಾಲಾ ಮಕ್ಕಳನ್ನು ಸುಶೀಕ್ರಿತರಣ್ಯಗಿಸುವುದಕ್ಕಾಗಿ ಪರಿಸರಾತ್ಮಕ ಕ್ಷಬ್ಧಗಳಿಗೆ ಹಣಕಾಸಿನ ನೆರವನ್ನು ಒದಗಿಸುತ್ತದೆ.

- (a) ಹಸಿರು ಭಾರತಕ್ಕಾಗಿ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಅಭಿಯಾನ
(b) ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಪರಿಸರಾತ್ಮಕ ಕ್ಷಬ್ಧ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ
(c) ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಹಸಿರು ಶಾಂತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ
(D) ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಹಸಿರು ದಳ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ

32. ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಯಾವ ನಗರವು HRIDAY (ಪಾರಂಪರಿಕ ನಗರ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಹಾಗೂ ಸಂವರ್ಧನಾ ಯೋಜನೆಯ) ಯಲ್ಲಿ ಕನಾಡಿಕದಿಂದ ಅಂತ್ಯಿಯಾಗಿದೆ?

- (a) ಹಂಪಿ (b) ಬಿಜಾಪುರ
(c) ಬೀದರ್ (D) ಬಾಡಾಮಿ

33. ಕನಾಡಿಕ ಮುನಿಸಿಪಲ್ ಕಾರ್ಪೊರೇಷನ್ ಅಧಿನಿಯಮ, 1976ರ ಪ್ರಕಾರ ಕಾರ್ಪೊರೇಷನ್ ನ ಮೇರು ಹಾಗೂ ಉಪಮೇರು ಅಧಿಕಾರಾವಧಿ ಇವು?

- (a) 5 ವರ್ಷಗಳು
(B) 1 ವರ್ಷ
(c) 2½ ವರ್ಷಗಳು
(d) 3 ವರ್ಷಗಳು

34. ಕನಾಡಿಕದಲ್ಲಿರುವ ಒಟ್ಟು ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಉದ್ದ್ಯಾನವನಗಳು ಮತ್ತು ವನ್ಯಧಾರ್ಮಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ:

- (A) ಅನುಕ್ರಮವಾಗಿ 5 ಮತ್ತು 27
(b) ಅನುಕ್ರಮವಾಗಿ 6 ಮತ್ತು 25
(c) ಅನುಕ್ರಮವಾಗಿ 4 ಮತ್ತು 23
(d) ಅನುಕ್ರಮವಾಗಿ 6 ಮತ್ತು 29

35. ಡಾ. ಕೆ. ಕಸ್ತುರಿ ರಾಗ್ನಾ ನೇತ್ಯಕ್ಕಾಗಿ, ಪಶ್ಚಿಮಘಟಗಳ ಕುರಿತಾದ ಉನ್ನತ ಮಟ್ಟದ ಕಾರ್ಯತೀರ್ಥ ಸಮೂಹದ ಪರದಿಯ ಪ್ರಕಾರ ಅಂದಾಜು ಕನಾಡಿಕದ ಏಷ್ಟು ಗ್ರಾಮಗಳನ್ನು ಪರಿಸರ ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಪ್ರದೇಶದ (ESA) ಭಾಗವಾಗಿ ಸೇರಿಸಿ ಮಾಡಲಾಯಿತು?

- (a) 800 (B) 1500
(c) 500 (d) 2500

29. “Dr. Salim Ali” is a well known

- (a) Ornithologist
(b) Biologist
(c) Environmentalist
(d) Dermatologist

30. 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

31. 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.

32. 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

33. 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

34. 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

35. 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

36. ಭೂಮಾಪನ ಕಂಡಾಯ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಮತ್ತು ಭೂದಾಖಲೆಗಳ ಇಲಾಖೆಯು _____ ನ ಒಂದು ಜಾಲ ತಂತ್ರಾಶಣ್ಣ ಅನ್ಯಯಿಸಿ ಸಾರ್ವಜನಿಕರಿಗೆ (ಕರ್ನಾಟಕ ಭೂಕಂಡಾಯ ಕಾರ್ಯೀಯದಿನಿಗಿರಿದಿಸಿರುವಂತೆ) ಮುಂದೆ ಶೋ ಪ್ರಾವೆ (11E) ನಡ್ಡ ನೀಡಲಾಗುವುದು.

- (a) ಭೂಮಿ (b) ನಾಡಕಳೀರಿ
* (c) ಯು.ಪಿ.ಬಿ.ಆರ್. (d) ಹೋಜೆ

37. ಕರ್ನಾಟಕದಲ್ಲಿರುವ ರಾಜ್ಯ ಸಭಾ ಸ್ಥಾನಗಳಿಷ್ಟು ?
(a) 10 (b) 12
(c) 8 (d) 14

38. ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ ಬೀಲಗಳ (ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಕ್ಕೆ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಣೆ) ನಿಯಮಗಳು 2011 ರ ಅನ್ಯಯ _____ ಗಿಂತ ಕಡಿಮೆ ಮಂದದ ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ ಬೀಲಗಳ ತಯಾರಿಕೆಯನ್ನು ರದ್ದುಗೊಳಿಸಲಾಗಿದೆ.
(a) 25 ಮೈಕ್ರೋಗಳು
(b) 30 ಮೈಕ್ರೋಗಳು
(c) 35 ಮೈಕ್ರೋಗಳು
✓ (d) 40 ಮೈಕ್ರೋಗಳು

39. 'ಬಾಲ ಸಂಜೀವಿ' ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಕಾರ್ಖಗಳನ್ನೇ ಒದಗಿಸಲು ಆರಂಭಿಸಲಾಗಿದೆ.
(a) 3 ನೇ ಹಂತದ (Tertiary) ಅರೋಗ್ಯ ಸೇವೆಯನ್ನು ಆಹಾ ಅಂಗನವಾಡಿ ಮಕ್ಕಳಿಗೆ ರಾಜ್ಯದ ಅಂತ್ಯ ಅಸ್ತ್ರೀಗಳಲ್ಲಿ ನೀಡಲು ಆರಂಭಿಸಲಾಗಿದೆ.
✓ (b) ಶಾಲೆಗೆ ಹೋಗುವ ಮಕ್ಕಳಿಗೆ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಅರೋಗ್ಯ ಸೇವೆ ಒದಗಿಸಲು ಆರಂಭಿಸಲಾಗಿದೆ.
(c) ರಾಜ್ಯದ ಎಲ್ಲಾ ಮಕ್ಕಳಿಗೆ ಅರೋಗ್ಯ ವಿಮೆ ಯೋಜನೆ ಒದಗಿಸಲು ಆರಂಭಿಸಲಾಗಿದೆ.
(d) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

40. ಸಂಖ್ಯೆಗಳು ಹಾಗೂ ಚೈಪಿಕ ರಾಶಿಯ ತಲೆಕೆಳಗಾದ ಪರಿಮಿತಿ ಎಲ್ಲಿ ಕಂಡು ಬರುತ್ತದೆ?

- (a) ಅನುಕ್ರಮವಾಗಿ, ಪರಾವಲಂಬಿ ಅಹಾರ ಸರಪಡಿ ಮತ್ತು ಅರಣ್ಯದ ಜೀವ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ
✓ (b) ಅನುಕ್ರಮವಾಗಿ, ಹಲ್ಲುಗಾವಲಿನ ಜೀವ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಹಾಗೂ ಅರಣ್ಯ ಜೀವ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ
✓ (c) ಅನುಕ್ರಮವಾಗಿ, ಪರಾವಲಂಬಿ ಅಹಾರ ಸರಪಡಿ ಹಾಗೂ ಕೊಳ್ಳದ ಜೀವ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ
(d) ಅನುಕ್ರಮವಾಗಿ, ಕೊಳ್ಳದ ಜೀವ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಹಾಗೂ ಅರಣ್ಯ ಜೀವ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ

41. ಭಾರತದಲ್ಲಿ "ಚೈಪಿಕ ವೈಶಿಧ್ಯದ ಹಾಟ್ ಸ್ಥಾಪ್ತಿ" ಎಂದು ಫೋಂಟ್ಸಲ್ಟ್ಟಿ ಸ್ಥಳವೆಂದರೆ
✓ (a) ಹಿಮಾಲಯಗಳು
(b) ಅರಾವಿ ಘಟ್ಟಗಳು
(c) ವಿಂಧ್ಯ-ಸತ್ಪರಗಳು
(d) ನಲ್ಲಮಾಲಾ ಘಟ್ಟಗಳು

42. ಅಹಾರದ ಸರಪಡಿಯಲ್ಲಿ ಕೇಳಕಂಡ ಯಾವುದು ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಉತ್ಪಾದಕ?

(a) ಹೆಚ್‌ರೋಟ್‌ಫ್ರೆಸ್‌(ಪರಾವಲಂಬಿಗಳು)
✓ (b) ಅಟೋಟ್‌ಫ್ರೆಸ್‌(ಸ್ವೆಲ್ವೇಷನ್‌ಕರು)
(c) ಪ್ಲಾಂಟ್‌(ಸಸ್ಯಗಳು)
(d) ಶ್ರೀಟ್‌ರ್‌(ಪರಭೂತಿಗಳು)

43. ಒಂದು ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಸದಾ ಪ್ರೋಷಣಾಂಶಗಳು ಯಾವ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಸಂಭಲಿಸಾನ್ತದೆ?
✓ (a) ಚಕ್ರೀಯ (b) ರೇಖಾತ್ಮಕ
(c) ಸಮಾಂತರ (d) ಸಮತಲ

36. _____, 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

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

38. 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

39. 'Bala Sanjivini' is a programme meant to provide
✓ (a) Tertiary level Medicare for anganwadi children in selected hospitals across the State.

- (Correct Answer)*
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.

40. 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.

41. In India the area declared as a 'Biodiversity hot spot' is

- ✓ (a) Himalayas
(b) Aravalli Ranges
(c) Vindya - Satpuras
(d) Nallamala Ranges

42. In a food chain which of the following is considered as a primary producer?

- (a) Heterotrophs
✓ (b) Autotrophs *[correct answer]*
✖ (c) Plants
(d) Predators

43. Movement of nutrients in the eco-system is always

- ✓ (a) Cyclic (b) Linear
(c) Parallel (d) Horizontal

44. ಮಳೆಯು ಲಂಬರೇವೀಂಹವಾಗಿ ಕೆಳಗೆ ಬೇಳುತ್ತಿದೆ. ಪ್ರಾವಾಂ ಭಿಮುಖವಾಗಿ ಒಡುತ್ತಿರುವ ವ್ಯಕ್ತಿಗೆ ಮಳೆಯು ದಿಕ್ಕಿನಿಂದ ಬರುವಂತೆ ಕಾಣುತ್ತದೆ.

(a) ಪ್ರಾವಾಂ

(b) ಪಶ್ಚಿಮ

(c) ಅಶಾಸ್ತ್ರ

(d) ಅಗ್ನೇಯ

45. ಈ ಮುಂದಿನ ಯಾವುದು Ex Situ ಸಂರಕ್ಷಣೆಯಾಗುತ್ತದೆ?

(a) ವಸ್ತುಜೀವಿಧಾಮ

(b) ಸೀಡ್‌ಬ್ಯಾಂಕ್

(c) ಸೇಕ್ರೆಡ್ ಗ್ರಾಫ್ಸ್

(d) ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಉದ್ಯಾನವನ

46. ಒಂದು ಸೆಮಿಕಂಡಕ್ಟರ್‌ನ್ನು ಯಾವುದಕ್ಕೆ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಅಧರಿಸಿ ಸೂಕ್ತ ಕಲ್ಪಗಳನ್ನು ಅದಕ್ಕೆ ಸೇರಿಸಲಾಗುವುದು. ಹಿಗೆ ಮಾಡುವುದರ ಉದ್ದೇಶವೇನು?

