

Karnataka Board

SAMPLE PAPER

aglasem.com

2023

ಕರ್ನಾಟಕ ಶಾಲಾ ಪರೀಕ್ಷೆ ಮತ್ತು ಮೌಲ್ಯನಿರ್ಣಯ ಮಂಡಲ

ಕೆಎಸ್‌ಕ್ಯುವೆಸಿ, ಮಲ್ಲೇಶ್ವರಂ, ಬೆಂಗಳೂರು-560003.

KARNATAKA SCHOOL EXAMINATION AND ASSESSMENT BOARD

KSQAAC, Malleshwaram, Bengaluru-560003.

ಮೌಲ್ಯಾಂಕನ - ಮಾರ್ಚ್ 2023 - ಮಾದರಿ ಪ್ರಶ್ನೋತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆ

Assessment - March 2023 Model Paper

Class : 5

Subject : Environmental Studies

Marks : 40

Time : 2 Hours

Information to be filled by the Student

Name of the Student : _____

Student SATS No :

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Signature
of the Student : _____

Information to be filled by the Room Invigilator

School DISE Code :

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

School Name : _____

Cluster : _____ Block : _____ District : _____

School Type : Govt. ☐ Aided ☐ Un-aided ☐

(Put "✓" mark for applicable information)

Signature of the Room Invigilator : _____

Information to be filled by the Evaluator at the time of evaluation

Question Number	Obtained marks	Question Number	Obtained marks	Question Number	Obtained marks
1		11		21	
2		12		22	
3		13		23	
4		14		24	
5		15		25	
6		16		26	
7		17		27	
8		18		28	
9		19		-	
10		20		-	
Total marks		Total marks		Total marks	
				Grand Total	

Total marks obtained (in words) : _____

Signature of the Evaluator : _____

I Four alternatives are given for each of the following questions/incomplete statements. Choose the correct alternative and write the complete answer along with the correct option for question numbers 1 to 20. **20 x 1 = 20**

**1. I catch hold the water,
help the plants to grow,
Roots of the plants hold me tightly.
Who am I ?**

- | | |
|---------------|-------------|
| A) minerals | B) soil |
| C) earth worm | D) cow dung |

Answer : ☐ _____

2. The important crop of Tumkur district is.

- | | |
|------------|----------|
| A) Coffee | B) Paddy |
| C) Coconut | D) Ragi |

Answer : ☐ _____

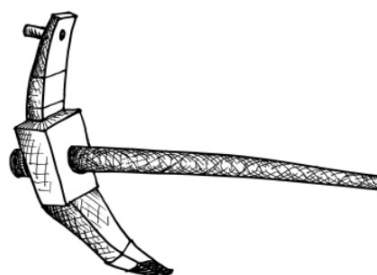
3. The correct statement about “Irrigated agriculture” from below is

- A) Rain based cultivation
- B) Cultivation using pond, well, canal and river water
- C) Dry land cultivation
- D) Kuski cultivation

Answer : ☐ _____

4. The use of this “agriculture equipment’ is

- A) ploughing the land
- B) harvesting the crop
- C) leveling the hand
- D) sowing the seeds



Answer : ☐ _____

5. The irrigation method in which water is sprayed over the crops uniformly as if in rainfall is.

- A) drip irrigation
- B) tube well irrigation
- C) spray irrigation
- D) canal irrigation

Answer : ☐ _____

6. Food from animal source among the following is

- A) green leafy vegetables
- B) ghee
- C) toor dal
- D) paddy

Answer : ☐ _____

7. Now a days growing of millets in agriculture is encouraged. Wrong statement related to this is

- A) need more fertilisers and insecticides.
- B) these crops consume less water.
- C) contain more nutrients.
- D) these can be grown in all the climatic conditions.

Answer : ☐ _____

8. A doctor infers that a child has less immunity. The food materials advised by the doctor to increase immunity of the child are.

- A) mono cotyledon seeds
- B) di-cotyledon seeds
- C) fruits and vegetables
- D) oil, ghee and butter

Answer : ☐ _____

9. "In take of fried food must be avoided", because it contains below nutrient in excess.

- | | |
|------------------|-------------|
| A) lipid | B) vitamin |
| C) carbohydrates | D) minerals |

Answer : ☐ _____

10. The feature experienced when you touch an eraser and a piece of wood are.

- A) rubber is soft and piece of wood is hard.
- B) rubber is hard and piece of wood is soft.
- C) both rubber and piece of wood are soft.
- D) both rubber and piece of wood are hard.

Answer : ☐ _____

11. The statement which is not related to properties of matter is

- | | |
|----------------------|----------------------------|
| A) it occupies space | B) it has volume |
| C) it has mass | D) made of large particles |

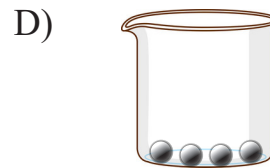
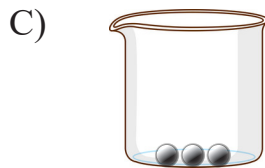
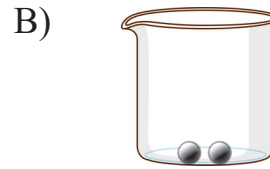
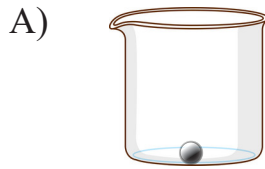
Answer : ☐ _____

12. Water is filled to a particular height in a beaker and freezed to form Ice. The correct statement related to this is

- A) ice formed in the beaker is as same as particular height.
- B) ice formed in the beaker is more than particular height.
- C) ice formed in the beaker is less than particular height.
- D) beaker will be broken.

