

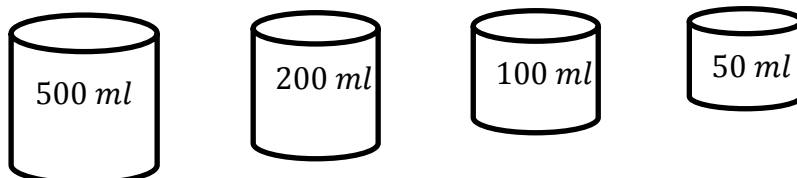
විෂය : ගණිතය

පිටිය : 16

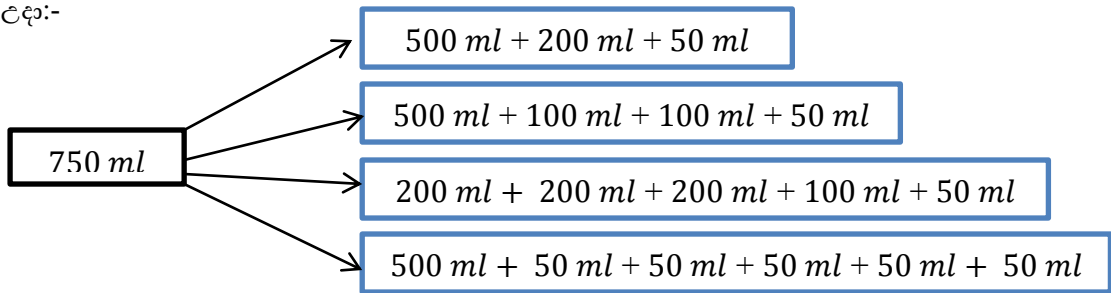
කාලච්ඡේද ගණන :- 04

මිලිලීටර 1000 = ලීටර 1

$$1000 \text{ ml} = 1 \text{ l}$$



උදා:-



- 1) 450 ml 2) 900 ml 3) 850 ml 4) 1 l 750 ml

ලීටරවලින් දක්වා ඇති ද්‍රව ප්‍රමාණයක් මිලි ලීටරවලින් දැක්වීමට ලීටර ලෙස දී ඇති අගය 1000න් ගුණ කළ යුතුය.

උදා:- 8 l , මිලිලීටරවලින් දක්වන්න.

$$\begin{aligned} 8 l &= 8 \times 1000 ml \\ &= 8000 ml \end{aligned}$$

උදා:- 3 l 250 ml , මිලිලීටරවලින් දක්වන්න.

$$\begin{aligned} 3 l 250 ml &= 3 l + 250 ml \\ &= (3 \times 1000) ml + 250 ml \\ &= 3000 ml + 250 ml \\ &= 3250 ml \end{aligned}$$

- 1) 9 l 2) 4 l 200 ml 3) 7 l 150 ml 4) 5 l 600 ml

- පෙලපොතේ 62 පිටුවේ 16.1 අභ්‍යාසය නිවැරදිව සම්පූර්ණ කරන්න.

මිලිලීටරවලින් දක්වා ඇති ද්‍රව ප්‍රමාණයක් ලීටරවලින් දැක්වීමට මිලිලීටර ලෙස දී ඇති අගය 1000න් බෙදිය යුතුය.

උදා:- 200 ml, ලීටරවලින් දක්වන්න.

$$\begin{aligned} 200 ml &= \frac{2000}{1000} l \\ &= 2 l \end{aligned}$$

පහත දැක්වෙන එක් එක් ද්‍රව ප්‍රමාණ ලීටර වලින් දක්වන්න.

- 1) 3000 ml 2) 5000 ml 3) 7000 ml 4) 8000 ml 5) 12000 ml

පහත දැක්වෙන එක් එක් ද්‍රව ප්‍රමාණයට සමාන අගය තෝරා යා කරන්න.

