

# ಶಾಲಾ ಶಿಕ್ಷಣ ಮತ್ತು ಸಾಕ್ಷರತಾ ಇಲಾಖೆ, ಅರಕಲಗೂಡು

ಶಾಲಾ ಹಂತದ ಪೂರ್ವಸಿದ್ಧತಾ ಮೌಲ್ಯಾಂಕನ ಫೆಬ್ರವರಿ - 2023

ತರಗತಿ: 5

ವಿಷಯ: ಗಣಿತ

ಅಂಕಗಳು:40

ಸಮಯ: 2 ಗಂಟೆ

I. 1 ರಿಂದ 20 ರ ವರೆಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ನೀಡಲಾಗಿರುವ ನಾಲ್ಕು ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ನಾಲ್ಕು ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆರಿಸಿ ಬರೆಯಿರಿ:

20x1=20 ಅಂಕಗಳು

1. ಈ ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ಬಣ್ಣ ಹಚ್ಚಿರುವ ಭಾಗವನ್ನು ಭಿನ್ನರಾಶಿಯಲ್ಲಿ ಬರೆದಾಗ -----



- a.  $\frac{2}{4}$       b.  $\frac{5}{4}$       c.  $\frac{3}{4}$       d.  $\frac{2}{4}$

2. ಇಟ್ಟಿಗೆಯನ್ನು ಹೋಲುವ ಘನಾಕೃತಿಯ ಹೆಸರು-----

- a. ಸಿಲಿಂಡರ್      b. ಚೌಕಘನ      c. ಶಂಖು      d. ಆಯತ ಘನ

3. 7, 14, 21, \_\_\_\_\_ 35, 42 ಇದರಲ್ಲಿ ಐದನೇ ಹೋದ ಸಂಖ್ಯೆ.

- a. 24      b. 26      c. 28      d. 30

4. 24ನ್ನು ಪ್ರತಿ ಬಾರಿ 6 ರಂತೆ ಇಷ್ಟು ಬಾರಿ ಕಲೆಯಬಹುದು

- a. 4 ಬಾರಿ      b. 5 ಬಾರಿ      c. 3 ಬಾರಿ      d. 6 ಬಾರಿ

5. 3 ರ ಒಂದು ಸಮಾನ ಭಿನ್ನರಾಶಿ ಇದಾಗಿದೆ.

7

- a.  $\frac{6}{10}$       b.  $\frac{6}{14}$       c.  $\frac{8}{16}$       d.  $\frac{9}{18}$

6. 10 ಮೀಟರ್, ಇದನ್ನು ಸೆಂಟಿಮೀಟರ್‌ನಲ್ಲಿ ಬರೆದಾಗ

- a. 500 ಸೆಂ. ಮೀ      b. 700 ಸೆಂ. ಮೀ      c. 1000 ಸೆಂ. ಮೀ      d. 900 ಸೆಂ. ಮೀ

7. ಈ ಗಡಿಯಾರದಲ್ಲಿನ ಸಮಯ



- a. 10 ಗಂಟೆ 6 ನಿಮಿಷ      b. 10 ಗಂಟೆ 30 ನಿಮಿಷ  
c. 10 ಗಂಟೆ      d. 11 ಗಂಟೆ 30 ನಿಮಿಷ

8. ಚೌಕಘನಕ್ಕೆ ಇರುವ ಮುಖಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ

- a. 4      b. 6      c. 8      d. 10

9.  $15 \times 9 = 135$ . ಇದರಲ್ಲಿ ಗುಣಕ

- a. 135      b. 15      c. 13      d. 9

10. 675 ಇದರ ಹತ್ತರ ಸ್ಥಾನದ ಅಂದಾಜು ಬೆಲೆ.

- a. 670      b. 770      c. 600      d. 680

11.  $\frac{7}{10}$  ಇದರ ದಶಮಾಂಶ ರೂಪ.

- a. 0.7      b. 0.1      c. 7.1      d. 7.0

12. 1 kg ಸಕ್ಕರೆ ಬೆಲೆ Rs. 40 ಆದರೆ 4 ಸಕ್ಕರೆಯ ಬೆಲೆ.

- a. Rs. 130      b. Rs. 140      c. Rs. 150      d. Rs. 160

13. 1 ಕ್ವಿಂಟಾಲ್ ಎಂದರೆ ಇಷ್ಟು ಕಿಲೋಗ್ರಾಂ ಗೆ. ಸಮ

- a. 50 ಕಿಲೋಗ್ರಾಂ      b. 75 ಕಿಲೋಗ್ರಾಂ      c. 100 ಕಿಲೋಗ್ರಾಂ      d. 1000 ಕಿಲೋಗ್ರಾಂ

14.  $\square p$      $\square 100$      $\square 1000$     \_\_\_\_\_ ಈ ದಿನ್ಯಾಸದ ಮುಂದಿನ ಭಾಗ

- a.  $\square 10000$     b.  $\square 100$     c.  $\square 100000$     d.  $\square 1000$

15. ಶಂಕುವಿನ ಶೃಂಗಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ.

