



පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව - උතුරු මැද පළාත
 மாகாணக் கல்வித் திணைக்களம் - வட மத்திய மாகாணம்
 DEPARTMENT OF EDUCATION - NORTH CENTRAL PROVINCE



Grade
6

Third Term Test - 2023

Subject :-

School Name :

Index Number :

Time :

තෙවන වාර පරීක්ෂණය 2023

6 ශ්‍රේණිය ගණිතය - පිළිතුරු පත්‍රය

1 කොටස

(01) $\frac{8}{10} = \frac{4}{5}$

(02) 5 732 004 පස් මිලියන හත්සිය දෙදහස් හතරයි.

(03) (2) 43 (3) 35

(04) රූ: 90

(05) නියතයක්

(06) 1,2, 4, 7, 14, 28

(07) 5 kg 25 g

(08) 2^5

(09) සුදුසු රූපයකට

(10) 6

(11) 7.25m

(12) 1, 4, 9 $1 + 4 + 9 = 14$

(13) 0.38

(14) සුදුසු රූපයකට

(15) 2:1

(16) ගිණිකොණ

(17) 1- සුළු කෝණය, 2- පරාවර්ථ කෝණය

(18) 132

(19) 19:30

(20) සුදුසු පිළිතුරු දෙකකට (සියළු පිළිතුරු සඳහා ලකුණු 2 බැගින් ලකුණු 40ක් හිමිවේ)

2 කොටස

(01) (a) (i)

2 බැගින්	///	3
3 බැගින්	///	5
4 බැගින්	/// /	6
5 බැගින්	//	2

(ලකුණු 4)

(ii) 4 (ලකුණු 2)

(iii) (ලකුණු 5)

1 බැගින්	○ ○
2 බැගින්	○ ◐
3 බැගින්	○ ○ ◐
4 බැගින්	○ ○ ○
5 බැගින්	○

(b)

I. $5 \times 5 = 25$ (ලකුණු 1)

II. $4 \times 4 \times 4 = 64$ (ලකුණු 1)

III. 2^5 (ලකුණු 1)

IV. පාදය -3 දර්ශකය -5 (ලකුණු 2)

(02) (a) (i) 6kg 130g (ii) 500 g (iii) 2010 g (ලකුණු 2 x 3)

(b)

I. අවුල් (ලකුණු 1)

II. 2kg 750g (ලකුණු 2)

III. 5kg 750g (ලකුණු 2)

$5\text{kg } 750\text{g} > 6\text{kg } 500\text{g}$ ප්‍රකාශය සත්‍ය වේ

(03) (a)

I. $20 - p$ (ලකුණු 2)

II. $20 - 8 = 12$ (ලකුණු 2)

III. $12 + n$ (ලකුණු 2)

(b)

I. $a + 30$ (ලකුණු 3)

II. රු: 110 (ලකුණු 2)

(04) (a)

- I. තුන අනු පහ (ලකුණු 1)
- II. සුදුසු නිවැරදි පිළිතුරු දෙකකට (ලකුණු 2)
- III. 4:5
8:5 (ලකුණු 2)
- IV. $100 : 20 = 5 : 1$ (ලකුණු 3)

(b)

- i. 6l (ලකුණු 2)
- ii. රු: 1600 (ලකුණු 1)

(05) (a)

- i. 22 cm 1mm (ලකුණු 2)
- ii. 16 cm^2 (ලකුණු 2)
- iii. 5 cm (ලකුණු 2)

(b)

- i. 2050m/ (ලකුණු 1)
- ii. $2000\text{m}/ = 2/$ (ලකුණු 2)
- iii. 5 / 550 m/ (ලකුණු 2)

(06) (a)

- i. සුදුසු නිවැරදි පිළිතුරු දෙකකට (ලකුණු 2)
- ii. $\frac{6 \times 5}{10 \times 5} = \frac{30}{50}$ තුලා භාගයක් වේ (ලකුණු 2)
- iii. $1 \frac{13}{20}$ (ලකුණු 2)
 $2 \frac{3}{12}$ (ලකුණු 2)

(b)

- i. 0.22 , 0.2 , 0.02 (ලකුණු 1)
- ii. 1.95 (ලකුණු 2)