

KSP APC

Previous Year Paper
28 Jan, 2024





ALL EXAMS, **ONE** SUBSCRIPTION

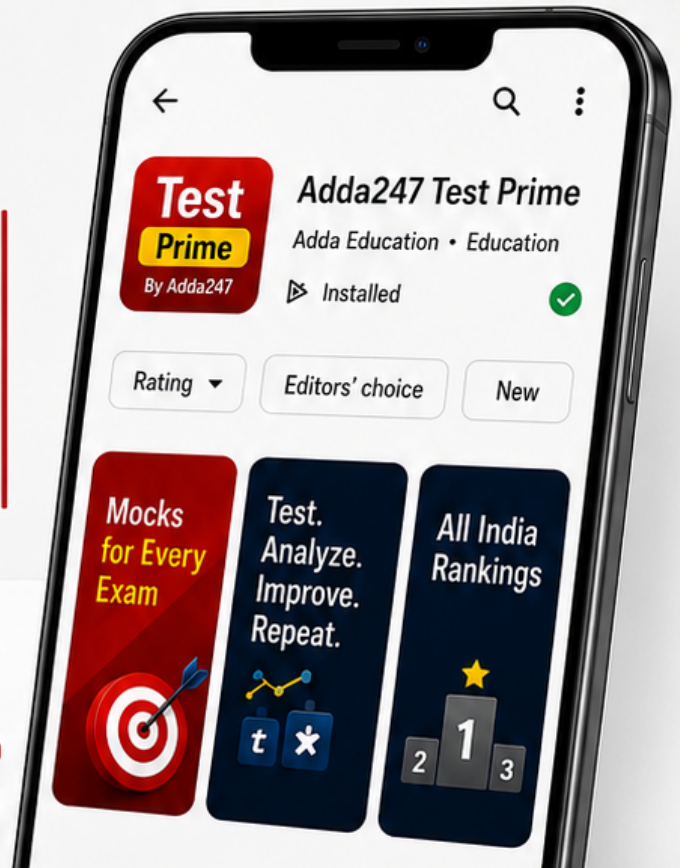


Test. Analyze. Improve. Repeat.



*Don't just
prepare.
Perform.*

Test Prime – built only
for mock tests.



1,50,000+
Mock Tests



25,000+
Previous Year
Papers



800+
Exam
Covered



500%
Refund on
Selection



5 lakh+
Free Quizzes



Daily
Free PDFs



Top Alerts
Stay Updated

WHY TEST PRIME?

- ✓ Multilingual
- ✓ Detailed Solution
- ✓ Strong and Weak Areas
- ✓ All India Rankings



Safe & Reliable



Trusted by
Lakhs of Aspirants

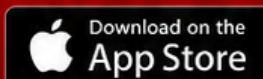


Your Success,
Our Mission



**DOWNLOAD
TEST PRIME**

Your Success Partner!



Test

Prime



SUCCESS GALLERY!

MEET THE ACHIEVERS



Shreya, SBI PO



Sahil, SBI PO



Srijita, SBI PO



Vikram, IBPS PO



Neeti, IBPS PO



Arya, IBPS PO



Hasan, SSC CGL



Palak, SSC CGL



Priti, UP TGT



Aniket, Bihar Stet



Shaurya, NTPC



Sarita, CTET



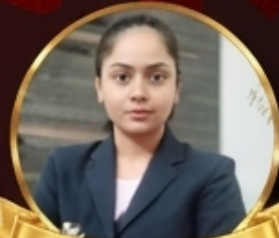
Gourav, NTPC



Sanni, NTPC



Abhishek, CTET



Sapna, IBPS Clerk

THEY DID IT. YOU CAN TOO

READ THEIR STORIES!



1. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು, ಭಾರತೀಯ ಉಪಗ್ರಹ ನೌಕಾವಿದ್ಯೆ/ಜಲಸಂಚಾರ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ?

- (a) ಬೀಡೌ
- (b) ಗೆಲಿಲಿಯೊ
- (c) ಜಿಎಲ್‌ಒಎನ್‌ಎಎಸ್‌ಎಸ್ (GLONASS)
- (d) ಎನ್‌ಎವಿಐಸಿ (NavIC)

2. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು, ಹವಾಮಾನ ಬದಲಾವಣೆಗೆ ಒಂದು ಉದಾಹರಣೆ ಅಲ್ಲ ?

- (a) ಕುಗ್ಗುತ್ತಿರುವ ಪರ್ವತ ಹಿಮನದಿಗಳು
- (b) ಸಾಗರ ಆಮ್ಲೀಕರಣ
- (c) ಮಾನ್ಸೂನ್ ಮಳೆ ಜೂನ್‌ನಲ್ಲಿ ಸಂಭವಿಸುವುದು
- (d) ಗ್ರೀನ್‌ಲ್ಯಾಂಡ್‌ನಲ್ಲಿ ಹಿಮ ಕರಗುವಿಕೆಯನ್ನು ವೇಗಗೊಳಿಸುವುದು

3. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ನವೀಕರಿಸಬಹುದಾದ ಶಕ್ತಿ ಅಲ್ಲ ?

- (a) ಉಬ್ಬರವಿಳಿತದ ಶಕ್ತಿ
- (b) ನೈಸರ್ಗಿಕ ಅನಿಲ
- (c) ಪವನಶಕ್ತಿ
- (d) ಸೌರಶಕ್ತಿ

4. ವಸ್ತುವನ್ನು ಎಸೆಯುವಾಗ, ಹೆಚ್ಚಿನ ದೂರವನ್ನು ಸಾಧಿಸಲು ಯಾವ ಕೋನದ ಮುಂದೆ ಚಾಚುವಿಕೆ ಸೂಕ್ತವಾಗಿದೆ ?

- (a) 90 ಡಿಗ್ರಿಗಳು
- (b) 60 ಡಿಗ್ರಿಗಳು
- (c) 45 ಡಿಗ್ರಿಗಳು
- (d) 30 ಡಿಗ್ರಿಗಳು

1. Which of the following is an Indian Satellite Navigation System ?

- (a) Beidou
- (b) Galileo
- (c) GLONASS
- (d) NavIC

2. Which of the following is not an example for climate change ?

- (a) Shrinking mountain glaciers
- (b) Ocean acidification
- (c) Monsoon rains occurring in June
- (d) Accelerating ice melt in Greenland

3. Which of the following is not a renewable energy ?

- (a) Tidal energy
- (b) Natural gas
- (c) Wind energy
- (d) Solar energy

4. What angle of projection is optimal for achieving the greatest distance when throwing an object ?

- (a) 90 degrees
- (b) 60 degrees
- (c) 45 degrees
- (d) 30 degrees

5. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ದೇಶ ಯುಎನ್‌ಎಸ್‌ಸಿ (UNSC) ಯ ಸದಸ್ಯವಲ್ಲ ?
- (a) ಭಾರತ
(b) ಜಪಾನ್
(c) ಫ್ರಾನ್ಸ್
(d) ಚೀನಾ

6. ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರದಿಂದ ಪರಿಚಯಿಸಲ್ಪಟ್ಟ ಎಬಿಎಚ್‌ಎ (ABHA) _____ ಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ.
- (a) ಆರೋಗ್ಯ
(b) ವಾಯುಯಾನ
(c) ಸಾರ್ವಜನಿಕ ವಿತರಣೆ
(d) ಉನ್ನತ ಶಿಕ್ಷಣ

7. ಆಧುನಿಕ ಅವರ್ತ ಕೋಷ್ಟಕವು _____ ಅನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ.
- (a) 'ಅವಧಿಗಳು' ಎಂದು ಕರೆಯಲ್ಪಡುವ 7 ಅಡ್ಡಸಾಲುಗಳು ಮತ್ತು 'ಗುಂಪುಗಳು' ಎಂದು ಕರೆಯಲ್ಪಡುವ 18 ಲಂಬ ಕಾಲಮ್‌ಗಳು.
(b) 'ಗುಂಪುಗಳು' ಎಂದು ಕರೆಯಲ್ಪಡುವ 7 ಅಡ್ಡಸಾಲುಗಳು ಮತ್ತು 'ಅವಧಿಗಳು' ಎಂದು ಕರೆಯಲ್ಪಡುವ 18 ಲಂಬ ಕಾಲಮ್‌ಗಳು.
(c) 'ಗುಂಪುಗಳು' ಎಂದು ಕರೆಯಲ್ಪಡುವ 7 ಲಂಬ ಕಾಲಮ್‌ಗಳು ಮತ್ತು 'ಅವಧಿಗಳು' ಎಂದು ಕರೆಯಲ್ಪಡುವ 18 ಅಡ್ಡಸಾಲುಗಳು.
(d) 'ಅವಧಿಗಳು' ಎಂದು ಕರೆಯಲ್ಪಡುವ 7 ಲಂಬ ಕಾಲಮ್‌ಗಳು ಮತ್ತು 'ಗುಂಪುಗಳು' ಎಂದು ಕರೆಯಲ್ಪಡುವ 18 ಅಡ್ಡಸಾಲುಗಳು.

5. Which amongst the following country is not a member of UNSC ?
- (a) India
(b) Japan
(c) France
(d) China

6. ABHA introduced by the Union Government is related to _____.
- (a) Health
(b) Air travel
(c) Public distribution
(d) Higher education

7. Modern Periodic Table has
- (a) 7 horizontal rows known as 'periods' and 18 vertical columns known as 'groups'.
(b) 7 horizontal rows known as 'groups' and 18 vertical columns known as 'periods'.
(c) 7 vertical columns known as 'groups' and 18 horizontal rows known as 'periods'.
(d) 7 vertical columns known as 'periods' and 18 horizontal rows known as 'groups'.

8. ಭೂಮಿಯ ವಾತಾವರಣದಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚು ಹೇರಳವಾಗಿರುವ ಅನಿಲ ಯಾವುದು ?
- ಆಮ್ಲಜನಕ
 - ಸಾರಜನಕ
 - ಜಲಜನಕ
 - ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ
9. ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಗಮನಿಸಿ, ಸರಿಯಾಗಿಲ್ಲದ್ದನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿ.
- 1989 ಕ್ಕಿಂತ ಮೊದಲು ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಕನಿಷ್ಠ ಮತದಾನ ವಯಸ್ಸು 21 ವರ್ಷಗಳು. 1989 ರ 61ನೇ ತಿದ್ದುಪಡಿಯ ಮೂಲಕ ಮತದಾನವನ್ನು 21 ವರ್ಷಗಳಿಂದ 18 ವರ್ಷಗಳಿಗೆ ಇಳಿಸಲಾಯಿತು.
 - 1976 ರಲ್ಲಿ 42ನೇ ತಿದ್ದುಪಡಿಯ ಮೂಲಕ ಸಂವಿಧಾನದ ಪೀಠಿಕೆಯಲ್ಲಿ, 'ಸಮಾಜವಾದಿ' ಮತ್ತು 'ಜಾತ್ಯತೀತ' ಪದಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸಲಾಯಿತು.
 - ಮೂಲಭೂತ ಕರ್ತವ್ಯಗಳನ್ನು 1976 ರಲ್ಲಿ, 42ನೇ ತಿದ್ದುಪಡಿ ಮೂಲಕ ನಮ್ಮ ಸಂವಿಧಾನದಲ್ಲಿ ಅಳವಡಿಸಲಾಗಿದೆ. ಮೂಲಭೂತ ಕರ್ತವ್ಯಗಳನ್ನು ಲೇಖನ 51(A) ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಸೇರಿಸಲಾಗಿದೆ.
 - ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ
10. ತರಕಾರಿ ಪದಾರ್ಥಗಳನ್ನು ಮಿಶ್ರಗೊಬ್ಬರವಾಗಿ ವಿಭಜಿಸುವುದು _____ ಗೆ ಉದಾಹರಣೆಯಾಗಿದೆ.
- ಉಷ್ಣಕೇಪಕ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆ
 - ಉಷ್ಣಗ್ರಾಹಕ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆ
 - ಸ್ಥಾನಪಲ್ಲಟ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆ
 - ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

