



VIDHVATH ACADEMY FOR COMPETITIVE EXAMS

+91 99722 58970, +91 97407 02455

SUNDAY TEST SERIES:2023-VST005

KAS/FDA/SDA/PDO/CTI/PSI/PC

TEST BOOKLET

Time Allowed: 120 mins

Maximum Marks: 100

INSTRUCTIONS

1. IMMEDIATELY AFTER THE COMMENCEMENT OF THE EXAMINATION, YOU SHOULD CHECK THAT THIS BOOKLET DOES NOT HAVE ANY UNPRINTED OR TURN OR MISSING PAGES OR ITEMS, ETC. IF SO, GET IT REPLACED BY A COMPLETE TEST BOOKLET.
2. ENCODE CLEARLY THE TEST BOOKLET SERIES A, B, C OR D AS THE CASE MAY BE IN THE APPROPRIATE PLACE IN THE ANSWER SHEET.
3. You have to enter your Roll Number on the Test Booklet in the Box provided alongside. Do NOT write anything else on the Test Booklet.
4. This Test Booklet contains 100 items (Questions). Each item is printed in English. Each item comprises four responses (answers). You will select the response which you want to mark on the Answer Sheet. In case you feel that there is more than one correct response with you consider the best. In any case, choose ONLY ONE response for each item.
5. You have to mark all your responses ONLY on the separate Answer Sheet provided. See direction in the answers sheet.
6. All items carry equal marks. Attempt all items. Your total marks will depend only on the number of correct responses marked by you in the answer sheet. For every incorrect response $1/4^{\text{th}}$ of the allotted marks will be deducted.
7. Before you proceed to mark in the Answer sheet the response to various items in the Test booklet, you have to fill in some particulars in the answer sheets as per instruction sent to you with your Admission Certificate.
8. After you have completed filling in all responses on the answer sheet and the examination has concluded, you should hand over to Invigilator only the answer sheet. You are permitted to take away with you the Test Booklet.
9. Sheet for rough work are appended in the Test Booklet at the end.

DO NOT OPEN THIS BOOKLET UNTIL YOU ARE ASKED TO DO SO

1. Which of the following is an example of Oxidation?
1. Rancidification of Food
 2. Corrosion of Iron
 3. Combustion of Hydrocarbons.
- Choose the correct option:
- [A] 2 only
[B] 1 and 3 only
[C] 2 and 3 only
[D] All of the above.
2. Which of the following is/are allotropes of carbon?
1. Diamond
 2. Coal
 3. Graphite
 4. Fullerene.
- Choose the correct option:
- [A] 2 and 3 only
[B] 2, 3 and 4 only
[C] 1, 3 and 4 only
[D] All of the above.
3. Which of the following vitamin is water soluble?
- [A] Vitamin A
[B] Vitamin C
[C] Vitamin D
[D] Vitamin K
4. Which of the two atomic particles given below have the same atomic weight?
1. Electron
 2. Proton
 3. Neutron
- Choose the correct option:
- [A] 1 and 2
[B] 2 and 3
[C] 1 and 3
[D] None of the above.

5. Which of the following are the effects of genetically modified crops?
1. Increase in usage of chemical fertilizers
 2. Increase in tolerance to climatic variations.
 3. Increase in nutritional value of crops.
- Choose the correct option:
- [A] 2 only
[B] 3 only
[C] 1 and 3 only
[D] 2 and 3 only
6. Which of the following are used as biopesticides?
1. Fungi
 2. Bacteria
 3. Virus
- Choose the correct option:
- [A] 2 only
[B] 1 only
[C] 1 and 2 only
[D] All of the above.
7. Which of the following are not the base units of the International System of Units (SI)?
- [A] Candela
[B] Centigrade
[C] Second
[D] Kilogram
8. Which of the following is an example of chemical change?
- [A] Rancidity of Food
[B] Boiling of water to form water vapour.
[C] Melting of Ice.
[D] Heating of Iron.

1. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಆಕ್ಸಿಡೀಕರಣದ ಉದಾಹರಣೆಯಾಗಿದೆ?

1. ಆಹಾರದ ರಾನ್ಸಿಡಿಫಿಕೇಶನ್
2. ಕಬ್ಬಿಣದ ತುಕ್ಕು
3. ಹೈಡ್ರೋಕಾರ್ಬನ್ಗಳ ದಹನ.

ಸರಿಯಾದ ಆಯ್ಕೆಯನ್ನು ಆರಿಸಿ:

[ಎ] 2 ಮಾತ್ರ

[ಬಿ] 1 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ

[ಸಿ] 2 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ

[ಡಿ] ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲಾ.

2. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಇಂಗಾಲದ ಅಲೋಟೋಪ್‌ಗಳು?

1. ಡೈಮಂಡ್
2. ಕಲ್ಲಿದ್ದಲು
3. ಗ್ರಾಫೈಟ್
4. ಫುಲ್ಲರೇನ್.

ಸರಿಯಾದ ಆಯ್ಕೆಯನ್ನು ಆರಿಸಿ:

[ಎ] 2 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ

[ಬಿ] 2, 3 ಮತ್ತು 4 ಮಾತ್ರ

[ಸಿ] 1, 3 ಮತ್ತು 4 ಮಾತ್ರ

[ಡಿ] ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲಾ.

3. ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ವಿಟಮಿನ್ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಕರಗುತ್ತದೆ?

[ಎ] ವಿಟಮಿನ್ ಎ

[ಬಿ] ವಿಟಮಿನ್ ಸಿ

[ಸಿ] ವಿಟಮಿನ್ ಡಿ

[ಡಿ] ವಿಟಮಿನ್ ಕೆ

4. ಕೆಳಗೆ ನೀಡಲಾದ ಎರಡು ಪರಮಾಣು ಕಣಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು

ಒಂದೇ ಪರಮಾಣು ತೂಕವನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ?

1. ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನ್
2. ಪ್ರೋಟಾನ್
3. ನ್ಯೂಟ್ರಾನ್

ಸರಿಯಾದ ಆಯ್ಕೆಯನ್ನು ಆರಿಸಿ:

[ಎ] 1 ಮತ್ತು 2

[ಬಿ] 2 ಮತ್ತು 3

[ಸಿ] 1 ಮತ್ತು 3

[ಡಿ] ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ.

5. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ತಳೀಯವಾಗಿ ಮಾರ್ಪಡಿಸಿದ ಬೆಳೆಗಳ ಪರಿಣಾಮಗಳು ಯಾವುವು?

1. ರಾಸಾಯನಿಕ ಗೊಬ್ಬರಗಳ ಬಳಕೆಯಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಳ
2. ಹವಾಮಾನ ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳಿಗೆ ಸಹಿಷ್ಣುತೆಯ ಹೆಚ್ಚಳ.
3. ಬೆಳೆಗಳ ಪೌಷ್ಟಿಕಾಂಶದ ಮೌಲ್ಯದಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಳ.

ಸರಿಯಾದ ಆಯ್ಕೆಯನ್ನು ಆರಿಸಿ:

[ಎ] 2 ಮಾತ್ರ

[ಬಿ] 3 ಮಾತ್ರ

[ಸಿ] 1 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ

[ಡಿ] 2 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ

6. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದನ್ನು ಜೈವಿಕ ಕೀಟನಾಶಕಗಳಾಗಿ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

1. ಶಿಲೀಂಧ್ರಗಳು
2. ಬ್ಯಾಕ್ಟೀರಿಯಾ
3. ವೈರಸ್

ಸರಿಯಾದ ಆಯ್ಕೆಯನ್ನು ಆರಿಸಿ:

[ಎ] 2 ಮಾತ್ರ

[ಬಿ] 1 ಮಾತ್ರ

[ಸಿ] 1 ಮತ್ತು 2 ಮಾತ್ರ

[ಡಿ] ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲಾ.

7. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಇಂಟರ್‌ನ್ಯಾಶನಲ್ ಸಿಸ್ಟಮ್ ಆಫ್ ಯೂನಿಟ್ಸ್ (SI) ನ ಮೂಲ ಘಟಕವಲ್ಲ?

[ಎ] ಕ್ಯಾಂಡೆಲಾ

[ಬಿ] ಸೆಂಟಿಗ್ರೇಡ್

[ಸಿ] ಎರಡನೇ

[ಡಿ] ಕಿಲೋಗ್ರಾಂ

8. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ರಾಸಾಯನಿಕ ಬದಲಾವಣೆಯ ಉದಾಹರಣೆಯಾಗಿದೆ?

[ಎ] ಆಹಾರದ ರಾನ್ಸಿಡಿಫಿಕೇಶನ್

[ಬಿ] ನೀರಿನ ಆವಿಯನ್ನು ರೂಪಿಸಲು ನೀರನ್ನು ತುದಿಸುವುದು.

[ಸಿ] ಐಸ್ ಕರಗುವಿಕೆ.

9. Pellagra' disease is caused by deficiency of which of the following vitamins/minerals?

[A] Niacin
[B] Riboflavin
[C] Vitamin K
[D] Vitamin B1

10. Consider the following statements with respect to Teflon

1. Teflon is used as a non-stick coating for cookware.
2. Teflon is resistant to corrosion.

Choose the correct statement / statements:

[A] 1 only
[B] 2 only
[C] 1 and 2
[D] None of the above.

11. Consider the following pairs:

Glands	Functions
1. Thyroid Gland	Regulates
body metabolism	
2. Pituitary Gland	Regulates
Body response to stress	
3. Pancreas	Regulates
sugar level in blood	

Which of the above pairs is/are correctly matched?

[A] 2 only
[B] 1 and 3 only
[C] 2 and 3 only
[D] All of the above.

12. Which of the following Kingdoms were associated with the life of the Buddha?

1. Avanti
2. Gandhara
3. Kosala
4. Magadha

Select the correct answer using the code given below:

[A] 1, 2 and 3
[B] 2 and 4
[C] 3 and 4 only
[D] 1, 3 and 4

13. Who among the following were teachers of Gautama Buddha before his enlightenment ?

1. Alara Kalama
2. Udraka Ramputra
3. Makkhali Gosala
4. Nigantha Nataputta

Indicate your answer from the codes given below.

[A] 1 and 4
[B] 1 & 3
[C] 2 and 3
[D] 1 and 2

14. In context with the Mahayana Buddhism faith, the future Buddha is ___?

[A] Krakuchanda
[B] Amitabha
[C] Maitreya
[D] Kanak Muni

15. Who was 'Kanthaka' in the context of Gautam Buddha?

[A] Charioteer
[B] Body-guard
[C] Cousin
[D] Horse

16. With reference to Fahien's Visit, which of the following statements is/are correct?

1. The famous Chinese pilgrim, Fahien visited India during the reign of Chandragupta II.

[ಡಿ] ಕಬ್ಬಿಣದ ತಾಪನ.

9. ಪೆಲ್ಲಾಗ್ರಾ ಕಾಯಿಲೆಯು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ವಿಟಮಿನ್/ಖನಿಜಗಳ ಕೊರತೆಯಿಂದ ಉಂಟಾಗುತ್ತದೆ?

[ಎ] ನಿಯಾಸಿನ್

[ಬಿ] ರೈಬೋಫ್ಲಾವಿನ್

[ಸಿ] ವಿಟಮಿನ್ ಕೆ

[ಡಿ] ವಿಟಮಿನ್ B1

10. ಟೆಫ್ಲಾನ್‌ಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ

1. ಟೆಫ್ಲಾನ್ ಅನ್ನು ಕುಕ್ಷೇರ್ಗಾಗಿ ನಾನ್-ಸ್ಲಿಕ್ ಲೇಪನವಾಗಿ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ.

2. ಟೆಫ್ಲಾನ್ ಸವೆತಕ್ಕೆ ನಿರೋಧಕವಾಗಿದೆ.

ಸರಿಯಾದ ಹೇಳಿಕೆ / ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಆಯ್ಕೆಮಾಡಿ:

[ಎ] 1 ಮಾತ್ರ

[ಬಿ] 2 ಮಾತ್ರ

[ಸಿ] 1 ಮತ್ತು 2

[ಡಿ] ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ.

11. ಕೆಳಗಿನ ಜೋಡಿಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

ಗ್ರಂಥಿಗಳ ಕಾರ್ಯಗಳು

1. ಥೈರಾಯ್ಡ್ ಗ್ರಂಥಿಯು ದೇಹದ ಚಯಾಪಚಯವನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸುತ್ತದೆ

2. ಪಿಟ್ಯುಟರಿ ಗ್ರಂಥಿಯು ಒತ್ತಡಕ್ಕೆ ದೇಹದ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸುತ್ತದೆ

3. ಮೇದೋಜೀರಕ ಗ್ರಂಥಿಯು ರಕ್ತದಲ್ಲಿನ ಸಕ್ಕರೆ ಮಟ್ಟವನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸುತ್ತದೆ

ಮೇಲಿನ ಜೋಡಿಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸರಿಯಾಗಿ ಹೊಂದಾಣಿಕೆಯಾಗಿದೆ?

[ಎ] 2 ಮಾತ್ರ

[ಬಿ] 1 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ

[ಸಿ] 2 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ

[ಡಿ] ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲಾ.

12. ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ರಾಜ್ಯಗಳು ಬುಧನ ಜೀವನದೊಂದಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿವೆ?

1. ಅವಂತಿ

2. ಗಾಂಧಾರ

3. ಕೋಸಲ

4. ಮಗಧ

ಕೆಳಗಿನ ಕೋಡ್ ಬಳಸಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆಯ್ಕೆಮಾಡಿ:

[ಎ] 1, 2 ಮತ್ತು 3

[ಬಿ] 2 ಮತ್ತು 4

[ಸಿ] 3 ಮತ್ತು 4 ಮಾತ್ರ

[ಡಿ] 1, 3 ಮತ್ತು 4

13. ಈ ಕೆಳಗಿನವರಲ್ಲಿ ಯಾರು ಗೌತಮ ಬುದ್ಧನ ಜ್ಞಾನೋದಯಕ್ಕೆ ಮೊದಲು ಅವನ ಶಿಕ್ಷಕರು?

1. ಅಲಾರ ಕಲಾಮು

2. ಉದ್ರಕ ರಾಮಪುತ್ರ 3. ಮಕ್ಕಲಿ ಗೋಸಾಲ 4. ನಿಗಂತ ನಟಪುತ್ರ ನಿಮ್ಮ ಉತ್ತರವನ್ನು ಸೂಚಿಸಿ

ಕೋಡ್‌ಗಳನ್ನು ಕೆಳಗೆ ನೀಡಲಾಗಿದೆ.