Answer : ☐ _____

13. There are four beakers of same size. These beakers are filled with marbles as shown in the figure, Water is poured into these beakers to equal heights. The beaker which stores more water is



Answer : ☐ _____

14. With reference to states of matter the odd one out among - stone, soil, milk, tree is

A) tree

B) stone

C) soil

D) milk

Answer : ☐ _____

15. Water droplets can be seen on outer wall of a cup containing ice. The reason for this is

A) water vapours in the air are cooled and deposited on the outerwall.

B) water in the cup comes out, cools down and deposits on the outerwall.

C) ice in the cup attracts water.

D) the cup has pores in it.

Answer : ☐ _____

16. In the map of India, Karnataka is located in this direction.

- A) North
- B) South
- C) West
- D) East

Answer : ☐ _____

17. Neighbouring state of Karnataka which has more “Marathi” speaking people is

- A) Goa
- B) Tamilnadu
- C) Telangana
- D) Maharashtra

Answer : ☐ _____

18. These are the group of neighbouring countries of India

- A) Srilanka, China, Pakistan
- B) America, China, Srilanka
- C) Burma, Bangladesh, Canada
- D) Nepal, Pakistan, Japan

Answer : ☐ _____

19. This water body is located to the West part of India.

- A) Bay of Bengal
- B) Arabian Sea
- C) Indian Ocean
- D) Pacific Ocean

Answer : ☐ _____

20. This Union Territory is not directly ruled by central government.

- A) Ladakh
- B) Andaman and Nicobar
- C) Delhi
- D) Lakshadweep

Answer : ☐ _____

II Answer the following questions from 21 to 28 in the space provided :

21. Choose the compounds from below materials and write them in the space provided below. 2 Marks

Air, Water, Salt Solution, Sugar, Salt, Carbon di oxide, Soil

OR

Choose the renewable resources from below and write them in the space provided below.

Petrol, Air, Water, Diesel, Solar Energy, Coal, Soil, Kerosene.



22. Write any four uses of minerals.

OR

Write any four uses of Solar Energy. 2 Marks

23. Name any four food materials required for the growth of our body.

OR

What are community houses ? Write any one advantage of them.

2 Marks

24. Doctors always advise balanced diet. Why ?

OR

List any two advantages of Himalayas.

2 Marks

25. List any four states of North India.

OR

List the four physical features of India.

2 Marks

26. How can we conserve our natural resources ?

OR

Teacher is advising to use air, water and solar energy instead of present day fuels. Give reasons.

What types of resources teacher is advising to use ?

3 Marks

27. Write the different stages of growing any one crop in sequential order.

OR

What is Solar System? Name the smallest and largest planet of solar system. Also write any one characteristics of these planets.