8. Which is the most abundant gas in earth's atmosphere ?
- Oxygen
 - Nitrogen
 - Hydrogen
 - None of these
9. Consider the following statements. Choose the incorrect one.
- Before 1989 the minimum voting age in India was 21 years. Through the 61st amendment of 1989 the voting age is reduced to 18 years from 21 years.
 - The words 'socialist' and 'secular' were incorporated in the Preamble of the Constitution by the 42nd Amendment in 1976.
 - Fundamental duties are incorporated in our Constitution in 1976 through 42nd amendment. The fundamental duties are included under Article 51(A).
 - None of these
10. The decomposition of vegetable matter into compost is an example of
- Exothermic reaction
 - Endothermic reaction
 - Displacement reaction
 - None of these

11. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಯುಎನ್‌ಇಪಿ (UNEP) ಯ ಪೂರ್ಣ ರೂಪ ?
- ಯುನೈಟೆಡ್ ನೇಷನ್ಸ್ ಎಜುಕೇಶನ್ ಪ್ರೋಗ್ರಾಮ್ (ವಿಶ್ವ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಶಿಕ್ಷಣ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ)
 - ಯುನೈಟೆಡ್ ನೇಷನ್ಸ್ ಎರಾಡಿಕೇಶನ್ ಪ್ರೋಗ್ರಾಮ್ (ವಿಶ್ವ ಸಂಸ್ಥೆಯ ನಿರ್ಮೂಲನ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ)
 - ಯುನೈಟೆಡ್ ನೇಷನ್ಸ್ ಎನ್ವಿರಾನ್‌ಮೆಂಟ್ ಪ್ರೋಗ್ರಾಮ್ (ವಿಶ್ವ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಪರಿಸರ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ)
 - ಯುನೈಟೆಡ್ ನೇಷನ್ಸ್ ಎಂಪ್ಲಾಯ್‌ಮೆಂಟ್ ಪ್ರೋಗ್ರಾಮ್ (ವಿಶ್ವ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಉದ್ಯೋಗ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ)

12. ಐಆರ್-20, ಜಯ ಮತ್ತು ರತ್ನ _____ ನ ವಿಧಗಳು.
- ಅಕ್ಕಿ
 - ಗೋಧಿ
 - ಮಿಲೆಟ್/ರಾಗಿ, ನವಣೆ ಮೊದಲಾದ ಧಾನ್ಯಗಳು
 - ಅಡಿಕೆ

13. ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಯಾವ ಉದಾತ್ತ ಅನಿಲವನ್ನು ಬಲೂನ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಲಿಫ್ಟಿಂಗ್ ಅನಿಲವಾಗಿ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ ?
- ಹೀಲಿಯಂ
 - ಆರ್ಗನ್
 - ಕ್ರಿಪ್ಟಾನ್
 - ರೇಡಾನ್

14. ಕ್ಯಾಸೋವರಿಸ್, ಡೋಡೋ ಮತ್ತು ರಿಯಾ, ಇವು _____ ನ, ಉದಾಹರಣೆಗಳು.
- ಅಳಿವಿನಂಚಿನಲ್ಲಿರುವ ಸಸ್ತನಿಗಳು
 - ಕಠಿಣಚರ್ಮಿಗಳು
 - ಹಾರಲಾಗದ ಪಕ್ಷಿಗಳು
 - ವೇಗವಾಗಿ ಚಲಿಸುವ ಸರೀಸೃಪಗಳು

11. Which of the following is the full form of UNEP ?
- United Nations Education Programme
 - United Nations Eradication Programme
 - United Nations Environment Programme
 - United Nations Employment Programme

12. IR-20, Jaya and Ratna are varieties of _____.
- Rice
 - Wheat
 - Millets
 - Areca nut

13. Which Noble Gas is commonly used as a lifting gas in Balloons ?
- Helium
 - Argon
 - Krypton
 - Radon

14. Cassowaries, Dodo and Rhea are examples of _____.
- Extinct mammals
 - Crustaceans
 - Flightless birds
 - Fast moving reptiles

15. ಒಟ್ಟು ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಉತ್ಪನ್ನವು _____ ಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಶಬ್ದವಾಗಿದೆ.

- (a) ಆರ್ಥಿಕತೆ
- (b) ಕೃಷಿ
- (c) ಅರಣ್ಯ ಉತ್ಪನ್ನಗಳು
- (d) ಜನನ ಪ್ರಮಾಣ

16. ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರವು _____ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಪೊಲೀಸ್ ಕಮಿಷನರೇಟ್ ಆಯಿತು.

- (a) 1956
- (b) 1963
- (c) 1973
- (d) 1974

17. ಕರ್ನಾಟಕದ _____ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿರುವ ಸಂಗನಕಲ್ಲು, ನವಶಿಲಾಯುಗದ ಅವಧಿಯ (ಸುಮಾರು 3000 ಬಿ.ಸಿ) ಪುರಾತನ ಪುರಾತತ್ವ ಸ್ಥಳವಾಗಿದೆ.

- (a) ಕೊಪ್ಪಳ
- (b) ರಾಯಚೂರು
- (c) ಬೆಳ್ಳಾರಿ
- (d) ದಾವಣಗೆರೆ

18. ಸಮಕಾಲೀನ ಪಟ್ಟಿಯಲ್ಲಿ ಉಲ್ಲೇಖಿಸಲಾದ ವಿಷಯಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಕಾನೂನುಗಳನ್ನು ಯಾರು ಮಾಡಬಹುದು ?

- (a) ಕೇಂದ್ರ (ಒಕ್ಕೂಟ) ಸರ್ಕಾರ
- (b) ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರ
- (c) ಸರ್ವೋಚ್ಚ ನ್ಯಾಯಾಲಯ
- (d) (a) ಮತ್ತು (b) ಎರಡೂ

15. Gross National Product is a term related to _____.

- (a) Economy
- (b) Agriculture
- (c) Forest produce
- (d) Birth rate

16. Bangalore City became a Police Commissionerate in the year

- (a) 1956
- (b) 1963
- (c) 1973
- (d) 1974

17. Sanganakallu is an ancient archaeological site from the Neolithic period (circa 3000 BC) located in _____ district of Karnataka.

- (a) Koppal
- (b) Raichur
- (c) Bellary
- (d) Davanagere

18. Who can make laws related to the subject mentioned in the Concurrent list ?

- (a) Union Government
- (b) State Government
- (c) Supreme Court
- (d) Both (a) and (b)

19. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ, ಯಾವುದು ಆಹಾರದಲ್ಲಿನ ಕಲಬೆರಕೆಗಳನ್ನು ಪತ್ತೆ ಹಚ್ಚುವ ವಿಧಾನವಲ್ಲ ?

- ಆರ್ಗೆಮೋನ್ ಬೀಜಗಳೊಂದಿಗೆ ಕಲಬೆರಕೆ ಮಾಡಿದ ಸಾಸಿವೆ ಬೀಜಗಳು - ಒತ್ತಿದರೆ, ಸಾಸಿವೆ ಬೀಜಗಳು ಒಳಗೆ ಹಳದಿಯಾಗಿರುತ್ತವೆ, ಆದರೆ ಆರ್ಗೆಮೋನ್ ಬೀಜಗಳು ಬಿಳಿಯಾಗಿರುತ್ತವೆ.
- ಸೀಮೆಸುಣ್ಣದೊಂದಿಗೆ ಕಲಬೆರಕೆ ಮಾಡಿದ ಸಕ್ಕರೆ - ಒಂದು ಲೋಟ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಸಕ್ಕರೆಯನ್ನು ಕರಗಿಸಿದಾಗ, ಸೀಮೆಸುಣ್ಣ ಕೆಳಭಾಗದಲ್ಲಿ ನೆಲೆಗೊಳ್ಳುತ್ತದೆ.
- ಸಕ್ಕರೆ ನೀರಿನೊಂದಿಗೆ ಕಲಬೆರಕೆ ಮಾಡಿದ ಜೇನುತುಪ್ಪ - ಜೇನುತುಪ್ಪದಲ್ಲಿ ಅದ್ದಿದ ಹತ್ತಿಯ ಬತ್ತಿಯನ್ನು ಬೆಂಕಿ ಕಡ್ಡಿಯಿಂದ ಹೊತ್ತಿಸಿದಾಗ ಉರಿಯುತ್ತದೆ, ಕಲಬೆರಕೆಯಾದರೆ, ನೀರಿನ ಉಪಸ್ಥಿತಿಯು ಜೇನುತುಪ್ಪವನ್ನು ಸುಡಲು ಅನುಮತಿಸುವುದಿಲ್ಲ ಮತ್ತು ಹಾಗೆ ಅದನ್ನು ಮಾಡಿದರೆ, ಅದು ಕ್ರ್ಯಾಕ್ಲಿಂಗ್ (ಚಟಪಟ) ಶಬ್ದವನ್ನು ಉಂಟು ಮಾಡುತ್ತದೆ.
- ಚಿಕೋರಿಯೊಂದಿಗೆ ಕಲಬೆರಕೆ ಮಾಡಿದ ಕಾಫಿ - ನಮೂನೆಯ ಮೇಲೆ ಲೋಹಚುಂಬಕವನ್ನು ಚಲಿಸಿದಾಗ ಚಿಕೋರಿ ಲೋಹ ಚುಂಬಕಕ್ಕೆ ಅಂಟಿಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ.

20. ಕೇಂದ್ರಾಡಳಿತ ಪ್ರದೇಶಗಳಾದ ದಾದ್ರಾ ಮತ್ತು ನಗರಹವೇಲಿ, ಡಿಯು ಮತ್ತು ದಮನ್‌ಗಳ ಆಡಳಿತಾತ್ಮಕ ರಾಜಧಾನಿ _____.

- ದಾದ್ರಾ
- ಸಿಲ್‌ವಾಸಾ
- ದಮನ್
- ಡಿಯು

19. Which of the following is not a method for detection of adulterants in food ?

- Mustard seeds adulterated with argemone seeds - Mustard seeds on pressing are yellow inside, while argemone seeds are white.
- Sugar adulterated with chalk - Dissolve sugar in a glass of water, chalk will settle down at the bottom.
- Honey adulterated with sugar solution - A cotton wick dipped in pure honey burns when ignited with a match stick. If adulterated, presence of water will not allow the honey to burn and if it does, it will produce a crackling sound.
- Coffee adulterated with chicory - Move a magnet through the sample. Chicory will stick to the magnet.

20. The administrative capital of Union Territory of Dadra and Nagar Haveli and Daman and Diu is _____.

- Dadra
- Silvassa
- Daman
- Diu

21. 2024ರ ಬೇಸಿಗೆ ಒಲಿಂಪಿಕ್ಸ್ _____ ನಲ್ಲಿ ನಡೆಯಲಿದೆ.

- (a) ಲಾಸ್ ಎಂಜಲೀಸ್
- (b) ಟೋಕಿಯೊ
- (c) ಬ್ರಿಸ್ಬೇನ್
- (d) ಪ್ಯಾರಿಸ್

22. ಭಾರತೀಯ ಸಂವಿಧಾನಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ, ಸರಿಯಾದುದನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿ.

- (a) ವಿಭಾಗ V – ರಾಜ್ಯಗಳು
- (b) ವಿಭಾಗ VI – ಕೇಂದ್ರಾಡಳಿತ ಪ್ರದೇಶಗಳು
- (c) ವಿಭಾಗ VII – ನ್ಯಾಯಾಂಗ
- (d) ವಿಭಾಗ IX – ಪಂಚಾಯತಿಗಳು

23. ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರವಾಹದ ಎಸ್‌ಐ (SI) ಘಟಕವು _____.

