

ಜಿಲ್ಲಾ ಶಿಕ್ಷಣ ಮತ್ತು ತರಬೇತಿ ಸಂಸ್ಥೆ, ಮಣ್ಣೂರ, ಬೆಳಗಾವಿ

ವರ್ಗ : 6ನೇ

ಮೊದಲನೇ ಸಂಕಲನಾತ್ಮಕ ಪರೀಕ್ಷೆ-2022

ಒಟ್ಟು ಅಂಕ : 40

ವಿಷಯ : ಗಣಿತ

ದಿನಾಂಕ : 17/10/2022

ಪ್ರ. ಸಂ. ೧. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ

1 X 6 = 6

1. $7000+700+70+7 = \underline{\hspace{2cm}}$

ಅ) 7777

ಆ) 7077

ಇ) 7700

ಈ) 7770

2. ಈ ಸಂಖ್ಯೆಯಲ್ಲಿ 8999 ಅಡಿಗೆರೆ ಎಳೆದ ಅಂಕಿಯ ಸ್ಥಾನಬೆಲೆ = $\underline{\hspace{2cm}}$

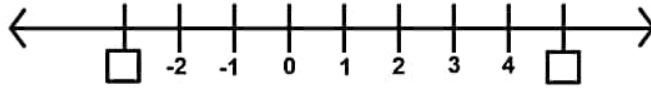
ಅ) 900

ಆ) 9000

ಇ) 90

ಈ) 9

3. ಈ ಸಂಖ್ಯಾರೇಖೆಯಲ್ಲಿ ಮುಂದಿನ ಸಂಖ್ಯೆ ಮತ್ತು ಹಿಂದಿನ ಸಂಖ್ಯೆ ಬರೆದು ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಿ



ಅ) 3, 4

ಆ) -3, 5

ಇ) 5, -3

ಈ) 3, 5

4. $-8 \square 8$ ಸೂಕ್ತ ಚಿಹ್ನೆ ಬರೆಯಿರಿ

ಅ) >

ಆ) <

ಇ) =

ಈ) /

5. 2 ಮತ್ತು 8 ರ ಲ ಸಾ ಅ = $\underline{\hspace{2cm}}$

ಅ) 8

ಆ) 2

ಇ) 16

ಈ) 4

6. 15 ರ ಅಪವರ್ತನ = 1, 3, 5, $\underline{\hspace{2cm}}$

ಅ) 5

ಆ) 10

ಇ) 13

ಈ) 15

ಪ್ರ. ಸಂ. ೨. ಬಿಟ್ಟುಕೊಡು ತುಬಿರಿ

1 X 6 = 6

1) ಕೂಡಿಸಿ: $898 + 210 + 2 = \underline{\hspace{2cm}}$

2) ಕಳೆಯಿರಿ : $989 - 972 = \underline{\hspace{2cm}}$

3) $(-13) + (-13) = \underline{\hspace{2cm}}$

4) 2 ರ ಗುಣಕಗಳಿಗೆ ವ್ಯುತ್ಕ್ರಮ ಹಾಕಿರಿ : 22, 10, 23, 33, 50

5) ಕೆಳಗಿನ ಚಿತ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಬಣ್ಣ ಹಾಕಿದ ಭಾಗವನ್ನು ಹೋಲಿಸಿ ಚೌಕದಲ್ಲಿ ಸೂಕ್ತ ಚಿಹ್ನೆ ಹಾಕಿ



6) $\frac{2}{4} = \frac{\hspace{1cm}}{8} = \frac{8}{\hspace{1cm}}$

ಪ್ರ. ಸಂ. ೪. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ

1 X 4 = 4

1) 1/10

ಎ) 1000 ಗ್ರಾಂ

2) 1 ಕೆ ಜಿ

ಬಿ) 0.1

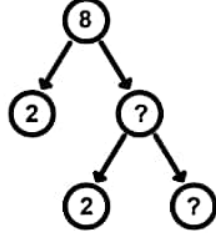
3) 2.1/2

ಸಿ) 360

ಪ್ರ. ಸಂ. ೪. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ

2 X 6 = 12

- 1) ಒಂದು ಪುಸ್ತಕದ ಬೆಲೆ ರೂಪಾಯಿ ಐದು ಹಾಗಾದರೆ ಹತ್ತು ಪುಸ್ತಕಗಳ ಬೆಲೆ ಎಷ್ಟು?
- 2) ಅಪವರ್ತನ ವ್ಯಕ್ತವನ್ನು ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಿ



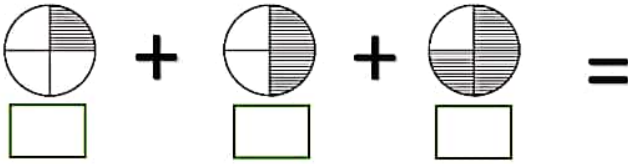
- 3) ನಿಮ್ಮ ತಂದೆ ನಿಮಗೆ ₹100ನ್ನು ಕೊಡುತ್ತಾರೆ ಅದರಲ್ಲಿ ನಿಮ್ಮ ತಂಗಿಗೆ ₹20ರ ಪುಸ್ತಕ ಕೊಡುತ್ತೀರಿ ಹಾಗಾದರೆ ನಿಮ್ಮ ತಂದೆ ನೀಡಿರುವ ಹಣ ಯಾವ ಪೂರ್ಣಾಂಕ? ಹಾಗೂ ಖರ್ಚು ಮಾಡಿದ ಹಣ ಯಾವ ಪೂರ್ಣಾಂಕ ಎಂದು ತಿಳಿಸಿ?
- 4) ಟೆಂಪಿಯಲ್ಲಿ ರಾಜಸ್ಥಾನದ ತಾಪಮಾನ 45°C ಮತ್ತು ಸಿಯಾಚಿನ್ ನಲ್ಲಿ ತಾಪಮಾನ -8°C ಡ್ರಿ ಸೆಲ್ಸಿಯಸ್ ಎಂದು ತೋರಿಸಿದರೆ ಈ ಎರಡೂ ಪ್ರದೇಶಗಳ ತಾಪದಲ್ಲಿ ಇರುವ ವ್ಯತ್ಯಾಸವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.
- 5) 3 ಕಿಲೋ ಮೀಟರ್ ಅನ್ನು ಮೀಟರ್ ಗೆ ಪರಿವರ್ತಿಸಿ
- 6) ಈ ಕೆಳಗಿನ ಭಿನ್ನರಾಶಿಗಳನ್ನು ಮಿಶ್ರ ಭಿನ್ನರಾಶಿ ಮತ್ತು ವಿಷಮ ಭಿನ್ನರಾಶಿಯಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಿ

$$\frac{9}{5}, \quad 2\frac{3}{4}, \quad 5\frac{1}{3}, \quad \frac{7}{5}, \quad \frac{8}{3}, \quad 2\frac{1}{5}, \quad \frac{6}{5}, \quad 1\frac{1}{2}$$

ಪ್ರ. ಸಂ. ೫. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ

4 X 3 = 12

- 1) ಒಂದು ವಾರದಲ್ಲಿ ಸೋಮವಾರದಿಂದ ಶುಕ್ರವಾರದ ವರೆಗೆ 5 ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಬಸ್ ಟಿಕೆಟ್‌ನಿಂದ ಬಂದ ಪ್ರತಿ ದಿನದ ಆದಾಯ ₹478, ₹372, ₹270, ₹110, ₹90 ಇದೆ ಈ ಐದು ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಬಂದ ಒಟ್ಟು ಆದಾಯ ಎಷ್ಟು ?
- 2) ಕೆಳಗಿನ ಚಿತ್ರಗಳ ಸಹಾಯದಿಂದ ಬಿಟ್ಟ ಸ್ಥಳ ತುಂಬಿರಿ ಹಾಗೂ ಕೂಡಿಸಿ ಚಿತ್ರಿಸಿ



- 3) ಸಪೋಟ್ = 0.079 ಕೆ.ಜಿ
ಕಲ್ಲಂಗಡಿ = 6.931 ಕೆ.ಜಿ
ದಾಳಿಂಬೆ = 0.232 ಕೆ.ಜಿ

ಮೇಲಿನ ದತ್ತಾಂಶದ ಸಹಾಯದಿಂದ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ

- 1) ಅತೀ ಕಡಿಮೆ ತೂಕವಿರುವ ಹಣ್ಣು ಯಾವುದು ?
- 2) ಯಾವ ಹಣ್ಣು ಅತೀ ಹೆಚ್ಚು ತೂಕ ಹೊಂದಿದೆ ?
- 3) ಮೂರು ಹಣ್ಣಿನ ಒಟ್ಟು ತೂಕ ಎಷ್ಟು ?