(a) ಅದರ ಅಂತರ್ಘಟನನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು

(b) ಅದು, ಅಧಿಕ ವೋಲ್ಯೂಮ್‌ಜಾಗಳನ್ನು ತಾಳಿಕೊಳ್ಳಲಂತೆ ಮಾಡಲು

(c) ಅದರ ವಿದ್ಯುತ್ ಮಾಹಕತ್ವವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು

(d) ಅದರ ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರತಿರೋಧಕತ್ವವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು

47. ನಮ್ಮ ಸೌರಪೂರ್ವದಲ್ಲಿನ ಯಾವ ಗ್ರಹವನ್ನು ಅದರ ಸ್ಥಾನದಿಂದ ಕೆಳಗಿನಿಂದಲಾಯಿತು?

(a) ಯುರೊನಸ್ (b) ಫ್ಲೂಟೋರ್

(c) ನೆಪ್ರೋನ್ (d) ವೀನಸ್

44. 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

48. ಒಂದು ಸ್ವಜ್ಞವಾದ ಗಾಜಿನ ತಟ್ಟಿಯಲ್ಲಿ ನೀರಿನ ಹನಿ ಬಿಂದುರೆ ಅದು ಹರಡಿಕೊಂಡು ತೆಳುವಾದ ಪದರವನ್ನು ರೂಪಿಸುತ್ತದೆ. ಅದರೆ ಪಾದರಸದ ಹನಿ ಬಿಂದುರೆ ಅದು ಒಮ್ಮೆತೇಕ ಗೋಳಾಕಾರವಾಗಿಯೇ ಉಂಟಿದಿರುತ್ತದೆ. ಇದಕ್ಕೆ ಕಾರಣವೇನು?

- (a) ನೀರಿನ ಸಂಂಗ್ರಹ ಬಲವು ಗಾಜಿನೊಂದಿಗೆ ಅಂಟಿಕೊಳ್ಳಲು ಅನುಸತ್ತಿ ಬಲಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚಾಗಿರುತ್ತದೆ.
 (b) ಪಾದರಸದ ಸಂಂಗ್ರಹ ಬಲವು ಗಾಜಿನೊಂದಿಗೆ ಅಂಟಿಕೊಳ್ಳಲು ಅನುಸತ್ತಿ ಬಲಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚಾಗಿರುತ್ತದೆ.
(c) ಪಾದರಸದ ಸಾಂದೃತೀಯ ನೀರಿನ ಸಾಂದೃತೀಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚಾಗಿರುತ್ತದೆ.
(d) ಪಾದರಸದ ಅನುಸತ್ತಿ ಬಲವು ಗಾಜಿನೊಂದಿಗಿರುವ ಸಂಂಗ್ರಹ ಬಲಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚಾಗಿರುತ್ತದೆ

49. ನ್ಯೂಟ್ರಿನೋ ಸಂಶೋಧನೆಗಾಗಿ ವಿಶ್ವದರ್ಶಿಯ ಭೂಅಂತರ್ಗತ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ ಎನಿಸಿ ಕೊಂಡಿರುವ ಭಾರತೀಯ ನೆಲೀಯ ನ್ಯೂಟ್ರಿನೋ ವೀಕ್ಷಣಾಲಯವು (INO) ಮೊದಲ್ಲಿ ತಲೆ ಎತ್ತಲಿದೆ.

(a) ತಮಿಳುನಾಡಿನ ಪ್ರೌಡ್ಪ್ರವರಂ
(b) ರಾಜ್ಯಕೋಟ್, ಗುಜರಾತ್
(c) ದಿಬ್ಬುಗಾರ್, ಅಸ್ಸಾಮ್
(d) ಜ್ಯೋತಿರ್, ಮಹಾರಾಷ್ಟ್ರ

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

- (a) Wild Life Sanctuary
(b) Seed Bank
(c) Sacred Grooves
(d) National Park

46. 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

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

- (a) Uranus (b) Pluto
(c) Neptune (d) Venus

48. 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.

49. 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, Gujarat
(c) Dibrugarh, Assam
(d) Jaitapur, Maharashtra

50. ಒಂದು ವೇಳೆ ಭೂಮಿಯು ಸೂರ್ಯನಿಂದ ಕಾಗಿರುವ ದೂರಕ್ಕೆ ಬದಲಾಗಿ ನಾಲ್ಕನೇ ಒಂದು ಭಾಗದಷ್ಟು ದೂರದಲ್ಲಿದ್ದಿದ್ದರೆ ಒಂದು ವರ್ಷದ ಅವಧಿ ಎಷ್ಟಾಗಿರುತ್ತಿತ್ತು?
- ಕಾಗಿರುವ ವರ್ಷದ ಅಧಿಕಾರಿ
 - ಕಾಗಿರುವ ವರ್ಷದ ಎಂಟನೇ ಒಂದು ಭಾಗದಷ್ಟು
 - ಕಾಗಿರುವ ವರ್ಷದ ನಾಲ್ಕನೇ ಒಂದು ಭಾಗದಷ್ಟು
 - ಕಾಗಿರುವ ವರ್ಷದ ಅರನೇ ಒಂದು ಭಾಗದಷ್ಟು

51. ಒಂದು ಗಡಿಯಾರದಲ್ಲಿ ನಿಮಿಷವನ್ನು ತೋರಿಸುವ ಮುಕ್ಕಿನ ತುದಿಯ ಬೆಲನೆಯನ್ನು ಗಮನಿಸಿ. ಒಂದು ಗಂಟೆಯೊಳಗೆ

- ಸ್ಥಾನಪಳ್ಳಿವು ಸೌನ್ಯ
- ಕ್ರಮಿಸುವ ದೂರವು ಸೌನ್ಯ
- ಸರಾಸರಿ ವೇಗವು ಸೌನ್ಯ
- ಸರಾಸರಿ (ವೆಳಾಸೆಟಿಯು) ಸೌನ್ಯ
ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಸಂಕೇತಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ ಸರಿ ಉತ್ತರವನ್ನು ತಿಳಿ.

- 1 ಮತ್ತು 4
- 1 ಮತ್ತು 2
- 1 ಮತ್ತು 3
- 2 ಮತ್ತು 3

52. ನಮ್ಮ ಮನಗಳಲ್ಲಿ AC ಮುಖ್ಯವಾಹಿನಿಯ ಲೈನ್‌ ತುದಿಗೆ ಸೋಕಿಸಿದಾಗ ಬೆಳ್ಗುವ ಟಿಫ್ರೋ (ವಿದ್ಯುತ್ ಪರೀಕ್ಷೆ) ತಟ್ಟ (ಸ್ನಾಟ್ಲೆಲ್) ತುದಿಗೆ ಸೋಕಿಸಿದಾಗ ಬೆಳ್ಗುವುದಿಲ್ಲ. ಇದಕ್ಕೆ ಕಾರಣವೆಂದರೆ
- ಪ್ರೋಫೆಸೆಯಾದಾಗ ಯಾವಾಗಲೂ ವಿದ್ಯುತ್ ಅಥವಾ DC ಗೆ ಪರಿವರ್ತನೆಯಾಗುತ್ತದೆ.
 - ಲೈನ್ ತಂತಿಯ ವಾಹಕ ಆದರೆ ತಟ್ಟ ತಂತಿಯ ವಾಹಕವಲ್ಲ.
 - ತಟ್ಟ ತಂತಿಯ ನೆಲದ (ಗ್ರೌಂಡ್) ವೋಲ್ವೇಜೆನಷ್ಟೇ ವೋಲ್ವೇಜನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತದೆ.
 - ಕೇವಲ ಲೈನ್ ತಂತಿ ಮೂಲಕ ವಿದ್ಯುತ್ ಹರಿಯುತ್ತದೆ. ತಟ್ಟ ತಂತಿಯ ಮೂಲಕ ಹರಿಯುವುದೇ ಇಲ್ಲ.

53. ಭೂಮಿಯ ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿ ವೃತ್ತಿಯೊಬ್ಬನ ತೂಕವು ಭೂಮಧ್ಯರೇವಿಗಿಂತ ಧೂವಗಳ ಬಳಿ ಹೆಚ್ಚಿರುತ್ತದೆ. ಇದಕ್ಕೆ ಕಾರಣ
- ಧೂವಪ್ರದೇಶಗಳಿಗಿಂತ ಭೂಮಧ್ಯ ರೇಖೆಯ ಬಳಿಯ ಪ್ರದೇಶ ಹೆಚ್ಚಿ ಬಿಸಿಯಾಗಿರುತ್ತದೆ
 - ಭೂಮಿಯ ಧೂವಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಚಪ್ಪೆಯಾಗಿದ್ದ ಭೂಮಧ್ಯರೇವೆಯ ಬಳಿ ಉಬ್ಬಿದೆ
 - ಧೂವಗಳ ಬಳಿ ಭೂಮಿಯ ಮೇಲ್ಮೈ ಮಂಜುಗಡ್ಡೆಯಿಂದ ಆವೃತವಾಗಿದೆ
 - ಭೂಮಿಯನ್ನು ಸುತ್ತುತ್ತಿರುವ ಚಂದ್ರನು ಧೂವಗಳಿಗಿಂತ ಭೂಮಧ್ಯ ರೇಖೆಯಲ್ಲಿನ ವೃತ್ತಿಯ ಮೇಲೆ ಕಡಿಮೆ ಬಲವುಂಟೋಗೆ ಮಾಡುತ್ತಾನೆ

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

- half of the present year
- one-eighth of the present year
- one-fourth of the present year
- one-sixth of the present year

(C) correct answer

51. Consider the motion of the tip of the minute hand of a clock.

In one hour

- The displacement is zero
- The distance covered is zero
- The average speed is zero
- The average velocity is zero

Select the correct answer using the codes given below :

- 1 and 4
- 1 and 2
- 1 and 3
- 2 and 3

52. 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

- current is always converted from AC to DC when it is supplied.
- the live wire is a conductor but the neutral wire is not a conductor.
- the neutral terminal is at the same voltage as the ground.
- current flows only through live wire never through the neutral wire.

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

- equatorial region is hotter than polar region.
- the earth is flattened at poles and bulged at equator.
- the earth's surface at poles is covered by ice.
- the moon going round the earth exerts a less force on a person at equator than at poles.

54. ನಮ್ಮನ್ನು ಎಚ್ಚರವಾಗಿದ್ದವುದಕ್ಕೆ ಮತ್ತು ಕೆಲವೊಮ್ಮೆ ನಮಗೆ ದಂಡವಾಗಿರದಿದ್ದರೂ ನಿದ್ದೆ ಬರುವಂತೆ ಮಾಡುವುದಕ್ಕೆ ಒಂದು ಹಾರ್ಡೇನು ಕಾರಣವಾಗಿದೆ. ಅದು ಯಾವುದು?

- (a) ಅಡ್ರೆನಾಲಿನ್
- (b) ಅಡಿನೋಸಿನ್
- (c) ಫ್ರೈಂಟ್‌ನ್
- (d) ಸೆರಟೋನಿನ್

55. ಪರಮಾಣುವಿನ ದ್ರವ್ಯರಾಶಿ ಸಂಖ್ಯೆಯು ಯಾವ ಸಂಖ್ಯೆಗೆ ಸಮಾಗಿರುತ್ತದೆ?