- a. 1      b. 2      c. 3      d. 4

16.  $\square$  ಅಕ್ಷರ ಇರುವ ಕೋನದ ಹೆಸರು.

- a. ಲಘುಕೋನ      b. ಲಂಬಕೋನ      c. ವಿಶಾಲಕೋನ      d. ಸರಳಕೋನ

17. ರೈಲ್ವೆ ಸಮಯ 15:30 ಗಂಟೆ ಇದನ್ನು 12 ಗಂಟೆ ಗಡಿಯಾರದ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಬರೆದಾಗ

- a. 10:30 ಗಂಟೆ      b. 11:30 ಗಂಟೆ      c. 2:30 ಗಂಟೆ      d. 3:30 ಗಂಟೆ

18. 36 ಜಾಕೋಲೇಟ್‌ಗಳನ್ನು 9 ಮಕ್ಕಳಿಗೆ ಸಮನಾಗಿ ಹಂಚಿದಾಗ ಪ್ರತಿ ಮಗುವಿಗೆ ಜಾಕೋಲೇಟ್‌ಗಳು

- a. 4      b. 5      c. 6      d. 7

19. 5 ಲೀಟರ್‌ನ್ನು ಮಿಲಿ ಲೀಟರ್‌ನಲ್ಲಿ ಬರೆದಾಗ.

- a. 500 ಮಿ.ಲೀ      b. 5000 ಮಿ.ಲೀ      c. 5500 ಮಿ.ಲೀ      d. 1500 ಮಿ.ಲೀ

20. 8 ನಿಮಿಷಕ್ಕೆ ಆಗುವ ಸೆಕೆಂಡ್‌ಗಳು.

- a. 80 ಸೆಕೆಂಡ್‌ಗಳು      b. 800 ಸೆಕೆಂಡ್‌ಗಳು      c. 480 ಸೆಕೆಂಡ್‌ಗಳು      d. 500 ಸೆಕೆಂಡ್‌ಗಳು

**II. ಈ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ:**

21.  $\square$  ಈ ಭಿನ್ನರಾಶಿಯನ್ನು ತೋರಿಸುವ ಚಿತ್ರ ಚಿಡಿಸಿರಿ.

2 ಅಂಕ

10

22. ಕೆಳಗಿನ 12 ಗಂಟೆ ಗಡಿಯಾರದ ಸಮಯವನ್ನು ರೈಲ್ವೆ ಸಮಯಕ್ಕೆ ಪರಿವರ್ತಿಸಿರಿ.

2 ಅಂಕ

- 1) 9:15 ಗಂಟೆ      2) 11:55 ಗಂಟೆ

23. ಅಳತೆಪಟ್ಟಿಯ ಸಹಾಯದಿಂದ ಈ ಕೆಳಗಿನ ರೇಖಾಖಂಡದ ಅಳತೆಯನ್ನು ರಚಿಸಿರಿ.

2 ಅಂಕ

- 1) 10 cm      2) 7.5 cm

24. 1 ಭತ್ತಿಯ ಬೆಲೆ Rs.225 ಆದರೆ 15 ಭತ್ತಿಗಳ ಬೆಲೆ ಎಷ್ಟು?

2 ಅಂಕ

25. Rs.32 ನ್ನು ಪೈಸೆಗಳಲ್ಲಿ ಬರೆಯಿರಿ

2 ಅಂಕ

26. ಕೋನಮಾಪಕ ಮತ್ತು ಅಳತೆಪಟ್ಟಿ ಸಹಾಯದಿಂದ ಕೋನವನ್ನು ರಚಿಸಿ. ಆ ಕೋನಗಳ ಹೆಸರನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

- 1)  $50^0$       2)  $90^0$

3 ಅಂಕ

27. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಸಂಖ್ಯೆಗಳನ್ನು ಗುಣಿಸಿರಿ.

3 ಅಂಕ

- 1)  $147.6 \times 3$       2)  $18.5 \times 5$

28. ಮಹೇಶನು Rs. 18.5ಕ್ಕೆ ಒಂದು ಪೆನ್ನನ್ನು, Rs. 10.75ಕ್ಕೆ ಒಂದು ಪುಸ್ತಕವನ್ನು ಮತ್ತು Rs. 125ಕ್ಕೆ ಒಂದು ಕೈಚೀಲವನ್ನು ಕೊಂಡನು. ಹಾಗಾದರೆ ಅವನು ಕೊಂಡ ಎಲ್ಲಾ ವಸ್ತುಗಳ ಒಟ್ಟು ಬೆಲೆ ಎಷ್ಟು?

4 ಅಂಕ

★★★★★★★★★★