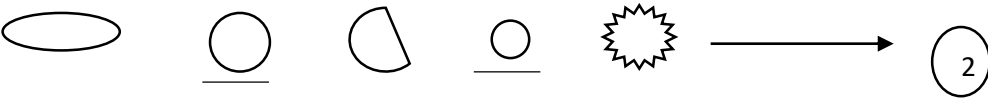


උතුරු මැද පළාත - 2024 අවසාන වාර පරීක්ෂණය - 6 ශ්‍රේණිය
ගණිතය - ලකුණු ලබා දීමේ පටිපාටිය

I කොටස

1. 

2. I) දහස්ථානය \longrightarrow (2)
II) 6000

3. $3\text{cm}^2 \longrightarrow$ (2)

4. 

5. $900 \times 3 = 2700 \longrightarrow$ (2)

6. සුළු කෝණය මහා කෝණය \longrightarrow (2)

7. 94 \longrightarrow (2)


8. සම්මුඛ පාද දිගින් සමානය, සම්මුඛ පාද අතර පරතරය සමානය \longrightarrow (2)

9. 12, 16 \longrightarrow (2)

10. (12, 9, 15) සංයුත සංඛ්‍යා
(2, 5, 13) ප්‍රථමක සංඛ්‍යා \longrightarrow (2)

11. I) ඝනකය II) සමචතුරස්‍රය \longrightarrow (2)

12. $15 : 30 \longrightarrow$ (2)


13. 

14. $3 \times 3 \times 2 \times 2 \times 2 = 72 \longrightarrow$ (2)

15. $1\text{ l } 300\text{ml} + 750\text{ ml} = 2\text{ l } 050\text{ ml} \longrightarrow$ (2)

16. $x - 25 \longrightarrow$ (2)

17.
$$\begin{array}{r} \underline{49\boxed{3}} \\ + \underline{571} \\ \hline 1064 \end{array} \longrightarrow$$
 (2)

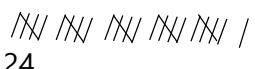
18. 

19. 9643 → (2)
 20. $-8 < 2$ $4 > -4$ → (2)



20

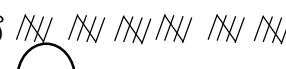
II කොටස


1)

I.  → (2)

II. 8 → (2)

III. බස් රථය  → (2)
 පා පැදිය  → (1)

IV. වෙනත් ක්‍රම මගින්  30 → (2)
 24 → (2)

V.  → (2)

VI. $26 + 16 + 28 + 40 + 32 + 30 = 172$ → (3)

16

2)

I.

- රෝගියෙකුට ලබා දෙන බෙහෙත් පෙත්තක බර
- නිවසක ඇති ජල ටැංකියේ ඇති ජල ප්‍රමාණය
- පැන්සලක දිග
- තේ හැන්දක අඩංගු කළ හැකි දියර ප්‍රමාණය

- km
- l
- mg
- cm
- ml

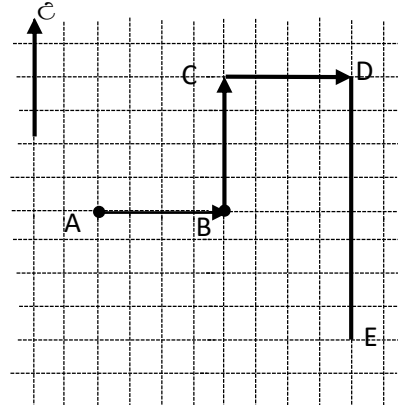
 → (4)

II. a) $500g + 100g + 50g$ → (3)
 b) $1000g - (100g + 50g) = 850g$ → (2)

III. $58\text{ kg } 500g - 37\text{ kg } 750g = 20\text{ kg } 750g$ → (2)

11

3)

a) I.  → (3)

II. නිර්ත වයඹ D ඊශාන → (4)

b) I. 49.28 → (2)
 8.28 → (2)

11

4)

- I. 2×6 2×10 4×3 5×4 \longrightarrow (4)
- II. $1, 2, 4$
4 \longrightarrow (2)
- III. 6, 10 \longrightarrow (2)
- IV. $a = 9, b = 16$ \longrightarrow (2)
4, 9, 16 සමචතුරස්‍ර සංඛ්‍යා \longrightarrow (1)

11

5)

- I. $3\text{ m } 65\text{ cm} + 5\text{ m } 50\text{ cm} + 2\text{ m } 85\text{ cm} = 12\text{ m}$ \longrightarrow (3)
- II. $12 \times 4 = 48\text{ m}$ \longrightarrow (2)
- III. $48 \times 150 = \text{රු. } 7200$ \longrightarrow (2)
- IV. 8 : 12
2 : 3 \longrightarrow (2)
- V. $2 \times 6 = 12$ \longrightarrow (2)

11

6)

- I. අයිෂා $\frac{1}{3}$ සුරේන් $\frac{1}{4}$ \longrightarrow (2)
- II. $\frac{3}{5} + \frac{4}{15} = \frac{3 \times 3}{5 \times 3} + \frac{4}{15} = \frac{9}{15} + \frac{4}{15} = \frac{13}{15}$ \longrightarrow (3)
- III. $\frac{3}{8} - \frac{1}{4} = \frac{3}{8} - \frac{1 \times 2}{4 \times 2} = \frac{3}{8} - \frac{2}{8} = \frac{1}{8}$ \longrightarrow (3)
- IV. $\frac{3}{5} > \frac{3}{8}$ නිකිත් \longrightarrow (1)
- V. $\frac{1 \times 5}{3 \times 5} = \frac{3}{15}$ $\frac{3}{15} < \frac{4}{15}$ අහමඩ් \longrightarrow (2)

11

7)

- I. ලකුණු කිරීම \longrightarrow (2)
- II. A (-4) \longrightarrow (2)
- III. 5 \longrightarrow (2)
- IV. $F > E$ $C > F$ $F < B$ \longrightarrow (3)
- V. 1, 2, 3 \longrightarrow (2)

11