- (a) ಎಲೆಕ್ಟ್ರೋನ್ ಸಂಖ್ಯೆಗೆ
- (b) ನ್ಯೂಟನ್ ಸಂಖ್ಯೆಗೆ
- (c) ಪ್ರೈಂಟ್‌ನ್ ಮತ್ತು ನ್ಯೂಟನ್ ವರದನ್ನು ಕೂಡಿದಾಗ ಬರುವ ಸಂಖ್ಯೆಗೆ
- (d) ಪ್ರೈಂಟ್‌ನ್ ಮತ್ತು ಎಲೆಕ್ಟ್ರೋನ್ ವರದನ್ನು ಕೂಡಿದಾಗ ಬರುವ ಸಂಖ್ಯೆಗೆ

56. ಕೃತಕವಾಗಿ ಹಣ್ಣಿಗಳನ್ನು ಪಕ್ಕೆಗೊಳಿಸುವುದಕ್ಕೆ ಬಳಸಲಾಗುವ ಅನಿಲ

- (a) ಏಥೆನ್
- (b) ಆಥೆನ್
- (c) ಎಥಿಲೆನ್
- (d) ಅಸಿಟಲೆನ್

57. ಎಲೆಕ್ಟ್ರೋನ್ ಮಾರ್ಗಿಟ್‌ಕ್ ಸೈಕ್ಲಿಂಗ್‌ಗೆ ಅನೇಕ ವಿಭಿನ್ನ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳಿವೆ. ಅವುಗಳು —

- A. ಗೋಚರಿಸಬಲ್ಲ ಬೀಳಕು
- B. ಗ್ರಾಹಾ-ಕರಣಗಳು
- C. ಅವಕಂಪ್
- D. ಸೂಕ್ಷ್ಮ ತರಂಗಗಳು
- E. ರೇಡಿಯೋ ತರಂಗಗಳು
- F. ನೇರಭಾತೀತ ಮತ್ತು
- G. ಶ್ರು-ಕರಣಗಳು

ಅತಿ ಕಡಿಮೆ ತರಂಗಾಂತರದಿಂದ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿ, ಹೆಚ್ಚಿನ ತರಂಗಾಂತರವಿರುವಂತೆ ಅವುಗಳನ್ನು ಜೋಡಿಸಿ.

- (a) GBDAFCE (b) BGFADCE
- (c) GBAFCDE ✓ (d) BGFA(C)DE

58. ಜಾತ್ರೀನ ಕೆಲವು ಭಾಗಗಳಲ್ಲಿ, ಅತೀ ಚಿಗ್ಗಾಲದ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಸರೋವರದ ವೀಲ್ಯೆ ಹೆಪ್ಪುಗಟ್ಟಿದ್ದು. ಅದರ ಕೆಳಭಾಗದಲ್ಲಿ ನೀರಿರುತ್ತದೆ. ತಳಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಹೆಪ್ಪುಗಟ್ಟಿಕೆ ಆಗಿರಲು ಕಾರಣ,

- (a) ಹಿಮದ ವಾಹಕತೆ ಕಡಿಮೆ
- (b) ನೀರು ಸಮೀಕ್ಷಾನದ ಹೆಚ್ಚು ಗುಫ್ರೋಷವನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತದೆ.
- (c) ನೀರು ಅತಿಹೆಚ್ಚು ವಿಶಿಷ್ಟ ಉಷ್ಣವನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತದೆ
- (d) ಸರೋವರದ ತಳದಲ್ಲಿ ಭೂಮೆಯ ಉಷ್ಣತೆಯು ಹೆಚ್ಚಿರುತ್ತದೆ

54. 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

55. 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

56. The gas used for artificial ripening of fruits is

- (a) methane
- (b) ethane
- (c) ethylene
- (d) acetylene

57. 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) BGFA(C)DE ✓

58. 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.

59. ಈ ಮುಂದಿನ ಅಂತರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಪರಿಸರ ಸಮ್ಮೇಳನಗಳು / ಕೌಲು (Protocol) / ಕಾನ್ವೆನ್‌ನ್ಯಾಗಳನ್ನು ಅಪ್ರಾಗಳ ಪ್ರಮುಖ ವಿಷಯಗಳೊಂದಿಗೆ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ.

1. UN (ಯುನಿಬಿ) ಹವಾಮಾನ ಬದಲಾವಣೆ ಕಾಫೀರನ್ನು ಪ್ರೋಲೆಂಡಿಸಿಲ್ಲ 2008 ರ ಡಿಸೆಂಬರ್‌ನಲ್ಲಿ ನಡೆಯಿತು. ಅಲ್ಲಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಗಳ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಮತ್ತು ವರ್ಗಾವಹನ, ವಿಶ್ವೀಯ ತಂತ್ರಕುಶಲತೆ, ಅರಣ್ಯಾಶ ಮತ್ತು ಅರಣ್ಯಗಳನ್ನು ಕೆಳದಿಕೆಗಳಿಸುವುದರಿಂದಾದ ಹೊರ ಹೊಮ್ಮೆವಿಕೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಗೊಳಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಶೈಕ್ಷಿಕ ವಿವರತ್ವ ನೀಡಬಹುದು ಬಗ್ಗೆ ಚರ್ಚಿಸಲಾಯಿತು.
2. 1989 ರಲ್ಲಿ ನಡೆದ ಭಾಸೆಲ್ ಸಮ್ಮೇಳನ "ಅಪಾಯಿಕಾರಿ ತ್ವಾಜ್ಞವಸ್ತುಗಳು ಮತ್ತು ಅಪ್ರಾಗಳ ವಿಲೇವಾರಿಯ ಗಿಡಿಯಾಚೆಗಿನ ಒಳಗಳಲ್ಲಿ ನಿಯಂತ್ರಣ" ಕುರಿತಂತೆ ನಡೆಯಿತು.
3. 1987ರಲ್ಲಿ ಅಂಗೀಕರಿಸಿದ ಮ್ಯಾಂಟ್ರಿಯಲ್ ಕೌಲು ಟಿರ್ಪೋಲ್ ಪದರವನ್ನು ಬರಿದು ಮಾಡುವ ಪಸ್ತ್ರಾಳ ವಿರಾಧ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಬೇಕಾದ ನಿರ್ದಿಷ್ಟಕರ್ಮಗಳನ್ನು ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿತು.
4. 1985 ರಲ್ಲಿ ನಡೆದ ವಿಯನ್ನು 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

60. ಈ ಮುಂದಿನ ಸಸ್ಯಕೋಶ ಅಂಗಕಗಳು ಮತ್ತು ಅಪ್ರಾಗಳ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಪರಿಗೆರ್ಿಸಿ.

1. ಕ್ಲೋರೋಪಲ್ಾಸ್ಟಿ : ದೃಷ್ಟಿ ಸಂಭೇದಣಣೆ
2. ಮೈಟೋಕಾಂಡ್ರಿಯ : ಉಸಿರಾಟ
3. ನೊಕ್ಕಿಯನ್ : ಸ್ನಾವೆ (Secretion)
4. ರೈಮೊಸೋಮ್‌ಗಳು : ಪ್ರೋಟೀನ್ ಸಂಭೇದಣಣೆ

ಈ ಮೇಲಿನ ಪ್ರಾಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾಗಿ ಹೊಂದಿಸಲಾದ ಜೋಡಿಗಳು ಯಾವುದುವು?

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

61. ಕಾದಿರಿಸಿದ ಜೀವಗೋಳವನ್ನು ಸಸ್ಯಗಳು, ಪ್ರಾಣಿಗಳು ಮತ್ತು ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಜೀವಿಗಳ ಜೀವ ವೈಧ್ಯತೆ ಮತ್ತು ಅನುವಂಶಿಕ ಸಮರ್ಪತೆಯ ಸಂರಕ್ಷಣೆಗಾಗಿ ಸ್ಥಾಪಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಈ ಮುಂದಿನ ಪದಗಳ ಜೋಡಿಗಳನ್ನು ಅವಲೋಕಿಸಿ.

ಕಾದಿರಿಸಿದ
ಜೀವಗೋಳ

ರಾಜ್ಯ

1. ದೆಹಾಂಗ್ : ಅರ್ಥಾತ್ ದಬಾಂಗ್ ಪ್ರದೇಶ
2. ಮಾನಸ್ : ಅಸ್ಸಂ
3. ಸಿಂಲಿಪಾಲ್ : ರಘೂರ್ ಬಂಡ್
4. ಅಗಸ್ತ್ಯಮಲ್ಯೆ : ಕನ್ನಡಿಕ್ ಮೇಲಿನ ಯಾವ ಜೀವಿಗಳು 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

59. 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

60. 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

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

Biosphere Reserve State

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

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

62. ಆಧುನಿಕ ಜ್ಯೋತಿಕ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದಲ್ಲಿ ತಿಳಿ ಶಾಸ್ತ್ರೀಯವಾಗಿ ಮಾಪಾಡಬಿ ಮಾಡಿದ ಜೀವಿಗಳನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಲು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ವಿಧಾನವನ್ನು ಅನುಸರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

1. ಇತರ ಜೀವಿಗಳಿಂದ ತೆಗೆದ ವಂಶವಾಹಿಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸುವುದು
 2. ವಂಶವಾಹಿಗಳ ಕೆಲವು ಭಾಗವನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕುವುದು
 3. ವಂಶವಾಹಿ ಉತ್ಪಾದಕ ನೇಯನ್ನು ನಡೆಸುವುದು
 4. ಕೆಲವು ವಂಶವಾಹಿಗಳನ್ನು ಮೂಕವಾಗಿಸುವುದು
- ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಸಂಕೇತಗಳನ್ನು ಒಳಗೆ ಸರಿ ಉತ್ತರ ತಿಳಿಸಿ.

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

63. ವೆಂಟರಾಮನ್ ರಾಮಕೃಷ್ಣ ಹಾಗೂ ಅವೆಲೊಂಗ್ ಕೆಲಸ ಮಾಡಿದರೆಗೆ 2009 ರಲ್ಲಿ ನೀಲುಲ್ಲಾ ಬಹುಮನ ದೇಶೀಯಿತ್ವ ದ್ಯುಮೌನೀಎವೋಗಳ ರಾಜೀವೆ ವಿಶಿಷ್ಟತೆಯನ್ನು ಕರಿತು ಅವರು ಸಂಶೋಧನೆ ಮಾಡಿದರು. ಇದಕ್ಕಾಗಿ ಅವರು ಒಳಗೊಂಡಿರುವುದು?

- (a) *Pyrolobus fumarii*
(b) *Sulfobolus thurbersii*
(c) *Methanopyrus Kandiers*
(d) *Thermus thermophilus*

64. ಕೆಳಕಂಡ ಪ್ರೌಢಗ್ರಹಳ್ಳಿ ಗಳನ್ನು (ಸಂತಾನಾಭಿವೃದ್ಧಿ ಭಾಗಗಳು) ಪರಿಶೀಲಿಸಿ.

1. ಶುಂಠಿಯ ನೇಲಕಾಂಡ
2. ಸಿಹಿಗೆಂಡಿನ ಗಂಟು.
3. ಈರ್ಜಿಯ ಗೆಡ್ಡೆ
4. ಬಾಳೆಯ ಕಂಡು

ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಪಾಡಬಿ ಹೊಂದಿದ ಬೇರು ಯಾವುದು?

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

65. ಪತಿ ಪತ್ನಿಯರಿಬ್ಲರಿಗೂ ಸಾಮಾನ್ಯವಾದ ದೃಷ್ಟಿ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವಿದೆ. ಅದರೆ ಅವರಿಬ್ಲರ ತಂದೆಯರಿಗೂ ಬಣ್ಣಗಳುತ್ತವೆಯಿದೆ. ಇವರಿಗೆ ಹಣ್ಣುವ ಮೊದಲ ಮಗುವಿಗೆ ಬಣ್ಣ ಗುರುತವನ್ನು ಬರುವ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಎಣ್ಣಿ?

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

66. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದ್ದಿನ ಹೊರತುವಡಿಸಿ ಸೊಳ್ಳಿಗು ಪ್ರಸಾರ ಮಾಡುತ್ತಾವೆ?

- (a) ಮಲೇರಿಯಾ
(b) ಲೀಯಿಕ್ ಮೇನಿಯಾಸಿಸ್
(c) ಡಂಗ್‌ಫ್ಲೂ
(d) ಚಿಕ್ಕಾ ಗುಣಾ

67. ಕಾರ್ಬೋನ್‌ಆಕ್ಟ್ 1 ಮತ್ತು 2, ರ್ಯಾಸ್‌ಆಕ್ಟ್ 1 ಮತ್ತು 3 ಹಾಗೂ ಸರ್ಳಾ ಇವು

- (a) ವಿದ್ಯುತ್ ಉಪಗ್ರಹಗಳು
(b) ಸಂಪರ್ಕ ಉಪಗ್ರಹಗಳು
(c) ನೇವಿಗೇಟನ್ ಉಪಗ್ರಹಗಳು
(d) ಭೂ ವೀಕ್ಷಣಾ ಉಪಗ್ರಹಗಳು

68. ಭಾರತದ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಚಿಹ್ನೆಗಳನ್ನು ಸೂರಿತಾದ ಜೋಡಿಗಳನ್ನು ಪರಿಗಳಿಸಿ.