- (a) ಆಂಪಿಯರ್
- (b) ವ್ಯಾಟ್
- (c) ವೋಲ್ಟ್
- (d) ಜೂಲ್

24. ಕೆಳಗಿನ ರಾಜ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಎರಡು ವಿಭಿನ್ನ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳೊಂದಿಗೆ ಅಂತರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಗಡಿಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ ?

- (a) ತ್ರಿಪುರ
- (b) ಮಿಜೋರಾಂ
- (c) ನಾಗಾಲ್ಯಾಂಡ್
- (d) ಮಣಿಪುರ

21. 2024 Summer Olympics will be held in

- (a) Los Angeles
- (b) Tokyo
- (c) Brisbane
- (d) Paris

22. With regards to the Indian Constitution, choose the correct one :

- (a) Part V – The States
- (b) Part VI – The Union Territories
- (c) Part VII – Judiciary
- (d) Part IX – Panchayats

23. The SI unit of current is

- (a) Ampere
- (b) Watt
- (c) Volt
- (d) Joule

24. Which of the following states has international boundaries with two different nations ?

- (a) Tripura
- (b) Mizoram
- (c) Nagaland
- (d) Manipur

25. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಏಕೈಕ ಜೀವಿಯಿಂದ ಸಂತಾನೋತ್ಪತ್ತಿಯ ವಿಧಾನವಲ್ಲ ?

- (a) ವಿದಳನ
- (b) ಸಮ್ಮಿಳನ
- (c) ಮೊಳಕೆಯೊಡೆವಿಕೆ
- (d) ವಿಘಟನೆ

26. ಕ್ರಿಮಿಯನ್ ಪರ್ಯಾಯ ದ್ವೀಪವು _____ ನಿಂದ ಆವೃತವಾಗಿದೆ.

- (a) ನಾರ್ಥ್ ಸೀ / ಉತ್ತರ ಸಮುದ್ರ
- (b) ಬ್ಲೇಕ್ ಸೀ / ಕಪ್ಪು ಸಮುದ್ರ
- (c) ಮೆಡಿಟರೇನಿಯನ್ ಸಮುದ್ರ
- (d) ಕ್ಯಾಸ್ಪಿಯನ್ ಸಮುದ್ರ

27. ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿಯು ದೂರದ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಸ್ಪಷ್ಟವಾಗಿ ನೋಡಬಹುದು ಆದರೆ ಹತ್ತಿರದ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಸ್ಪಷ್ಟವಾಗಿ ನೋಡಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ. ಅವನಿಗೆ _____ ಇದೆ.

- (a) ಸಮೀಪದೃಷ್ಟಿ
- (b) ಹೈಪರ್‌ಮೆಟ್ರೋಪಿಯಾ
- (c) ಪ್ರೆಸಬಯೋಪಿಯಾ
- (d) ಬಣ್ಣ - ಕುರುಡುತನ

25. Which of the following is not a mode of reproduction by single organism ?

- (a) Fission
- (b) Fusion
- (c) Budding
- (d) Fragmentation

26. Crimean Peninsula is surrounded by

- (a) North Sea
- (b) Black Sea
- (c) Mediterranean Sea
- (d) Caspian Sea

27. A person who can see distant objects clearly but cannot see nearby objects distinctly has

- (a) Myopia
- (b) Hypermetropia
- (c) Presbyopia
- (d) Colour-blindness



28. ಶುದ್ಧ ಚಿನ್ನದ ಬಗ್ಗೆ, ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸರಿ ?
- (a) ಇದನ್ನು 24 ಕ್ಯಾರೆಟ್ ಚಿನ್ನ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ.
- (b) ಆಭರಣಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸಲು ಇದು ಸೂಕ್ತವಲ್ಲ.
- (c) ಅದನ್ನು ಗಟ್ಟಿಯಾಗಿಸಲು ಬೆಳ್ಳಿ ಅಥವಾ ತಾಮ್ರ -ದೊಂದಿಗೆ ಮಿಶ್ರಲೋಹ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ.
- (d) ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲವೂ

29. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸಾಂಕ್ರಾಮಿಕ ರೋಗ ?
- (a) ಕ್ಯಾನ್ಸರ್ (ಹುಣ್ಣುರೋಗ)
- (b) ಡಯಾಬಿಟಿಸ್ (ಮಧುಮೇಹ)
- (c) ಮೀಸಲ್ಸ್ (ದಡಾರ)
- (d) ಅಧಿಕ ರಕ್ತದೊತ್ತಡ

30. ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಗರ್ಭಧಾರಣೆಯ, ಸುರಕ್ಷಿತ ಮತ್ತು ಕಾನೂನುಬದ್ಧ ಮುಕ್ತಾಯದ, ಚೌಕಟ್ಟಿನ ರಚನೆಯನ್ನು _____ ನಿಂದ ಒದಗಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.
- (a) ಪ್ರಸವಪೂರ್ವ ಗರ್ಭಪಾತ ಕಾಯಿದೆಯ ವೈದ್ಯಕೀಯ ಮುಕ್ತಾಯ
- (b) ಗರ್ಭಧಾರಣೆಯ ಕಾಯಿದೆಯ ಆಧುನಿಕ ಮುಕ್ತಾಯ
- (c) ಗರ್ಭಧಾರಣೆಯ ಕಾಯಿದೆಯ ವೈದ್ಯಕೀಯ ಮುಕ್ತಾಯ
- (d) ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

28. Which of the following is correct regarding pure gold ?
- (a) It is known as 24 carat gold.
- (b) It is not suitable for making jewellery.
- (c) It is alloyed with either silver or copper to make it hard.
- (d) All of these

29. Which of the following is an infectious disease ?
- (a) Cancer
- (b) Diabetes
- (c) Measles
- (d) Hypertension

30. In India, framework for safe and legal termination of pregnancies is provided by
- (a) Medical Termination of Prenatal Abortion Act.
- (b) Modern Termination of Pregnancy Act.
- (c) Medical Termination of Pregnancy Act.
- (d) None of these

31. ಸರಿಯಾಗಿಲ್ಲದ ಒಂದನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿ.

- (a) ಕಾಕ್ರಾಪಾರ್ ಪರಮಾಣು - ಗುಜರಾತ್
ವಿದ್ಯುತ್ ಸ್ಥಾವರ
- (b) ನರೋರ ಪರಮಾಣು - ಉತ್ತರ ಪ್ರದೇಶ
ವಿದ್ಯುತ್ ಸ್ಥಾವರ
- (c) ಕೈಗಾ ಪರಮಾಣು ವಿದ್ಯುತ್ - ಕೇರಳ
ಸ್ಥಾವರ
- (d) ತಾರಾಪುರ್ ಪರಮಾಣು - ಮಹಾರಾಷ್ಟ್ರ
ವಿದ್ಯುತ್ ಸ್ಥಾವರ

32. ಸರಿಯಾದುದನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿ.

- (a) ಶ್ವೇತ ಕ್ರಾಂತಿ - ಕಾಗದ ಕೈಗಾರಿಕೆ
(ವೈಟ್ ರೆವಲ್ಯೂಷನ್)
- (b) ನೀಲಿ ಕ್ರಾಂತಿ - ಅಂತರಿಕ್ಷ ಯಾನ
(ಬ್ಲೂ ರೆವಲ್ಯೂಷನ್) ವಲಯ
- (c) ಸುವರ್ಣ ಕ್ರಾಂತಿ - ತೋಟಗಾರಿಕೆ
(ಗೋಲ್ಡನ್ ರೆವಲ್ಯೂಷನ್) ವಲಯ
- (d) ಹಸಿರು ಕ್ರಾಂತಿ - ಅರಣ್ಯ
(ಗ್ರೀನ್ ರೆವಲ್ಯೂಷನ್) (ಕಾಡು ಪ್ರದೇಶ)

33. _____ ಅಮೈನೋ ಆಮ್ಲಗಳಿಂದ ಮಾಡಲ್ಪಟ್ಟಿದೆ.

- (a) ಶರ್ಕರ ಪಿಷ್ಟಾದಿಗಳು (ಕಾರ್ಬೋಹೈಡ್ರೇಟ್ಸ್)
- (b) ಸಸಾರಜನಕ ಆಹಾರ ಪದಾರ್ಥ (ಪ್ರೋಟೀನ್)
- (c) ಕೊಬ್ಬುಗಳು
- (d) ಖನಿಜಗಳು

31. Choose the incorrect one.

- (a) Kakrapar - Gujarat
Nuclear
Power Plant
- (b) Narora - Uttar
Nuclear Pradesh
Power Plant
- (c) Kaiga - Kerala
Nuclear
Power Plant
- (d) Tarapur - Maharashtra
Nuclear
Power Plant

32. Choose the correct one.

- (a) White - Paper
revolution industry
- (b) Blue - Aerospace
revolution sector
- (c) Golden - Horticulture
revolution sector
- (d) Green - Forestry
revolution

33. _____ is made up of amino acids.

- (a) Carbohydrate
- (b) Protein
- (c) Fats
- (d) Minerals

34. ದಿನೇಶ್ ತನ್ನ ಗಡಿಯಾರವನ್ನು ಮೇಜಿನ ಮೇಲೆ ಇಡುತ್ತಾನೆ, ಸಂಜೆ 6 ಗಂಟೆಗೆ, ಗಂಟೆಯ ಮುಳ್ಳು ಉತ್ತರ ದಿಕ್ಕನ್ನು ತೋರಿಸುತ್ತದೆ. ರಾತ್ರಿ 9.15 ಗಂಟೆಗೆ, ನಿಮಿಷದ ಮುಳ್ಳು ಯಾವ ದಿಕ್ಕನ್ನು ತೋರಿಸುತ್ತದೆ ?

- (a) ಆಗ್ನೇಯ
- (b) ದಕ್ಷಿಣ
- (c) ಉತ್ತರ
- (d) ಪಶ್ಚಿಮ

35. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದರಿಂದ ಕೋಮುವಾದವನ್ನು ನಿಗ್ರಹಿಸಬಹುದು ?

- (a) ಮಕ್ಕಳಿಗೆ ಲೌಕಿಕ ಶಿಕ್ಷಣವನ್ನು ನೀಡುವುದರಿಂದ
- (b) ಆರೋಗ್ಯಕರ ಮಾಧ್ಯಮ ಪರಿಸರವನ್ನು ಬೆಳೆಸುವುದರಿಂದ
- (c) ಉತ್ತಮ ಕಾನೂನು ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸುವುದರಿಂದ
- (d) ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲವೂ

36. ಕರ್ನಾಟಕದ ವಿವಿಧ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ, ಹೊಂದಿಕೆ ಯಾಗುವ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಧಾನ ವಿವಿಧ ಮಣ್ಣುಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ, ಸರಿಯಲ್ಲದ್ದನ್ನು ಆರಿಸಿ.

- (a) ಉತ್ತರ ಕರ್ನಾಟಕ - ಕಪ್ಪು ಮಣ್ಣು
- (b) ಕರಾವಳಿ ಕರ್ನಾಟಕ - ಲ್ಯಾಟರೈಟ್ ಮಣ್ಣು
- (c) ದಕ್ಷಿಣ ಕರ್ನಾಟಕ - ಕೆಂಪು ಮಣ್ಣು
- (d) ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

34. Dinesh put his timepiece on the table in such a way that at 6 PM hour hand points to North. In which direction the minute hand will point at 9.15 PM ?

- (a) South-East
- (b) South
- (c) North
- (d) West

35. Communalism can be contained by which of the following ?

- (a) Providing secular education to children.
- (b) Fostering a healthy media environment.
- (c) Establishing a sound legal system.
- (d) All of these

36. Consider the following predominant types of soils matched in different regions of Karnataka. Choose the incorrect one.