[ಎ] 1 ಮತ್ತು 4

[ಬಿ] 1 ಮತ್ತು 3

[ಸಿ] 2 ಮತ್ತು 3

[ಡಿ] 1 ಮತ್ತು 2

14. ಮಹಾಯಾನ ಬೌದ್ಧಧರ್ಮದ ನಂಬಿಕೆಯ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ, ಭವಿಷ್ಯದ ಬುದ್ಧ ___?

[ಎ] ಕ್ರಕುಚಂಡ

[ಬಿ] ಅಮಿತಾಭ

[ಸಿ] ಮೈತ್ರೇಯ

[ಡಿ] ಕನಕ ಮುನಿ

15. ಗೌತಮ ಬುದ್ಧನ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ 'ಕಂಠಕ' ಯಾರು?

[ಎ] ಸಾರಥಿ

[ಬಿ] ಅಂಗರಕ್ಷಕ

[ಸಿ] ಸೋದರಸಂಬಂಧಿ

[ಡಿ] ಕುದುರೆ

16. ಫಾಹಿನ್ ಅವರ ಭೇಟಿಯನ್ನು ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿ, ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

2. The main purpose of his visit was to scale up trade relations.
3. He refers to the Gangetic valley as the land of Buddhism '.

Select the correct answer using the code given below:

- [A] 1 only
[B] 1 and 2 only
[C] 3 only
[D] 2 and 3 only

17. With reference to the cultural history of India, Which of the following are Buddhist texts?

1. Uttaradhyayana Sutta
2. Dipavamsa
3. Therigatha
4. Ashokavadana
5. Vessantara Jataka

Select the correct answer using the code given below:

- [A] 2,3,4 and 5 only
[B] 2 and 3 only
[C] 1,4 and 5 only
[D] 1,2 and 5 only

18. Consider the following statements regarding Buddhism:

1. It advocated the path of extreme austerity.
2. It believed in the transmigration of souls
3. It preached that the ultimate aim in life is to attain nirvana.

Which of the statements given above are correct?

- [A] 1 and 3 only
[B] 1, 2 and 3
[C] 1 and 2 only
[D] 2 and 3 only

19. Consider the following statements:

1. Ajivikas believe in niyati or that the fate of every matter in the universe is predetermined.

2. The concept of Sunyata was propounded by Nagarjuna under Mahayana Buddhism.

3. Bhadrabahu was an exponent of the Digambara sect of Jainism.

Which of the statements given above is/are correct?

- [A] 1 and 3 only
[B] 3 only
[C] 1 and 2 only
[D] 1, 2, and 3

20. Consider the following statements regarding Buddhism:

1. Buddhism believed in impermanence and the path of moderation.
2. It believes that societal relations are of divine origin and must be preserved.

Which of the statements given above is/are correct?

- [A] 1 only
[B] 2 only
[C] Both 1 and 2
[D] Neither 1 nor 2

21. Which of the following plant mechanisms is influenced by light?

1. Chlorophyll production.
2. Vegetative development.
3. Effect on transpiration rate.
4. Stomatal movements.
5. Distribution of plants.

Select the correct answer from the codes given below:

- [A] 1, 2, 3 and 4 only
[B] 1, 3 and 5 only
[C] 2, 3, 4 and 5 only
[D] 1, 2, 3, 4 and 5

1. ಪ್ರಸಿದ್ಧ ಚೀನೀ ಯಾತ್ರಿಕ, ಫಾಹಿಯಾನ್ ಚಂದ್ರಗುಪ್ತ II ರ ಆಳ್ವಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಭಾರತಕ್ಕೆ ಭೇಟಿ ನೀಡಿದರು.
 2. ಅವರ ಭೇಟಿಯ ಮುಖ್ಯ ಉದ್ದೇಶ ವ್ಯಾಪಾರ ಸಂಬಂಧಗಳನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುವುದು.
 3. ಅವರು ಗಂಗಾ ಕಣಿವೆಯನ್ನು ಬೌದ್ಧ ಧರ್ಮದ ಭೂಮಿ ಎಂದು ಉಲ್ಲೇಖಿಸುತ್ತಾರೆ.
- ಕೆಳಗಿನ ಕೋಡ್ ಬಳಸಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆಯ್ಕೆಮಾಡಿ:

- [ಎ] 1 ಮಾತ್ರ
[ಬಿ] 1 ಮತ್ತು 2 ಮಾತ್ರ
[ಸಿ] 3 ಮಾತ್ರ
[ಡಿ] 2 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ

17. ಭಾರತದ ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ಇತಿಹಾಸವನ್ನು ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿ, ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಬೌದ್ಧ ಗ್ರಂಥಗಳು?

1. ಉತ್ತರಾಧ್ಯಾಯನ ಸೂತ್ರ
2. ದೀಪವಂಶ
3. ತೇರಿಗಾಥಾ
4. ಅಶೋಕವದನ
5. ವೆಸ್ಸಾಂತರ ಜಾತಕ

ಕೆಳಗಿನ ಕೋಡ್ ಬಳಸಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆಯ್ಕೆಮಾಡಿ:

- [ಎ] 2,3,4 ಮತ್ತು 5 ಮಾತ್ರ
[ಬಿ] 2 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ
[ಸಿ] 1,4 ಮತ್ತು 5 ಮಾತ್ರ
[ಡಿ] 1,2 ಮತ್ತು 5 ಮಾತ್ರ

18. ಬೌದ್ಧಧರ್ಮದ ಬಗ್ಗೆ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. ಇದು ತೀವ್ರ ಕಠಿಣತೆಯ ಮಾರ್ಗವನ್ನು ಪ್ರತಿಪಾದಿಸಿತು.
2. ಇದು ಆತ್ಮಗಳ ವರ್ಗಾವಣೆಯಲ್ಲಿ ನಂಬಿಕೆ
3. ಜೀವನದ ಅಂತಿಮ ಗುರಿ ನಿರ್ವಾಣವನ್ನು ಪಡೆಯುವುದಾಗಿದೆ ಎಂದು ಅದು ಬೋಧಿಸಿದೆ.

ಮೇಲೆ ನೀಡಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸರಿಯಾಗಿದೆ?

- [ಎ] 1 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ
[ಬಿ] 1, 2 ಮತ್ತು 3
[ಸಿ] 1 ಮತ್ತು 2 ಮಾತ್ರ
[ಡಿ] 2 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ

19. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. ಅಜೀವಿಕರು ನಿಯತಿಯಲ್ಲಿ ನಂಬುತ್ತಾರೆ ಅಥವಾ ವಿಶ್ವದಲ್ಲಿರುವ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ವಸ್ತುವಿನ ಭವಿಷ್ಯವು ಪೂರ್ವನಿರ್ಧರಿತವಾಗಿದೆ.
2. ಸುನ್ಯತಾ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ನಾಗಾರ್ಜುನನು ಮಹಾಯಾನ ಬೌದ್ಧಧರ್ಮದ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿಪಾದಿಸಿದನು.
3. ಭದ್ರಬಾಹು ಜೈನ ಧರ್ಮದ ದಿಗಂಬರ ಪಂಥದ ಪ್ರತಿಪಾದಕ.

ಮೇಲೆ ನೀಡಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸರಿಯಾಗಿದೆ?

- [ಎ] 1 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ
[ಬಿ] 3 ಮಾತ್ರ
[ಸಿ] 1 ಮತ್ತು 2 ಮಾತ್ರ
[ಡಿ] 1, 2 ಮತ್ತು 3

20. ಬೌದ್ಧಧರ್ಮದ ಬಗ್ಗೆ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. ಬೌದ್ಧಧರ್ಮವು ಅಶಾಶ್ವತತೆ ಮತ್ತು ಮಿತವಾದ ಮಾರ್ಗವನ್ನು ನಂಬಿತ್ತು.
 2. ಸಾಮಾಜಿಕ ಸಂಬಂಧಗಳು ದೈವಿಕ ಮೂಲದವು ಮತ್ತು ಅದನ್ನು ಸಂರಕ್ಷಿಸಬೇಕು ಎಂದು ಅದು ನಂಬುತ್ತದೆ.
- ಮೇಲೆ ನೀಡಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸರಿಯಾಗಿದೆ?

- [ಎ] 1 ಮಾತ್ರ
[ಬಿ] 2 ಮಾತ್ರ
[ಸಿ] 1 ಮತ್ತು 2 ಎರಡೂ
[ಡಿ] 1 ಅಥವಾ 2 ಅಲ್ಲ

21. ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಸಸ್ಯ ಕಾರ್ಯವಿಧಾನಗಳು ಬೆಳಕಿನಿಂದ ಪ್ರಭಾವಿತವಾಗಿವೆ?

1. ಕ್ಲೋರೊಫಿಲ್ ಉತ್ಪಾದನೆ.
2. ಸಸ್ಯಕ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ.
3. ಟ್ರಾನ್ಸ್ಪಿರೇಶನ್ ದರದ ಮೇಲೆ ಪರಿಣಾಮ.
4. ಸ್ತೋಮಾಟಲ್ ಚಲನೆಗಳು.
5. ಸಸ್ಯಗಳ ವಿತರಣೆ.

ಕೆಳಗಿನ ಕೋಡ್ಗಳಿಂದ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆಯ್ಕೆಮಾಡಿ:

- [ಎ] 1, 2, 3 ಮತ್ತು 4 ಮಾತ್ರ
[ಬಿ] 1, 3 ಮತ್ತು 5 ಮಾತ್ರ
[ಸಿ] 2, 3, 4 ಮತ್ತು 5 ಮಾತ್ರ
[ಡಿ] 1, 2, 3, 4 ಮತ್ತು 5

22. With respect to the pyramid of energy, consider the following statements:

1. It is also known as the trophic pyramid and is always upright.
2. Concept of ecological efficiency can be explained with its help.
3. Shorter the food chain more will be food energy available.

Which of the given statements above is/are correct?

- [A] 1 and 2 only
 [B] 2 only
 [C] 2 and 3 only
 [D] 1, 2 and 3

23. Arrange the following level of organization of an ecosystem in ascending order starting from

protoplasm:

1. Organisms
2. Tissues
3. Population
4. Ecosystem
5. Cells
6. Communities
7. Biomes

Select the correct answer from the codes given

below:

- [A] 5 < 2 < 1 < 3 < 6 < 4 < 7
 [B] 5 < 2 < 1 < 6 < 3 < 4 < 7
 [C] 2 < 5 < 1 < 6 < 3 < 7 < 4
 [D] 2 < 5 < 1 < 3 < 6 < 7 < 4

24. Principle of reciprocal exclusion suggests:

- [A] Two species that possess the same ecological niche cannot live together in the same ecosystem.

[B] Each species having its own vital preference can develop very well within its adaptive potentialities, without any competitions.

[C] Species do not express its entire genetic potential. It develops only as part of its potential.

[D] Both b and c

25. Diapause can be defined as,

[A] Period of an organism spending a specific time of the year in a dormant stage.

[B] A period of suspended development during unfavorable conditions.

[C] Prolonged dormancy period of an organism during a hot or dry period.

[D] A period of non-activity during cell cycle and cell division of an organism.

26. In the constitution of India, the

Freedom of speech and expression:

[A] Is enshrined in Part III

[B] Is absolute

[C] Can not be curtailed by legislation

[D] Can be suspended in emergency

27. Which among the following

authorities decides , how far the fundamental rights can apply to the members of the armed forces in India?

[A] President of India

[B] Parliament of India

[C] Arms Forces themselves

[D] Arms Forces Tribunal

28. Supreme Court has made Right to Free Education as the part of which among the following

22. ಶಕ್ತಿಯ ಪಿರಮಿಡ್‌ಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ, ಈ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. ಇದನ್ನು ಟ್ರೋಫಿಕ್ ಪಿರಮಿಡ್ ಎಂದೂ ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಯಾವಾಗಲೂ ನೇರವಾಗಿರುತ್ತದೆ.
2. ಪರಿಸರ ದಕ್ಷತೆಯ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಅದರ ಸಹಾಯದಿಂದ ವಿವರಿಸಬಹುದು.
3. ಆಹಾರ ಸರಪಳಿಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಿದರೆ ಆಹಾರ ಶಕ್ತಿಯು ಲಭ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ.

ಮೇಲೆ ನೀಡಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸರಿಯಾಗಿದೆ?

- [ಎ] 1 ಮತ್ತು 2 ಮಾತ್ರ
 [ಬಿ] 2 ಮಾತ್ರ
 [ಸಿ] 2 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ
 [ಡಿ] 1, 2 ಮತ್ತು 3

23. ಒಂದು ಕೆಳಗಿನ ಮಟ್ಟದ ಸಂಘಟನೆಯನ್ನು ವ್ಯವಸ್ಥೆಗೊಳಿಸಿ ನಿಂದ ಪ್ರಾರಂಭವಾಗುವ ಆರೋಹಣ ಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಪ್ರೋಟೋಪ್ಲಾಸಂ:

1. ಜೀವಿಗಳು
2. ಅಂಗಾಂಶಗಳು
3. ಜನಸಂಖ್ಯೆ
4. ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆ
5. ಜೀವಕೋಶಗಳು
6. ಸಮುದಾಯಗಳು
7. ಬಯೋಮ್ಸ್

ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಕೋಡ್‌ಗಳಿಂದ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆಯ್ಕೆಮಾಡಿ ಕೆಳಗೆ:

- [ಎ] 5 < 2 < 1 < 3 < 6 < 4 < 7
 [ಬಿ] 5 < 2 < 1 < 6 < 3 < 4 < 7
 [ಸಿ] 2 < 5 < 1 < 6 < 3 < 7 < 4
 [ಡಿ] 2 < 5 < 1 < 3 < 6 < 7 < 4

24. ಪರಸ್ಪರ ಹೊರಗಿಡುವಿಕೆಯ ತತ್ವವು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ:

- [ಎ] ಒಂದೇ ಪರಿಸರ ಗೂಡನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಎರಡು ಜಾತಿಗಳು ಒಂದೇ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಒಟ್ಟಿಗೆ ವಾಸಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ.