- (a) ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಪ್ರಾಣಿ - ರಾಂಯಲ್ ಬಂಗಾಳ ಹುಲಿ
(b) ಭಾರತದ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ - ಹನುಮಾನ್ ಪರಂಪರೆಯ ಪ್ರಾಣಿ - ಲಾಗ್‌ಲೂರ್
(c) ಭಾರತದ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ - ಆನ್ ಸ್ಟ್ರುನ್
(d) ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಪಕ್ಕಿ - ನವಿಲು

- ಮೇಲಿನ ಯಾವ ಜೋಡಿಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?
- (a) (i) ಮತ್ತು (ii) (b) (iii) ಮತ್ತು (iv)
(c) (i) ಮತ್ತು (iii) (d) (i) ಮತ್ತು (iv)

69. ದ್ಯುಮೌನಾರ್ಗಳು ಈ ಯುಗದಲ್ಲಿದ್ದವು?

- (a) ಪೇಲಿಯೋಜೋಯಿಕ್ ಯುಗ
(b) ಸೀನೋಜೋಯಿಕ್ ಯುಗ
(c) ಮೀನೋಜೋಯಿಕ್ ಯುಗ
(d) ಪ್ರೋಟೋಜೋಯಿಕ್ ಯುಗ

62. 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

63. 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 thurbersii*
(c) *Methanopyrus Kandiers*
(d) *Thermus thermophilus*

64. 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

65. 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%

66. Mosquito transmits the following except

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

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

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

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

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

69. Dinosaurs were present during

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

70. ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಜನವಿದ್ಯುತ್ ಪರಿಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ವಿದ್ಯುತ್ ಉತ್ಪಾದಿಸುವ ಅವಳಿಗಳ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು ಅಧಿಕೀಕರಿಸಲಾಗಿದೆ. ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ತಂತ್ರಿಸಿ.

(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

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

(a) ಕೋಲ್ಕತ್ತಾ (b) ಬೆಂಗಳೂರು
(c) ನವದೆಹಲ್ಲಿ (d) ಮುಂಬೈ

72. ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಆದ ಪ್ರಮುಖವಾದ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿಸಿ ಬರೆಯಿಲಿ.

- | | |
|-------------------|-------------------------|
| A. ಬೆಂಗಳೂರು | 1. ಮೈನಿನ ಉತ್ಪಾದನೆ |
| B. ಬೆಂಗಳೂರು | 2. ಶೈಲಿ ಮೊಜಾರ್ ಉತ್ಪಾದನೆ |
| C. ನೀಲಿ ಕ್ರಾಂತಿ | 3. ಕೀಗಡಿ ಉತ್ಪಾದನೆ |
| D. ಹಳ್ಳಿ ಕ್ರಾಂತಿ | 4. ಅಲೂಗಡ್ಡೆ ಉತ್ಪಾದನೆ |
| E. ಗುಲಾಬಿ ಕ್ರಾಂತಿ | 5. ಹಣ್ಣಿನ ಉತ್ಪಾದನೆ |
| F. ದುಂಡು ಕ್ರಾಂತಿ | 6. ರಾಸ್ಗೊಬ್ಬರ 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

73. ಕನಾಡಕದ ಸಹಕಾರಿ ಹಾಲು ಉತ್ಪಾದಕರ ಪೆಡರೀಶನ್ ಲಿಮಿಟೆಡ್‌ಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕೆಳಗಿನವುಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ.

1. ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರ ಮತ್ತು ಗ್ರಾಮೀಣ ಹಾಲು ಉತ್ಪಾದಕರ ಜಲ್ಲಾ ಸಹಕಾರ ಸಂಘಗಳ ಒಕ್ಕೂಟವು ಕನಾಡಕದ ಯಾವುದೇ ದ್ವೀರಿಗಂತ ಅತಿಹಚ್ಚು ಪ್ರಮಾಣದ ಹಾಲನ್ನು ಪಡೆದುಕೊಳ್ಳುವ ಹಾಗೂ ಹಾಲನ್ನು ಮಾರಾಟ ಮಾಡುವ ಸಂಸ್ಥೆಂಬ ಹೇಗೆಂಕೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ.
2. ದೇಶದ ದ್ವೀರಿ ಸಹಕಾರ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ ಕೆಂಬಾರ್ಥ ಸಂಸ್ಥೆಯು ಎರಡನೇ ಅತಿದೊಡ್ಡ ದ್ವೀರಿ 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

70. 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

71. 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

72. 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

73. 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

74. ಕನಾಡಟಕದ IMR (Infant Mortality Rate) ಎಷ್ಟು ?
 (a) 38 (b) 49
(c) 56 (d) 28

75. ಕಾಫಿ ಉತ್ಪಾದನೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಗಮನಿಸಿ.

1. ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಕನಾಡಟಕವು ಪ್ರಮುಖ ಕಾಫಿ ಉತ್ಪಾದನಾ ರಾಜ್ಯವಾಗಿದೆ.
2. ಕನಾಡಟಕದಲ್ಲಿ ಕಾಫಿ ಉತ್ಪಾದನೆಯ ಪ್ರಮುಖ ಜಳ್ಳಿಗಳು ತುಮಕೂರು, ದಾವಣಗರೆ ಮತ್ತು ಶಿವಮೊಗ್ಗ ಮೇಲೆನಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸರಿಯಾಗಿದೆ ?

- (a) 1 ಮತ್ತು
(b) 2 ಮತ್ತು
(c) 1 ಮತ್ತು 2 ಎರಡೂ
(d) 1 ಅಥವಾ 2 ಎರಡೂ ಅಲ್ಲ

76. ವೈದ್ಯಕೀಯ ಇತಿಹಾಸದಲ್ಲಿಯೇ ಯಶಸ್ವಿ ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆ ಎಂದು ಪರಿಗಣಿಸಲ್ಪಟ್ಟ, 9 ದಿನದ ಶಿಕ್ಷಣ ಮೇಲೆ ನಡೆಸಲಾದ ಪ್ರಥಮ ನಿರ್ಮಾನೀಟಲ್ ಹೃದಯ ಸಚಾರಿಯನ್ನು ಮಾಡಿದ ವೈದ್ಯರನ್ನು ಹೇಳಿ.
- (a) ಡಾ. ಅನಂದ್ ಕುಮಾರ್
 - (b) ಡಾ. ದೇವಿಪುರುಧ್ ಶಟ್ಟಿ
 - (c) ಡಾ. ದೇಸಾಯಿ
 - (d) ಡಾ. ಭಟ್ಟ್ ಕೆ.ಎಸ್.ಎಸ್.

77. ಹಕ್ಕಿಜ್ಞರವನ್ನು ಯಾವ ವಿಧದ ಇನ್‌ಪ್ರೈಟ್ ಯೆಂಬ ವೀರಸ್ ಉಂಟುತ್ತದೆ ?
(a) H1N1 (b) H5N1
(c) H7N1 (d) H9N1

78. ಸಾಮಾನ್ಯ ಮನುಷ್ಯನ ಸರಾಸರಿ ಬುದ್ಧಿಶಕ್ತಿ ಭಾಗೆಲ್ಲಭ್ (IQ) ಪ್ರಮಾಣ
 (a) 90-110 (b) 50-60
(c) 75-95 (d) 120-150

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

- | ಪಟ್ಟಿ-I | ಪಟ್ಟಿ-II |
|-------------------|-------------|
| A. ಸೀಕಿಂಗ್ 41 | 1. ರಪ್ಪ್ಯಾ |
| B. ಕೆ.ಎ-226 ಟಿ | 2. ಭಾರತ |
| C. ಎ.ಎಸ್.565 ಎಂಬಿ | 3. ಫ್ರಾನ್ಸ್ |
| ಪಾಕಿಂಥರ್ | |
| D. ಎಸ್.ಎ 321 | 4. ಯು.ಎಸ್.ಎ |
| ಸೆಪರ್ಟ್ ಲೈಂಎ್ | |
| 5. ಜಮ್‌ನಿ | |

- ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಅಯ್ದು ಮಾಡಿ.
- | A | B | C | D |
|---|---|---|---|
| (a) 5 | 2 | 3 | 1 |
| <input checked="" type="checkbox"/> (b) | 5 | 1 | 3 |
| (c) | 3 | 4 | 5 |
| (d) | 2 | 4 | 5 |

80. ಕನ್ನಡ ಮತ್ತು ಸಂಸ್ಕೃತಿ ಇಲಾಖೆಯ ಕುಮಾರವ್ಯಾಸ ಪ್ರಶ್ನೆ 2013 ನ್ನು ಈ ಮುಂದಿನವರಿಗೆ ನೀಡಿತು.

- (a) ಬಾಲಚಂದ್ರ ಶಾಸ್ತ್ರೀ ಹಿರೇಮರ್ತಾ
(b) ಮತಪತಿ
(c) ರಾಮಲಿಂಗೇಗೌಡ
(d) ಶಿವಶಂಕರಪ್ಪ

81. ಉತ್ತರ ಕನಾಡಟಕ ವಲಯದಲ್ಲಿ ಪುನರಾವರ್ತನೆಗೊಳ್ಳುವ ನೀರಿನ ಕೊರತೆಯನ್ನು ನೀಗಿಸಲು, ಹೆಚ್ಚು ಸಂಖ್ಯೆಯ ರ್ಯಾಕ್ಟರಿಗೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡಲು ನಿರ್ಮಿಸಲಾದ ನೀರಾವರಿ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ನೀರಾವರಿ
- (a) ತುಬಿಟಿ-ಬಲೀಜ್ಞರ ಏತ ನೀರಾವರಿ
 - (b) ಕೊರಮ್ಮು ಅಸೆಕಟ್ಟು ನೀರಾವರಿ
 - (c) ಕೃಷ್ಣ ಮೇಲ್ಮಣಡೆ ಯೋಜನೆ
 - (d) ಭೀಮಾ ನದಿ ನೀರಾವರಿ ಯೋಜನೆ

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

75. 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

76. 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.

77. 'Bird Flue' is caused by influenza virus type

- (a) H1N1 (b) H5N1
- (c) H7N1 (d) H9N1

78. Average IQ of normal person is

- (a) 90-110 (b) 50-60
- (c) 75-95 (d) 120-150

79. 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 |
|---|-----------|
| <input checked="" type="checkbox"/> A. Seaking MK41 | 1. Russia |
| <input checked="" type="checkbox"/> B. KA-226. T. | 2. India |
| C. AS 565 MB | 3. France |
| D. SA 321 Super Frieon | 4. USA |

5. Germany

- | A | B | C | D |
|---|---|---|---|
| (a) 5 | 2 | 3 | 1 |
| <input checked="" type="checkbox"/> (b) | 5 | 1 | 3 |
| (c) | 3 | 4 | 5 |
| (d) | 2 | 4 | 5 |

80. Kannada and Culture Department has bestowed 'Kumara Vyasa' award 2013 to

- (a) Bala Chandra Shastri Hiremath
- (b) Matapathi
- (c) Ramalinge Gowda
- (d) Shivashankarappa

81. 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

82. ರಾಮನಗರ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿದೆ ಬ್ಯಾಲಾಲು
ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಯಾವ ಕಾರಣಕಾಗಿ
ಸುಧಿಯಲ್ಲಿತ್ತು?

- (a) ದೃಕೀಯ ದೂರದರ್ಶಕ ಕೇಂದ್ರ
- (b) ಮಂಗಳಯಾನ ಟ್ರೈಕೆಂಗ್ ಕೇಂದ್ರ
- (c) ಜೆಟ್ ಪ್ರೋಪ್ಲೈಫ್ ನೋ ಕೇಂದ್ರ
- (d) ಡಿಆರ್‌ಡಿಟ್ ಕ್ರೆಪ್ಲೆ ಕೇಂದ್ರ

83. ನವರಾಸಪುರ ಉತ್ಸವ
ಇದೆಂದಿಗೆ ನಿರ್ವಹಿಸಿದೆ.