- (a) North Karnataka - Black Soil
- (b) Coastal Karnataka - Laterite Soil
- (c) South Karnataka - Red Soil
- (d) None of these

37. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಆಧಾರ್ ಸಂಬಂಧವಾಗಿ ಉಚಿತವಲ್ಲ (ಸರಿಯಲ್ಲ) ?

- (a) ಆಧಾರ್ ಸಂಖ್ಯೆಯಲ್ಲಿ 12 ಅಂಕಗಳಿವೆ.
- (b) ಯುಐಡಿಐಎ (UIDAI) ಅನ್ನು ಮೊದಲಾಗಿ, ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರದಿಂದ ಜನವರಿ, 2009 ರಲ್ಲಿ ಸ್ಥಾಪಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿತು.
- (c) ನಂದನ್ ನಿಲೇಕಣಿ ಅವರು ಯುಐಡಿಐಎ (UIDAI)ನ ಮೊದಲ ಅಧ್ಯಕ್ಷರು.
- (d) ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

38. ಈ ಕೆಳಗಿನವರುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾರು ಭಾರತೀಯ ಸೇನೆಯ ಫೀಲ್ಡ್ ಮಾರ್ಷಲ್ ಆಗಿದ್ದರು ?

- (a) ಅಜಿತ್ ಡೋವಲ್
- (b) ಮನೋಜ್ ಪಾಂಡೆ
- (c) ಕೆ.ಎಮ್. ಕಾರಿಯಪ್ಪ
- (d) ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

39. ಹಸಿರು ಮನೆ/ಗ್ರೀನ್ ಹೌಸ್ ಅನಿಲ ಮಿಥೇನ್ ಉತ್ಪಾದನೆ ಯೊಂದಿಗೆ ಯಾವ ಬೆಳೆ ಬೆಳೆಯುವುದು ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ ?

- (a) ಜೋಳ
- (b) ಸೇಬು
- (c) ಅಕ್ಕಿ
- (d) ಕಾಫಿ

40. ಈ ಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಮುಂದೆ ಏನು ಬರುತ್ತದೆ ?
RNP, OKM, LHJ, _____

- (a) EGI
- (b) EIG
- (c) IEG
- (d) JKL

37. Which of the following is not true regarding Aadhaar ?

- (a) Aadhaar number has 12 digits.
- (b) UIDAI was initially set up by the Government of India in January 2009.
- (c) Nandan Nilekani is the first chairman of UIDAI.
- (d) None of these

38. Who among the following was a Field Marshall of the Indian Army ?

- (a) Ajit Doval
- (b) Manoj Pande
- (c) K.M. Cariappa
- (d) None of these

39. Cultivation of which crop is associated with production of greenhouse gas Methane ?

- (a) Maize
- (b) Apple
- (c) Rice
- (d) Coffee

40. What comes next in the series ?
RNP, OKM, LHJ, _____

- (a) EGI
- (b) EIG
- (c) IEG
- (d) JKL

41. 69 ನೇ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಚಲನಚಿತ್ರ ಪ್ರಶಸ್ತಿಗಳು, 2023 ರಲ್ಲಿ, ಅತ್ಯುತ್ತಮ ನಟ ಪ್ರಶಸ್ತಿಯನ್ನು ಯಾರು ಗೆದ್ದಿದ್ದಾರೆ ?

- (a) ರಣಬೀರ್ ಕಪೂರ್
- (b) ಯಶ್
- (c) ಅಲ್ಲು ಅರ್ಜುನ್
- (d) ವಿಜಯ ದೇವರಕೊಂಡ

42. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ನಗರವು ರೇಖಾಂಶದ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದ ಹೆಚ್ಚು ದೂರದಲ್ಲಿದೆ ?

- (a) ಬೆಂಗಳೂರು
- (b) ಭೋಪಾಲ್
- (c) ಸೂರತ್
- (d) ನೊಯಡಾ

43. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸರಿಯಿಲ್ಲ / ತಪ್ಪಾಗಿದೆ ?

- (a) ಭಾರತ ಮತ್ತು ಪಾಕಿಸ್ತಾನದ ನಡುವಿನ ಗಡಿರೇಖೆಯನ್ನು ರಾಡ್‌ಕ್ಲಿಫ್ ಲೈನ್ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ.
- (b) ಭಾರತ ಮತ್ತು ಚೀನಾದ ನಡುವಿನ ಗಡಿರೇಖೆಯನ್ನು ಮೆಕ್‌ಮೋಹನ್ ಲೈನ್ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ.
- (c) ಭಾರತ ಮತ್ತು ಬಾಂಗ್ಲಾದೇಶದ ನಡುವಿನ ಗಡಿರೇಖೆಯನ್ನು ಡುರಾಂಡ್ ಲೈನ್ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ.
- (d) ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

41. Who won the best actor award at the 69th National Film Awards 2023 ?

- (a) Ranbir Kapoor
- (b) Yash
- (c) Allu Arjun
- (d) Vijay Deverakonda

42. Which of the following cities is farthest in terms of longitude ?

- (a) Bengaluru
- (b) Bhopal
- (c) Surat
- (d) Noida

43. Which of the following is incorrect ?

- (a) The boundary line between India and Pakistan is called "Radcliffe Line".
- (b) The boundary line between India and China is called "McMohan Line".
- (c) The boundary line between India and Bangladesh is called "Durand Line".
- (d) None of these

44. 'ಅಪ್ಪೆಮಿಡಿ' ಎಂಬುದು ಯಾವುದರ ಸ್ಥಳೀಯ ವಿಧವಾಗಿದೆ ?

- (a) ಸೀಬೆಹಣ್ಣು
- (b) ಸಪೋಟಾ
- (c) ಮಾವು
- (d) ಸೌತೆಕಾಯಿ

45. _____ ನಲ್ಲಿರುವ ಹಳ್ಳಿಯಿಂದ ಕಿನ್ನಾಳ ಕಲೆ ಎಂದು ಹೆಸರಿಸಲಾಗಿದೆ.

- (a) ಬೀದರ್
- (b) ತುಮಕೂರು
- (c) ಕೊಪ್ಪಳ
- (d) ಬೆಳಗಾವಿ

46. ಇವರುಗಳಲ್ಲಿ ಮರಳಿ ಮಣ್ಣಿಗೆ ಪುಸ್ತಕವನ್ನು ಬರೆದವರು

- (a) ದ.ರಾ. ಬೇಂದ್ರೆ
- (b) ಕುವೆಂಪು
- (c) ಕೋಟ ಶಿವರಾಮ ಕಾರಂತ
- (d) ಗೋಪಾಲಕೃಷ್ಣ ಅಡಿಗ

47. ಶರಾವತಿ ನದಿ _____ ಮೂಲಕ ಹರಿಯುತ್ತದೆ.

- (a) ಕುಮಟ
- (b) ಕುಂದಾಪುರ
- (c) ಪುತ್ತೂರು
- (d) ಹೊನ್ನಾವರ

48. ಕೊಂಕಣ ರೈಲ್ವೆ ನೆಟ್‌ವರ್ಕ್ (ಜಾಲವು) ಯಾವುದರ ಮೂಲಕ ಹಾದು ಹೋಗುತ್ತದೆ ?

- (a) ಹುಬ್ಬಳ್ಳಿ
- (b) ಕಾರವಾರ
- (c) ಹೊಸಪೇಟೆ
- (d) ಬೆಲೂರು

44. 'Appemidi' is a local variety of

- (a) Guava
- (b) Sapota
- (c) Mango
- (d) Cucumber

45. 'Kinnala art' is named after the village in

- (a) Bidar
- (b) Tumakuru
- (c) Koppal
- (d) Belagavi

46. The book 'Marali Mannige' is written by

- (a) D. R. Bendre
- (b) Kuvempu
- (c) Kota Shivarama Karanth
- (d) Gopalakrishna Adiga

47. Sharavati river flows through

- (a) Kumta
- (b) Kundapura
- (c) Puttur
- (d) Honnavar

48. Konkan railway network passes through

- (a) Hubli
- (b) Karwar
- (c) Hospet
- (d) Beluru

49. ಕೆಳಗಿನ ಘಟನೆಗಳನ್ನು ಕಾಲಾನುಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಜೋಡಿಸಿ.
(ಹಳೆಯದು ಮೊದಲು)

- ಭಾರತ ಬಿಟ್ಟು ತೊಲಗಿ ಚಳುವಳಿ
(ಕ್ವಿಟ್ ಇಂಡಿಯಾ ಮೂವ್‌ಮೆಂಟ್)
 - ದಾಂಡಿ ಮೆರವಣಿಗೆ (ದಂಡಿ ಮಾರ್ಚ್)
 - ಖಿಲಾಫತ್ ಚಳುವಳಿ (ಖಿಲಾಫತ್ ಮೂವ್‌ಮೆಂಟ್)
 - ಸ್ವದೇಶಿ ಚಳುವಳಿ (ಸ್ವದೇಶಿ ಮೂವ್‌ಮೆಂಟ್)
- (i), (ii), (iii), (iv)
 - (ii), (iii), (iv), (i)
 - (iii), (ii), (i), (iv)
 - (iv), (iii), (ii), (i)

50. ಬೋರ್ಡೋಕ್ಸ್ ಮಿಶ್ರಣ, ಕರಾವಳಿ ಕರ್ನಾಟಕದಲ್ಲಿ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಬಳಸುವ ಶಿಲೀಂಧ್ರನಾಶಕವು _____ ನ ಸಂಯೋಜನೆಯಾಗಿದೆ.

- ಸೋಡಿಯಂ ಕ್ಲೋರೈಡ್, ಸುಣ್ಣ ಮತ್ತು ನೀರು
- ಅಮೋನಿಯಂ ನೈಟ್ರೇಟ್ ಮತ್ತು ನೀರು
- ಕಾಪರ್ ಸಲ್ಫೇಟ್, ಸುಣ್ಣ ಮತ್ತು ನೀರು
- ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

51. ಅತ್ಯಂತ ಹಳೆಯ ಕನ್ನಡ ಭಾಷೆಯ ಶಾಸನ ಎಂದು ಪರಿಚಿತ 'ಹಲ್ಮಿಡಿ ಶಾಸನ' ವನ್ನು _____ ನಲ್ಲಿ ಕಂಡು ಹಿಡಿಯಲಾಯಿತು.