3 Marks

28. Locate the below states and their capitals in the given India map. **4 Marks**

A) Karnataka

B) Kerala

C) Punjab

D) Madhya Pradesh

OR

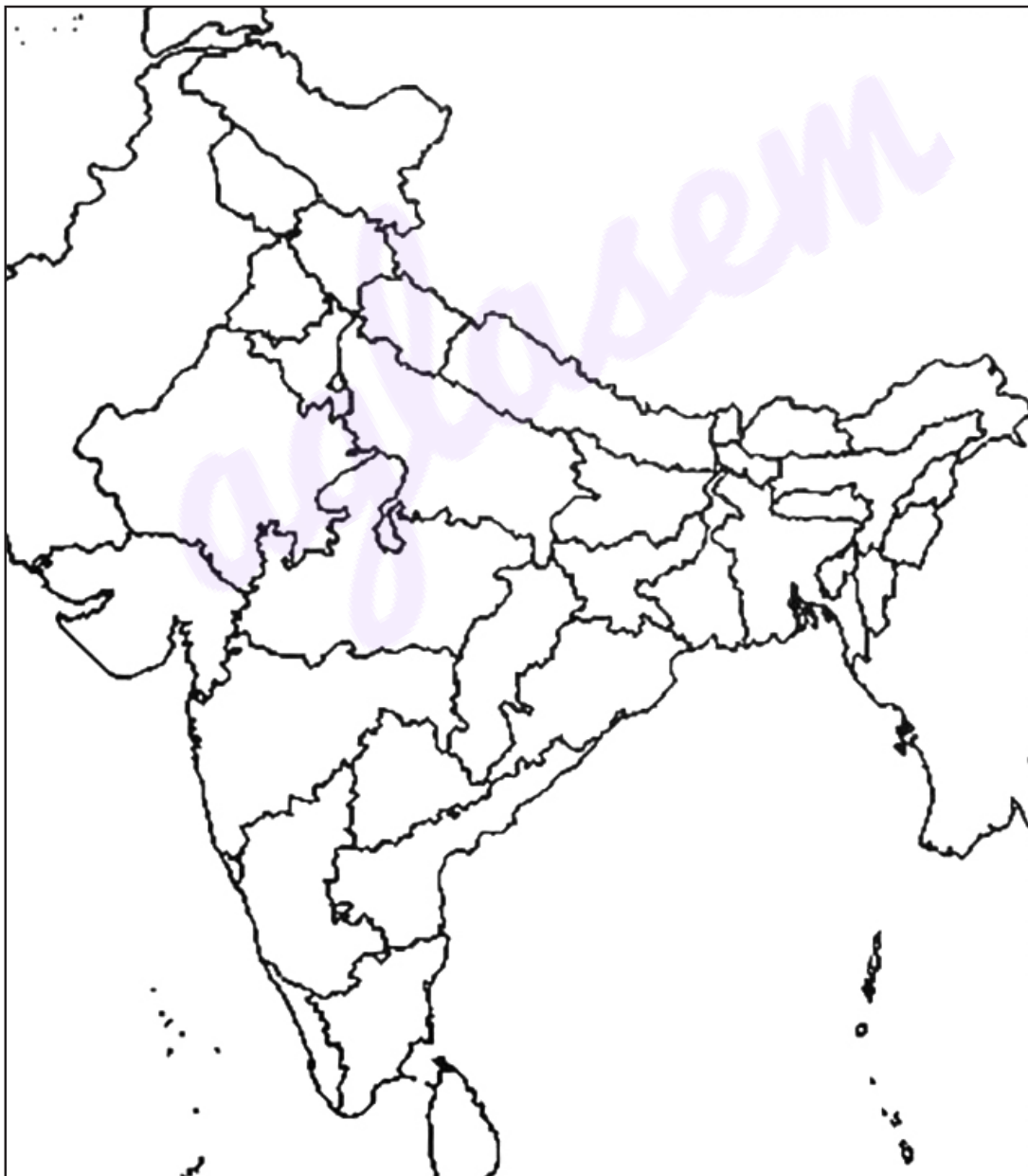
Locate the below ports in the given India map.

A) Mangalore

B) Mumbai

C) Kochi

D) Chennai



ಕರ್ನಾಟಕ ಶಾಲಾ ಪರೀಕ್ಷೆ ಮತ್ತು ಮೌಲ್ಯನಿರ್ಣಯ ಮಂಡಲಿ

ಕೆಎಸ್‌ಕ್ಯುವಿಎಸಿ, ಮಲ್ಲೇಶ್ವರಂ, ಬೆಂಗಳೂರು-560003.

KARNATAKA SCHOOL EXAMINATION AND ASSESSMENT BOARD

KSQAAC, Malleshwaram, Bengaluru-560003.

ಮೌಲ್ಯಾಂಕನ - ಮಾರ್ಚ್ 2023 - ಮಾದರಿ ಪ್ರಶೋತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆ

Assessment - March 2023 Model Paper

ತರಗತಿ : 5

ವಿಷಯ : ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನ

ಅಂಕಗಳು : 40

ಮಾಧ್ಯಮ : ಕನ್ನಡ

ಸಮಯ : 2 ಗಂಟೆ

ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಭರ್ತಿ ಮಾಡಬೇಕಾಗಿರುವ ಮಾಹಿತಿ

ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಯ ಹೆಸರು : _____

ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಯ SATS ಸಂಖ್ಯೆ :

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

 ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಯ ಸಹಿ : _____

ಕೊಠಡಿ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಕರು ಭರ್ತಿ ಮಾಡಬೇಕಾಗಿರುವ ಮಾಹಿತಿ

ಶಾಲೆಯ ಡೈಸ್ ಕೋಡ್ :

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

ಶಾಲೆಯ ಹೆಸರು : _____

ಕ್ಲಸ್ಟರ್ : _____ ಬ್ಲಾಕ್ : _____ ಜಿಲ್ಲೆ : _____

ಶಾಲೆಯ ವಿಧ : ಸರ್ಕಾರಿ ☐ ಅನುದಾನಿತ ☐ ಅನುದಾನ ರಹಿತ ☐

(ಅನ್ವಯಿಸುವ ಮಾಹಿತಿಗೆ "✓" ಗುರುತು ಹಾಕಿರಿ)

ಕೊಠಡಿ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಕರ ಸಹಿ : _____

ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಶಿಕ್ಷಕರು ಭರ್ತಿ ಮಾಡಬೇಕಾದ ಮಾಹಿತಿ