- (a) ಸಂಗೀತ
- (b) ಹೊರ್ಷಿ ಅಚರಣೆ
- (c) ರ್ಯಾತ್ರ ಹಬ್ಬ
- (d) ಮೀನುಗಾರಿ

84. ರಾಷ್ಟ್ರಪತಿ ಪ್ರಭಾಬ್ ಮುಖ್ಯ ಯಾವರು
ನವ ದೇಹಲಿಯಲ್ಲಿ ನಡೆದ ಗಣರಾಜ್ಯ ದಿನದ
ಪೇರೆಡಿನ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಮುಕ್ಂದ್
ಪರದರಾಜನೀರ ವಿಧವೆಗೆ _____ ಅನ್ನ
ನೀಡಿದರು.

- (a) ಅಶೋಕ ಚಕ್ರ
- (b) ಪರಮವೀರ ಚಕ್ರ
- (c) ಕೀರ್ತಿ ಚಕ್ರ
- (d) ಶಾರ್ಯಾ ಚಕ್ರ

85. ಪ್ರಥಿಮ್ II ಕ್ಷೇತ್ರಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕೆಳಗಿನ
ಯಾವುದು ಸರಿಯಾಗಿದೆ?

1. ಇದು ಭಾರತದ IGMDP ಯ ಒಂದು
ಭಾಗವಾಗಿದೆ.
2. ಇದರ ನೌಕಾಭಿನ್ಯರೂಪವನ್ನು 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

86. ಕೆಳಗಿನವುಗಳನ್ನು ಸರಿಹೊಂದಿಸಿ.

	ಪಟ್ಟಿ-I	ಪಟ್ಟಿ-II
A	ಸ್ವಾಭಾವಿಕ	ರೇಖಿಕ್ಷಣ
	ಕ್ರಿಯಾಶೀಲ	ಪ್ರತಿರೋಧಕ
	ನಿರೋಧಕತೆ	ರಕ್ತಸಾರ
B	ಸ್ವಾಭಾವಿಕ	ಸಿಡುಬಿನ
	ನಿಸ್ತ್ರಿಯ	ಸೋಂಕನ ನಂತರ
	ನಿರೋಧಕತೆ	ಗರ್ಭಿಸಿದ್ದು
C	ಕೃತಕ	ತಾಯಿಯಿಂದ
	ಕ್ರಿಯಾಶೀಲ	ಮಗನಿಗೆ
	ನಿರೋಧಕತೆ	ವರ್ಗಾವಕ್ಷ
D	ಕೃತಕ ನಿಸ್ತ್ರಿಯ	ಯಾದಧ್ವನಿ
	ನಿರೋಧಕತೆ	ಉತ್ಸವ

ಸರಿಯಾದ ಹೊಂದಿಕೊಯಾದ ಉತ್ತರ :

- | | A | B | C | D |
|---|---|---|---|---|
| (a) | 2 | 1 | 4 | 3 |
| (b) | 2 | 3 | 4 | 1 |
| <input checked="" type="checkbox"/> (c) | 3 | 4 | 2 | 1 |
| (d) | 4 | 3 | 2 | 1 |

82. 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

83. Navarasapura Utsav is closely associated with

- (a) Music
- (b) Holy celebration
- (c) Farmers festival
- (d) Fishermen

84. President Pranab Mukherji 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

85. 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

86. 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 |
| <input checked="" type="checkbox"/> (c) | 3 | 4 | 2 | 1 |
| (d) | 4 | 3 | 2 | 1 |

ಕೇಳಂಡ ६ ಅಂಶಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ
ನಿರ್ದೇಶನಗಳು :

ಕೇಳಿನ ३ ಉದ್ದೃತ ಭಾಗಗಳನ್ನು ಓದಿ ಮತ್ತು
ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಉದ್ದೃತ ಭಾಗದ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ
ಉತ್ತರಿಸಿ. ನಿಮ್ಮ ಉತ್ತರಗಳು ಉದ್ದೃತ ಭಾಗದ
ಮೇಲೆ ಆಧಿಕವಾಗಿರಲಿ.

ಉದ್ದೃತ ಭಾಗ-१

ನಾನು ಶ್ಲಾಷ್ಟಿಸಿದ್ದ ನಿಮ್ಮ ಚೆಳುವಳಿ ಮತ್ತು
ಸತ್ಯಾಗ್ರಹದ ಸೈತಿಕ ಮತ್ತು ಧರ್ಮಸಿದ್ಧಾಂತ
ಪಾಠ್ಯವನ್ನು ಅಹಿಂಸಾ ತತ್ವಕ್ಕೆ ನಾನು ನಿರುಪಾಧಿಕ
ನಿಷ್ಠೆ ತೋರಿಸಲಿಲ್ಲ ಅಥವಾ ಸದಾಕಾಲಕ್ಕೂ
ಅಂಗಿರಿಸಲಿಲ್ಲ. ಅದರೆ ಅದು ನನ್ನನ್ನು ಹೇಳು
ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಆಕಾಂಕ್ಷಿಸಿತು, ಮತ್ತು ನಾವು ಭಾರತ-
ದಲ್ಲಿರುಪುರಿಂದ ಮತ್ತು ನಿಮ್ಮ ಹಿನ್ನೆಲೆಗಳು ಮತ್ತು
ಪರಂಪರೆಗಳ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದ, ಅದು ನಮಗೆ
ಸರಿಯಾದ ನೀತಿ ಎಂಬ ನಂಬಿಗೆ ನನ್ನಲ್ಲಿ
ಬೆಳೆಯಿತು. ರಾಜನೀತಿಯ ಆಧ್ಯಾತ್ಮಿಕರಣವು,
ಅದರಲ್ಲಿ 'ಇಲ್ಲ' ಪದವನ್ನು ಅದರ ಕಿರಿದಾದ
ಧಾರ್ಮಿಕ ವ್ಯಾಖ್ಯಾಯಲ್ಲಿ ಬಳಸುವುದು, ಒಂದು
ಒಳ್ಳೆಯ ಭಾವನೆಯಿಂದು ತೋರಿತು. ಒಂದು
ಯೋಗ್ಯ ಸಾಧನೆ ಮಾಡಲು ಅದನ್ನು ತಲುಪುವ
ಯೋಗ್ಯ ಸಾಧನವಿರಬೇಕು. ಅದು ಒಂದು ಉತ್ತಮ
ನೀತಿ ಸಿದ್ಧಾಂತವೆಂದಷ್ಟೇ ಅಲ್ಲದೆ ದ್ವಾರಕಾದ
ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ರಾಜನೀತಿಯಿಂದೂ ಸಹಾ
ತೋರಿತು ಏಕೆಂದರೆ ಸರಿಯಾಗಿಲ್ಲದ ಸಾಧನಗಳು
ದೃಷ್ಟಿಯಲ್ಲಿರುವ ಸಾಧನಗಳನ್ನು ಬಹಳ ಸಲ
ಸೋಲಿಸುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಹೊಸ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು ಮತ್ತು
ತೋಂದರೆಗಳನ್ನು ಉಂಟು ಮಾಡುತ್ತದೆ.
ತರುವಾಯ, ಅಂಥ ಸಾಧನಗಳಿಗೆ ಒಳಗಾಗುವುದು,
ಕಸರಿನಲ್ಲಿ ನಡೆಯುವುದು ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿಯ ಅಥವಾ
ಒಂದು ದೇಶದ ಸ್ವಾಧಿಮಾನಕ್ಕೆ ತಕ್ಷುದಲ್ಲ, ಹೀಗೆಯೇ
ಉಂಟು ಮಾಡುತ್ತದೆಂದು ಕಂಡು ಬಂತು. ಒಬ್ಬ
ವ್ಯಕ್ತಿಯು ಅದಕ್ಕೆ ಬಲಿಯಾಗಿರುವುದು ಹೇಗೆ ?
ನಾವು ಬಾಗಿದರೆ ಆಧವಾ ತೆವಳಿದರೆ ತ್ವರಿತವಾಗಿ
ಮುಂದೆ ಸಾಗುವುದು ಹೇಗೆ ?

ಆಗ ನನ್ನ ಭಾವನೆಗಳು ಹಾಗಿದ್ದವು. ಆಸಹಕಾರ
ಚೆಳುವಳಿಯ ನನಗೆ ಬೇಕಿದ್ದನ್ನು ಒದಗಿಸಿತು.
ರಾಷ್ಟ್ರದ ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯದ ಗುರಿ ಮತ್ತು (ನಾನು
ಭಾವಿಸಿದಂತೆ) ಹುಟಿತಕ್ಕಿಂಬಿಗಾದವರ ಹೋಪನೆಂದು
ಅಂತ್ಯ ಮತ್ತು ನನ್ನ ಸೈತಿಕ ಭಾವನೆಯನ್ನು
ತ್ವರಿಪಡಿಸಿದ ಮತ್ತು ಪ್ರೇರ್ಯಕ್ಕಿಕ ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯ
ಭಾವವನ್ನು ಕೊಟ್ಟ ಸಾಧನಗಳು. ಈ ವ್ಯೇಯಕ್ಕಿಕ ತ್ವರಿ
ಷಿಫ್ಟೆಂದರೆ, ವೈಪುಲ್ಯತೆ ಸಾಧ್ಯತೆಯೂ ಸಹ ಗಳನೆಗೆ
ಬರಲಿಲ್ಲ, ಏಕೆಂದರೆ ಅಂಥ ವೈಪುಲ್ಯ ಕೆಲವ ತಾತ್ವಾಲಿಕ.
ಭಗವದ್ಗೀತೆಯ ಆಧ್ಯಾತ್ಮ ಭಾಗವು ನನಗೆ
ಅಧ್ಯಾತ್ಮ ಅಥವಾ ಅದು ನನ್ನನ್ನು ಆಕಾಂಕ್ಷಿಸಲಿಲ್ಲ,
ಅದರೆ ತೋರಿಸಲಿಲ್ಲ ಪರಿಸಲು ಇಚ್ಛಿ ಹೊಂದಿದ್ದೆ
ಪ್ರತಿ ಸಂಜೀ ಗಾಂಧಿಜಿಯವರ ಆಶ್ರಮ
ಪ್ರಾರ್ಥನೆಯಲ್ಲಿ ಪರಿಸಿದ ಆ ಶೈಲೀಕವು ಒಬ್ಬ
ಮಾನವನು : ಉದ್ದೇಶಪುಳ್ಳ ಶಾಂತ, ಪ್ರಸನ್ನ ಮತ್ತು
ಅಚಲವಾಗಿರಬೇಕು, ತನ್ನ ಕರ್ತವ್ಯ
ನಿಭಾಯಿಸುತ್ತಿರಬೇಕು ಮತ್ತು ತನ್ನ ಕಾರ್ಯದ ಪ್ರತಿ
ಘಳಕ್ಕೆ ಹೇಳು ಯೋಚಿಸದಿರಬೇಕು ಎಂದು
ತಿಳಿಸುತ್ತದೆ. ಶಾಂತ ಸ್ವಭಾವದವನಲ್ಲದ ಅಥವಾ
ಅಲಿಪ್ತವನಲ್ಲದ ನಾನು, ಎಲ್ಲದಕ್ಕಿಂತಲೂ ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಈ
ಕಲ್ಪನೆಯು ನನ್ನನ್ನು ಆಕಾಂಕ್ಷಿಸಿತು ಎಂದು
ಭಾವಿಸುತ್ತೇನೆ.

87. ಉದ್ದೃತ ಭಾಗದಲ್ಲಿ ಲೇಖಕನ ಅಂತಿಮ
ಮೂಲಭೂತ ದೃಷ್ಟಿ ಏನು?