- ಹಾಸನ
- ಬಾಗಲಕೋಟೆ
- ಉಡುಪಿ
- ಮೈಸೂರು

49. Arrange the following events in chronological order (oldest first) :

- Quit India Movement
 - Dandi March
 - Khilafat Movement
 - Swadeshi Movement
- (i), (ii), (iii), (iv)
 - (ii), (iii), (iv), (i)
 - (iii), (ii), (i), (iv)
 - (iv), (iii), (ii), (i)

50. 'Bordeaux Mixture', a commonly used fungicide in coastal Karnataka is a combination of

- Sodium chloride, lime and water
- Ammonium nitrate and water
- Copper sulphate, lime and water
- None of these

51. The oldest known Kannada-language inscription 'Halmidi Inscription' was discovered in

- Hassan
- Bagalkot
- Udupi
- Mysuru

52. _____ ಕಾರಣದಿಂದ ಹೆಚ್ಚಿನ ಎತ್ತರ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಕಡಿಮೆ ತಾಪಮಾನದಲ್ಲಿ ನೀರು ಕುದಿಯುತ್ತದೆ.
- (a) ಹೆಚ್ಚಿದ ಸೂರ್ಯನ ಬೆಳಕು
(b) ಓರೋನ್ ಪದರದ ಸಾಮೀಪ್ಯ
(c) ಕಡಿಮೆಯಾದ ತಾಪಮಾನ
(d) ಕಡಿಮೆಯಾದ ವಾತಾವರಣದ ಒತ್ತಡ

53. ಸಂಚರಣೆಗಾಗಿ ಯಾವ ಪ್ರಾಣಿಯು ಹೆಚ್ಚಿನ ಆವರ್ತನದ ಧ್ವನಿ ತರಂಗಗಳನ್ನು ಹೊರಸೂಸುತ್ತದೆ ?
- (a) ಆನೆ
(b) ಬಾವಲಿ
(c) ಇಲಿ
(d) ಕಾಂಗರೂ

54. ನೇರ ಸೂರ್ಯನ ಬೆಳಕಿಗೆ ಒಡ್ಡಿಕೊಳ್ಳುವುದರಿಂದ ಯಾವ ವಿಟಮಿನ್ ಉತ್ಪತ್ತಿಯಾಗುತ್ತದೆ ?
- (a) ವಿಟಮಿನ್ ಎ
(b) ವಿಟಮಿನ್ ಬಿ 12
(c) ವಿಟಮಿನ್ ಸಿ
(d) ವಿಟಮಿನ್ ಡಿ

55. ಮಾನವ ದೇಹದ ಮೂಗಿನ ಕೂದಲಿನ ಕಾರ್ಯ _____.
- (a) ಉಸಿರಾಟದ ವೇಗವನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸುತ್ತದೆ.
(b) ದೊಡ್ಡಕಣಗಳನ್ನು ಶೋಧಿಸುತ್ತದೆ.
(c) ಮೂಗಿನ ಕುಳಿಯನ್ನು ಬಾಯಿಯ ಕುಹರದಿಂದ ಪ್ರತ್ಯೇಕಿಸುತ್ತದೆ.
(d) ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲವೂ

52. Water boils at a lower temperature at higher altitudes due to
- (a) Increased sunlight
(b) Proximity to ozone layer
(c) Reduced temperature
(d) Reduced atmospheric pressure

53. Which animal emits high-frequency sound waves for navigation ?
- (a) Elephant
(b) Bat
(c) Rat
(d) Kangaroo

54. Which vitamin is produced on exposure to direct sunlight ?
- (a) Vitamin A
(b) Vitamin B12
(c) Vitamin C
(d) Vitamin D

55. The function of nasal hairs of human body is
- (a) Regulates breathing speed
(b) Filters large particles
(c) Separates nasal cavity from oral cavity
(d) All of these

56. ನಿಮ್ಮ ರೆಫ್ರಿಜರೇಟರ್ (ಶೀತಲ ಯಂತ್ರ ಪೆಟ್ಟಿಗೆ) ಯಲ್ಲಿರುವ ಹಾಲು ಹುಳಿಯಾಗಿರುವುದನ್ನು ನೀವು ಗಮನಿಸಬಹುದು. ಈ ಬದಲಾವಣೆಗೆ ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಕಾರಣವೇನು ?

- (a) ಬ್ಯಾಕ್ಟೀರಿಯಾದ (ಅಣುಜೀವಿಗಳ) ಉಪಸ್ಥಿತಿ
- (b) ಕಡಿಮೆ ತಾಪಮಾನ
- (c) ಹೆಚ್ಚಿದ ಆರ್ಧ್ರತೆ
- (d) ಬೆಳಕಿಗೆ ಒಡ್ಡಿಕೊಳ್ಳುವುದು

57. ತಣ್ಣನೆಯ ರಾತ್ರಿಯಲ್ಲಿ ಹೊರಗೆ ಉಳಿದಿರುವ ಲೋಹದ ವಸ್ತುವು ಅದೇ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳಲ್ಲಿ ಮರದ ವಸ್ತುವಿಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ತಂಪಾಗಿರುತ್ತದೆ ಎಂದು ನೀವು ಗಮನಿಸುತ್ತೀರಿ. ಈ ವಿದ್ಯಮಾನವನ್ನು ಯಾವ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯು ವಿವರಿಸುತ್ತದೆ ?

- (a) ನಿರೋಧನ
- (b) ವಿಸ್ತರಣೆ
- (c) ವಿಕಿರಣ
- (d) ಸಂವಹನ

58. ದಪ್ಪವಾದ ಮೇಣದ ಲೇಪನದೊಂದಿಗೆ ಎಲೆಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಸಸ್ಯವನ್ನು ನೀವು ಗಮನಿಸುತ್ತಿದ್ದೀರಿ. ಈ ರೂಪಾಂತರದ ಸಂಭಾವ್ಯ ಕಾರ್ಯವೇನು ?

- (a) ಪರಾಗಸಪ್ತಕಗಳನ್ನು ಆಕರ್ಷಿಸಲು
- (b) ಬಾಷ್ಪ ವಿಸರ್ಜನೆ (ಟ್ರಾನ್ಸ್‌ಪಿರೇಷನ್) ಮೂಲಕ, ನೀರಿನ ನಷ್ಟವನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು
- (c) ಸಸ್ಯಾಹಾರಿಗಳನ್ನು ತಡೆಯಲು
- (d) ಹೆಚ್ಚು ಬೆಳಕನ್ನು ಹೀರಿಕೊಳ್ಳಲು

59. ರೇಷ್ಮೆಹುಳು ಪ್ರಧಾನವಾಗಿ ಯಾವ ಸಸ್ಯದ ಎಲೆಗಳನ್ನು ತಿನ್ನುತ್ತದೆ ?

- (a) ಬಿದಿರು
- (b) ಚಹಾ
- (c) ಹತ್ತಿ
- (d) ಮಲ್ಬರಿ/ಹಿಪ್ಪನೇರಳೆ

56. You notice that the milk in your refrigerator has turned sour. What is the most likely reason for this change ?

- (a) Presence of bacteria
- (b) Low temperature
- (c) Increased humidity
- (d) Exposure to light

57. You observe that a metal object left outside during a cold night feels much colder than a wooden object under the same conditions. What scientific concept explains this phenomenon ?

- (a) Insulation
- (b) Expansion
- (c) Radiation
- (d) Conduction

58. You are observing a plant that has leaves with a thick waxy coating. What is the likely function of this adaptation ?

- (a) To attract pollinators.
- (b) To prevent water loss through transpiration.
- (c) To deter herbivores.
- (d) To absorb more light.

59. The silkworm primarily feeds on the leaves of which plant ?

- (a) Bamboo
- (b) Tea
- (c) Cotton
- (d) Mulberry

60. _____ ಮೂಲಕ ಬಡತನವನ್ನು ನಿರ್ಮೂಲ ಮಾಡಬಹುದು.

- (a) ಉದ್ಯೋಗ ಸೃಷ್ಟಿ
- (b) ಕೌಶಲ್ಯ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ
- (c) ಉತ್ತಮ ಶಿಕ್ಷಣ
- (d) ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲವೂ

61. ವಿಶ್ವ ಅಥ್ಲೆಟಿಕ್ಸ್ ಚಾಂಪಿಯನ್ ಶಿಪ್‌ನಲ್ಲಿ ಚಿನ್ನದ ಪದಕ ಗೆದ್ದ ಮೊದಲ ಭಾರತೀಯ ಎಂಬ ಹೆಗ್ಗಳಿಕೆ, 2023 ರಲ್ಲಿ ಐತಿಹಾಸಿಕ ಮೈಲಿಗಲ್ಲನ್ನು ಸಾಧಿಸಿದ ಭಾರತೀಯ ಕ್ರೀಡಾಪಟು ಯಾರು ?

- (a) ಪಿ.ವಿ. ಸಿಂಧು
- (b) ನೀರಜ್ ಚೋಪ್ರ
- (c) ಪಾರುಲ್ ಚೌಧರಿ
- (d) ಹೀಮಾ ದಾಸ್

62. 2023 ರಲ್ಲಿ, ಭಾರತವು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದರ ಅಧ್ಯಕ್ಷ ಸ್ಥಾನವನ್ನು ಹೊಂದಿತ್ತು ?

- (a) ಬಿಆರ್‌ಐಸಿಎಸ್ (ಬ್ರಿಕ್ಸ್) ಶೃಂಗಸಭೆ
- (b) ಜಿ 20 ಶೃಂಗಸಭೆ
- (c) ಹವಾಮಾನ ಸಂಭಾಷಣೆ
- (d) ಯುಎನ್ ಜನರಲ್ ಅಸೆಂಬ್ಲಿ

63. _____ ಒಳಗೊಂಡಿರುವ ಚುನಾವಣಾ ಸಂಬಂಧದ ಸಭೆಯಿಂದ (ಕಾಲೇಜಿನಿಂದ) ಭಾರತದ ರಾಷ್ಟ್ರಪತಿಯ ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ.

- (a) ಲೋಕಸಭೆ, ರಾಜ್ಯಸಭೆ ಮತ್ತು ರಾಜ್ಯದ ರಾಜ್ಯಪಾಲರು
- (b) ರಾಜ್ಯಸಭೆಯ ಮತ್ತು ರಾಜ್ಯ ಶಾಸನಾಂಗ ಸಭೆಯ ಚುನಾಯಿತ ಸದಸ್ಯರು
- (c) ಲೋಕಸಭೆಯ, ರಾಜ್ಯಸಭೆಯ ಮತ್ತು ರಾಜ್ಯ ಶಾಸನಾಂಗ ಸಭೆಯ ಚುನಾಯಿತ ಸದಸ್ಯರು
- (d) ಲೋಕಸಭೆ ಮತ್ತು ರಾಜ್ಯಸಭೆಯ ಚುನಾಯಿತ ಸದಸ್ಯರು

60. Poverty can be eradicated through

- (a) Employment generation
- (b) Skill development
- (c) Better education
- (d) All of these

61. Which Indian sports personality achieved a historic milestone in 2023 by becoming the first Indian to win a gold medal at the World Athletics Championships ?

- (a) P.V. Sindhu
- (b) Neeraj Chopra
- (c) Parul Chaudhary
- (d) Hima Das

62. In 2023, India held the presidency of

- (a) BRICS Summit
- (b) G20 Summit
- (c) Climate Dialogue
- (d) UN General Assembly

63. The President of India is elected by an electoral college consisting of

- (a) Lok Sabha, Rajya Sabha and State Governors.
- (b) Elected members of Rajya Sabha and State Legislative Assemblies.
- (c) Elected members of Lok Sabha, Rajya Sabha and State Legislative Assemblies.
- (d) Elected members of Lok Sabha and Rajya Sabha.

64. ಒಬ್ಬ ಸಹೋದ್ಯೋಗಿಯು ಸಂಸ್ಥೆಗೆ ಹಾನಿಯುಂಟು ಮಾಡುವ ಅನೈತಿಕ ನಡವಳಿಕೆಯಲ್ಲಿ ತೊಡಗಿರುವುದನ್ನು ನೀವು ಕಂಡುಕೊಳ್ಳುತ್ತೀರಿ. ನೀವು ಏನು ಮಾಡಬೇಕು ?

- ಸಹೋದ್ಯೋಗಿಯೊಂದಿಗೆ ಮಾತನಾಡುವುದನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ ಮತ್ತು ಅವನ ವ್ಯವಹಾರದಿಂದ ದೂರವಿರುವುದು.
- ಕೆಲಸದ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಉದ್ವಿಗ್ನತೆಯ ಉಂಟು ಮಾಡುವುದನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು ಮೌನವಾಗಿರುವುದು.
- ಸಂಸ್ಥೆಯೊಳಗಿನ ಉನ್ನತ ಅಧಿಕಾರಕ್ಕೆ ವರ್ತನೆಯನ್ನು ವರದಿ ಮಾಡುವುದು.
- ಉತ್ತಮ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ಅನೈತಿಕ ನಡವಳಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಸಹೋದ್ಯೋಗಿಯನ್ನು ಸೇರಿಕೊಳ್ಳುವುದು.