[ಬಿ] ತನ್ನದೇ ಆದ ಪ್ರಮುಖ ಆದ್ಯತೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಜಾತಿಯು ಯಾವುದೇ ಸ್ಪರ್ಧೆಗಳಿಲ್ಲದೆ ಅದರ ಹೊಂದಾಣಿಕೆಯ ಸಾಮರ್ಥ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಉತ್ತಮವಾಗಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಹೊಂದುತ್ತದೆ.

[ಸಿ] ಜಾತಿಗಳು ಅದರ ಸಂಪೂರ್ಣ ಆನುವಂಶಿಕ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು ವ್ಯಕ್ತಪಡಿಸುವುದಿಲ್ಲ. ಇದು ಅದರ ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ಭಾಗವಾಗಿ ಮಾತ್ರ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗೊಳ್ಳುತ್ತದೆ.

[ಡಿ] b ಮತ್ತು c ಎರಡೂ

25. ಡಯಾಪಾಸ್ ಅನ್ನು ಹೀಗೆ ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಬಹುದು,

[ಎ] ಸುಪ್ತ ಹಂತದಲ್ಲಿ ವರ್ಷದ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಸಮಯವನ್ನು ಕಳೆಯುವ ಜೀವಿಯ ಅವಧಿ.

[ಬಿ] ಪ್ರತಿಕೂಲ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳಲ್ಲಿ ಅಮಾನತುಗೊಂಡ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯ ಅವಧಿ.

[ಸಿ] ಬಿಸಿ ಅಥವಾ ಶುಷ್ಕ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಜೀವಿಗಳ ಸುದೀರ್ಘ ಸುಪ್ತ ಅವಧಿ.

[ಡಿ] ಜೀವಕೋಶದ ಚಕ್ರ ಮತ್ತು ಜೀವಿಗಳ ಕೋಶ ವಿಭಜನೆಯ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಚಟುವಟಿಕೆಯಿಲ್ಲದ ಅವಧಿ.

26. ಭಾರತದ ಸಂವಿಧಾನದಲ್ಲಿ, ವಾಕ್ ಮತ್ತು ಅಭಿವ್ಯಕ್ತಿ ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯ:

[ಎ] ಭಾಗ III ರಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿಷ್ಠಾಪಿಸಲಾಗಿದೆ

[ಬಿ] ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿದೆ

[ಸಿ] ಶಾಸನದಿಂದ ಮೊಟಕುಗೊಳಿಸಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ

[ಡಿ] ತುರ್ತು ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ ಅಮಾನತುಗೊಳಿಸಬಹುದು

27. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಅಧಿಕಾರಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಮೂಲಭೂತ ಹಕ್ಕುಗಳು ಎಷ್ಟು ಅನ್ವಯಿಸಬಹುದು ಎಂಬುದನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸುತ್ತದೆ ಭಾರತದಲ್ಲಿನ ಸಶಸ್ತ್ರ ಪಡೆಗಳ ಸದಸ್ಯರು?

[ಎ] ಭಾರತದ ರಾಷ್ಟ್ರಪತಿ

[ಬಿ] ಭಾರತದ ಸಂಸತ್ತು

[ಸಿ] ಆರ್ಮ್ಸ್ ಫೋರ್ಸಿಸ್ ಸ್ವತಃ:

[ಡಿ] ಆರ್ಮ್ಸ್ ಫೋರ್ಸಿಸ್ ಟ್ರೈಬ್ಯೂನಲ್

28. ಸುಪ್ರೀಂ ಕೋರ್ಟ್ ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಉಚಿತ ಶಿಕ್ಷಣದ ಹಕ್ಕನ್ನು ಅದರ ಭಾಗವಾಗಿ ಮಾಡಿದೆ ಹಕ್ಕುಗಳು?

[ಎ] ಬದುಕುವ ಹಕ್ಕು

rights?

- [A] Right to life
- [B] Right against Exploitation
- [C] Right to freedom of speech and expression
- [D] Cultural and Educational Rights

29. Which among the following articles of Constitution of India abolishes the untouchability?

- [A] Article 15
- [B] Article 16
- [C] Article 17
- [D] Article 18

30. How many freedoms are guaranteed by Article 19 (Right to Freedom)?

- [A] 3
- [B] 4
- [C] 5
- [D] 6

31. Which of the following statements about Article 19 of the Constitution is correct?

- [A] It originally contained seven rights.
- [B] It has been amended by first, forty-fourth and fifty-second Constitution Amendment Acts.
- [C] It is automatically suspended when a national emergency is declared on the ground of armed rebellion.
- [D] None of the above

32. Consider the following statements about Article 17 (Abolition of Untouchability) under Part III of the Constitution:

1. The Constitution defines 'untouchability' as the social disabilities imposed on certain classes

of persons by reason of their birth in certain castes.

2. It does not cover social boycott of a few individuals or exclusion from religious services.

Which of the above statement(s) is/are incorrect?

- [A] 1 only
- [B] 2 only
- [C] Both 1 and 2
- [D] Neither 1 nor 2

33. With reference to fundamental rights which of the following statements is/are correct?

1. Fundamental rights promote Socio Economic democracy.
 2. These rights are not absolute but qualified in nature
 3. These act as limitations on the tyranny of the executive. Select the correct answer using the codes given below:
- [A] 1 only
 - [B] 1 and 2 only
 - [C] 2 and 3 only
 - [D] 1, 2 and 3

34. Which among the following don't come under the purview of Right to Education?

- [A] Government Schools
- [B] Private Schools
- [C] Madrasas
- [D] Government schools funded by Private Funds

35. Which of the following provisions of the constitution did not come into force on November 26, 1949?

- [A] Provisions relating to citizenship
- [B] Provisions relating to elections

[ಬಿ] ಶೋಷಣೆಯ ವಿರುದ್ಧ ಹಕ್ಕು

[ಸಿ] ವಾಕ್ ಮತ್ತು ಅಭಿವ್ಯಕ್ತಿ ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯದ ಹಕ್ಕು

[ಡಿ] ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ಮತ್ತು ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಹಕ್ಕುಗಳು

29. ಭಾರತದ ಸಂವಿಧಾನದ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಅನುಚ್ಛೇದಗಳು ಅಸ್ಪೃಶ್ಯತೆಯನ್ನು ನಿರ್ಮೂಲನೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ?

[ಎ] ಲೇಖನ 15

[ಬಿ] ಲೇಖನ 16

[ಸಿ] ಲೇಖನ 17

[ಡಿ] ಲೇಖನ 18

30. ಆರ್ಟಿಕಲ್ 19 (ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯದ ಹಕ್ಕು) ಎಷ್ಟು ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯಗಳನ್ನು ಖಾತರಿಪಡಿಸುತ್ತದೆ?

[ಎ] 3

[ಬಿ] 4

[ಸಿ] 5

[ಡಿ] 6

31. ಸಂವಿಧಾನದ 19 ನೇ ವಿಧಿಯ ಬಗ್ಗೆ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

[ಎ] ಇದು ಮೂಲತಃ ಏಳು ಹಕ್ಕುಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿತ್ತು.

[ಬಿ] ಇದನ್ನು ಮೊದಲ, ನಲವತ್ತಾಲ್ಕನೇ ಮತ್ತು ಐವತ್ತೆರಡನೆಯ ಸಂವಿಧಾನ ತಿದ್ದುಪಡಿ ಕಾಯಿದೆಗಳ ಮೂಲಕ ತಿದ್ದುಪಡಿ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ.

[ಸಿ] ಸಶಸ್ತ್ರ ದಂಗೆಯ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ತುರ್ತು ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ಘೋಷಿಸಿದಾಗ ಅದು ಸ್ವಯಂಚಾಲಿತವಾಗಿ ಸ್ಥಗಿತಗೊಳ್ಳುತ್ತದೆ.

[ಡಿ] ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

32. ಭಾಗ III ರ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಆರ್ಟಿಕಲ್ 17 (ಅಸ್ಪೃಶ್ಯತೆಯ ನಿರ್ಮೂಲನೆ) ಕುರಿತು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ ಸಂವಿಧಾನ:

1. ಸಂವಿಧಾನವು 'ಅಸ್ಪೃಶ್ಯತೆ'ಯನ್ನು ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಜಾತಿಗಳಲ್ಲಿ ಕುಟ್ಟುವ ಕಾರಣದಿಂದ ಕೆಲವು ವರ್ಗದ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳ ಮೇಲೆ ಹೇರಲಾದ ಸಾಮಾಜಿಕ ವಿಕಲಾಂಗತೆ ಎಂದು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸುತ್ತದೆ.

2. ಇದು ಕೆಲವು ವ್ಯಕ್ತಿಗಳ ಸಾಮಾಜಿಕ ಬಹಿಷ್ಕಾರ ಅಥವಾ ಧಾರ್ಮಿಕ ನೇವೆಗಳಿಂದ ಹೊರಗಿಡುವುದನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುವುದಿಲ್ಲ.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು/ತಪ್ಪಾಗಿದೆ?

[ಎ] 1 ಮಾತ್ರ

[ಬಿ] 2 ಮಾತ್ರ

[ಸಿ] 1 ಮತ್ತು 2 ಎರಡೂ

[ಡಿ] 1 ಅಥವಾ 2 ಅಲ್ಲ

33. ಮೂಲಭೂತ ಹಕ್ಕುಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

1. ಮೂಲಭೂತ ಹಕ್ಕುಗಳು ಸಾಮಾಜಿಕ ಆರ್ಥಿಕ ಪ್ರಜಾಪ್ರಭುತ್ವವನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸುತ್ತವೆ.

2. ಈ ಹಕ್ಕುಗಳು ಸಂಪೂರ್ಣವಲ್ಲ ಆದರೆ ಸ್ವಭಾವತಃ ಅರ್ಹವಾಗಿವೆ

3. ಇವು ಕಾರ್ಯಾಂಗದ ದಬ್ಬಾಳಿಕೆಯ ಮೇಲೆ ಮಿತಿಗಳಾಗಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತವೆ. ಕೆಳಗಿನ ಕೋಡ್‌ಗಳನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆಯ್ಕೆಮಾಡಿ:

[ಎ] 1 ಮಾತ್ರ

[ಬಿ] 1 ಮತ್ತು 2 ಮಾತ್ರ

[ಸಿ] 2 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ

[ಡಿ] 1, 2 ಮತ್ತು 3

34. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಶಿಕ್ಷಣದ ಹಕ್ಕಿನ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಬರುವುದಿಲ್ಲ?

[ಎ] ಸರ್ಕಾರಿ ಶಾಲೆಗಳು

[ಬಿ] ಖಾಸಗಿ ಶಾಲೆಗಳು

[ಸಿ] ಮದರಸಾಗಳು

[ಡಿ] ಸರ್ಕಾರಿ ಶಾಲೆಗಳು ಖಾಸಗಿ ನಿಧಿಯಿಂದ ಅನುದಾನಿತವಾಗಿವೆ

35. ಸಂವಿಧಾನದ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ನಿಬಂಧನೆಗಳು ನವೆಂಬರ್ 26, 1949 ರಂದು ಜಾರಿಗೆ ಬರಲಿಲ್ಲ?

[ಎ] ಪೌರತ್ವಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ನಿಬಂಧನೆಗಳು

[ಬಿ] ಚುನಾವಣೆಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ನಿಬಂಧನೆಗಳು

[ಸಿ] ಮೂಲಭೂತ ಹಕ್ಕುಗಳು

[ಡಿ] ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

36. ಮಧ್ಯಕಾಲೀನ ಭಾರತದಲ್ಲಿ ನೇರವಾಗಿ ಕೇಂದ್ರದಿಂದ ಆಳಲ್ಪಟ್ಟ ಭೂಮಿಗೆ ಯಾವ ಪದವನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತಿತ್ತು ಸರ್ಕಾರವೇ?

- [C] Fundamental rights
[D] None of the above

36. What was the term used in the medieval India for the land directly ruled by the Central Government?

- [A] Muqtis
[B] Khalisa
[C] Inam
[D] Inam

37. Who among the following was known as Lakha Baksh?

- [A] Mohammed Ghori
[B] Qutubuddin Aibak
[C] Iltutmish
[D] Balban

38. Who among the following was considered as the “mixture of opposites” .?

- [A] Firuz Tughlaq
[B] Mohammed bin Tughlaq
[C] Ghiyasuddin Tughlaq
[D] Kaiqubad

39. The word coromandal cost has been derived from the kingdom of which of the following?

- [A] Cheras
[B] Cholas
[C] Chalukyas
[D] Pandyas

40. Which among the following represents incorrect founder of a dynasty?

- [A] Parmar Dynasty – Upendra Raja
[B] Chandela Dynasty – Nannuka
[C] Kalachuri Dynasty – Gangeyadev
[D] Solanki Dynasty – Mularaja I

41. In the context of medieval history of India, the term Zabul or Zamindawar is related to which among the following ?

- (a) The landlords of North Western India.
(b) Commander of commanders.
(c) Tax collected from agricultural lands.
(d) Neighbouring areas to the south of Kabul and Kandahar.

42. Regarding the administration under the rule of Balban, consider the following statements:

1. He appointed people from non-noble families to important posts in the government.
 2. He made no exception when it came to administering justice.
 3. He excluded non-Turks from positions of power and authority.
- Which of the statements given above is/are incorrect?

- [A] 1 only
[B] 2 only
[C] 1 and 2 only
[D] 2 and 3 only

43. Consider the following statement with reference to the Khaljis:

1. Jalaluddin Khalji followed a policy of tolerance and believed that state should be based on the willing support of the governed.
2. Ala-ud-din was the first Sultan to pay his soldiers in cash rather than give them a share of booty. Which of the statements given above is/are correct?

- [A] 1 only

[ಎ] ಮುಕ್ತಿಸ್

[ಬಿ] ಖಲೀಸಾ

[ಸಿ] ಇನಾಮ್

[ಡಿ] ಇನಾಮ್

37. ಕೆಳಗಿನ ಯಾರನ್ನು ಲಖಾ ಬಕ್ಷ್ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಯಿತು?

[ಎ] ಮೊಹಮ್ಮದ್ ಫೋರಿ

[ಬಿ] ಕುತುಬುದ್ದೀನ್ ಐಬಕ್

[ಸಿ] ಇಬ್ನುಮಿಶ್

[ಡಿ] ಬಾಲ್ಬನ್

38. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾರನ್ನು "ವಿರುದ್ಧಗಳ ಮಿಶ್ರಣ" ಎಂದು ಪರಿಗಣಿಸಲಾಗಿದೆ?