ಪ್ರಶ್ನೆ ಸಂಖ್ಯೆ	ಪಡೆದ ಅಂಕಗಳು	ಪ್ರಶ್ನೆ ಸಂಖ್ಯೆ	ಪಡೆದ ಅಂಕಗಳು	ಪ್ರಶ್ನೆ ಸಂಖ್ಯೆ	ಪಡೆದ ಅಂಕಗಳು
1		11		21	
2		12		22	
3		13		23	
4		14		24	
5		15		25	
6		16		26	
7		17		27	
8		18		28	
9		19		-	
10		20		-	
ಒಟ್ಟು ಅಂಕಗಳು		ಒಟ್ಟು ಅಂಕಗಳು		ಒಟ್ಟು ಅಂಕಗಳು	
				ಒಟ್ಟು ಗಳಿಸಿದ ಅಂಕ	

ಒಟ್ಟು ಗಳಿಸಿದ ಅಂಕಗಳು (ಅಕ್ಷರಗಳಲ್ಲಿ) _____

ಮೌಲ್ಯಮಾಪಕರ ಸಹಿ : _____

ಮೌಲ್ಯಮಾಪಕರ ಹೆಸರು : _____

I. 1 ರಿಂದ 20 ರವರೆಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ನೀಡಲಾಗಿರುವ ನಾಲ್ಕು ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸೂಕ್ತವಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆರಿಸಿ ನಿಗದಿಪಡಿಸಿರುವ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಕ್ರಮಾಕ್ಷರದೊಂದಿಗೆ ಉತ್ತರವನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ. [20 x 1 = 20]

1. "ಬಳಿಬಿದ್ದ ನೀರನ್ನು ಹಿಡಿದಿಡುವೆ ನಾನು,

ಸಸ್ಯಗಳು ಬೆಳೆಯಲು ನಾನೇ ಸಹಕಾರಿ

ಸಸ್ಯಗಳ ಬೇರುಗಳು ಹಿಡಿದಿವೆ ನನ್ನನ್ನು" -

ನಾನು ಯಾರು?

A. ಲವಣ

B. ಮಣ್ಣು

C. ಎರೆಹುಳು

D. ಸಗಣೆ

ಉತ್ತರ: ☐ _____

2. ತುಮಕೂರು ಜಿಲ್ಲೆಯ ಪ್ರಮುಖ ಬೆಳೆ,

A. ಕಾಫಿ

B. ಭತ್ತ

C. ತೆಂಗು

D. ರಾಗಿ

ಉತ್ತರ: ☐ _____

3. ಇವುಗಳಲ್ಲಿ 'ನೀರಾವರಿ ಕೃಷಿ' ಬಗ್ಗೆ ಸರಿಯಾದ ಹೇಳಿಕೆ,

A. ಮಳೆಯಾಧಾರಿತ ಕೃಷಿ ಮಾಡುವುದು

B. ಕೆರೆ, ಬಾವಿ, ಕಾಲುವೆ, ನದಿ ನೀರು ಬಳಸಿ ಕೃಷಿ ಮಾಡುವುದು

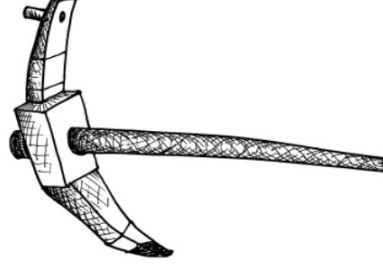
C. ಒಣಭೂಮಿ ಬೇಸಾಯ

D. ಮಿಷ್ಕಿ ಬೇಸಾಯ

ಉತ್ತರ: ☐ _____

4. ಈ ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿರುವ ಕೃಷಿ ಉಪಕರಣದ ಉಪಯೋಗ

- A. ಭೂಮಿಯನ್ನು ಉಳುವುದು
- B. ಕಟಾವು ಮಾಡುವುದು
- C. ಭೂಮಿಯನ್ನು ಸಮತಟ್ಟಾಗಿಸುವುದು
- D. ಬಿತ್ತನೆ ಮಾಡುವುದು



ಉತ್ತರ: ☐ _____

5. ಇದು ಬೆಳೆಗಳ ಮೇಲೆ ಮಳೆಯ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಸಮವಾಗಿ ನೀರು ಬೀಳುವಂತೆ ಮಾಡಿರುವ ಕೃತಕ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಾಗಿದೆ.

- A. ಹನಿ ನೀರಾವರಿ ಪದ್ಧತಿ
- B. ಕೊಳವೆ ನೀರಾವರಿ ಪದ್ಧತಿ
- C. ತುಂತುರು ನೀರಾವರಿ ಪದ್ಧತಿ
- D. ಕಾಲುವೆ ನೀರಾವರಿ ಪದ್ಧತಿ

ಉತ್ತರ: ☐ _____

6. ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರಾಣಿಜನ್ಯ ಆಹಾರ,

- A. ಸೊಪ್ಪು
- B. ತುಪ್ಪ
- C. ತೊಗರಿಕಾಳು
- D. ಭತ್ತ

ಉತ್ತರ: ☐ _____

7. ವ್ಯವಸಾಯದಲ್ಲಿ ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಸಿರಿಧಾನ್ಯಗಳನ್ನು ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಬೆಳೆಯಲು ಪ್ರೋತ್ಸಾಹಿಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಇದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ತಪ್ಪಾದ ಹೇಳಿಕೆ.