65. ಒಬ್ಬ ಸಹೋದ್ಯೋಗಿಯು ಅವನ/ಅವಳ ಕೆಲಸದ ಕಾರ್ಯಕ್ಷಮತೆಯ ಮೇಲೆ ಪರಿಣಾಮ ಬೀರುವ ವೈಯಕ್ತಿಕ ಸಮಸ್ಯೆಗಳೊಂದಿಗೆ ಹೋರಾಡುತ್ತಿದ್ದಾರೆ ಎಂದು ನಿಮಗೆ ತಿಳಿದಿದೆ. ಈ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ನಿಭಾಯಿಸಲು ಅತ್ಯಂತ ನೈತಿಕ ಮಾರ್ಗ ಯಾವುದು ?

- ಸಹೋದ್ಯೋಗಿಯನ್ನು ಮೀರಿಸಲು ಈ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ನಿಮ್ಮ ಅನುಕೂಲಕ್ಕೆ ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು.
- ಬೆಂಬಲವನ್ನು ನೀಡಿ ಮತ್ತು ವೃತ್ತಿಪರ ಸಹಾಯವನ್ನು ಪಡೆಯಲು ಸಹೋದ್ಯೋಗಿಯನ್ನು ಪ್ರೋತ್ಸಾಹಿಸುವುದು.
- ಸಮಸ್ಯೆಯನ್ನು ನಿರ್ಲಕ್ಷಿಸಿ ಮತ್ತು ಸಹೋದ್ಯೋಗಿ ತನ್ನ ಸ್ವಂತವಾಗಿ ವ್ಯವಹರಿಸಲು ಅವಕಾಶ ಮಾಡಿ ಕೊಡುವುದು.
- ಇತರ ಸಹೋದ್ಯೋಗಿಗಳೊಂದಿಗೆ ಸಹೋದ್ಯೋಗಿಯ ವೈಯಕ್ತಿಕ ಸಮಸ್ಯೆಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಗೊಡ್ಡ ಹರಟೆ ಮಾಡುವುದು.

64. You discover that a colleague is engaged in unethical behaviour that could harm the organization. What should you do ?

- Avoid talking to the colleague and stay away from his business.
- Keep quiet to avoid causing tension in the workplace.
- Report the behaviour to your higher authority within the organization.
- Join the colleague in the unethical behaviour to maintain a good relationship.

65. You are aware that a co-worker is struggling with personal issues that are affecting his/her job performance. What is the most ethical way to handle this situation ?

- Use the situation to your advantage to outperform the co-worker.
- Offer support and encourage the co-worker to seek professional help.
- Ignore the issue and let the co-worker deal with it on his/her own.
- Gossip about the co-worker's personal problems with other colleagues.

66. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಇಂಟರ್‌ನೆಟ್ ಬ್ರೌಸರ್ ಅಲ್ಲ ?

- (a) ಮೊಜಿಲ್ಲಾ ಫೈರ್‌ಫಾಕ್ಸ್
- (b) ಮೈಕ್ರೋಸಾಫ್ಟ್ ಎಡ್ಜ್
- (c) ಕ್ರೋಮ್
- (d) ಗೂಗಲ್

67. ಮನ್ನಿ, ಕರಾವಳಿ ಕರ್ನಾಟಕದ ಜನಪ್ರಿಯ ಆಹಾರ ತಯಾರಿಕೆಯು _____ ನ ಒಂದು ವಿಧವಾಗಿದೆ.

- (a) ರೊಟ್ಟಿ (b) ಸಿಹಿತಿಂಡಿ
- (c) ರಸಮ್ (d) ದೋಸೆ

68. ರಾಜು ಅವನ ಕಚೇರಿಯಿಂದ 5 ಕಿ.ಮೀ. ಉತ್ತರಕ್ಕೆ ನಡೆಯುತ್ತಾನೆ. ನಂತರ ಪೂರ್ವಕ್ಕೆ ತಿರುಗಿ 6 ಕಿ.ಮೀ. ನಡೆಯುತ್ತಾನೆ. ನಂತರ, ಉತ್ತರಕ್ಕೆ ತಿರುಗಿ 4 ಕಿ.ಮೀ. ನಡೆಯುತ್ತಾನೆ. ಅಂತಿಮವಾಗಿ, ಪಶ್ಚಿಮಕ್ಕೆ ತಿರುಗಿ 6 ಕಿ.ಮೀ. ನಡೆಯುತ್ತಾನೆ. ಈಗ, ರಾಜು ಅವನ ಕಚೇರಿಯಿಂದ ಎಷ್ಟು ದೂರದಲ್ಲಿದ್ದಾನೆ ?

- (a) 9 ಕಿ.ಮೀ. (b) 4 ಕಿ.ಮೀ.
- (c) 5 ಕಿ.ಮೀ. (d) 1 ಕಿ.ಮೀ.

69. ಇಬ್ಬರು ಸಹೋದರಿಯರ ವಯಸ್ಸಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಸ 3 ವರ್ಷಗಳು ಇದ್ದು, ಹಿರಿಯವಳಿಗೆ 15 ವರ್ಷಗಳು ಇದ್ದರೆ, ಕಿರಿಯವಳ ವಯಸ್ಸು ಏನು ?

- (a) 18 ವರ್ಷಗಳು (b) 10 ವರ್ಷಗಳು
- (c) 15 ವರ್ಷಗಳು (d) 12 ವರ್ಷಗಳು

70. ಒಬ್ಬ ಸೈಕಲ್ ಸವಾರ ಗಂಟೆಗೆ 20 ಕಿ.ಮೀ. ವೇಗದಲ್ಲಿ, 40 ಕಿ.ಮೀ. ಪ್ರಯಾಣಿಸುತ್ತಾನೆ. ನಂತರ ಗಂಟೆಗೆ 10 ಕಿ.ಮೀ. ವೇಗದಲ್ಲಿ 40 ಕಿ.ಮೀ. ಪ್ರಯಾಣಿಸುತ್ತಾನೆ. ಈ ಸಮಗ್ರ ಪ್ರಯಾಣದ ಸರಾಸರಿ ವೇಗವೇನು ?

- (a) ಗಂಟೆಗೆ 2.66 ಕಿ.ಮೀ.
- (b) ಗಂಟೆಗೆ 15 ಕಿ.ಮೀ.
- (c) ಗಂಟೆಗೆ 13.33 ಕಿ.ಮೀ.
- (d) ಗಂಟೆಗೆ 16.66 ಕಿ.ಮೀ.

66. Which of the following is not an internet browser ?

- (a) Mozilla Firefox
- (b) Microsoft Edge
- (c) Chrome
- (d) Google

67. 'Manni', a popular food preparation of coastal Karnataka is a type of

- (a) Roti (b) Sweet
- (c) Rasam (d) Dosa

68. Raju walks 5 kilometers north from his office. He then turns east and walks 6 kilometers. After that, he turns north and walks 4 kilometers. Finally, turning west, he walks 6 kilometers. How far is Raju from his office ?

- (a) 9 kilometers (b) 4 kilometers
- (c) 5 kilometers (d) 1 kilometer

69. If the age difference between two sisters is 3 years, and the elder one is 15, what is the age of the younger sister ?

- (a) 18 years (b) 10 years
- (c) 15 years (d) 12 years

70. A cyclist travels 40 kilometers at a speed of 20 kilometers per hour and then 40 kilometers at a speed of 10 kilometers per hour. What is the average speed for the entire journey ?

- (a) 2.66 kmph
- (b) 15 kmph
- (c) 13.33 kmph
- (d) 16.66 kmph

71. ಶಾಸನಾಂಗ ಸಂಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಪರಿಗಣನೆಗೆ ಒಳಗಾಗುವ ಪ್ರಸ್ತಾವಿತ ಕಾನೂನನ್ನು _____ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ.
- (a) ಬಿಲ್/ಕರಡು ಮಸೂದೆ
(b) ಕಾಯಿದೆ
(c) ಸುಗ್ರೀವಾಜ್ಞೆ
(d) ಸೂಚನೆ

72. ಒಬ್ಬ ಪೊಲೀಸ್ ಅಧಿಕಾರಿಯು, ಅವನ/ಅವಳ ಭುಜದ ಪಟ್ಟಿಯ ಮೇಲೆ ಒಂದು ನಕ್ಷತ್ರ/ಸ್ವಾರ್ವನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದರೆ, ಆ ಅಧಿಕಾರಿಯು,
- (a) ಸಹಾಯಕ ಸಬ್ ಇನ್ಸ್‌ಪೆಕ್ಟರ್
(b) ಸಬ್ ಇನ್ಸ್‌ಪೆಕ್ಟರ್
(c) ಇನ್ಸ್‌ಪೆಕ್ಟರ್
(d) ಪೊಲೀಸ್ ವರಿಷ್ಠಾಧಿಕಾರಿ

73. ಕರ್ನಾಟಕ ಪೊಲೀಸ್‌ನಲ್ಲಿ, ಸಿ.ಎ.ಆರ್. _____ ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ.
- (a) ಸೆಂಟ್ರಲ್ ಆರ್ಮ್ಡ್ ರ್ಯಾಂಕ್ಸ್ (ಕೇಂದ್ರ ಸಶಸ್ತ್ರ ಶ್ರೇಣಿಗಳು)
(b) ಸಿಟಿ ಆರ್ಮ್ಡ್ ರಿಸರ್ವ್ (ನಗರ ಸಶಸ್ತ್ರ ಮೀಸಲು)
(c) ಕಮೀಷನರ್ ಅಸಾಲ್ಟ್ ರ್ಯಾಂಕ್ಸ್ (ಕಮೀಷನರ್ ದಾಳಿ ಶ್ರೇಣಿಗಳು)
(d) ಕ್ಯಾನೈನ್ ಅಸಾಲ್ಟ್ ರಿಸರ್ವ್ (ನಾಯಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ದಾಳಿ ರಿಸರ್ವ್/ಮೀಸಲು)

74. ರ್ಯಾಪಿಡ್ ಆಕ್ಷನ್ ಫೋರ್ಸ್ (ಶೀಘ್ರ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆ ಸೇನಾಪಡೆ / ಸಂಘಟನೆ) _____ ಗಾಗಿ ಸ್ಥಾಪಿಸಲಾದ ವಿಶೇಷ ಭಾಗವಾಗಿದೆ.
- (a) ಸೈಬರ್ ಅಪರಾಧ ಪ್ರಕರಣಗಳನ್ನು ನಿಭಾಯಿಸಲು
(b) ಭಯೋತ್ಪಾದನೆ ನಿಗ್ರಹ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಗಳನ್ನು ನಡೆಸುವುದಕ್ಕೆ
(c) ವಿಐಪಿ/ವಿಐಐಪಿಗಳನ್ನು ರಕ್ಷಿಸಲು
(d) ದಂಗೆ, ಗಲಭೆಗಳನ್ನು ನಿಭಾಯಿಸಲು

71. A proposed law undergoing consideration in a legislative body is called
- (a) Bill
(b) Act
(c) Ordinance
(d) Notice

72. A police officer having one star on his/her shoulder strap is
- (a) Assistant Sub-inspector
(b) Sub-inspector
(c) Inspector
(d) Superintendent of Police

73. In Karnataka police, the abbreviation C.A.R. refers to
- (a) Central Armed Ranks
(b) City Armed Reserve
(c) Commissioner Assault Ranks
(d) Canine Assault Reserve

74. RAF (Rapid Action Force) is a special wing established to
- (a) Deal with cybercrime cases
(b) Conduct counter terror operations
(c) Protect VIP/VVIPs
(d) Deal with riots

75. ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಪುಸ್ತಕವನ್ನು ಎ.ಎನ್. ಮೂರ್ತಿ ರಾವ್ ರವರು ಬರೆದಿದ್ದಾರೆ ?

- (a) ತುಘಲಕ್
- (b) ದೇವರು
- (c) ಮಂದ್ರ
- (d) ಮರಳಿ ಮಣ್ಣಿಗೆ

76. ಕ್ವೋ ವಾರಂಟೋದ ಮುಖ್ಯ ಗುರಿ _____ ತಡೆಗಟ್ಟುವಿಕೆ.