[ಎ] ಫಿರೋಜ್ ತುಘಲಕ್

[ಬಿ] ಮೊಹಮ್ಮದ್ ಬಿನ್ ತುಘಲಕ್

[ಸಿ] ಫಿಯಾಸುದ್ದೀನ್ ತುಘಲಕ್

[ಡಿ] ಕೈಕುಬಾದ್

39. ಕೋರಮಂಡಲ್ ವೆಚ್ಚ ಎಂಬ ಪದವು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಸಾಮ್ರಾಜ್ಯದಿಂದ ಬಂದಿದೆ?

[ಎ] ಚೇರರು

[ಬಿ] ಚೋಳರು

[ಸಿ] ಚಾಲುಕ್ಯರು

[ಡಿ] ಪಾಂಡ್ಯರು

40. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ರಾಜವಂಶದ ತಪ್ಪಾದ ಸ್ಥಾಪಕನನ್ನು ಪ್ರತಿನಿಧಿಸುತ್ತದೆ?

[ಎ] ಪರ್ಮಾರ್ ರಾಜವಂಶ - ಉಪೇಂದ್ರ ರಾಜ

[ಬಿ] ಚಂದೇಲ ರಾಜವಂಶ - ನನ್ನಕ

[ಸಿ] ಕಲಚೂರಿ ರಾಜವಂಶ - ಗಂಗೇಯದೇವ್

[ಡಿ] ಸೋಲಂಕಿ ರಾಜವಂಶ - ಮೂಲರಾಜ ।

41. ಭಾರತದ ಮಧ್ಯಕಾಲೀನ ಇತಿಹಾಸದ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ, ಝಬುಲ್ ಅಥವಾ ಜಮೀನ್ದಾರ್ ಎಂಬ ಪದವು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ?

(ಎ) ವಾಯುವ್ಯ ಭಾರತದ ಭೂಮಾಲೀಕರು.

(ಬಿ) ಕಮಾಂಡರ್ ಆಫ್ ಕಮಾಂಡರ್.

(ಸಿ) ಕೃಷಿ ಭೂಮಿಯಿಂದ ಸಂಗ್ರಹಿಸಲಾದ ತೆರಿಗೆ.

(ಡಿ) ಕಾಬೂಲ್ ಮತ್ತು ಕಂದಹಾರ್‌ನ ದಕ್ಷಿಣಕ್ಕೆ ನೆರೆಯ ಪ್ರದೇಶಗಳು.

42. ಬಾಲ್ಬನ್ ಆಳ್ವಿಕೆಯ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಆಡಳಿತದ ಬಗ್ಗೆ, ಈ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. ಅವರು ಕುಲೀನರಲ್ಲದ ಕುಟುಂಬಗಳ ಜನರನ್ನು ಸರ್ಕಾರದ ಪ್ರಮುಖ ಹುದ್ದೆಗಳಿಗೆ ನೇಮಿಸಿದರು.

2. ನ್ಯಾಯವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವಾಗ ಅವರು ಯಾವುದೇ ವಿನಾಯಿತಿಯನ್ನು ನೀಡಲಿಲ್ಲ.

3. ಅವರು ತುರ್ಕಿಯೇತರರನ್ನು ಅಧಿಕಾರ ಮತ್ತು ಅಧಿಕಾರದ ಸ್ಥಾನಗಳಿಂದ ಹೊರಗಿಟ್ಟರು.

ಮೇಲೆ ನೀಡಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು/ತಪ್ಪಾಗಿದೆ?

[ಎ] 1 ಮಾತ್ರ

[ಬಿ] 2 ಮಾತ್ರ

[ಸಿ] 1 ಮತ್ತು 2 ಮಾತ್ರ

[ಡಿ] 2 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ

43. ಖಲ್ಜಿಗಳ ಉಲ್ಲೇಖದೊಂದಿಗೆ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಯನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. ಜಲಾಬುದ್ದೀನ್ ಖಲ್ಜಿ ಸಹಿಷ್ಣುತೆಯ ನೀತಿಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿದರು ಮತ್ತು ರಾಜ್ಯವು ಆಡಳಿತದ ಇಚ್ಛೆಯ ಬೆಂಬಲವನ್ನು ಆಧರಿಸಿರಬೇಕು ಎಂದು ನಂಬಿದ್ದರು.

2. ಅಲಾ-ಉದ್-ದಿನ್ ತನ್ನ ಸೈನಿಕರಿಗೆ ಲೂಟಿಯ ಪಾಲು ನೀಡುವ ಬದಲು ನಗದು ರೂಪದಲ್ಲಿ ಪಾವತಿಸಿದ ಮೊದಲ ಸುಲ್ತಾನ. ಮೇಲೆ ನೀಡಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸರಿಯಾಗಿದೆ?

[ಎ] 1 ಮಾತ್ರ

[ಬಿ] 2 ಮಾತ್ರ

[ಸಿ] 1 ಮತ್ತು 2 ಎರಡೂ

[ಡಿ] 1 ಅಥವಾ 2 ಅಲ್ಲ

44. ಭಾರತದ ಮಧ್ಯಕಾಲೀನ ಇತಿಹಾಸವನ್ನು ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿ, ಈ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. ಫಿರೋಜ್ ಶಾ ತುಘಲಕ್ ಅವರು ಭೂಮಿಯ ಅಳತೆಗೆ ಆದೇಶ ನೀಡಿದ ದೆಹಲಿಯ ಮೊದಲ ಸುಲ್ತಾನ.

2. ನೀರಾವರಿ ತೆರಿಗೆಯನ್ನು ವಿಧಿಸಿದ ಮೊದಲ ಸುಲ್ತಾನ ಅಲ್ಲಾವುದ್ದೀನ್ ಖಿಲ್ಜಿ. ಮೇಲೆ ನೀಡಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸರಿಯಾಗಿದೆ?

- [B] 2 only
- [C] Both 1 and 2
- [D] Neither 1 nor 2

44. With reference to Medieval History of India, consider the following statements:

1. Firoz Shah Tughlaq was the first Sultan of Delhi who ordered for the measurement of land.
2. Allauddin Khilji was the first Sultan to impose irrigation tax. Which of the statements given above is/are correct?

- [A] 1 only
- [B] 2 only
- [C] Both 1 and 2
- [D] Neither 1 nor 2

45. With reference to the Delhi Sultanate, the term "Zawabit" referred to:

- [A] Treasurer
- [B] State Laws
- [C] Slave Officers
- [D] Laws made by Sultans

46. In which of the following state Sunabeda sanctuary is located ?

- [A] Orissa
- [B] Andhra Pradesh
- [C] Telanagana
- [D] Madhya Pradesh

47. Which among the following is correct ?

- [A] Except the buffer zones there is no Biotic interference in National Park, Biosphere Reserve & Sanctuary
- [B] Except the buffer zones there is no Biotic interference in National

- Park & Biosphere Reserve
- [C] Except the buffer zones there is no Biotic interference in National Park only
- [D] None of the above

48. Royal Manas national park is located in which of the following countries?

- [A] Nepal
- [B] Bhutan
- [C] Bangladesh
- [D] India

49. Which among the following was India's first Transgenic Crop?

- [A] Sugar cane
- [B] Brinjal
- [C] BT cotton
- [D] Wheat

50. Which among the following is responsible for depletion of Ozone?

- [A] Carbon monoxide
- [B] Carbon dioxide
- [C] Chlorofluoro carbon
- [D] Mercuric oxide

51. Which among the following is called Magnacarta of English education?

- [A] Wood's Despatch
- [B] Hartog Committee Report
- [C] Minute on Indian Education by Lord Macauley
- [D] None of above

52. Under which among the following acts, Civil Services started in India?

- [A] Charter Act 1813
- [B] Charter Act 1833

[ಎ] 1 ಮಾತ್ರ

[ಬಿ] 2 ಮಾತ್ರ

[ಸಿ] 1 ಮತ್ತು 2 ಎರಡೂ

[ಡಿ] 1 ಅಥವಾ 2 ಅಲ್ಲ

45. ದೆಹಲಿ ಸುಲ್ತಾನರನ್ನು ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿ, "ಝವಾಬಿತ್" ಎಂಬ ಪದವನ್ನು ಉಲ್ಲೇಖಿಸಲಾಗಿದೆ:

[ಎ] ಖಜಾಂಚಿ

[ಬಿ] ರಾಜ್ಯ ಕಾನೂನುಗಳು

[ಸಿ] ಗುಲಾಮ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು

[ಡಿ] ಸುಲ್ತಾನರು ಮಾಡಿದ ಕಾನೂನುಗಳು

46. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಸುನಬೇಡ ಅಭಿಯಾರಣ್ಯವಿದೆ?

[ಎ] ಒರಿಸ್ಸಾ

[ಬಿ] ಆಂಧ್ರ ಪ್ರದೇಶ

[ಸಿ] ತೆಲಂಗಾಣ

[ಡಿ] ಮಧ್ಯಪ್ರದೇಶ

47. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸರಿ?

[ಎ] ಬಫರ್ ವಲಯಗಳನ್ನು ಹೊರತುಪಡಿಸಿ, ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಉದ್ಯಾನವನ, ಬಯೋಸ್ಪಿಯರ್ ರಿಸರ್ವ್ & ನಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ಜೈವಿಕ ಹಸ್ತಕ್ಷೇಪವಿಲ್ಲ ಅಭಿಯಾರಣ್ಯ

[ಬಿ] ಬಫರ್ ವಲಯಗಳನ್ನು ಹೊರತುಪಡಿಸಿ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಉದ್ಯಾನವನ ಮತ್ತು ಜೀವಗೋಳ ಮೀಸಲು ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ಜೈವಿಕ ಹಸ್ತಕ್ಷೇಪವಿಲ್ಲ

[ಸಿ] ಬಫರ್ ವಲಯಗಳನ್ನು ಹೊರತುಪಡಿಸಿ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಉದ್ಯಾನವನದಲ್ಲಿ ಮಾತ್ರ ಜೈವಿಕ ಹಸ್ತಕ್ಷೇಪವಿಲ್ಲ

[ಡಿ] ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

48. ರಾಯಲ್ ಮನಸ್ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಉದ್ಯಾನವನವು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ದೇಶಗಳಲ್ಲಿದೆ?

[ಎ] ನೇಪಾಳ

[ಬಿ] ಭೂತಾನ್

[ಸಿ] ಬಾಂಗ್ಲಾದೇಶ

[ಡಿ] ಭಾರತ

49. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಭಾರತದ ಮೊದಲ ಟ್ರಾನ್ಸ್‌ನಿಕ್ ಬೆಳೆ ಯಾವುದು?

[ಎ] ಕಬ್ಬು

[ಬಿ] ಬದನೆಕಾಯಿ

[ಸಿ] ಬಿಟಿ ಹತ್ತಿ

[ಡಿ] ಗೋಧಿ

50. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಓಯೋನ್ ಸವಕಳಿಗೆ ಕಾರಣವಾಗಿದೆ?

[ಎ] ಕಾರ್ಬನ್ ಮಾನಾಕ್ಸೈಡ್

[ಬಿ] ಕಾರ್ಬನ್ ಡೈಆಕ್ಸೈಡ್

[ಸಿ] ಕ್ಲೋರೋಫ್ಲೋರೋ ಕಾರ್ಬನ್

[ಡಿ] ಮರ್ಕ್ಯುರಿ ಆಕ್ಸೈಡ್

51. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದನ್ನು ಇಂಗ್ಲಿಷ್‌ನ ಮ್ಯಾಗ್ನಾಕಾರ್ಟಾ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ ಶಿಕ್ಷಣ?

[ಎ] ವುಡ್ಸ್ ಡೆಸ್ಪಾಚ್

[ಬಿ] ಹಾರ್ಡ್‌ವೇರ್ ಸಮಿತಿಯ ವರದಿ

[ಸಿ] ಲಾರ್ಡ್ ಮೆಕಾಲೆ ಅವರಿಂದ ಭಾರತೀಯ ಶಿಕ್ಷಣದ ನಿಮಿಷ

[ಡಿ] ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

52. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಕಾಯಿದೆಗಳ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ, ನಾಗರಿಕ ಸೇವೆಗಳು ಪ್ರಾರಂಭವಾದವು ಭಾರತವೇ?

[ಎ] ಚಾರ್ಟರ್ ಆಕ್ಟ್ 1813

[ಬಿ] ಚಾರ್ಟರ್ ಆಕ್ಟ್ 1833

[ಸಿ] ಚಾರ್ಟರ್ ಆಕ್ಟ್ 1853

[ಡಿ] ಚಾರ್ಟರ್ ಆಕ್ಟ್ 1793

53. ಭಾರತೀಯ ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯ ಸಮಿತಿಯನ್ನು ಯಾವ ದೇಶದಲ್ಲಿ ರಚಿಸಲಾಯಿತು

ಬ್ರಿಟಿಷರ ಕಾಲದಲ್ಲಿ?

[ಎ] ಫ್ರಾನ್ಸ್

[ಬಿ] ಯುಕೆ

[C] Charter Act 1853

[D] Charter Act 1793

53. In which country Indian Independence Committee was formed during British Era?

[A] France

[B] UK

[C] Germany

[D] USA

54. Consider the following policies followed by the Governor Generals for the expansion of their dominions and consolidation of their rule during the 3 stages of the process of the growth of British Paramountcy in India:

1. Subordinate Isolation

2. Policy of Ring Fence

3. Policy of Subordinate Union

Which of the following is the correct sequence of their adoption in the course of the establishment of British rule in India?

[A] 1-3-2

[B] 2-1-3

[C] 1-2-3

[D] 3-2-1

55. Which among the following was/were related to Governor-General

William Bentinck: 1. Regulation XVII

2. Committee of Public Instruction 3.

Macaulay's Minute 4. Presidency of Agra

[A] Only 1

[B] Only 3

[C] 1 and 3

[D] 1, 2, 3 and 4

56. Which of the following personalities were the founders of the 'Home Rule Movement' ?

1. Bal Gangadhar Tilak

2. Annie Besant

3. Mohammad Ali Jinnah

4. Mahatma Gandhi

[A] 1 and 2

[B] 1, 2 and 3

[C] 1, 3 and 4

[D] 1, 2, 3 and 4

57. The only session of Indian National Congress which was presided by Mahatma Gandhi was held at:

[A] Belgaum

[B] Faizpur

[C] Allahabad

[D] Karachi

58. In the tenure of which Governor-General an attempt was made for the first time to codify Hindu and Muslim customary laws?