- A. ಅಧಿಕವಾಗಿ ಗೊಬ್ಬರ, ಕೀಟನಾಶಕ ಬಳಕೆ
- B. ಕಡಿಮೆ ನೀರು ಬಳಸಿ ಬೆಳೆಯುವರು
- C. ಹೆಚ್ಚು ಪೋಷಕಾಂಶಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ
- D. ಎಲ್ಲಾ ವಾಯುಗುಣಗಳಲ್ಲಿ ಸುಲಭವಾಗಿ ಬೆಳೆಯುತ್ತದೆ

ಉತ್ತರ: ☐ _____

8. ವೈದ್ಯರು ಒಂದು ಮಗುವಿಗೆ ರೋಗ-ನಿರೋಧಕ ಶಕ್ತಿ ಕಡಿಮೆ ಇದೆ ಎಂದು ತಿಳಿಸುತ್ತಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಆ ಮಗುವು ರೋಗ-ನಿರೋಧಕ ಶಕ್ತಿ ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಅಧಿಕವಾಗಿ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವಂತೆ ವೈದ್ಯರು ಸೂಚಿಸಿರುವ ಆಹಾರ ಪದಾರ್ಥಗಳು.

A. ಏಕದಳ ಧಾನ್ಯಗಳು

B. ದ್ವಿದಳ ಧಾನ್ಯಗಳು

C. ಹಣ್ಣು, ತರಕಾರಿಗಳು

D. ಎಣ್ಣೆ, ಬೆಣ್ಣೆ, ತುಪ್ಪ

ಉತ್ತರ: ☐ _____

9. "ಕರಿದ ತಿಂಡಿಗಳನ್ನು ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ತಿನ್ನಬಾರದು" ಎಂದು ಸಲಹೆ ನೀಡಲು ಅದರಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಅಂಶ ಹೆಚ್ಚಾಗಿರುವುದೇ ಕಾರಣ

A. ಲಿಪಿಡ್

B. ವಿಟಮಿನ್

C. ಕಾರ್ಬೋಹೈಡ್ರೇಟ್ಸ್

D. ಖನಿಜಗಳು

ಉತ್ತರ: ☐ _____

10. ಪೆನ್ಸಿಲ್ ಬರವಣಿಗೆಯನ್ನು ಅಳಿಸುವ ರಬ್ಬರ್ ಮತ್ತು ಮರದ ಒಂದು ತುಂಡನ್ನು ಮುಟ್ಟಿದಾಗ ಆಗುವ ಅನುಭವ,

A. ರಬ್ಬರ್ ಮೃದುವಾಗಿದ್ದು, ಮರದ ತುಂಡು ಗಟ್ಟಿಯಾಗಿದೆ

B. ರಬ್ಬರ್ ಗಟ್ಟಿಯಾಗಿದೆ, ಮರದ ತುಂಡು ಮೃದುವಾಗಿದೆ

C. ರಬ್ಬರ್ ಮತ್ತು ಮರದ ತುಂಡು ಎರಡೂ ಮೃದುವಾಗಿವೆ

D. ರಬ್ಬರ್ ಮತ್ತು ಮರದ ತುಂಡು ಎರಡೂ ಗಟ್ಟಿಯಾಗಿವೆ

ಉತ್ತರ: ☐ _____

11. ಈ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಇದು ದ್ರವ್ಯದ ಲಕ್ಷಣವಲ್ಲ.

A. ಸ್ಥಳ ಆಕ್ರಮಿಸುತ್ತದೆ

B. ಗಾತ್ರವಿದೆ

C. ರಾಶಿ ಇದೆ

D. ದೊಡ್ಡ ಕಣಗಳಿಂದಾಗಿದೆ

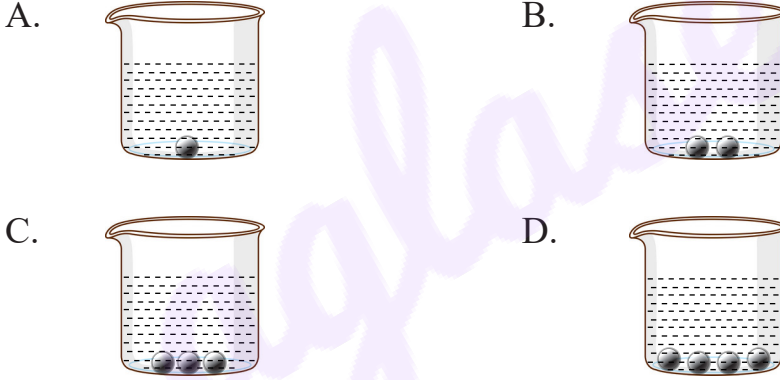
ಉತ್ತರ: ☐ _____

12. "ಒಂದು ಬೀಕರಿನಲ್ಲಿ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಎತ್ತರದವರೆಗೆ ನೀರು ತುಂಬಿ ಆ ಬೀಕರನ್ನು ಫ್ರೀಸರ್‌ನಲ್ಲಿಟ್ಟು ನೀರನ್ನು ಮಂಜುಗಡ್ಡೆ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ" ಇದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಸರಿಯಾದ ಹೇಳಿಕೆ.