- (a) ಈ ಲೇಖಕರಿಗೆ ಸತ್ಯಾಗ್ರಹದ ಸೈತಿಕ
ಮತ್ತು ಧರ್ಮಸಿದ್ಧಾಂತ ಪಾಠ್ಯವು
ಇಷ್ಟವಾಗುತ್ತದೆ.
- (b) ರಾಜಕೀಯದ ಆಧ್ಯಾತ್ಮಿಕರಣವು
ಉತ್ತಮ ಭಾವನೆಯಿಂದು ತೋರುತ್ತದೆ.
- (c) ಆಸಹಕಾರ ಚೆಳುವಳಿಯ ಲೇಖಕರಿಗೆ,
ಅವರಿಗೆ ಬೇಕಿದ್ದನ್ನು ನೀಡಿದೆ.
- (d) ಯೋಗ್ಯ ಕಿಡಿಯು ಯೋಗ್ಯ ಸಾಧನ
ಹೊಂದಿರಬೇಕು.

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.

87. 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.

88. ಉದ್ದೃತ ಭಾಗದಲ್ಲಿ ಸೂಚಿಸುವಂತೆ ಭಾಗವದೀತೆಯು ಲೇಖಕರಿಗೆ ಏಕೆ ಇಷ್ಟವಾಯಿತು ? ಅದು ಇಷ್ಟವಾದುದಕ್ಕೆ ಕಾರಣ
- (a) ಲೇಖಕನಿಗೆ ಭಾಗವದೀತೆಯ ಶೈಲೀಕಗಳು ಇಷ್ಟವಾದವು
 - * (b) ಲೇಖಕನು ಸ್ವಯಂ ತಾನು ಶಾಂತವಾರಿರಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಅಲಿಪ್ಪ ನಾಗಿರಲ್ಲಿ
 - (c) ಲೇಖಕನಿಗೆ ಭಾಗವದೀತೆಯಲ್ಲಿ ತಿಳಿಸಿರುವ ಫಲಿತಾಂಶಕ್ಕೆ ಯೋಚಿಸದೆ ಎಂಬ ತೇಣಿಕೆ ಇಷ್ಟವಾಯಿತು
 - (d) ಲೇಖಕನಿಗೆ ಗಾಂಧಿಜಿಯವರ ಆಶ್ರಮದ ಪ್ರಾಧನೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿದಿನ ಪರಿಸುವ ಶೈಲೀಕಗಳು ಇಷ್ಟವಾದವು

ಉದ್ದೃತ ಭಾಗ-2

ಈ ಜಗತ್ತಿನ ವ್ಯಾಘರಿಯಲ್ಲಿಲ್ಲೋ ನಮಗೆ ಆನಂದ ನೀಡುವುದರ ಬಗ್ಗೆ ಅವಾರ ಅಸ್ತಿಯಿರುವಂತೆ ಕಾಲುತ್ತದೆ. ಇದು, ವಿಶ್ವದಲ್ಲಿ, ವಸ್ತು ಹಾಗೂ ಚಾಲಕಶಕ್ತಿಗಳ ಅಧ್ಯಾತ್ಮಿಕ ಮಿಗಿಲಾಗಿ, ವ್ಯಕ್ತಿತ್ವದ ಮಾಂತ್ರಿಕ ಸ್ವರ್ಥದ ಮೂಲಕ ತಲುಪುವ ಸಂದೇಹವಿರುವುದೆಂಬುದನ್ನು ತೋರಿಸುತ್ತದೆ. ಈ ಸ್ವರ್ಥವನ್ನು ಅನುಭವಿಸಬಹುದೇ ವಿನಿ: ವಿಶ್ವೇಷಿಸಲಾಗಿದೆ. ಅನ್ಗೃಹದ ವ್ಯಕ್ತಿಯು, ಅವೃತ್ತವಾಗಿಯೇ ಉಂಡಂಥ, ಆದರೆ ಯಂತ್ರೋಪಕರಣಗಳ ಮೂಲಕ ತನ್ನ ಹೃದಯ ದೊಂದಿಗೆ ನೇರ ಸಂಭಾಷಿಸಂಥ ವ್ಯಕ್ತಿತ್ವವನ್ನು ತನ್ನ ಸಹಚರರ ತೃತ್ಯಿಗಾಗಿ ಸಾಬೀತು ಪಡಿಸುವ ಪ್ರಯತ್ನದ ಹಾಗೆ ಅದಕ್ಕಿಂತ ಹಚ್ಚಿಗೆ ನಾವು ಏನನ್ನು ಸಾಬೀತುಪಡಿಸಲಾಗಿದೆ. ಗುಲಾಬಿಯು ದುಂಡರೆ ಹಾಗೂ ನಾಸುಗಿಂಪಿರುವ ಕಾರಣದಿಂದ ಮಾತ್ರಮೇ, ಜೀವನದ ಅವಶ್ಯಕತೆಗಾಗಿ ಕೊಳ್ಳಬಂಧ ಬಂಗಾರಕ್ಕಿಂತ ಹಚ್ಚಿನ ತೃತ್ಯಿ ಸಿಗುತ್ತದೆಯೇ ? ಗುಲಾಬಿಯು ಬಂಗಾರದ ತುಣುಕಿಗಿಂತ ಹಚ್ಚು ಅನಂದ ನೀಡುವುದೆಂಬ

ಸತ್ಯವನ್ನು ಯಾರೇ ವ್ಯಕ್ತಿಯು, ಆರಂಭದಲ್ಲಿ ಅಲ್ಗಾಳಿಯಬಹುದು. ಆದರೆ, ಅಂಥ ಆಕ್ಷೇಪಕನುನಾನು ಕೃತಕ ಮೌಲ್ಯಗಳನ್ನು ಹೇಳುತ್ತಿಲ್ಲವೆಂಬುದನ್ನು ನೆನಿಡಲೇಬೇಕು. ನಾವು ಬಂಗಾರದಿಂದ ಮಾಡಿದ ಮರಳಕಣಗಳ ಮರುಭೂಮಿಯನ್ನು ದಾಟಬೇಕಾಗಿ ಬಂದರೆ, ಈ ಮೃತ ಕಣಗಳ ಕ್ಷುರ ರುಗಮಗವು ನಮಗೆ ಭಯಾನಕವಾಗಿ ಬಿಡಬಹುದು, ಹಾಗೂ ಆಗ ಗುಲಾಬಿಯ ದೃಶ್ಯವು ನಮಗೆ ಸ್ವರ್ಗಸಂಗೀತವನ್ನು ತರಬಹುದು. ಸಂಗೀತವು ನೀಡುವ ಸಂಕೋಷದ ಅಂತಿಮ ಅಧಿಕ ಗ್ರಾಮಫೋನೋ ಡಿಸ್ಕಿನಲ್ಲಿ ಹೇಗೆ ಇರುವುದಿಲ್ಲವೋ ಹಾಗೆಯೇ ಗುಲಾಬಿಯಲ್ಲಿ ಸಿಗುವಂಥ ಅನಂದದ ಅಂತಿಮ ಅಧಿಕ ಅದರ ಪಕಳಿಗಳ ದುಂಡಾಕಾರದಲ್ಲಿ ಏಂದೂ ಇರುವುದಿಲ್ಲ. ಪ್ರೀತಿಯ ಭಾವೆಯು, ಹೇಗೋ ಗುಲಾಬಿಯ ಮೂಲಕ ನಮ್ಮ ಹೃದಯಗಳನ್ನು ಸೇರುತ್ತದೆ. ವಿಶ್ವೇಷಿಸಲಾಗಿದಂಥ, ನಮ್ಮ ಶಭಗಳ ಭಾವೆ ಯಂತಲ್ಲದೆ, ಗುಲಾಬಿಯಲ್ಲಿ ಸಂದೇಹವು ಆಡಕ ವಾಗಿಯೇ ಇರುವ ಕಾರಣ ಅದನ್ನು ನಮ್ಮ ಪ್ರೀತಿ ಪಾತ್ರರಿಗೆ ಒಯ್ವುವುದಿಲ್ಲವೇ ? ಈ ಗುಲಾಬಿಯ ಕಾಣಿಕೆ / ಉಡುಗೋರೆಯ ಮೂಲಕ, ಅಭಿವೃತ್ತಿಯ ಸ್ವ ಉದ್ದೇಶಕ್ಕಾಗಿಯೇ ನಾವು ಸಂತಸದ ವಿಶ್ವತ್ವಕ ಭಾವಯನ್ನು ಸದ್ಭಳಕೆ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳುತ್ತೇವೆ.

89. ಈ ಪಠ್ಯಭಾಗವು ಏನನ್ನು ಉದ್ದೇಶಿಸಿದೆ ?
- (a) ಆನಂದವು ಗುಲಾಬಿಯ ದುಂಡ ಪಕಳಿಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿಕಾರಗುತ್ತದೆ.
 - (b) ವ್ಯಕ್ತಿತ್ವದ ಮಾಂತ್ರಿಕ ಸ್ವರ್ಥವನ್ನು ವಿಶ್ವೇಷಿಸಬಹುದು.
 - * (c) ಆನಂದದ ಅಭಿವೃತ್ತಿಯು ಬಾಹ್ಯ ಪ್ರತಿಕಣಿಗಂತ ಮಿಗಿಲಾದುದು.
 - (d) ಗ್ರಾಮಫೋನೋ ಡಿಸ್ಕ್ ಸಂಗೀತದ ಅಂತಿಮ ಸಂಕೋಷವನ್ನು ನೀಡುತ್ತದೆ.

88. 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.

89. 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.

90. ಪರ್ಯಾಭಾಗದಲ್ಲಿ ಲೇಖಕ ಏನನ್ನು ಪ್ರತಿಬಂಧಿಸುತ್ತಾನೆ?

1. ಜಗತ್ತಿನಲ್ಲಿ ಕೃತಕ ಹೊಲ್ಯೂಗಳ ಪರವಾಗಿ ಮಾತಾಡುವುದು.

2. ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಹೃದಯಕ್ಕೆ ನೇರವಾಗಿ ತಲುಪಿಸುವುದಕ್ಕೆ ಯಂತ್ರೋಪಕರಣ ವನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ.

3. ಸಂತಸದ ವಿಶ್ವಾತ್ಮಕ ಭಾಷೆಯನ್ನು ಗುಲಾಬಿಯ ಮೂಲಕ ವ್ಯಕ್ತಪಡಿಸಲಾಗಿದೆ.

4. ಅನಂದದ ಅಥವ, 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

ಉದ್ದೃತ ಭಾಗ-3

ನ್ಯಾಯವನ್ನು ನೀಡುವುದು ಮಾತ್ರವಲ್ಲ “ಅದನ್ನು ನೀಡಲಾಗಿದೆ ಎಂಬುದು ಕಾಣುವಂತೆ” ಮಾಡುವುದೂ ಆಗತ್ಯ ಎಂದು ವಾದಿಸಲಾಗಿದೆ. ಅಥವಾ ಇನ್ನೂ ಹೆಚ್ಚು ಸ್ವಷ್ಟವಾಗಿ (ಲಾಡ್‌ಹೆವಾಟ್‌ರವರು 1923 ರಲ್ಲಿ ತಮ್ಮ ಸುಪ್ರಸಿದ್ಧ ತೀರ್ಮಾನಲ್ಲಿ ಹೇಳಿರುವಂತೆ) ನ್ಯಾಯವನ್ನು ನೀಡಲಾಗಿದೆ ಎಂಬುದು ಸ್ವಷ್ಟವಾಗಿ ಪ್ರಕಟವಾಗುವಂತೆ ಹಾಗೂ ನಿಸ್ಪಂತಯವಾಗಿ ಕಾಣುವಂತೆ ಇರಬೇಕು. ಒಟ್ಟುರೆಯಾಗಿ ಜಗತ್ತಿಕರಣದ ಸಾಧಕ ಮತ್ತು ಬಾಧಕಗಳನ್ನು ಹಾಗೂ ಜಗತ್ತಿಕರಣವನ್ನು ಯಶಸ್ವಿಗೊಳಿಸುವಲ್ಲಿ ಪರಸ್ಪರಾವಳಿಂಬನೆಯ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಪಾತ್ರವನ್ನು ನಿಣಂಯಿಸುವಾಗ, ನ್ಯಾಯನೀಡಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಈ ಅಂಶ ಇರುವುದರ ಆಗತ್ಯತೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಯೋಚಿಸುವುದು ಉಪಯುಕ್ತವಾಗಿದೆ. ಅಧಿಕ ಜಗತ್ತಿಕರಣವು ಒಟ್ಟುರೆಯಾಗಿ ಉತ್ಪನ್ಮೂಲಿಸುವುದಕ್ಕೆ ಏನು ಬಹುದಿನಿಸಿದ್ದೀರುತ್ತದೆ.