[A] Lord Cornwallis

[B] Warren Hastings

[C] William Bentinck

[D] Charles Metcalfe

59. Which of the following statement(s) is/are correct regarding the Quit India Movement?

1. It was a leaderless movement, with the reigns of the movement in the hands of the masses.

2. It was also characterized by the outbreak of violence though Gandhi had given a call for a determined, but passive resistance, 'do or die'.

3. The movement failed in terms of achieving immediate objective

[A] Only 1

[B] Only 2

[C] Both 1 and 3

[D] 1, 2 and 3

[ಸಿ] ಜರ್ಮನಿ

[ಡಿ] USA

54. ಗವರ್ನರ್ ಜನರಲ್‌ಗಳು ಅನುಸರಿಸುವ ಕೆಳಗಿನ ನೀತಿಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ

ಅವರ ಅಧಿಪತ್ಯದ ವಿಸ್ತರಣೆ ಮತ್ತು ಅವರ ಆಳ್ವಿಕೆಯ ಬಲವರ್ಧನೆಗಾಗಿ ಬ್ರಿಟಿಷ್ ಪ್ಯಾರಾಮೌಂಟಿಯ ಬೆಳವಣಿಗೆಯ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯು 3 ಹಂತಗಳಲ್ಲಿ ಭಾರತದಲ್ಲಿ:

1. ಅಧೀನ ಪ್ರತ್ಯೇಕತೆ
2. ರಿಂಗ್ ಫೆನ್ಸ್ ನೀತಿ
3. ಅಧೀನ ಒಕ್ಕೂಟದ ನೀತಿ

ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಬ್ರಿಟಿಷರ ಆಳ್ವಿಕೆಯನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸುವ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸರಿಯಾದ ಅನುಕ್ರಮವನ್ನು ಅಳವಡಿಸಿಕೊಂಡಿದೆ?

[ಎ] 1-3-2

[ಬಿ] 2-1-3

[ಸಿ] 1-2-3

[ಡಿ] 3-2-1

55. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಗವರ್ನರ್-ಜನರಲ್‌ಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ

ವಿಲಿಯಂ ಬೆಂಟಿಂಕ್: 1. ನಿಯಂತ್ರಣ XVII 2. ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಶಿಕ್ಷಣ ಸಮಿತಿ 3. ಮೆಕಾಲೆಯ ನಿಮಿಷ 4. ಆಗ್ರಾದ ಪ್ರೆಸಿಡೆನ್ಸಿ

[ಎ] ಕೇವಲ 1

[ಬಿ] ಕೇವಲ 3

[ಸಿ] 1 ಮತ್ತು 3

[ಡಿ] 1, 2, 3 ಮತ್ತು 4

56. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳು 'ಹೋಮ್‌ನ ಸ್ಥಾಪಕರು ರೂಲ್ ಮೂವ್ಮೆಂಟ್' ?

- 1.ಬಾಲಗಂಗಾಧರ ತಿಲಕ್
- 2.ಆನಿ ಬೆನೆಂಟ್
- 3.ಮೊಹಮ್ಮದ್ ಅಲಿ ಜಿನ್ನಾ
- 4.ಮಹಾತ್ಮ ಗಾಂಧಿ

[ಎ] 1 ಮತ್ತು 2

[ಬಿ] 1, 2 ಮತ್ತು 3

[ಸಿ] 1, 3 ಮತ್ತು 4

[ಡಿ] 1, 2, 3 ಮತ್ತು 4

57. ಅಧ್ಯಕ್ಷತೆ ವಹಿಸಿದ ಭಾರತೀಯ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕಾಂಗ್ರೆಸ್‌ನ ಏಕೈಕ ಅಧಿವೇಶನ

ಮಹಾತ್ಮ ಗಾಂಧಿಯವರು ನಡೆದ ಸ್ಥಳ:

[ಎ] ಬೆಳಗಾವಿ

[ಬಿ] ಫೈಜ್‌ಪುರ

[ಸಿ] ಅಲಹಾಬಾದ್

[ಡಿ] ಕರಾಚಿ

58. ಗವರ್ನರ್-ಜನರಲ್ ಅವರ ಅಧಿಕಾರಾವಧಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಯತ್ನವನ್ನು ಮಾಡಲಾಯಿತು

ಹಿಂದೂ ಮತ್ತು ಮುಸ್ಲಿಂ ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ಕಾನೂನುಗಳನ್ನು ಕ್ರೋಡೀಕರಿಸಲು ಮೊದಲ ಬಾರಿಗೆ?

[ಎ] ಲಾರ್ಡ್ ಕಾರ್ನವಾಲಿಸ್

[ಬಿ] ವಾರೆನ್ ಹೇಸ್ಟಿಂಗ್ಸ್

[ಸಿ] ವಿಲಿಯಂ ಬೆಂಟಿಂಕ್

[ಡಿ] ಚಾರ್ಲ್ಸ್ ಮೆಟ್‌ಕಾಲ್ಡ್

59. ಕ್ವಿಟ್‌ಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆ(ಗಳು) ಸರಿಯಾಗಿದೆ

ಭಾರತ ಚಳುವಳಿ?

1. ಇದು ನಾಯಕರಿಲ್ಲದ ಚಳುವಳಿಯಾಗಿದ್ದು, ಚಳುವಳಿಯ ಆಳ್ವಿಕೆಯು ಜನಸಾಮಾನ್ಯರ ಕೈಯಲ್ಲಿತ್ತು.

2. ಇದು ಹಿಂಸಾಚಾರದ ಏಕಾಏಕಿ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿತ್ತು, ಆದರೂ ಗಾಂಧಿಯವರು ದೃಢವಾದ, ಆದರೆ ನಿಷ್ಕ್ರಿಯ ಪ್ರತಿರೋಧಕ್ಕೆ ಕರೆ ನೀಡಿದ್ದರು, 'ಮಾಡು ಇಲ್ಲವೇ ಮಡಿ'.

3. ತಕ್ಷಣದ ಉದ್ದೇಶವನ್ನು ಸಾಧಿಸುವ ವಿಷಯದಲ್ಲಿ ಚಳುವಳಿ ವಿಫಲವಾಗಿದೆ

[ಎ] ಕೇವಲ 1

[ಬಿ] ಕೇವಲ 2

[ಸಿ] 1 ಮತ್ತು 3 ಎರಡೂ

[ಡಿ] 1, 2 ಮತ್ತು 3

60. 'New India' and 'Commonweal'

newspapers were started by :

- [A] Madan Mohan Malviya
- [B] S.Subramaniam Iyer
- [C] Annie Besant
- [D] Lala Lajpat Rai

61. Pangong Lake is located in which of the following states?

- [A] Sikkim
- [B] Assam
- [C] Bihar
- [D] Jammu & Kashmir

62. Uttar Pradesh shares its borders with how many states ?

- [A] 5
- [B] 6
- [C] 7
- [D] 8

63. Which is the only state in India producing muga silk ?

- [A] Assam
- [B] Bihar
- [C] Orissa
- [D] West Bengal

64. The following hills are present where Eastern Ghats and Western Ghats meet ?

- [A] Cardamom Hills
- [B] Annamalai Hills
- [C] Nilgiri Hills
- [D] Sahyadri hills

65. Manas river is a tributary of which of the following rivers ?

- [A] Narmada
- [B] Ganga
- [C] Indus
- [D] Brahmaputra River

66. Consider the following statements with respect to universe

1. Singularity in the Universe existed immediately after the big bang event.
2. Expanding universe hypothesis suggests the expansion of individual galaxies.
3. Big bang theory explains the steady state of the universe at any point of time.

Which of the above statements are incorrect?

- [A] 1 and 3 only
- [B] 2 and 3 only
- [C] 1 and 2 only
- [D] 1, 2 and 3

67. Consider the following statements with reference to Stars:

1. Stars are the localised lumps of Hydrogen and Nitrogen within a galaxy.
2. A star can turn into a Black Hole only after attaining a certain mass.

Which of the statements given above is/are correct?

- [A] 1 only
- [B] 2 only
- [C] Both 1 and 2
- [D] Neither 1 nor 2

68. Which is the most appropriate statement regarding our Solar system?

- [A] Light year is the amount of time taken by light to cover a solar distance.
- [B] The illumination of Planets is less than that of stars in the sky.

60. 'ನ್ಯೂ ಇಂಡಿಯಾ' ಮತ್ತು 'ಕಾಮನ್‌ವೆಲ್' ಪತ್ರಿಕೆಗಳನ್ನು ಇವರಿಂದ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಲಾಯಿತು:

[ಎ] ಮದನ್ ಮೋಹನ್ ಮಾಳವೀಯ

[ಬಿ] ಎಸ್.ಸುಬ್ರಮಣ್ಯಂ ಅಯ್ಯರ್

[ಸಿ] ಅನ್ನಿ ಬೆಸೆಂಟ್

[ಡಿ] ಲಾಲಾ ಲಜಪತ್ ರಾಯ್

61. ಪಾಂಗಾಂಗ್ ಸರೋವರವು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿದೆ?

[ಎ] ಸಿಕ್ಕಿಂ

[ಬಿ] ಅಸ್ಸಾಂ

[ಸಿ] ಬಿಹಾರ

[ಡಿ] ಜಮ್ಮು ಮತ್ತು ಕಾಶ್ಮೀರ

62. ಉತ್ತರ ಪ್ರದೇಶವು ಎಷ್ಟು ರಾಜ್ಯಗಳೊಂದಿಗೆ ಗಡಿಯನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಂಡಿದೆ?

[ಎ] 5

[ಬಿ] 6

[ಸಿ] 7

[ಡಿ] 8

63. ಮುಗಾ ರೇಷ್ಮೆಯನ್ನು ಉತ್ಪಾದಿಸುವ ಭಾರತದ ಏಕೈಕ ರಾಜ್ಯ ಯಾವುದು?

[ಎ] ಅಸ್ಸಾಂ

[ಬಿ] ಬಿಹಾರ

[ಸಿ] ಒರಿಸ್ಸಾ

[ಡಿ] ಪಶ್ಚಿಮ ಬಂಗಾಳ

64. ಪೂರ್ವ ಘಟ್ಟಗಳು ಮತ್ತು ಪಶ್ಚಿಮ ಘಟ್ಟಗಳು ಸಂಧಿಸುವ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಬೆಟ್ಟಗಳಿವೆ?

[ಎ] ಏಲಕ್ಕಿ ಬೆಟ್ಟಗಳು

[ಬಿ] ಅಣ್ಣಾಮಲೈ ಬೆಟ್ಟಗಳು

[ಸಿ] ನೀಲಗಿರಿ ಬೆಟ್ಟಗಳು

[ಡಿ] ಸಹ್ಯಾದ್ರಿ ಬೆಟ್ಟಗಳು

65. ಮಾನಸ್ ನದಿಯು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ನದಿಗಳ ಉಪನದಿಯಾಗಿದೆ?

[ಎ] ನರ್ಮದಾ

[ಬಿ] ಗಂಗಾ

[ಸಿ] ಸಿಂಧು

[ಡಿ] ಬ್ರಹ್ಮಪುತ್ರ ನದಿ

66. ವಿಶ್ವಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ

1. ಬಿಗ್ ಬ್ಯಾಂಗ್ ಘಟನೆಯ ನಂತರ ಯೂನಿವರ್ಸ್‌ನಲ್ಲಿ ಏಕತ್ವವು

ತಕ್ಷಣವೇ ಅಸ್ತಿತ್ವದಲ್ಲಿದೆ.

2. ವಿಸ್ತರಿಸುವ ಬ್ರಹ್ಮಾಂಡದ ಕಲ್ಪನೆಯು ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಗೆಲಕ್ಸ್‌ಗಳ

ವಿಸ್ತರಣೆಯನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ.

3. ಬಿಗ್ ಬ್ಯಾಂಗ್ ಸಿದ್ಧಾಂತವು ಯಾವುದೇ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಬ್ರಹ್ಮಾಂಡದ

ಸ್ಥಿರ ಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ವಿವರಿಸುತ್ತದೆ.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ತಪ್ಪಾಗಿದೆ?

[ಎ] 1 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ

[ಬಿ] 2 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ

[ಸಿ] 1 ಮತ್ತು 2 ಮಾತ್ರ

[ಡಿ] 1, 2 ಮತ್ತು 3

67. ನಕ್ಷತ್ರಗಳನ್ನು ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. ನಕ್ಷತ್ರಗಳು ಗ್ಯಾಲಕ್ಸಿಯೊಳಗಿನ ಹೈಡ್ರೋಜನ್ ಮತ್ತು ಸಾರಜನಕದ ಸ್ಥಳೀಯ ಉಂಡೆಗಳಾಗಿವೆ.

2. ಒಂದು ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ದ್ರವ್ಯರಾಶಿಯನ್ನು ಪಡೆದ ನಂತರವೇ ನಕ್ಷತ್ರವು ಕಪ್ಪು ಕುಳಿಯಾಗಿ ಬದಲಾಗಬಹುದು.

ಮೇಲೆ ನೀಡಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸರಿಯಾಗಿದೆ?

[ಎ] 1 ಮಾತ್ರ

[ಬಿ] 2 ಮಾತ್ರ

[ಸಿ] 1 ಮತ್ತು 2 ಎರಡೂ

[ಡಿ] 1 ಅಥವಾ 2 ಅಲ್ಲ

68. ನಮ್ಮ ಸೌರವ್ಯೂಹದ ಬಗ್ಗೆ ಅತ್ಯಂತ ಸೂಕ್ತವಾದ ಹೇಳಿಕೆ ಯಾವುದು?

[ಎ] ಬೆಳಕಿನ ವರ್ಷವು ಸೌರ ದೂರವನ್ನು ಕ್ರಮಿಸಲು ಬೆಳಕು

ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವ ಸಮಯ.

[ಬಿ] ಗ್ರಹಗಳ ಪ್ರಕಾಶವು ಆಕಾಶದಲ್ಲಿನ ನಕ್ಷತ್ರಗಳಿಗಿಂತ

ಕಡಿಮೆಯಾಗಿದೆ.

- [C] Orion is the name given to the brightest star in the solar system.
- [D] The period of revolution of a planet around a star increases with the increase in distance.

69. Consider the following statements:

1. Size
2. Shape
3. Higher solar winds
4. Gravity Which of the above factors are responsible for the gaseous nature of the Jovian Planets?