- (a) ಅಕ್ರಮ ವಲಸೆ
- (b) ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಆಸ್ತಿ ಅತಿಕ್ರಮಣ
- (c) ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಹಣಕಾಸು ದುರುಪಯೋಗ
- (d) ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಕಚೇರಿಯ ಅಕ್ರಮ ಬಳಸುವಿಕೆ

77. ನಮ್ಮ ಸಂವಿಧಾನದ ಪೀಠಿಕೆಯಲ್ಲಿ, ಸಮಾಜವಾದಿ (ಸೋಷಿಯಲಿಸ್ಟ್) ಮತ್ತು ಜಾತ್ಯತೀತ (ಸೆಕ್ಯುಲರ್) ಪದಗಳನ್ನು ಸೇರಿಸಿದ ತಿದ್ದುಪಡಿ, _____ ಆಗಿದೆ.

- (a) 23 ನೇ ತಿದ್ದುಪಡಿ
- (b) ಮೊದಲನೇ ತಿದ್ದುಪಡಿ
- (c) 78 ನೇ ತಿದ್ದುಪಡಿ
- (d) 42 ನೇ ತಿದ್ದುಪಡಿ

78. ರಾಜ್ಯ ಶಾಸನಾಂಗವು ಅಧಿವೇಶನದಲ್ಲಿಲ್ಲದಾಗ, ಸುಗ್ರೀವಾಜ್ಞೆಯನ್ನು _____ ಮೂಲಕ ಹೊರಡಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.

- (a) ರಾಜ್ಯದ ಮುಖ್ಯ ಮಂತ್ರಿಯವರು
- (b) ರಾಜ್ಯದ ರಾಜ್ಯಪಾಲರು
- (c) ಭಾರತದ ರಾಷ್ಟ್ರಪತಿ
- (d) ಕಾನೂನು ಮಂತ್ರಿ

75. Which of the following is a book written by A.N. Murthy Rao ?

- (a) Tughlaq
- (b) Devaru
- (c) Mandra
- (d) Marali Mannige

76. The main aim of quo warranto is prevention of

- (a) Illegal migration
- (b) Encroachment of public property
- (c) Misuse of public finance
- (d) Illegal occupation of public office

77. The amendment which added the words 'socialist' and 'secular' in the Preamble of our Constitution is

- (a) 23rd Amendment
- (b) 1st Amendment
- (c) 78th Amendment
- (d) 42nd Amendment

78. When the state legislature is not in session, the ordinance is issued by the

- (a) Chief Minister of the state
- (b) Governor of the state
- (c) President of India
- (d) Law Minister

79. ಮಾವಿನ ತುಂತುರು (Mango showers) ಮಳೆಯಾಗಿದ್ದು, _____ ನಲ್ಲಿ ಸಂಭವಿಸುತ್ತದೆ.

- (a) ಮಾರ್ಚ್ ನಿಂದ ಮೇ
- (b) ಡಿಸೆಂಬರ್ ನಿಂದ ಜನವರಿ
- (c) ಆಗಸ್ಟ್
- (d) ಅಕ್ಟೋಬರ್ ನಿಂದ ನವೆಂಬರ್

80. ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಸುದ್ದಿಯಲ್ಲಿದ್ದ ಸ್ಯಾಮ್ ಆಲ್ಟ್ಮನ್, _____ ದೊಂದಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ್ದಾರೆ.

- (a) ಬಿಟ್ ಕಾಯಿನ್
- (b) ಚ್ಯಾಟ್ ಜಿಪಿಟಿ
- (c) ಟೆಸ್ಲಾ
- (d) ಗೂಗಲ್

81. ಖೇಡಾ ಸತ್ಯಾಗ್ರಹದ ನೇತೃತ್ವವನ್ನು _____ ವಹಿಸಿದ್ದರು.

- (a) ಮಹಾತ್ಮ ಗಾಂಧಿ
- (b) ಜವಹರಲಾಲ್ ನೆಹರೂ
- (c) ಅನ್ನಿ ಬೆಸೆಂಟ್
- (d) ಅಲ್ಲೂರಿ ಸೀತಾರಾಮ ರಾಜು

82. ಯಾವ ಸಂಸ್ಥೆ ಭಾರತದ ಪ್ರಧಾನ ಮಂತ್ರಿಯನ್ನು ರಕ್ಷಿಸುತ್ತದೆ ?

- (a) ಎನ್‌ಎಸ್‌ಜಿ
- (b) ಸಿಬಿಐ
- (c) ಎಸ್‌ಪಿಜಿ
- (d) ಸಿಆರ್‌ಪಿಎಫ್

83. ಭಾರತದ ಮೊದಲ ಮಹಿಳಾ ರಾಷ್ಟ್ರಾಧ್ಯಕ್ಷ ಯಾರು ?

- (a) ಸುಷ್ಮಾ ಸ್ವರಾಜ್
- (b) ಇಂದಿರಾ ಗಾಂಧಿ
- (c) ದ್ರೌಪದಿ ಮುರ್ಮು
- (d) ಪ್ರತಿಭಾ ದೇವಿಸಿಂಗ್ ಪಾಟೀಲ್

79. Mango showers are the rains occurring in

- (a) March to May
- (b) December to January
- (c) August
- (d) October to November

80. Sam Altman, who was recently in news is related to

- (a) Bitcoin
- (b) ChatGPT
- (c) Tesla
- (d) Google

81. Kheda Satyagraha was led by

- (a) Mahatma Gandhi
- (b) Jawaharlal Nehru
- (c) Annie Besant
- (d) Alluri Sitarama Raju

82. Which agency protects the Prime Minister of India ?

- (a) NSG
- (b) CBI
- (c) SPG
- (d) CRPF

83. Who was the first female President of India ?

- (a) Sushma Swaraj
- (b) Indira Gandhi
- (c) Droupadi Murmu
- (d) Pratibha Devisingh Patil

84. ಆಲೂಗಡ್ಡೆ ಚಿಪ್ಸ್ / ಹುರಿದ ತುಂಡುಗಳ ಪ್ಯಾಕೆಟ್ (ಪೊಟ್ಟಣಗಳು) ಸಾರಜನಕ ಅನಿಲದಿಂದ ಏಕೆ ತುಂಬಿವೆ ?
- ಸಾರಜನಕವು ಜಡ ಅನಿಲವಾಗಿದ್ದು, ಚಿಪ್ಸ್‌ಗಳ ಆಮ್ಲಜನೀಕರಣವನ್ನು ತಡೆಯುತ್ತದೆ.
 - ಸಾರಜನಕದೊಂದಿಗೆ ಪೊಟ್ಟಣ ತಯಾರಿಸುವುದು, ಆಮ್ಲಜನಕ ಬಳಸುವುದಕ್ಕಿಂತ ಅಗ್ಗವಾಗಿದೆ.
 - ಸಾರಜನಕವು ಚಿಪ್ಸ್‌ಗಳ ಹುದುವಿಕೆಗೆ / ಕಿಣ್ವನಕ್ಕೆ ಕಾರಣವಾಗುತ್ತದೆ.
 - ಸಾರಜನಕ ಅನಿಲವು ಚಿಪ್ಸ್‌ಗಳಿಂದ ತೇವಾಂಶವನ್ನು ಹೀರುತ್ತದೆ.

85. ಹೆಚ್ಚು ಕಾಲ ಅಗಿಯುವಾಗ, ಚಪಾತಿ ಜಾಸ್ತಿ ಸಿಹಿಯಾಗಿ ರುಚಿಯಾಗಲು ಕಾರಣವೇನು ?
- ನೀರಿನ ಅಂಶ ಜಾಸ್ತಿಯಾಗುವುದರಿಂದ
 - ಲಾಲಾರಸವು ಪಿಷ್ಟವನ್ನು ಸರಳ ಸಕ್ಕರೆಯಾಗಿ ವಿಭಜಿಸುತ್ತದೆ.
 - ಕ್ಯಾಲ್ಸಿಯಂ ಸೇರ್ಪಡೆಯಿಂದಾಗಿ
 - ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

86. (ಪ್ಲಾಸ್ಟರ್ ಆಫ್ ಪ್ಯಾರಿಸ್) ಪ್ಲಾಸ್ಟರ್‌ನಿಂದ ತಯಾರಿಸಿದ ಹೊದಿಕೆಯನ್ನು _____ ನಿಂದ ತಯಾರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.
- ಬಿಳಿ ಸಿಮೆಂಟು / ಕಲ್ಲುಗಾರೆ
 - ಜಿಪ್ಸಮ್ / ಬಿಳಿ ಶಿಲೆಯಂಥ ಸೀಮೆಸುಣ್ಣ
 - ಗಾಜು
 - ಗ್ರಾಫೈಟ್

87. ನರ್ಮದಾ ಬಚಾವ್ ಆಂದೋಲನದ ನೇತೃತ್ವವನ್ನು _____ ವಹಿಸಿದ್ದರು.
- ಮಹಾತ್ಮ ಗಾಂಧಿ
 - ಸುಂದರಲಾಲ್ ಬಹುಗುಣ
 - ಮೇಧಾ ಫಾಟ್ಕರ್
 - ಪಾಂಡುರಂಗ ಹೆಗಡೆ

84. Why the packets of potato chips are filled with nitrogen gas ?
- Nitrogen being inert gas, prevents oxidation of chips.
 - Packaging with nitrogen is cheaper than using oxygen.
 - Nitrogen causes fermentation of chips.
 - Nitrogen gas absorbs moisture from chips.

85. What causes chapati to taste sweeter when chewed for a longer duration ?
- Due to increase in water content.
 - Saliva breaks down starch into simple sugars.
 - Due to addition of calcium.
 - None of these

86. Plaster of Paris is made from
- White cement
 - Gypsum
 - Glass
 - Graphite

87. Narmada Bachao Andolan was led by
- Mahatma Gandhi
 - Sundarlal Bahuguna
 - Medha Patkar
 - Panduranga Hegde

88. ಪಂಪಾ ಸಾಗರ ಅಣೆಕಟ್ಟು ಯಾವ ನದಿಯ ಮೇಲೆ ಕಟ್ಟಲಾಗಿದೆ ?

- (a) ಶರಾವತಿ ನದಿ
- (b) ಕಾವೇರಿ ನದಿ
- (c) ತುಂಗಭದ್ರಾ ನದಿ
- (d) ಕೃಷ್ಣ ನದಿ

89. ವಿಶ್ವದ ಅತಿದೊಡ್ಡ ಸೌರ ಪಾರ್ಕ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದಾದ, 'ಭಡ್ಲಾ ಸೋಲಾರ್ ಪಾರ್ಕ್', _____ ನಲ್ಲಿದೆ.

- (a) ಉತ್ತರ ಪ್ರದೇಶ
- (b) ರಾಜಸ್ಥಾನ
- (c) ಗುಜರಾತ್
- (d) ತೆಲಂಗಾಣ

90. ಯಾವ ಸಸ್ಯವು ಎಲೆಗಳಿಂದ ಹರಡುತ್ತದೆ (ಸಂತಾನಾಭಿವೃದ್ಧಿಯಾಗುತ್ತದೆ) ?

- (a) ಸಿಲ್ವರ್ ಓಕ್
- (b) ಲಿಚಿ
- (c) ಬ್ರಯೋಫಿಲ್ಲಮ್
- (d) ಬರ್ ಮರ (Ber tree)

91. ಪ್ರೋಬಯೋಟಿಕ್‌ಗಳು _____.