ಸಾಕಷ್ಟು ಕಾರಣಗಳಿವೆ. ಇದೇ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಜಗತ್ತಿಕರಣವು ಬಡವರೂ ಸೇರಿದಂತೆ ಸ್ವಷ್ಟವಾಗಿ ಎಲ್ಲರಿಗೂ ಪರದಾಯಿಕವಾಗಿದೆ ಎಂದು ಬಹುತೇಕ ಜನರಿಗೆ ಮನವರಿಕೆ ಮಾಡಿಕೊಡುವುದು ಸ್ವಲ್ಪ ಕಷ್ಟಕರ ಎಂಬುದನ್ನು ನಿರಾಕರಿಸಬೇ ಇರಲು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ. ಈ ರೀತಿಯ ವಿರೋಧವಿಧ ಮಾತ್ರಕ್ಕೆ ಜಗತ್ತಿಕರಣವು ಒಂದು ಕೆಟ್ಟ ಗುರಿ ಎಂದೇನೂ ಅಗುವದಿಲ್ಲ. ಆದರೆ ಜಗತ್ತಿಕರಣವು “ಆಗತ್ಯ ಸ್ವಷ್ಟವಾಗಿ ಮತ್ತು ನಿಸ್ಪಂತಯವಾಗಿ” ಒಳ್ಳಿಯದು ಎಂಬುದನ್ನು ಎಲ್ಲರಿಗೂ ಮನವರಿಕೆ ಮಾಡಿಕೊಡಲು ಯಾಕೆ ಕಷ್ಟಕರವಾಗಿದೆ ಎಂಬುದಕ್ಕೆ ಕಾರಣಗಳನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸುವುದು ಅಗತ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ.

ಕೇವಲ ಅಸಂಗತತೆ ಅಥವಾ ಪಟ್ಟಿ ಹಿಡಿಯುವಿಕೆಯಿಂದ ಪಿಂಚಲಿತರಾಗಿದಿರುವ ಅನೇಕ ವಿಮರ್ಶಕರು, ಜಗತ್ತಿನ ಅವಕಾಶ ವಂಚಿತ ಜನಕ್ಕೆ ಜಗತ್ತಿಕರಣವು ಬಹುದೊಡ್ಡ ಪರವಾಗಿದೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಸುಲಭವಾಗಿ ಒಳ್ಳಿಕೊಳ್ಳಲು ಕಿಧಿರಿಲ್ಲ ಎಂಬುದನ್ನು ಅಧಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ಪ್ರಯೋಜಿಸುವುದರ ಜೊತೆ ಜೊತೆಗೇ ಜಗತ್ತಿಕರಣದ ವಿಮರ್ಶಾತ್ಮಕ ಹೊಲ್ಯೂಮಾಪನವು ನಡೆಯಬೇಕು. ಅನೇಕ ಜನರು, ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಜಗತ್ತಿನ ಶ್ರೀಮಂತುವಲ್ಲದ ದೇಶಗಳ ಜನರು ಜಗತ್ತಿಕರಣವು ತಮ್ಮ ಹಿತಾಸ್ತಕಿಗಳ ಪರವಾಗಿದೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಒಳ್ಳಿಕೊಳ್ಳಲುದಕ್ಕೆ ನಿಜವಾಗಿಯೂ ಕಷ್ಟಪಡುತ್ತಾರೆ ಎಂದಾಗ, ಈ ಮನಸ್ಸುಗಳ ಧಿನಾಧಿಪ್ರಾಯದಲ್ಲಿ ನಿಜವಾಗಿಯೂ ಒಂದು ಗಂಭೀರವಾದ ಸವಾಲು ಇದೆ ಎಂದು ತಿಳಿಯಬೇಕು. ಇದರಲ್ಲಿರುವ ಸವಾಲು, ಜನರ ಚಿಂತನೆಯ ಪಾತ್ರವನ್ನು ಹಾಗೂ ದಾತನಿಕ ಜಾನ್ ರಾಲ್ಸ್ ಅವರು ಯಾವುದನ್ನು “a public framework of public thought” ಎಂದು ಕರೆಯುತ್ತಾರೋ ಅದರ

90. 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’,

ಅಗತ್ಯವನ್ನು ಒಳಗೊಳ್ಳಲ್ಪಡಿ. ರಾಲ್ಸ್ ಅವರು ಹೇಳುವ ಅಂಶವು ನ್ಯಾಯಬದ್ಧವಾದ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳ ತೀಮಾನದಲ್ಲಿರುವ ಸಹಮತದ ಒಂದು ಲೆಕ್ಕವನ್ನು ಒದಗಿಸಿಕ್ಕಲ್ಪಡಿ. ರಾಲ್ಸ್ ಅವರು ಮಾಡಿದ ವಿಮರ್ಶಾತ್ಮಕ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನದ ವಿಶೇಷಗಳನ್ನು ಒಂದು ದೇಶದೊಳಗಿನ ನ್ಯಾಯನೀಡಿಕೆಯ ವಿವರಿಸಿದ್ದಾಗಿ ಮತ್ತು ಸರಿಯಾದ ಜಾಗತಿಕರಣದ ಗುರಿ ಹಾಗೂ ಅದರ ಮಾರ್ಗ ಮತ್ತು ವಿಧಾನಗಳ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನವನ್ನು ನೀವು ಮಾಡಲು ಯಶಸ್ವಿಪ್ರಾಯ ಆಗಿದ್ದರೆ, ಖಂಡಿತವಾಗಿಯೂ ಅದನ್ನು ಪ್ರಸ್ತರಿಸಬೇಕು, ಜಾಗತಿಕರಣದ ಗುರಿಯು ಮನಸ್ಸಾಗಳ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ಅಲಕ್ಷಿಸಿ ಕೇವಲ ಸರಹಗಳ ಸಂಬಂಧಗಳ ಬಗ್ಗೆಯೇ ಕಾಳಜಿ ವಹಿಸುವುದು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ.

ಒಂದು ವರ್ಷದ ಹಿಂದೆ, ವಿಶ್ವ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಸರ್ವಸದ್ಸೂರ ಸಭೆಯು “ಹೆಚ್ಚಿನ ಸುಸಂಗತೆಯನ್ನು ರೂಪಿಸುವುದಕ್ಕಾಗಿ ಜಾಗತಿಕರಣ ಮತ್ತು ಪರಸ್ಪರ ಅವಲಂಬನೆ” ಕುರಿತ ಒಂದು ವರದಿಯನ್ನು ಸಿದ್ಧಪಡಿಸುವಂತೆ ಪ್ರಧಾನಕಾರ್ಯದಾರ್ಶಿಯವರನ್ನು ಕೋರಿಕೊಂಡಾಗ, ಆ ಸಭೆಯು ಮಾರ್ಗ ಮತ್ತು ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಕುರಿತ ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳ ಬಾಗಿಲಾಗೇ ಮಾತ್ರವೇ ತೆರೆದಿರಲಿಲ್ಲ. ಪ್ರಯೋಜನಗಳ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಹಾಗೂ ಗ್ರಹಿಕೆಯ ಪಾರದರ್ಶಕತೆಯ ಬಗ್ಗೆ ವ್ಯವಹರಿಸುವ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳ ಬಾಗಿಲಾಗುತ್ತಿರುತ್ತಾರೆ. ತರುವಾಯದಲ್ಲಿ ಈ ತಿಳಿವಿಕೆಯನ್ನು ವ್ಯಾಪಕವಾಗಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುವಂತೆ, ಜಾಗತಿಕ ಆಧಿಕ ಸಂಬಂಧಗಳನ್ನು ಹೇಗೆ ಮೌಲ್ಯ ಮಾಪನ ಮಾಡಬೇಕು ಎಂಬುದನ್ನು ನಾವು ನಿದೀಪ್ತವಾಗಿ ಕೇಳಬೇಕು.

91. ಜಾಗತಿಕರಣವನ್ನು ಕುರಿತಂತೆ ಗೆಲುವ ಪಡೆಯುವಂಥ ವಾದ ಯಾವುದೆಂದರೆ,
1. ಇದು ಎಲ್ಲಾ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳಿಗೂ ಒಳ್ಳಿಯಿದು
 2. ಇದು ಒಟ್ಟಾರೆಯಾಗಿ ಒಂದು ಉತ್ತಮಪ್ರಾಪ್ತವಾದ ಗುರಿ
 3. ಬಡವರೂ ಸೇರಿದಂತೆ ಎಲ್ಲರಿಗೂ ಇದು ವರದಾನ
 4. ಸಮಕಾಲೀನ ಜಗತ್ತಿಗೆ ಇದು ಒಳ್ಳಿಯ ಕೆಂಡಗೆ.
- ಸರಿ ಉತ್ತರವನ್ನು ಅಯ್ದು ಮಾಡಿ.
- (a) 1 ಮಾತ್ರ
 - 2 ಮತ್ತು 4
 - (c) 3 ಮಾತ್ರ
 - (d) 4 ಮಾತ್ರ

92. ಜಾಗತಿಕರಣದ ವಿಚಾರವು ವ್ಯಾಪಕವಾದ ಮನ್ಯಾಸ್ಯಾಯನ್ನು ಗಳಿಸಿಲ್ಲ. ಕಾರಣವೇನೆಂದರೆ,
1. ಇಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಚಿಂತನೆಯು ಬೆಳೆಬ್ಬಾಗಲೀ, ವಿಮರ್ಶಾತ್ಮಕವಾದ ವಿವೇಚನೆಯಾಗಲೀ ಇಲ್ಲ.
 2. ಹೆಚ್ಚು ತೀರ್ಮಂಜಲ್ಲಿದ ದೇಶಗಳ ಮೇಲೆ ಇದು ತೀವ್ರ ಪ್ರತಿಕೂಲ ಪರಿಣಾಮ ಬೀರುತ್ತದೆ ಎಂದು ಜನರು ಯೋಜಿಸುತ್ತಾರೆ.
 3. ಜಗತ್ತಿನ ಅವಕಾಶ ವಂಚಿತ ಜನರಿಗೆ ಜಾಗತಿಕರಣವು ಒಂದು ವರದಾನವಾಗಿದೆ ಎಂದು ಯಾರೂ ಕೂಡ ಪ್ರಿಗಿಣಿಸುವುದಿಲ್ಲ.
 4. ಬಹಳಷ್ಟು ಮೊಂದ ವಿಮರ್ಶಕರಿದ್ದಾರೆ. ಮೇಲಿನ ಯಾವ ವಿವರಣೆಗಳನ್ನು ಉದ್ದೃತ ಭಾಗವು ಹೆಚ್ಚು ಬೆಂಬಲಿಸುತ್ತದೆ?
- 1 ಮಾತ್ರ
- (b) 2 ಮತ್ತು 3
 - (c) 3 ಮಾತ್ರ
 - (d) 3 ಮತ್ತು 4

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.

91. 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

92. 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 ?

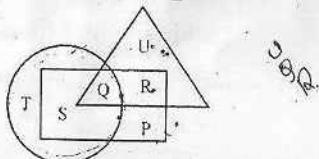
- (a) 1 only
- (b) 2 and 3
- (c) 3 only
- (d) 3 and 4

93. E, F, G, H, I, J, K ಮತ್ತು L ಎಂಬ ಎಂಟು ಮಂದಿ ಸ್ನೇಹಿತರು ಪ್ರತಿ ಬದಿಗೂ ಇಖ್ಯರಂತೆ ಒಂದು ಬೋಕಾಕಾರದ ಮೇಜಿನ ಸ್ತಂತ್ರ ಕುಶಿತಿದ್ದಾರೆ.

ಇಲ್ಲಿ ಮೂವರು ಹುಡುಗಿಯಿರಿದ್ದು. ಅವರು ಪರಸ್ಪರ ಅಕ್ಕಪ್ಪಕ್ಕದಲ್ಲಿ ಕುಶಿತಿಲ್ಲ.