- [A] 1, 2 and 3 only
 [B] 2, 3 and 4 only
 [C] 1, 3 and 4 only
 [D] 1, 2, 3 and 4

70. Which of the following correctly describes the event's big splat?

- [A] Collapse of a neutron star to a black hole.
 [B] Theory for the creation of the moon.
 [C] Big bang event for the creation of the galaxy.
 [D] Striking of meteorites on the surface of earth.

71. Consider the following statements:

1. Differentiation caused the separation of Earth's layers based on density.
2. Gases in the Earth's atmospheric layer were stratified by the process of degassing.
3. Life on Earth appeared first on the oceans rather than on land.

Which of the statements given above is/are correct?

- [A] 1 and 3 only
 [B] 3 only
 [C] 1 and 2 only
 [D] 2 and 3 only

72. Consider the following statements with reference to the Gravitational Force:

1. Gravitational force provides a direct source of information regarding Earth's interior.
2. Gravitational force is more near the poles than at the equator.

Which of the statements given above is/are correct?

- [A] 1 only
 [B] 2 only
 [C] Both 1 and 2
 [D] Neither 1 nor 2

73. Consider the following statements:

1. The interior of the Earth is constantly shaped by the exogenic forces.
2. The properties of Earth's materials at different depths are governed by the temperature and pressure.

Which of the statements given above is/are correct? (

- [A] 1 only
 [B] 2 only
 [C] Both 1 and 2
 [D] Neither 1 nor 2

74. Consider the following statements regarding the Earthquakes:

1. The point where the energy of the Earthquake is released inside the earth is called the epicentre.
2. The direction of the Earthquake waves depends upon the density of materials it meets.

3. Lesser the density of the material, more is the velocity of the earthquake waves.

Which of the statements given above are incorrect?

[ಸಿ] ಸೌರವ್ಯೂಹದ ಪ್ರಕಾಶಮಾನವಾದ ನಕ್ಷತ್ರಕ್ಕೆ ಓರಿಯನ್ ಎಂದು ಹೆಸರಿಸಲಾಗಿದೆ.

[ಡಿ] ದೂರದ ಹೆಚ್ಚಳದೊಂದಿಗೆ ನಕ್ಷತ್ರದ ಸುತ್ತ ಗ್ರಹದ ಕ್ರಾಂತಿಯ ಅವಧಿಯು ಹೆಚ್ಚಾಗುತ್ತದೆ.

69. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. ಗಾತ್ರ
2. ಆಕಾರ
3. ಹೆಚ್ಚಿನ ಸೌರ ಮಾರುತಗಳು
4. ಗುರುತ್ವಾಕರ್ಷಣೆ ಜೋವಿಯನ್ ಗ್ರಹಗಳ ಅನಿಲ ಸ್ವರೂಪಕ್ಕೆ ಮೇಲಿನ ಯಾವ ಅಂಶಗಳು ಕಾರಣವಾಗಿವೆ?

[ಎ] 1, 2 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ

[ಬಿ] 2, 3 ಮತ್ತು 4 ಮಾತ್ರ

[ಸಿ] 1, 3 ಮತ್ತು 4 ಮಾತ್ರ

[ಡಿ] 1, 2, 3 ಮತ್ತು 4

70. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಈವೆಂಟ್‌ನ ದೊಡ್ಡ ಸ್ಪಾಟ್ ಅನ್ನು ಸರಿಯಾಗಿ ವಿವರಿಸುತ್ತದೆ?

[ಎ] ಕಪ್ಪು ಕುಳಿಗೆ ನ್ಯೂಟ್ರಾನ್ ನಕ್ಷತ್ರದ ಕುಸಿತ.

[ಬಿ] ಚಂದ್ರನ ಸೃಷ್ಟಿಗೆ ಸಿದ್ಧಾಂತ.

[ಸಿ] ನಕ್ಷತ್ರಪುಂಜದ ಸೃಷ್ಟಿಗೆ ಬಿಗ್ ಬ್ಯಾಂಗ್ ಈವೆಂಟ್.

[ಡಿ] ಭೂಮಿಯ ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿ ಉಲ್ಕೆಗಳ ಹೊಡೆತ.

71. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. ವ್ಯತ್ಯಾಸವು ಸಾಂದ್ರತೆಯ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಭೂಮಿಯ ಪದರಗಳ ಬೇರ್ಪಡಿಕೆಗೆ ಕಾರಣವಾಯಿತು.

2. ಭೂಮಿಯ ವಾತಾವರಣದ ಪದರದಲ್ಲಿರುವ ಅನಿಲಗಳು ಡೀಗ್ಲಾಸಿಂಗ್ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಿಂದ ಶ್ರೇಣೀಕರಣಗೊಂಡವು.

3. ಭೂಮಿಯ ಮೇಲಿನ ಜೀವವು ಭೂಮಿಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಸಾಗರಗಳಲ್ಲಿ ಮೊದಲು ಕಾಣಿಸಿಕೊಂಡಿತು.

ಮೇಲೆ ನೀಡಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸರಿಯಾಗಿದೆ?

[ಎ] 1 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ

[ಬಿ] 3 ಮಾತ್ರ

[ಸಿ] 1 ಮತ್ತು 2 ಮಾತ್ರ

[ಡಿ] 2 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ

72. ಗುರುತ್ವಾಕರ್ಷಣೆಯ ಬಲವನ್ನು ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. ಗುರುತ್ವಾಕರ್ಷಣೆಯ ಬಲವು ಭೂಮಿಯ ಒಳಭಾಗಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಮಾಹಿತಿಯ ನೇರ ಮೂಲವನ್ನು ಒದಗಿಸುತ್ತದೆ.

2. ಗುರುತ್ವಾಕರ್ಷಣೆ ಬಲವು ಸಮಭಾಜಕಕ್ಕಿಂತ ಧ್ರುವಗಳ ಬಳಿ ಹೆಚ್ಚು. ಮೇಲೆ ನೀಡಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸರಿಯಾಗಿದೆ?

[ಎ] 1 ಮಾತ್ರ

[ಬಿ] 2 ಮಾತ್ರ

[ಸಿ] 1 ಮತ್ತು 2 ಎರಡೂ

[ಡಿ] 1 ಅಥವಾ 2 ಅಲ್ಲ

73. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. ಭೂಮಿಯ ಒಳಭಾಗವು ಬಾಹ್ಯ ಶಕ್ತಿಗಳಿಂದ ನಿರಂತರವಾಗಿ ರೂಪುಗೊಳ್ಳುತ್ತದೆ.

2. ವಿಭಿನ್ನ ಆಳದಲ್ಲಿನ ಭೂಮಿಯ ವಸ್ತುಗಳ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ತಾಪಮಾನ ಮತ್ತು ಒತ್ತಡದಿಂದ ನಿಯಂತ್ರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.

ಮೇಲೆ ನೀಡಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸರಿಯಾಗಿದೆ? (

[ಎ] 1 ಮಾತ್ರ

[ಬಿ] 2 ಮಾತ್ರ

[ಸಿ] 1 ಮತ್ತು 2 ಎರಡೂ

[ಡಿ] 1 ಅಥವಾ 2 ಅಲ್ಲ

74. ಭೂಕಂಪಗಳ ಕುರಿತು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. ಭೂಕಂಪದ ಶಕ್ತಿಯು ಭೂಮಿಯೊಳಗೆ ಬಿಡುಗಡೆಯಾಗುವ ಬಿಂದುವನ್ನು ಅಧಿಕೇಂದ್ರ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ.

2. ಭೂಕಂಪದ ಅಲೆಗಳ ದಿಕ್ಕು ಅದು ಭೇಟಿಯಾಗುವ ವಸ್ತುಗಳ ಸಾಂದ್ರತೆಯನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸಿರುತ್ತದೆ.

3. ವಸ್ತುವಿನ ಸಾಂದ್ರತೆಯು ಕಡಿಮೆ, ಭೂಕಂಪದ ಅಲೆಗಳ ವೇಗವು ಹೆಚ್ಚು.

ಮೇಲೆ ನೀಡಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ತಪ್ಪಾಗಿದೆ?

[ಎ] 1 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ

[ಬಿ] 2 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ

[ಸಿ] 1 ಮತ್ತು 2 ಮಾತ್ರ

[ಡಿ] ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

75. ಕೆಳಗಿನ ಭೂಕಂಪದ ಅಲೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

- [A] 1 and 3 only
- [B] 2 and 3 only
- [C] 1 and 2 only
- [D] None of the above

75. Consider the following Earthquake waves:

1. P-waves
2. S-waves
3. Surface waves

What is the correct order of arrival of these waves on the Earth's surface?

- [A] 3-2-1
- [B] 3-1-2
- [C] 1-2-3
- [D] 1-3-2

76. Which country has framed 'One Province, One Policy' plan to handle financial risk?

- [A] India
- [B] China
- [C] USA
- [D] UK

77. National Crime Records Bureau (NCR) functions under which Union Ministry?

- [A] Ministry of Home Affairs
- [B] Ministry of Women and Child Development
- [C] Ministry of Health and Family Welfare
- [D] Ministry of Justice

78. What is the name of the largest survey vessel built in India, which was recently delivered by GRSE?

- [A] INS Sandhayak
- [B] INS Sahayak
- [C] INS Sweekar
- [D] INS Sandesh

79. Which institution releases 'Composite Water Management Index' in India?

- [A] Jal Shakti Ministry
- [B] NITI Aayog
- [C] WAPCOS
- [D] DPIIT

80. The names of tropical cyclones in the Bay of Bengal and the Arabian Sea are chosen from: _?

- [A] Suggestion of various countries
- [B] Suggestion of UNESCO
- [C] Suggestion of UNEP
- [D] Suggestion of UNFCCC

81. Why did India not sign the global renewable energy pledge at the COP28 summit recently?

- [A] Development concerns
- [B] Lack of resources
- [C] Political disagreement
- [D] Technological limitations

82. Falkland camp, that was recently making news, is located in which state of North East India?

- [A] Manipur
- [B] Sikkim
- [C] Mizoram
- [D] Assam

83. Which disease is caused by Orientia tsutsugamushi bacteria?

- [A] Scrub typhus
- [B] Malaria
- [C] Dengue
- [D] Chikungunya

1. ಪಿ-ತರಂಗಗಳು

2. ಎಸ್-ತರಂಗಗಳು

3. ಮೇಲ್ಮೈ ಅಲೆಗಳು

ಭೂಮಿಯ ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿ ಈ ಅಲೆಗಳ ಆಗಮನದ ಸರಿಯಾದ ಕ್ರಮ ಯಾವುದು?

[ಎ] 3-2-1

[ಬಿ] 3-1-2

[ಸಿ] 1-2-3

[ಡಿ] 1-3-2

76. ಹಣಕಾಸಿನ ಅಪಾಯವನ್ನು ನಿಭಾಯಿಸಲು ಯಾವ ದೇಶವು 'ಒಂದು ಪ್ರಾಂತ್ಯ, ಒಂದು ನೀತಿ' ಯೋಜನೆಯನ್ನು ರೂಪಿಸಿದೆ?

[ಎ] ಭಾರತ

[ಬಿ] ಚೀನಾ

[ಸಿ] ಯುಎಸ್‌ಎ

[ಡಿ] ಯುಕೆ

77. ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಅಪರಾಧ ದಾಖಲೆಗಳ ಬ್ಯೂರೋ (NCR[ಬಿ] ಯಾವ ಕೇಂದ್ರ ಸಚಿವಾಲಯದ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತದೆ?

[ಎ] ಗೃಹ ವ್ಯವಹಾರಗಳ ಸಚಿವಾಲಯ

[ಬಿ] ಮಹಿಳಾ ಮತ್ತು ಮಕ್ಕಳ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಸಚಿವಾಲಯ

[ಸಿ] ಆರೋಗ್ಯ ಮತ್ತು ಕುಟುಂಬ ಕಲ್ಯಾಣ ಸಚಿವಾಲಯ

[ಡಿ] ನ್ಯಾಯ ಸಚಿವಾಲಯ

78. ಇತ್ತೀಚೆಗೆ GRSE ನಿಂದ ವಿತರಿಸಲ್ಪಟ್ಟ ಭಾರತದಲ್ಲಿ ನಿರ್ಮಿಸಲಾದ ಅತಿ ದೊಡ್ಡ ಸಮೀಕ್ಷಾ ನೌಕೆಯ ಹೆಸರೇನು?

[ಎ] INS ಸಂಧಾಯಕ್

[ಬಿ] INS ಸಹಾಯಕ್

[ಸಿ] INS ಸ್ವೀಕರ್

[ಡಿ] INS ಸಂದೇಶ್

79. ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಸಂಸ್ಥೆಯು 'ಸಂಯೋಜಿತ ನೀರು ನಿರ್ವಹಣಾ ಸೂಚ್ಯಂಕ'ವನ್ನು ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ?

[ಎ] ಜಲ ಶಕ್ತಿ ಸಚಿವಾಲಯ

[ಬಿ] NITI ಆಯೋಗ್

[ಸಿ] WAPCOS

[ಡಿ] DPIIT

80. ಬಂಗಾಳ ಕೊಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಅರೇಬಿಯನ್ ಸಮುದ್ರದಲ್ಲಿನ ಉಷ್ಣವಲಯದ ಚಂಡಮಾರುತಗಳ ಹೆಸರುಗಳನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ:?

[ಎ] ವಿವಿಧ ದೇಶಗಳ ಸಲಹೆ

[ಬಿ] UNESCO ನ ಸಲಹೆ

[ಸಿ] UNEP ಯ ಸಲಹೆ

[ಡಿ] UNFCCC ಯ ಸಲಹೆ

81. ಇತ್ತೀಚೆಗೆ COP28 ಶೃಂಗಸಭೆಯಲ್ಲಿ ಜಾಗತಿಕ

ನವೀಕರಿಸಬಹುದಾದ ಇಂಧನ ಪ್ರತಿಜ್ಞೆಗೆ ಭಾರತ ಏಕೆ ಸಹಿ ಹಾಕಲಿಲ್ಲ?

[ಎ] ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಕಾಳಜಿಗಳು

[ಬಿ] ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಕೊರತೆ

[ಸಿ] ರಾಜಕೀಯ ಭಿನ್ನಾಭಿಪ್ರಾಯ

[ಡಿ] ತಾಂತ್ರಿಕ ಮಿತಿಗಳು

82. ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಸುದ್ದಿ ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದ ಫಾಕ್ಲಾಂಡ್ ಶಿಬಿರವು ಈಶಾನ್ಯ ಭಾರತದ ಯಾವ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿದೆ?