- (a) ಕಾಳುಗಳು
- (b) ಕೀಟಗಳು
- (c) ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಜೀವಿಗಳು
- (d) ಅನಿಮಲ್ ಪ್ರೋಟೀನ್ (ಸಸಾರಜನಕ ಆಹಾರ ಪದಾರ್ಥ)

88. Pampa Sagar dam is constructed across which river ?

- (a) Sharavati river
- (b) Kaveri river
- (c) Tungabhadra river
- (d) Krishna river

89. One of the largest solar parks in the world, 'Bhadla Solar Park' is located in

- (a) Uttar Pradesh
- (b) Rajasthan
- (c) Gujarat
- (d) Telangana

90. Which plant is mainly propagated by leaves ?

- (a) Silver oak
- (b) Litchi
- (c) Bryophyllum
- (d) Ber tree

91. Probiotics are

- (a) Legumes
- (b) Insects
- (c) Micro-organisms
- (d) Animal protein

92. ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ವಸ್ತುವು ಸ್ಫೋಟಕ ಅಲ್ಲ ?

- (a) ಟೆನಿಸ್ ಬಾಲ್
- (b) ಆರ್‌ಡಿಎಕ್ಸ್
- (c) ಎಚ್‌ಎಮ್‌ಎಕ್ಸ್
- (d) ಅಮೋನಿಯಂ ಕಾರ್ಬೊನೇಟ್

92. Which of the following substances is not an explosive ?

- (a) TNT
- (b) RDX
- (c) HMX
- (d) Ammonium carbonate

93. ಡಿಸೆಂಬರ್ 1, 2023 ರಂದು, ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರದ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಬಹು ಬಾಂಬ್/ಸಿಡಿಗುಂಡು ಬೆದರಿಕೆ ಇಮೇಲ್‌ಗಳನ್ನು ಸ್ವೀಕರಿಸಿವೆ ?

- (a) ಮಾರ್ಕೆಟ್ (ಆವರಣವುಳ್ಳ ಮಾಳಿಗೆಗಳ ಸಂಕೀರ್ಣ)
- (b) ಶಾಲೆಗಳು
- (c) ಐಟಿ ಕಂಪನಿಗಳು
- (d) ಸರ್ಕಾರಿ ಕಛೇರಿಗಳು

93. On 1st December, 2023, which of the following establishments of Bengaluru city received multiple bomb threat emails ?

- (a) Malls
- (b) Schools
- (c) IT Companies
- (d) Government Offices

94. ಡೆಂಗ್ಯೂ ವೈರಸ್ _____ ಮೂಲಕ ಹರಡುತ್ತದೆ.

- (a) ನೀರು
- (b) ಗಾಳಿ
- (c) ಸೊಳ್ಳೆ
- (d) ತಿಗಣೆ

94. Dengue virus is transmitted by

- (a) Water
- (b) Air
- (c) Mosquito
- (d) Bed bugs

95. ಕರ್ನಾಟಕದ ಅತ್ಯಂತ ಎತ್ತರವಾದ ಶಿಖರ _____.

- (a) ಬ್ರಹ್ಮಗಿರಿ
- (b) ಮುಳ್ಳಯ್ಯನಗಿರಿ
- (c) ನಂದಿ ಬೆಟ್ಟ
- (d) ಕೊಡಚಾದ್ರಿ

95. The highest peak in Karnataka is

- (a) Brahmagiri
- (b) Mullayanagiri
- (c) Nandi Hills
- (d) Kodachadri

96. ಪ್ರಸರಣ ಎಂದರೆ

- (a) ವಸ್ತು ಅಥವಾ ಬೆಳಕು, ಶಾಖ ಅಥವಾ ಶಬ್ದದ ಮೇಲ್ಮೈಯಿಂದ ಅದನ್ನು ಹೀರಿಕೊಳ್ಳದೆ ಹಿಂದಕ್ಕೆ ಎಸೆಯುವುದು
- (b) ತರಂಗವು ಒಂದು ಮಾಧ್ಯಮದಿಂದ ಇನ್ನೊಂದಕ್ಕೆ ಹಾದುಹೋಗುವಾಗ ಅದರ ಮರುನಿರ್ದೇಶನ
- (c) ವಸ್ತುವಿನ ಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ಅನಿಲ ಹಂತದಿಂದ ದ್ರವ ಹಂತಕ್ಕೆ ಬದಲಾಯಿಸುವುದು
- (d) ಹೆಚ್ಚಿನ ಸಾಂದ್ರತೆಯ ಪ್ರದೇಶದಿಂದ/ವಲಯದಿಂದ ಕಡಿಮೆ ಸಾಂದ್ರತೆಯ ಪ್ರದೇಶಕ್ಕೆ ವಸ್ತುವಿನ ಚಲನೆ

97. ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ ?

- (i) ಕಪ್ಪು ವಸ್ತುವು ಬೆಳಕಿನ ಎಲ್ಲಾ ತರಂಗಾಂತರಗಳನ್ನು ಹೀರಿಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಯಾವುದನ್ನೂ ಪ್ರತಿಬಿಂಬಿಸುವುದಿಲ್ಲ.
 - (ii) ಬಿಳಿ ವಸ್ತುವು ಎಲ್ಲಾ ವಿಭಿನ್ನ ತರಂಗಾಂತರಗಳನ್ನು ಪ್ರತಿಬಿಂಬಿಸುತ್ತದೆ.
 - (iii) ಕೆಂಪು ವಸ್ತುಗಳು ಕೆಂಪು ಹೊರತುಪಡಿಸಿ, ಎಲ್ಲಾ ತರಂಗಾಂತರಗಳನ್ನು ಹೀರಿಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ
- (a) (i) ಮಾತ್ರ
 - (b) (ii) ಮಾತ್ರ
 - (c) (i) ಮತ್ತು (ii)
 - (d) (i), (ii) ಮತ್ತು (iii)

96. Diffusion is

- (a) The throwing back by a body or surface of light, heat, or sound without absorbing it.
- (b) The redirection of a wave as it passes from one medium to another.
- (c) The change of the state of matter from the gas phase into the liquid phase.
- (d) The movement of a substance from the region of higher concentration to the region of lower concentration.

97. Which of the following statements are true ?

- (i) A black object absorbs all wavelengths of light and reflects none.
 - (ii) A white object reflects all the different wavelengths.
 - (iii) Red objects absorb all wavelengths except for red.
- (a) (i) only
 - (b) (ii) only
 - (c) (i) and (ii)
 - (d) (i), (ii) and (iii)

**Test
Prime**

By Adda247

PREVIOUS YEAR PAPERS PDF



PRACTICE MORE, SCORE HIGHER!



**Free
25,000+
PDF's**

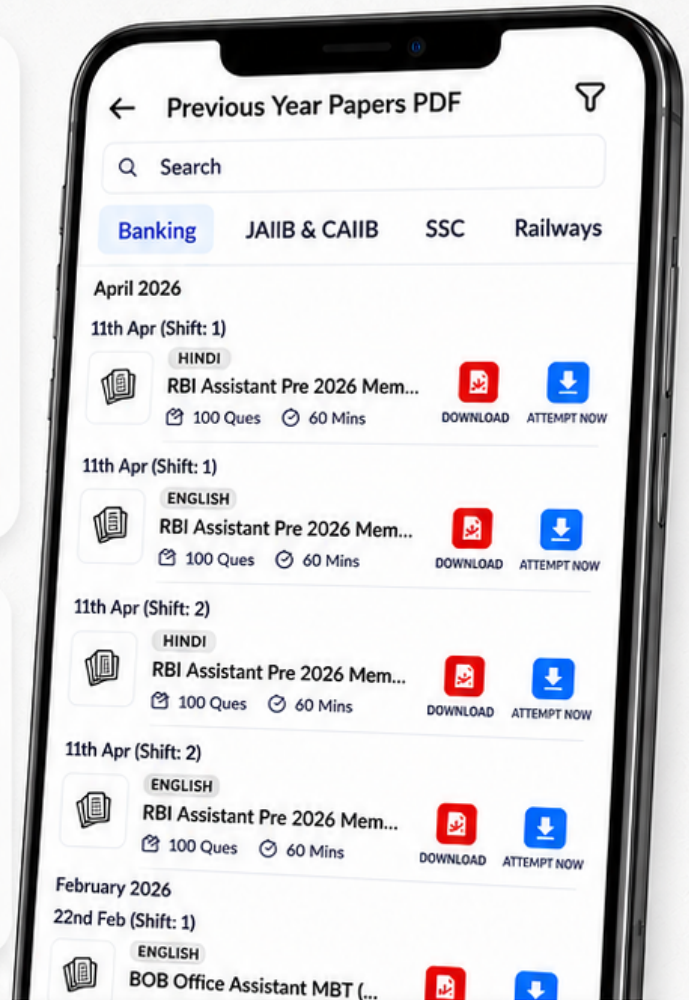
High-Quality | Exam-Wise | Updated Regularly



**ATTEMPT AS
MOCK**



Turn PDFs into real exam experience.
Analyze. Improve. Succeed.



Topic-wise &
Exam-wise PDFs



Download &
Study Offline



Attempt as Mock
& Track Score



Smart Analysis
& Performance

AVAILABLE IN



Banking



SSC



Railway



Teaching



UGC



Agriculture



Nursing



Bihar



UP



Punjab



WB



Odisha



TN



AP & Telangana



Haryana



DOWNLOAD TEST PRIME

Test

Prime



SUCCESS GALLERY!

★ MEET THE ACHIEVERS ★



Kunal, RRB JE



Shivam, UPSSSC AGTA



Priya, ANM



KHALILUR, LDA



Manoj, PWD



Atin, JENPAS



Shatarupa, OPSC



Arpita, JENPAS



Shital, SSC JE (Mech)



Nancy, UGC NET



Atul, SSC JE (ELCT)



Rahul, SSC JE (CIVIL)



Anand, SSC JE (ELCT)



Mohan, SSC JE (ELCT)



Saurabh, UGC NET



Ved, SSC JE (Mech)

★ THEY DID IT. YOU CAN TOO ★

READ THEIR STORIES!



98. ಮೈಚಾಂಗ್ ಚಂಡಮಾರುತವು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ನಗರಗಳಲ್ಲಿ ಭಾರೀ ಮಳೆ ಮತ್ತು ಪ್ರವಾಹಕ್ಕೆ ಕಾರಣವಾಯಿತು ?

- (a) ಭಾವನಗರ್
- (b) ಚೆನ್ನೈ
- (c) ಕೊಲ್ಕತ್ತಾ
- (d) ಮುಂಬೈ

99. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ದೇಶವು ಇಸ್ರೇಲ್‌ನೊಂದಿಗೆ ಗಡಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುವುದಿಲ್ಲ ?

- (a) ಸಿರಿಯಾ
- (b) ಜೋರ್ಡಾನ್
- (c) ಇರಾಕ್
- (d) ಈಜಿಪ್ಟ್

100. ಹಣದುಬ್ಬರವಿಳಿತ ಎಂದರೇನು ?

- (a) ಆರ್‌ಬಿಐ ರೆಪೋ ದರದಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಳ
- (b) ಸರಕು ಮತ್ತು ಸೇವೆಗಳ ಸಾಮಾನ್ಯ ಬೆಲೆಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಇಳಿಕೆ
- (c) ಆರ್‌ಬಿಐ ರೆಪೋ ದರದಲ್ಲಿ ಇಳಿಕೆ
- (d) ಸರಕು ಮತ್ತು ಸೇವೆಗಳ ಸಾಮಾನ್ಯ ಬೆಲೆಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಳ

98. Cyclone Michaung caused heavy rain and floods in which of the following cities ?

- (a) Bhavnagar
- (b) Chennai
- (c) Kolkata
- (d) Mumbai

99. Which of the following countries does not share its border with Israel ?

- (a) Syria
- (b) Jordan
- (c) Iraq
- (d) Egypt

100. What is deflation ?

- (a) An increase in RBI repo rate.
- (b) A decrease in the general price level of goods and services.
- (c) A decrease in RBI repo rate.
- (d) An increase in the general price level of goods and services.