2 l	2750 ml
2 l 750 ml	2000 ml
1 l 250 ml	10 l 75 ml
10075 ml	1250 ml
7750 ml	3 l 50 ml
3050 ml	7 l 750 ml

පහත දැක්වෙන ද්‍රව ප්‍රමාණ එකතු කරන්න.

$$\begin{array}{r}
 \text{l} \quad \text{ml} \\
 5 \quad 750 \\
 + 2 \quad 625 \\
 \hline
 8 \quad 375 \\
 \hline
 \hline
 \end{array}$$

$$1375 \text{ ml} = 1 \text{ l } 375 \text{ ml}$$

$$\begin{array}{r}
 \text{l} \quad \text{ml} \\
 3 \quad 120 \\
 + 2 \quad 105 \\
 \hline
 \hline
 \hline
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 \text{l} \quad \text{ml} \\
 4 \quad 725 \\
 + 2 \quad 650 \\
 \hline
 \hline
 \hline
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 \text{l} \quad \text{ml} \\
 4 \quad 725 \\
 + 3 \quad 525 \\
 \hline
 \hline
 \hline
 \end{array}$$

- පෙලපොතේ 65 පිටුවේ 16.3 අභ්‍යාසය නිවැරදි ව සම්පූර්ණ කරන්න. ඔබට මතුවන ගැටළු ගුරුතුමා/ ගුරුතුමිය සමඟ සාකච්ඡා කරන්න.
-
- පෙලපොතේ 66 පිටුව නිවැරදිව අධ්‍යයනය කරන්න.

පහත දැක්වෙන ද්‍රව ප්‍රමාණ අඩු කරන්න.

$$\begin{array}{r}
 \text{l} \quad \text{ml} \\
 3 \quad 250 \\
 - 1 \quad 550 \\
 \hline
 1 \quad 700 \\
 \hline
 \hline
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 \text{l} \quad \text{ml} \\
 8 \quad 325 \\
 - 3 \quad 475 \\
 \hline
 \hline
 \hline
 \end{array}$$

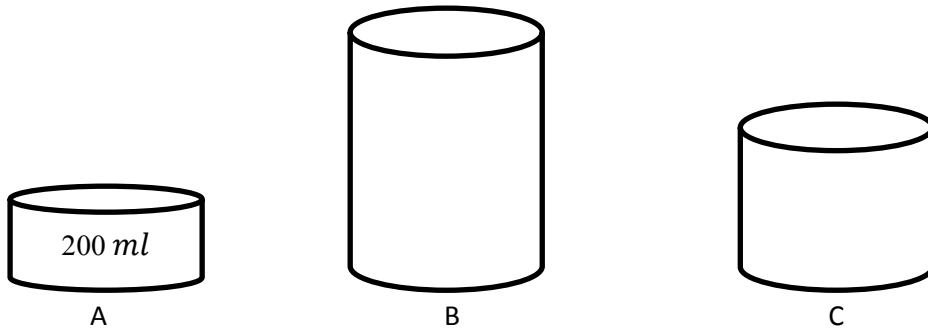
$$\begin{array}{r}
 \text{l} \quad \text{ml} \\
 7 \quad 625 \\
 - 2 \quad 343 \\
 \hline
 \hline
 \hline
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 \text{l} \quad \text{ml} \\
 8 \quad 125 \\
 - 3 \quad 275 \\
 \hline
 \hline
 \hline
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 \text{l} \quad \text{ml} \\
 7 \quad 050 \\
 - 3 \quad 127 \\
 \hline
 \hline
 \hline
 \end{array}$$

- පෙලපොතේ 66 පිටුවේ 16.4 අභ්‍යාසය නිවැරදි ව සම්පූර්ණ කරන්න. ඔබට මතුවන ගැටළු ගුරුතුමා/ ගුරුතුමිය සමඟ සාකච්ඡා කරන්න.

පහත දැක්වෙන A භාජනයේ 200 ml ක් ඇත. ඒ අනුව B හා C භාජනවල ඇති ද්‍රව ප්‍රමාණ නිමානය කරන්න.



- පෙලපොතේ 67 පිටුවේ 16.5 අභ්‍යාසය නිවැරදි ව සම්පූර්ණ කරන්න. ඔබට මතුවන ගැටළු ගුරුතුමා/ ගුරුතුමිය සමඟ සාකච්ඡා කරන්න.
- අමතර අභ්‍යාසයක් ලෙස පෙලපොතේ 68 පිටුවේ දැක්වෙන මිශ්‍ර අභ්‍යාසය නිවැරදි ව සම්පූර්ණ කරන්න. ඔබට මතුවන ගැටළු ගුරුතුමා/ ගුරුතුමිය සමඟ සාකච්ඡා කරන්න.