[ಎ] ಮಣಿಪುರ

[ಬಿ] ಸಿಕ್ಕಿಂ

[ಸಿ] ಮಿಜೋರಾಂ

[ಡಿ] ಅಸ್ಸಾಂ

83. ಓರಿಯೆಂಟಿಯಾ ಸುತ್ನುಗಮುಶಿ ಬ್ಯಾಕ್ಟೀರಿಯಾದಿಂದ ಯಾವ ರೋಗ ಉಂಟಾಗುತ್ತದೆ?

[ಎ] ಸೈಬ್ ಟೈಫಸ್

[ಬಿ] ಮಲೇರಿಯಾ

[ಸಿ] ಡೆಂಗ್ಯೂ

[ಡಿ] ಚಿಕೂನ್‌ಗುನ್ಯಾ

84. SWIS ಮತ್ತು STEPS ಉಪಕರಣಗಳು ISRO ದ ಯಾವ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿವೆ?

[ಎ] ಆದಿತ್ಯ L1

[ಬಿ] ಚಂದ್ರಯಾನ

[ಸಿ] ಗಗನ್ಯಾನ್

84. SWIS and STEPS instruments are related to which mission of ISRO?

- [A] Aditya L1
- [B] Chandrayaan
- [C] Gaganyaan
- [D] Mars Orbiter Mission

85. Lula da Silva, who is seeking OPEC+ membership for his country, is the President of ___:

- [A] Argentina
- [B] Brazil
- [C] New Zealand
- [D] Sri Lanka

86. Volcanic activity is monitored through which of the following methods or instruments?

1. Chemical analysis of gases coming out through fumaroles
 2. Global Positioning System (GPS)
 3. Tiltmeters
 4. Seismometers
- How many of the above options are correct?
- [A] Only one
 - [B] Only two
 - [C] Only three
 - [D] All four

87. Consider the following statements regarding Pradhan Mantri Poshan Shakti Nirman (PM POSHAN).

1. The scheme provides one hot cooked meal in Government and Government aided Schools.
 2. The Scheme is being implemented by the Ministry of Women and Child Development.
 3. The Scheme is implemented only in areas which are poor in nutritional status.
- How many of the above statements are correct?

- [A] Only one
- [B] Only two
- [C] All three
- [D] None

88. The application of Somatic Cell Nuclear Transfer Technology is

- [A] Manufacture of biodegradable plastics
- [B] Reproductive cloning of animals
- [C] Production of biolarvicides
- [D] Production of organisms free of diseases

89. Which of the following statements is correct regarding PM-PRANAM scheme?

- [A] Goal of achieving Sustainable Development Goals related to TB by 2025
- [B] Connecting school students and scientists so as to extend students' classroom learning with that of research laboratory-based learning.
- [C] It is aimed at saving the soil and promote sustainable, balanced use of fertilizers
- [D] Skill development scheme for youth of 14 - 35 years age group

90. Consider the following statements regarding pricing policy for sugarcane.

1. The pricing of sugarcane is governed by the statutory provisions under the Essential Commodities Act (EC[A], 1955.
 2. The Fair and Remunerative Price (FRP) of sugarcane is fixed by State governments.
- Which of the above statements is/are correct?
- [A] 1 only
 - [B] 2 only
 - [C] Both 1 and 2
 - [D] Neither 1 nor 2

91. A man has Rs.480 in the denominations of one-rupee notes, five-rupee notes and ten-rupee notes. The number of notes of each denomination is equal. What is the total number of notes that he has ?

- [A]45
- [B]60
- [C]75

[ಡಿ] ಮಾರ್ಸ್ ಆರ್ಬಿಟರ್ ಮಿಷನ್

85. ತನ್ನ ದೇಶಕ್ಕಾಗಿ OPEC + ಸದಸ್ಯತ್ವವನ್ನು ಬಯಸುತ್ತಿರುವ ಲುಲಾ ಡ ಸಿಲ್ವಾ ಅವರು __ ನ ಅಧ್ಯಕ್ಷರಾಗಿದ್ದಾರೆ:

[ಎ] ಅರ್ಜೆಂಟೀನಾ

[ಬಿ] ಬ್ರೆಜಿಲ್

[ಸಿ] ನ್ಯೂಜಿಲೆಂಡ್

[ಡಿ] ಶ್ರೀಲಂಕಾ

86. ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ವಿಧಾನಗಳು ಅಥವಾ ಉಪಕರಣಗಳ ಮೂಲಕ ಜ್ವಾಲಾಮುಖಿ ಚಟುವಟಿಕೆಯನ್ನು ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ?

1. ಫ್ಯೂಮರೋಲ್ಗಳ ಮೂಲಕ ಹೊರಬರುವ ಅನಿಲಗಳ ರಾಸಾಯನಿಕ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ

2. ಗ್ಲೋಬಲ್ ಪೊಸಿಷನಿಂಗ್ ಸಿಸ್ಟಮ್ (GPS)

3. ಟೆಲ್‌ಫೋಮೀಟರ್‌ಗಳು 4. ಸೀಸ್ಮೋಮೀಟರ್‌ಗಳು

ಮೇಲಿನ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

[ಎ] ಕೇವಲ ಒಂದು

[ಬಿ] ಕೇವಲ ಎರಡು

[ಸಿ] ಕೇವಲ ಮೂರು

[ಡಿ] ಎಲ್ಲಾ ನಾಲ್ಕು

87. ಪ್ರಧಾನ ಮಂತ್ರಿ ಪೋಷಣ ಶಕ್ತಿ ನಿರ್ಮಾಣ (PM POSHAN)

ಕುರಿತು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ.

1. ಯೋಜನೆಯು ಸರ್ಕಾರಿ ಮತ್ತು ಸರ್ಕಾರಿ ಅನುದಾನಿತ ಶಾಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದು ಬಿಸಿ ಬೇಯಿಸಿದ ಊಟವನ್ನು ಒದಗಿಸುತ್ತದೆ.

2. ಈ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಮಹಿಳಾ ಮತ್ತು ಮಕ್ಕಳ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಸಚಿವಾಲಯವು ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸುತ್ತಿದೆ.

3. ಪೌಷ್ಟಿಕಾಂಶದ ಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ ಕಳಪೆಯಾಗಿರುವ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಮಾತ್ರ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಜಾರಿಗೊಳಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಸರಿ?

[ಎ] ಕೇವಲ ಒಂದು

[ಬಿ] ಕೇವಲ ಎರಡು

[ಸಿ] ಎಲ್ಲಾ ಮೂರು

[ಡಿ] ಯಾವುದೂ ಇಲ್ಲ

88. ಸೊಮ್ಯಾಟಿಕ್ ಸೆಲ್ ನ್ಯೂಕ್ಲಿಯರ್ ಟ್ರಾನ್ಸ್ಫರ್ ಟೆಕ್ನಾಲಜಿಯ ಅಪ್ಲಿಕೇಶನ್

[ಎ] ಜೈವಿಕ ವಿಘಟನೀಯ ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್‌ಗಳ ತಯಾರಿಕೆ

[ಬಿ] ಪ್ರಾಣಿಗಳ ಸಂತಾನೋತ್ಪತ್ತಿ ಅಬಿಜ ಸಂತಾನೋತ್ಪತ್ತಿ

[ಸಿ] ಬಯೋಲಾರ್ವಿಫಿಕೇಷನ್‌ಗಳ ಉತ್ಪಾದನೆ

[ಡಿ] ರೋಗಗಳಿಂದ ಮುಕ್ತವಾದ ಜೀವಿಗಳ ಉತ್ಪಾದನೆ

89. PM-PRANAM ಯೋಜನೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

[ಎ] 2025 ರ ಹೊತ್ತಿಗೆ ಟಿಬೆಟ್‌ಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಸುಸ್ಥಿರ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಗುರಿಗಳನ್ನು ಸಾಧಿಸುವ ಗುರಿ

[ಬಿ] ಸಂಶೋಧನಾ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ ಆಧಾರಿತ ಕಲಿಕೆಯೊಂದಿಗೆ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ತರಗತಿಯ ಕಲಿಕೆಯನ್ನು ವಿಸ್ತರಿಸಲು ಶಾಲಾ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಮತ್ತು ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸುವುದು.

[ಸಿ] ಇದು ಮಣ್ಣನ್ನು ಉಳಿಸುವ ಗುರಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ ಮತ್ತು ರಸಗೊಬ್ಬರಗಳ ಸಮರ್ಥನೀಯ, ಸಮತೋಲಿತ ಬಳಕೆಯನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸುತ್ತದೆ

[ಡಿ] 14 - 35 ವರ್ಷ ವಯಸ್ಸಿನ ಯುವಕರಿಗೆ ಕೌಶಲ್ಯ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಯೋಜನೆ

90. ಕಬ್ಬಿಗೆ ಬೆಲೆ ನೀತಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ.

1. ಕಬ್ಬಿನ ಬೆಲೆಯನ್ನು ಅಗತ್ಯ ಸರಕುಗಳ ಕಾಯಿದೆ (EC[ಎ], 1955) ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಶಾಸನಬದ್ಧ ನಿಬಂಧನೆಗಳ ಮೂಲಕ ನಿಯಂತ್ರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.

2. ಕಬ್ಬಿನ ನ್ಯಾಯಯುತ ಮತ್ತು ಲಾಭದಾಯಕ ಬೆಲೆ (FRP) ಅನ್ನು ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರಗಳು ನಿಗದಿಪಡಿಸುತ್ತವೆ.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸರಿಯಾಗಿದೆ?

[ಎ] 1 ಮಾತ್ರ

[ಬಿ] 2 ಮಾತ್ರ

[ಸಿ] 1 ಮತ್ತು 2 ಎರಡೂ

[ಡಿ] 1 ಅಥವಾ 2 ಅಲ್ಲ

91. ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿ ಒಂದು ರೂಪಾಯಿ ನೋಟುಗಳು, ಐದು ರೂಪಾಯಿ ನೋಟುಗಳು ಮತ್ತು ಹತ್ತು ರೂಪಾಯಿ ನೋಟುಗಳ ಮುಖಬೆಲೆಯಲ್ಲಿ 480 ರೂ. ಪ್ರತಿ ಮುಖಬೆಲೆಯ ನೋಟುಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಯು

[D]90

92. Vincent has a paper route. Each morning, he delivers 37 newspapers to customers in his neighborhood. It takes Vincent 50 minutes to deliver all the papers. If Vincent is sick or has other plans, his friend Thomas, who lives on the same street, will sometimes deliver the papers for him.

[A] Vincent and Thomas live in the same neighborhood.

[B] It takes Thomas more than 50 minutes to deliver the papers.

[C] It is dark outside when Vincent begins his deliveries.

[C] Thomas would like to have his own paper route.

93. Erin is twelve years old. For three years, she has been asking her parents for a dog. Her parents have told her that they believe a dog would not be happy in an apartment, but they have given her permission to have a bird. Erin has not yet decided what kind of bird she would like to have.

[A] Erin's parents like birds better than they like dogs.

[B] Erin does not like birds.

[C] Erin and her parents live in an apartment.

[D] Erin and her parents would like to move.

94. Odometer is to mileage as compass is to

[A] speed

[B] hiking

[C] needle

[D] direction

95. Marathon is to race as hibernation is to

[A] winter

[B] bear

[C] dream

[D] sleep

96. An accurate clock shows 8 o'clock in the morning. Through how many degrees will the hour hand rotate when the clock shows 2 o'clock in the afternoon?

[A] 144°

[B] 150°

[C] 168°

[D] 180°

97. A clock is started at noon. By 10 minutes past 5, the hour hand has turned through:

[A] 145°

[B] 150°

[C] 155°

[C] 160°

98. A boat can travel with a speed of 13 km/hr in still water. If the speed of the stream is 4 km/hr, find the time taken by the boat to go 68 km downstream.

[A] 2 hours

[B] 3 hours

[C] 4 hours

[D] 5 hours

99. In one hour, a boat goes 11 km/hr along the stream and 5 km/hr against the stream. The speed of the boat in still water (in km/hr) is:

[A] 3 km/hr

ಸಮಾನವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಆತನ ಬಳಿ ಇರುವ ಒಟ್ಟು ನೋಟುಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಎಷ್ಟು?

- [ಎ] 45
- [ಬಿ] 60
- [ಸಿ] 75
- [ಡಿ] 90

92. ವಿನ್ಸೆಂಟ್ ಕಾಗದದ ಮಾರ್ಗವಿದೆ. ಪ್ರತಿದಿನ ಬೆಳಿಗ್ಗೆ, ಅವರು ತಮ್ಮ ನೆರೆಹೊರೆಯ ಗ್ರಾಹಕರಿಗೆ 37 ಪತ್ರಿಕೆಗಳನ್ನು ತಲುಪಿಸುತ್ತಾರೆ. ಎಲ್ಲಾ ಪೇಪರ್‌ಗಳನ್ನು ತಲುಪಿಸಲು ವಿನ್ಸೆಂಟ್ 50 ನಿಮಿಷಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ. ವಿನ್ಸೆಂಟ್ ಅನಾರೋಗ್ಯದಿಂದ ಬಳಲುತ್ತಿದ್ದರೆ ಅಥವಾ ಇತರ ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದರೆ, ಅದೇ ಬೀದಿಯಲ್ಲಿ ವಾಸಿಸುವ ಅವನ ಸ್ನೇಹಿತ ಥಾಮಸ್ ಕೆಲವೊಮ್ಮೆ ಅವನಿಗೆ ಕಾಗದಗಳನ್ನು ತಲುಪಿಸುತ್ತಾನೆ.

- [ಎ] ವಿನ್ಸೆಂಟ್ ಮತ್ತು ಥಾಮಸ್ ಒಂದೇ ನೆರೆಹೊರೆಯಲ್ಲಿ ವಾಸಿಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ.
- [ಬಿ] ಪತ್ರಿಕೆಗಳನ್ನು ತಲುಪಿಸಲು ಥಾಮಸ್ 50 ನಿಮಿಷಗಳಿಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಸಮಯ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತಾರೆ.
- [ಸಿ] ವಿನ್ಸೆಂಟ್ ತನ್ನ ಎಸೆತಗಳನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದಾಗ ಅದು ಹೊರಗೆ ಕತ್ತಲೆಯಾಗಿದೆ.
- [ಡಿ] ಥಾಮಸ್ ತನ್ನದೇ ಆದ ಕಾಗದದ ಮಾರ್ಗವನ್ನು ಹೊಂದಲು ಬಯಸುತ್ತಾನೆ.