- A. ಮಂಜುಗಡ್ಡೆಯು ಬೀಕರ್‌ನಲ್ಲಿನ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಎತ್ತರದವರೆಗೆ ಇದೆ.
- B. ಮಂಜುಗಡ್ಡೆಯು ಬೀಕರ್‌ನಲ್ಲಿನ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಎತ್ತರಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚಾಗಿದೆ.
- C. ಮಂಜುಗಡ್ಡೆಯು ಬೀಕರ್‌ನಲ್ಲಿನ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಎತ್ತರಕ್ಕಿಂತ ಕಡಿಮೆಯಿದೆ.
- D. ಬೀಕರು ಒಡೆದು ಹೋಗಿರುತ್ತದೆ.

ಉತ್ತರ: ☐ _____

13. ಒಂದೇ ಅಳತೆಯ ನಾಲ್ಕು ಬೀಕರುಗಳಿಗೆ ಒಂದೇ ಅಳತೆಯ ಗೋಲಿಗಳನ್ನು ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿರುವಂತೆ ಹಾಕಲಾಗಿದೆ. ಎಲ್ಲಾ ಬೀಕರುಗಳಿಗೆ ಸಮಾನ ಎತ್ತರದವರೆಗೆ ನೀರು ತುಂಬಿಸಿದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಈ ಬೀಕರಿನಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚು ನೀರು ಸಂಗ್ರಹವಾಗುವುದು.



ಉತ್ತರ: ☐ _____

14. ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ದ್ರವ್ಯಗಳ ಸ್ಥಿತಿಗಳನ್ನು ಆಧರಿಸಿ ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರದ ವಸ್ತು-
ಕಲ್ಲು, ಮಣ್ಣು, ಹಾಲು, ಮರ.

- A. ಮರ
- B. ಕಲ್ಲು
- C. ಮಣ್ಣು
- D. ಹಾಲು

ಉತ್ತರ: ☐ _____

15. ಒಂದು ಲೋಟದಲ್ಲಿ ಮಂಜುಗಡ್ಡೆ ಇಟ್ಟಾಗ ಲೋಟದ ಹೊರಭಾಗದಲ್ಲಿ ನೀರಿನ ಹನಿಗಳು ಕಾಣಿಸುತ್ತವೆ. ಕಾರಣ,

- A. ಗಾಳಿಯಲ್ಲಿನ ನೀರಾವಿ ತಂಪಾಗಿ ಸಂಗ್ರಹವಾಗಿದೆ.
- B. ಲೋಟದಲ್ಲಿನ ನೀರು ಹೊರಬಂದು ತಂಪಾಗಿ ಲೋಟದ ಮೇಲೆ ಸಂಗ್ರಹವಾಗಿದೆ.
- C. ಲೋಟದೊಳಗಿನ ಮಂಜುಗಡ್ಡೆ ನೀರನ್ನು ಆಕರ್ಷಿಸುತ್ತದೆ.
- D. ಲೋಟದ ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿ ರಂಧ್ರಗಳಿವೆ.

ಉತ್ತರ: ☐ _____

16. ಕರ್ನಾಟಕವು ಭಾರತದ ನಕ್ಷೆಯಲ್ಲಿ ಈ ದಿಕ್ಕಿನಲ್ಲಿರುವುದು,

- A. ಉತ್ತರ
- B. ದಕ್ಷಿಣ
- C. ಪಶ್ಚಿಮ
- D. ಪೂರ್ವ

ಉತ್ತರ: ☐ _____

17. 'ಮರಾಠಿ' ಭಾಷೆಯನ್ನೇ ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಮಾತನಾಡುವ ಜನರಿರುವ ಕರ್ನಾಟಕದ ನೆರೆ ರಾಜ್ಯ,

- A. ಗೋವಾ
- B. ತಮಿಳುನಾಡು
- C. ತೆಲಂಗಾಣ
- D. ಮಹಾರಾಷ್ಟ್ರ

ಉತ್ತರ: ☐ _____

18. ಇದು ಭಾರತದ ನೆರೆಯ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳ ಗುಂಪು,

- A. ಶ್ರೀಲಂಕಾ, ಚೀನಾ, ಪಾಕಿಸ್ತಾನ
- B. ಅಮೆರಿಕ, ಚೀನಾ, ಶ್ರೀಲಂಕಾ
- C. ಬರ್ಮಾ, ಬಾಂಗ್ಲಾದೇಶ, ಕೆನಡಾ
- D. ನೇಪಾಳ, ಪಾಕಿಸ್ತಾನ, ಜಪಾನ್

ಉತ್ತರ: ☐ _____

19. ಇದು ಭಾರತದ ನಕ್ಷೆಯಲ್ಲಿ ಪಶ್ಚಿಮ ದಿಕ್ಕಿಗಿರುವ ಜಲರಾಶಿ,

A. ಬಂಗಾಳ ಕೊಲ್ಲಿ

B. ಅರಬ್ಬೀ ಸಮುದ್ರ

C. ಹಿಂದೂ ಮಹಾಸಾಗರ

D. ಫೆಸಿಫಿಕ್ ಸಾಗರ

ಉತ್ತರ: ☐ _____

20. ಇದು ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರದ ನೇರ ಆಳ್ವಿಕೆಗೆ ಒಳಪಡದ ಕೇಂದ್ರಾಡಳಿತ ಪ್ರದೇಶ,

A. ಲಡಾಖ್

B. ಅಂಡಮಾನ್ ಮತ್ತು ನಿಕೋಬಾರ್

C. ದೆಹಲಿ

D. ಲಕ್ಷದ್ವೀಪ

ಉತ್ತರ: ☐ _____

II. 21 ರಿಂದ 28 ರವರೆಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ನಿಗದಿಪಡಿಸಿರುವ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಿಸುವುದು.