- J ಯು L ಮತ್ತು F ನಡುವೆ ಇದ್ದಾರೆ.
 - G ಯು I ಮತ್ತು F ನಡುವೆ ಇದ್ದಾರೆ.
 - H, ಒಬ್ಬ ಹುಡುಗಿಯಾಗಿರ್ದು, ಱಂತೆ ಎಡಕ್ಕೆ ಎರಡನೆಂಬವರಾಗಿ ಕುಶಿತಿದ್ದಾರೆ.
 - F ಒಬ್ಬ ಹುಡುಗನಾಗಿರ್ದು ಹುಡುಗಾ ಸದಸ್ಯೆಯಾಗಿರುವ E ಯು ಎದುರುಗಡೆ ಕುಶಿತಿದ್ದಾರೆ
 - F ಮತ್ತು I ನಡುವೆ ಒಬ್ಬ ಹುಡುಗಿಯಿದ್ದಾರೆ
- J ಮತ್ತು K ಕುರಿತಂತೆ ಯಾವುದು ಸರಿ ?
- (a) J ಹುಡುಗ, K ಹುಡುಗ
 - (b) J ಹುಡುಗ, K ಹುಡುಗ
 - (c) ಇಖ್ಯರೂ ಹುಡುಗಿಯರು
 - (d) ಇಖ್ಯರೂ ಹುಡುಗರು

94. ಕೆಳಗಿನ ಚಿತ್ರವನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ ಮತ್ತು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.



- → ವಾದಾವೆಯಾದ ಜನರಾಗಿಲ್ಲಿ
 ○ → ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಕಣಂಬದಲ್ಲಿ ವಾಸಿಸುವ ಜನರ
 △ → ಶಾಲಾಕ್ಷೇತ್ರ ಕುಲದ್ದೂರ್ಯ.

ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಕುಟುಂಬದಲ್ಲಿ ವಾಸಿಸುವ ಆಥರ್ ಶಾಲಾ ತಿಕ್ಕಕ್ಕಾಗಿಲ್ಲದ ಜನರನ್ನು ಯಾವ ಅಕ್ಕರವು ಪ್ರತಿನಿಧಿಸುತ್ತದೆ ?

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

95. ಈ ಕೆಳಗೆ ನೀಡಿದ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಗಮನಪಿಟ್ಟು ಓದಿ ಮತ್ತು ಅದರ ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ :

ರಾಮು ಮತ್ತು ಶ್ಯಾಮು ಇವರಿಬ್ಬರ ಆದಾಯದ ಒಟ್ಟು ಮೊತ್ತವು ಚಂದ್ರ ಮತ್ತು ದೀಪ್ತಿ ರ ಆದಾಯದ ಒಟ್ಟು ಮೊತ್ತಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿದೆ. ರಾಮು ಮತ್ತು ಚಂದ್ರ ರ ಆದಾಯದ ಒಟ್ಟು ಮೊತ್ತವು ಶ್ಯಾಮು ಮತ್ತು ದೀಪ್ತಿ ರ ಆದಾಯದ ಒಟ್ಟು ಮೊತ್ತಕ್ಕೆ ಸಮನಾಗಿದೆ. ಅಲ್ಲದೆ, ಶ್ಯಾಮು ಮತ್ತು ದೀಪ್ತಿ ರ ಆದಾಯದ ಒಟ್ಟು ಮೊತ್ತದ ಅಧಿಕಾರಿ ರಾಮು ಗಳಿಸುತ್ತಾನೆ. ಯಾರ ಆದಾಯವು ಅತಿ ಹೆಚ್ಚಿದೆ ?

- (a) ರಾಮುವಿನದು
- (b) ಶ್ಯಾಮುವಿನದು
- (c) ಚಂದ್ರವಿನದು
- (d) ದೀಪ್ತಿವಿನದು

96. 3, 10, 101 ... ಈ ಸರಣಿಯಲ್ಲಿ ನಂತರದಲ್ಲಿ ಬರಬೇಕಾದ ಸಂಖ್ಯೆಯಾವುದು ?

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

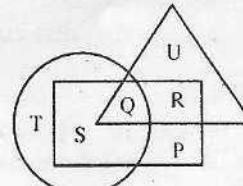
97. 583 ಜನರು, 385 ದಿನಗಳಲ್ಲಿ 385 ಬುಟ್ಟಿಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸಬಲ್ಲರು. ಎಲ್ಲರೂ ಒಂದೇ ರೀತಿಯ ವೇಗದಲ್ಲಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ ಮತ್ತು ಎಲ್ಲ ಬುಟ್ಟಿಗಳಿಗೂ ಒಂದೇ ರೀತಿಯ ಪ್ರಯತ್ನ ಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ಇಂತಹ ವರದು ಒಬ್ಬ ಬುಟ್ಟಿಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸಲು ಒಬ್ಬ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ ಎಷ್ಟು ಸಮಯ ಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ ?

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

93. 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

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



□ → Married people

○ → People who live in joint family

△ → School teachers

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

95. 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

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

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

97. 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 ?

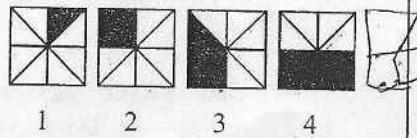
- (a) 385 days
- (b) 583 days
- (c) 1166 days
- (d) 770 days

98. A, B, C, D, E ಮತ್ತು F ಇವರದೂ ಸ್ಥೋಡಿತರ ಸಮಾಹಾರಿದೆ. ಈ ಸಮೂಹದಲ್ಲಿ ಇಬ್ಬರು ಗೃಹಿಣಿಯರು, ಒಬ್ಬರು ಪ್ರೌಢಿಸರು, ಒಬ್ಬರು ವೈದ್ಯರು, ಒಬ್ಬರು ಎಂಜಿನಿಯರು ಮತ್ತು ಒಬ್ಬರು ವರ್ಕೆಲರು ಇದ್ದಾರೆ. ಈ ಸಮೂಹದಲ್ಲಿ 2 ವಿವಾಹಿತ ಜೋಡಿಗಳಿವೆ. ವರ್ಕೆಲನು ಗೃಹಿಣಿಯಾಗಿರುವ D ಯನ್ನು ವಿವಾಹವಾಗಿದ್ದಾರೆ. ಈ ಸಮೂಹದಲ್ಲಿ ಯಾವೊಬ್ಬ ಮಹಿಳೆಯಾಗಿ ಡಾಕ್ಟರಾಗಿಯಾಗಲೀ ಇಲ್ಲ. C ಯು ಎಂಜಿನಿಯರಾಗಿದ್ದು ಪ್ರೌಢಿಸರ್ ಆಗಿರುವಂಥ F ಅನ್ನು ವಿವಾಹವಾಗಿದ್ದಾರೆ. A ಯು ಗೃಹಿಣಿಯನ್ನು ವಿವಾಹವಾಗಿದ್ದಾರೆ. B ಯು ಗೃಹಿಣಿಯಲ್ಲ.

ಈ ಮುಂದಿನ ಯಾವುದು ವಿವಾಹಿತ ಜೋಡಿಯಾಗಿದೆ?

- (a) A ಮತ್ತು B
- (b) B ಮತ್ತು E
- (c) D ಮತ್ತು E
- (d) A ಮತ್ತು D

99. ಈ ಮುಂದಿನ 4 ಚಿತ್ರಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ.



ಈ ಮುಂದಿನ ಯಾವ ಚಿತ್ರವು 5ನೇ ಸ್ಥಾನಕ್ಕೆ ಹೊಂದಿಕೊಳ್ಳತ್ತದೆ?

- (a)
- (b)
- (c)
- (d)

100. ಹಂಡಿಗಳ ಹಾವಿ ಹೆಚ್ಚುತ್ತಿರುವ ಬಗ್ಗೆ ಮನಿಸಿಪಲ್ ಆಯುಕ್ತರಾಗಿರುವ ನಿಮ್ಮನ್ನು ಟೀಕೆಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಈ ಹಂಡಿಗಳು ಸ್ಥೋಡಿ ವಿಧಾನಸಭಾ ಸದಸ್ಯರಿಗೆ ಬಹಳ ಆವೃತ್ತಾಗಿರುವ ಒಂದು ಸಮುದಾಯದವರಿಗೆ ಸೇರಿದೆ. ಹಂಡಿಗಳನ್ನು ಸ್ಥಾಳಾಂತರಿಸುವುದು ನಿಮಗೆ ಕಷ್ಟ ಏಕಂದರೆ ಅವು ಮತ್ತೆ ಬರಬಹುದಾಗಿದೆ. ಹಂಡಿಗಳು ಹೊಲಸನ್ನು ತಿನ್ನುವ ಮೂಲಕ ಅದರ ಸಮಸ್ಯೆಯನ್ನು ನಿರಾರಿಸುತ್ತವೆ ಎಂದು ಕೆಲವು ನಾಯಕರು ನಿಮ್ಮನ್ನು ಒಪ್ಪಿಸುತ್ತಾರೆ. ನಿಮ್ಮ ಸ್ಥೋಡಿ ಕೆಳಹಂಡದ ಪರದಿ ಪ್ರಾಧಿಕಾರಿಯ ಹಂಡಿಗಳಿಗೆ ಗುಂಡು ಹಾರಿಸುತ್ತಾರೆ. ಅಂತಹ ಒಂದು ಗುಂಡು ಒಂದು ಮಗುವಿನ ಕಾಲಿಗೆ ಬೀಳುತ್ತದೆ. ಇದರಿಂದ ಭಾರೀ ಗಲಭೀಯಾಗುತ್ತದೆ. ನೀವು ಯಾವ ಕ್ರಮ ಕ್ಷೇಳ್ಳಬಿರಿ?

* (a) ತಕ್ಕಣವೇ ಹಂಡಿಗಳಿಗೆ ಗುಂಡು ಹಾರಿಸುವುದನ್ನು ನಿಲ್ಲಿಸುತ್ತಿರಿ ಮತ್ತು ಗುಂಡು ಹಾರಿಸುವುದಕ್ಕೆ ಅದೇಶ ನೀಡಿದ ನಿಮ್ಮ ಪರದಿ ಅಧಿಕಾರಿಯನ್ನು ವಜಾ ಮಾಡುತ್ತಿರಿ.

(b) ಪರದಿ ಅಧಿಕಾರಿಯನ್ನು (ಸಮಾಧಿಕಾರಿ) ರಕ್ಷಿಸುತ್ತಿರಿ ಮತ್ತು ನಿಮ್ಮ ನಿಲುವಿಗೆ ಅಂತಹೊಳ್ಳುತ್ತಿರಿ ಮತ್ತು ಗುಂಡು ಹಾರಿಸುವುದನ್ನು ಮಂದುವರೆಸುತ್ತಿರಿ.

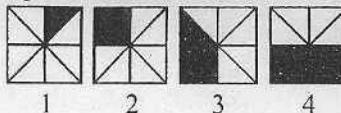
* (c) ನಿಮ್ಮ ಪರದಿ ಅಧಿಕಾರಿಯನ್ನು (ಸಮಾಧಿಕಾರಿ) ರಕ್ಷಿಸುತ್ತಿರಿ ಮತ್ತು ಗುಂಡು ಹಾರಿಸುವ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಯನ್ನು ನಿಲ್ಲಿಸುತ್ತಿರಿ.

(d) ಎಲ್ಲಾ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಗಳನ್ನು ನಿಲ್ಲಿಸುತ್ತಿರಿ ಮತ್ತು ಎಲ್ಲವು ತಗ್ಗುವರೆಗೆ ಸುಮ್ಮನಿಸುತ್ತಿರಿ

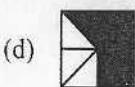
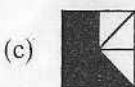
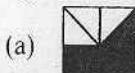
98. Let A, B, C, D, E and F be a group of friends. There are two housewives, one professor, one doctor, one engineer and a lawyer in the group. There are only two married couples in the group. The lawyer is married to D, who is a housewife. No woman in the group is either a doctor or an engineer. C, 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

99. Consider the following four figures.



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



100. 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.