93. ಎರಿನ್ ಹನ್ನೆರಡು ವರ್ಷ. ಮೂರು ವರ್ಷಗಳಿಂದ ತನ್ನ ತಂದೆ ತಾಯಿಗೆ ನಾಯಿ ಬೇಕೆಂದು ಕೇಳುತ್ತಿದ್ದಳು. ಅಪಾರ್ಟ್‌ಮೆಂಟ್‌ನಲ್ಲಿ ನಾಯಿ ಸಂತೋಷವಾಗಿರುವುದಿಲ್ಲ ಎಂದು ಅವರು ನಂಬುತ್ತಾರೆ ಎಂದು ಆಕೆಯ ಪೋಷಕರು ಹೇಳಿದ್ದಾರೆ, ಆದರೆ ಅವರು ಪಕ್ಷಿಯನ್ನು ಹೊಂದಲು ಅನುಮತಿ ನೀಡಿದ್ದಾರೆ. ಎರಿನ್ ತಾನು ಯಾವ ರೀತಿಯ ಪಕ್ಷಿಯನ್ನು ಹೊಂದಬೇಕೆಂದು ಇನ್ನೂ ನಿರ್ಧರಿಸಿಲ್ಲ.

- [ಎ] ಎರಿನ್ ಅವರ ಪೋಷಕರು ನಾಯಿಗಳನ್ನು ಇಷ್ಟಪಡುವುದಕ್ಕಿಂತ ಪಕ್ಷಿಗಳನ್ನು ಇಷ್ಟಪಡುತ್ತಾರೆ.
- [ಬಿ] ಎರಿನ್ ಪಕ್ಷಿಗಳನ್ನು ಇಷ್ಟಪಡುವುದಿಲ್ಲ.
- [ಸಿ] ಎರಿನ್ ಮತ್ತು ಆಕೆಯ ಪೋಷಕರು ಅಪಾರ್ಟ್‌ಮೆಂಟ್‌ನಲ್ಲಿ ವಾಸಿಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ.
- [ಡಿ] ಎರಿನ್ ಮತ್ತು ಆಕೆಯ ಪೋಷಕರು ಸ್ಥಳಾಂತರಗೊಳ್ಳಲು ಬಯಸುತ್ತಾರೆ.

94. ಓಡೋಮೀಟರ್ ದಿಕ್ಕುಚೆಯಂತೆ ಮೈಲೇಜ್ ಆಗಿದೆ
[ಎ] ವೇಗ
[ಬಿ] ಪಾದಯಾತ್ರೆ
[ಸಿ] ಸೂಜಿ
[ಡಿ] ನಿರ್ದೇಶನ

95. ಶಿಶಿರಸುಪ್ತಿಗೆ ಇರುವಂತೆಯೇ ಮ್ಯಾರಥಾನ್ ಓಟವನ್ನು ನಡೆಸಬೇಕು
[ಎ] ಚಳಿಗಾಲ
[ಬಿ] ಕರಡಿ
[ಸಿ] ಕನಸು
[ಡಿ] ನಿದ್ರೆ

96. ನಿಖರವಾದ ಗಡಿಯಾರವು ಬೆಳಿಗ್ಗೆ 8 ಗಂಟೆಯನ್ನು ತೋರಿಸುತ್ತದೆ. ಗಡಿಯಾರವು ಮಧ್ಯಾಹ್ನ 2 ಗಂಟೆಯನ್ನು ತೋರಿಸಿದಾಗ ಗಂಟೆಯ ಮುಳ್ಳು ಹೇಗೆ ಡಿಗ್ರಿಗಳ ಮೂಲಕ ತಿರುಗುತ್ತದೆ?
[ಎ] 144°
[ಬಿ] 150°
[ಸಿ] 168°
[ಡಿ] 180°

97. ಗಡಿಯಾರವನ್ನು ಮಧ್ಯಾಹ್ನ ಪ್ರಾರಂಭವಾಗುತ್ತದೆ. 5 ರ 10 ನಿಮಿಷಗಳ ನಂತರ, ಗಂಟೆಯ ಮುಳ್ಳು ಈ ಮೂಲಕ ತಿರುಗಿತು:
[ಎ] 145°
[ಬಿ] 150°
[ಸಿ] 155°
[ಡಿ] 160°

98. ಒಂದು ದೋಣಿಯು ನಿಶ್ಚಲ ನೀರಿನಲ್ಲಿ 13 ಕಿಮೀ/ಗಂ ವೇಗದಲ್ಲಿ ಚಲಿಸಬಹುದು. ಸ್ಟ್ರೀಮ್‌ನ ವೇಗ ಗಂಟೆಗೆ 4 ಕಿಮೀ ಆಗಿದ್ದರೆ, ದೋಣಿಯು 68 ಕಿಮೀ ಕೆಳಗೆ ಹೋಗಲು ತೆಗೆದುಕೊಂಡ ಸಮಯವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.
[ಎ] 2 ಗಂಟೆಗಳು
[ಬಿ] 3 ಗಂಟೆಗಳು
[ಸಿ] 4 ಗಂಟೆಗಳು

[B]5 km/hr

[C]8 km/hr

[D]9 km/hr

100. India's Green Credit Programme primarily aims to:

[A] Reduce greenhouse gas emissions

[B] Promote sustainable agriculture

[C] Increase renewable energy production

[D] Incentivise voluntary environment-friendly actions

[ಡಿ] 5 ಗಂಟೆಗಳು

99. ಒಂದು ಗಂಟೆಯಲ್ಲಿ, ದೋಣಿಯು ಸ್ಟ್ರೀಮ್ ಉದ್ದಕ್ಕೂ 11 ಕಿಮೀ / ಗಂ ಮತ್ತು ಸ್ಟ್ರೀಮ್ ವಿರುದ್ಧ 5 ಕಿಮೀ / ಗಂ ಹೋಗುತ್ತದೆ. ನಿಶ್ಚಲ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ದೋಣಿಯ ವೇಗ (ಕಿಮೀ/ಗಂಟೆಯಲ್ಲಿ):

[ಎ] 3 km/h

[ಬಿ] 5 km/h

[ಸಿ] 8 km/hr

[ಡಿ] 9 km/h

100. ಭಾರತದ ಹಸಿರು ಕ್ರೆಡಿಟ್ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವು ಪ್ರಾಥಮಿಕವಾಗಿ ಗುರಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ:

[ಎ] ಹಸಿರುಮನೆ ಅನಿಲ ಹೊರಸೂಸುವಿಕೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಿ

[ಬಿ] ಸುಸ್ಥಿರ ಕೃಷಿಯನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸಿ

[ಸಿ] ನವೀಕರಿಸಬಹುದಾದ ಶಕ್ತಿ ಉತ್ಪಾದನೆಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಿ

[ಡಿ] ಸ್ವಯಂಪ್ರೇರಿತ ಪರಿಸರ ಸ್ನೇಹಿ ಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು ಪ್ರೋತ್ಸಾಹಿಸಿ

ವಿದ್ಯತ್



ವಿದ್ಯುತ್ ಸ್ಪರ್ಧಾತ್ಮಕ ಪರೀಕ್ಷಾ ಅಕಾಡೆಮಿ

Ph: +91 99722 58970, +91 97407 02455

ಭಾನುವಾರದ ಪರೀಕ್ಷಾ ಸರಣಿ:2023-VST005

ಕೆಎಎಸ್/ಪಿಎಸ್‌ಐ/ಪಿಸಿ/ಸಿಟಿಐ/ಎಫ್ ಡಿಎ/ಎಸ್ ಡಿಎ

ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆ

ಅವಧಿ:2 ಗಂಟೆ

ಗರಿಷ್ಠ ಅಂಕಗಳು:100 ಅಂಕಗಳು

ಸೂಚನೆಗಳು

1. ಪರೀಕ್ಷೆಯ ಪ್ರಾರಂಭದ ನಂತರ ತಕ್ಷಣವೇ, ಈ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ರೀತಿಯ ಲೋಪದೋಷಗಳು ಕಂಡುಬಂದಲ್ಲಿ ಅದನ್ನು ಹೊಸ ಪರೀಕ್ಷಾ ಪತ್ರಿಕೆ ಮೂಲಕ ಬದಲಿಸಿ.
2. ಪರೀಕ್ಷೆಯ ಪುಸ್ತಕ ಸರಣಿ A, B, C ಅಥವಾ D ಅನ್ನು ಸ್ಪಷ್ಟವಾಗಿ ಎನ್ನೋಡ್ ಮಾಡಿ ಉತ್ತರ ಹಾಳೆಯಲ್ಲಿ ಸೂಕ್ತ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ತುಂಬಬೇಕು.
3. ಪರೀಕ್ಷಾ ಬುಕ್‌ಲೆಟ್‌ನಲ್ಲಿ ನಿಮ್ಮ ಮೊಬೈಲ್ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ನೀವು ಪಕ್ಕದಲ್ಲಿರುವ ಬಾಕ್ಸ್‌ನಲ್ಲಿ ನಮೂದಿಸಬೇಕು. ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಬೇರೆ ಏನನ್ನೂ ಬರೆಯಬೇಡಿ. ಮೊಬೈಲ್ ಸಂಖ್ಯೆ ನಮೂದಿಸಿ
4. ಈ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ 100 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ. ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಇಂಗ್ಲಿಷ್ ಮತ್ತು ಕನ್ನಡದಲ್ಲಿ ಮುದ್ರಿಸಲಾಗಿದೆ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಯು ನಾಲ್ಕು ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ (ಉತ್ತರಗಳು). ನೀವು ಓ.ಎಂ.ಆರ್ ಹಾಳೆಯಲ್ಲಿ ಗುರುತಿಸಲು ಬಯಸುವ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಮಾತ್ರ ಗುರುತಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಕೇವಲ ಒಂದು ಉತ್ತರವನ್ನು ಆಯ್ಕೆಮಾಡಿ.
5. ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿರುವ ಸರಿ ಉತ್ತರವನ್ನು ಓ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಅದೇ ಕ್ರಮ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಮುಂದೆ ನೀಡಿರುವ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ವೃತ್ತವನ್ನು ನೀಲಿ ಅಥವಾ ಕಪ್ಪು ಶಾಯಿಯ ಬಾಲ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ಪೆನ್‌ನಿಂದ ಸಂಪೂರ್ಣ ತುಂಬುವುದು.
6. ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು ಸಮಾನ ಅಂಕಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತವೆ. ನಿಮ್ಮ ಒಟ್ಟು ಅಂಕಗಳು ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ನೀವು ಗುರುತಿಸಿರುವ ಸರಿಯಾದ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸಿರುತ್ತದೆ. ಪ್ರತಿ ತಪ್ಪಾದ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಗೆ ನಿಗದಿಪಡಿಸಿದ ಅಂಕಗಳ 1/4 ನೇ ಭಾಗವನ್ನು ಕಡಿತಗೊಳಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.
7. ಯಾವುದೇ ರೀತಿಯ ಮೊಬೈಲ್ ಫೋನ್, ಕ್ಯಾಲ್‌ಕ್ಯುಲೇಟರ್ ಮತ್ತು ಇತರೆ ರೀತಿಯ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ /ಕಮ್ಯುನಿಕೇಷನ್ ಸಾಧನಗಳು ಇತ್ಯಾದಿಗಳನ್ನು ಪರೀಕ್ಷಾ ಕೇಂದ್ರದ ಆವರಣದೊಳಗೆ ತರುವುದನ್ನು ನಿಷೇಧಿಸಿದೆ.
8. ನೀವು ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು ಭರ್ತಿ ಮಾಡಿದ ನಂತರ ಮತ್ತು ಪರೀಕ್ಷೆಯು ಮುಕ್ತಾಯಗೊಂಡ ನಂತರ, ನೀವು ಓ.ಎಂ.ಆರ್ ಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನು ಮಾತ್ರ ಪರೀಕ್ಷಾ ನಿಯಂತ್ರಕರಿಗೆ ಹಸ್ತಾಂತರಿಸಬೇಕು.
9. ಕೊನೆಯ ಬೆಲ್ ಆದ ನಂತರ ಉತ್ತರಿಸುವುದನ್ನು ನಿಲ್ಲಿಸಿ, ಓ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನು ಕೊಠಡಿ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಕರಿಗೆ ಯಥಾಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ ನೀಡಿರಿ.
10. ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆ ಯನ್ನು ನಿಮ್ಮೊಂದಿಗೆ ತೆಗೆದುಕೊಂಡು ಹೋಗಲು ನಿಮಗೆ ಅನುಮತಿ ಇದೆ.
11. ಕಚ್ಚಾ ಕೆಲಸಕ್ಕಾಗಿ ಹಾಳೆಯನ್ನು ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ಲಗತ್ತಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಪರೀಕ್ಷಾ ನಿಯಂತ್ರಕರು ತಿಳಿಸುವರೆಗೂ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನು ತೆರೆಯಬೇಡಿ



VIDHVATH ACADEMY FOR COMPETITIVE EXAMS

SUNDAY TEST SERIES:2023-VST005

KAS/FDA/SDA/PDO/CTI/PSI/PC

KEY ANSWERS

1	D
2	C
3	B
4	B
5	D
6	D
7	B
8	A
9	A
10	C
11	B
12	C
13	D
14	C
15	D
16	A
17	A
18	D
19	D
20	A
21	D
22	D
23	A
24	A
25	B

26	C
27	B
28	A
29	C
30	D
31	A
32	A
33	C
34	C
35	C
36	B
37	B
38	B
39	B
40	C
41	D
42	A
43	C
44	D
45	B
46	A
47	B
48	B
49	C
50	C

51	A
52	B
53	C
54	B
55	D
56	A
57	A
58	B
59	D
60	C
61	D
62	D
63	A
64	C
65	D
66	D
67	B
68	D
69	C
70	B
71	A
72	B
73	B
74	A
75	C

76	B
77	A
78	A
79	B
80	A
81	A
82	C
83	A
84	A
85	B
86	D
87	A
88	B
89	C
90	A
91	D
92	A
93	C
94	D
95	D
96	D
97	C
98	C
99	C
100	D