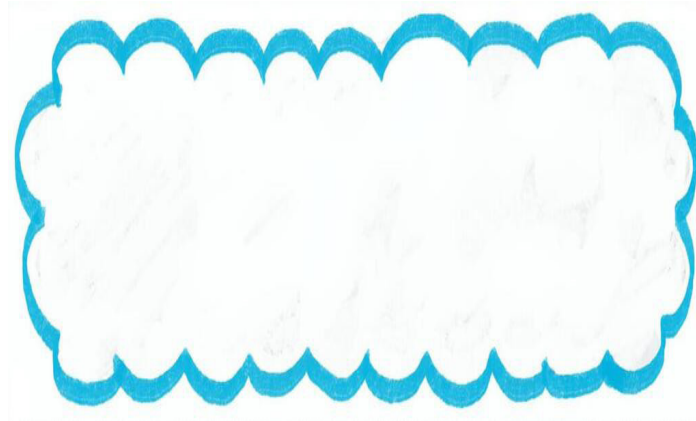
21. ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ವಸ್ತುಗಳಲ್ಲಿ ಸಂಯುಕ್ತ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಆರಿಸಿ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಆಕೃತಿಯ ಒಳಗೆ ಬರೆಯಿರಿ. 2 ಅಂಕ

ಗಾಳಿ, ನೀರು, ಉಪ್ಪಿನ ದ್ರಾವಣ, ಸಕ್ಕರೆ, ಉಪ್ಪು, ಇಂಗಾಲದ ಡೈ ಆಕ್ಸೈಡ್, ಮಣ್ಣು

ಅಥವಾ

ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ವಸ್ತುಗಳಲ್ಲಿ ನವೀಕರಿಸಲಾಗುವ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಆರಿಸಿ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಆಕೃತಿಯ ಒಳಗೆ ಬರೆಯಿರಿ.

ಪೆಟ್ರೋಲ್, ಗಾಳಿ, ನೀರು, ಡೀಸೆಲ್, ಸೌರಶಕ್ತಿ, ಕಲ್ಲಿದ್ದಲು, ಮಣ್ಣು, ಸೀಮೆ ಎಣ್ಣೆ



22. ಖನಿಜ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ 4 ಅನುಕೂಲಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ.

2 ಅಂಕ

ಅಥವಾ

ಸೌರಶಕ್ತಿಯಿಂದಾಗುವ 4 ಉಪಯೋಗಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

23. ದೇಹದ ಬೆಳವಣಿಗೆಗೆ ಅಗತ್ಯವಾದ 4 ಆಹಾರ ಪದಾರ್ಥಗಳನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ.

2 ಅಂಕ

ಅಥವಾ

ಬಹುಮಹಡಿ ಕಟ್ಟಡಗಳು ಎಂದರೇನು? ಅವುಗಳಿಂದ ಆಗುವ ಒಂದು ಅನುಕೂಲ ತಿಳಿಸಿ.

24. ಸಮತೋಲನ ಆಹಾರ ಸೇವಿಸಬೇಕು ಎಂದು ವೈದ್ಯರು ಏಕೆ ಹೇಳುತ್ತಾರೆ?

2 ಅಂಕ

ಅಥವಾ

ಹಿಮಾಲಯ ಪರ್ವತದ 2 ಮಹತ್ವಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ.

25. ಉತ್ತರ ಭಾರತದ ಯಾವುದಾದರೂ 4 ರಾಜ್ಯಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ.

2 ಅಂಕ

ಅಥವಾ

ಭಾರತದ 4 ಪ್ರಾಕೃತಿಕ ವಿಭಾಗಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ.

26. ನೈಸರ್ಗಿಕ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳನ್ನು ಹೇಗೆ ಸಂರಕ್ಷಣೆ ಮಾಡಬೇಕು?

3 ಅಂಕ

ಅಥವಾ

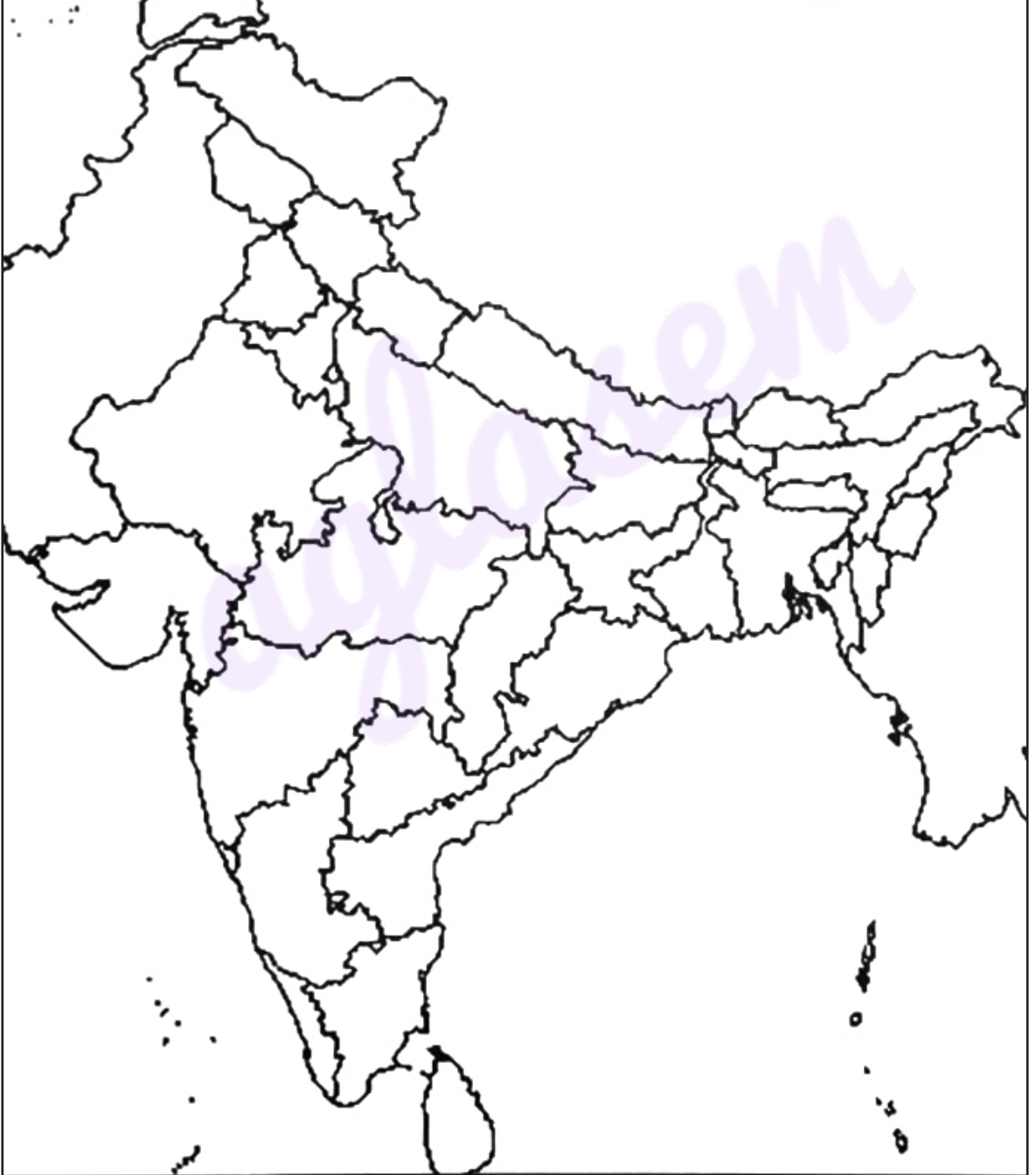
ಈಗ ಬಳಕೆಯಲ್ಲಿರುವ ಇಂಧನಗಳ ಬದಲಿಗೆ ಗಾಳಿ, ನೀರು, ಸೌರಶಕ್ತಿಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಬಳಸಿ ಎಂದು ಶಿಕ್ಷಕರು ತಿಳಿಸಲು ಕಾರಣವೇನು? ಶಿಕ್ಷಕರು ಯಾವ ವಿಧದ ಇಂಧನಗಳನ್ನು ಬಳಸಲು ತಿಳಿಸಿದರು?

ಸೌರವ್ಯೂಹ ಎಂದರೇನು? ಸೌರವ್ಯೂಹದ ಅತ್ಯಂತ ಚಿಕ್ಕ ಗ್ರಹ ಮತ್ತು ದೊಡ್ಡ ಗ್ರಹ ಹೆಸರಿಸಿ ಅವುಗಳ ಒಂದೊಂದು ಲಕ್ಷಣ ತಿಳಿಸಿ.

28. ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಭಾರತದ ನಕ್ಷೆಯಲ್ಲಿ ಕರ್ನಾಟಕ, ಕೇರಳ, ಪಂಜಾಬ್ ಮತ್ತು ಮಧ್ಯಪ್ರದೇಶವನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ ಅವುಗಳ ರಾಜಧಾನಿಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ. 4 ಅಂಕ

ಅಥವಾ

ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಭಾರತದ ನಕ್ಷೆಯಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಬಂದರುಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ ಬರೆಯಿರಿ.
ಮಂಗಳೂರು, ಮುಂಬೈ, ಕೊಚ್ಚಿ, ಚೆನ್ನೈ



aglasem