

කාර්යය පත්‍රිකාව 08

1. පන්තිය - 6 ශ්‍රේණිය

විෂයය - ගණිතය

අදාළ සතිය - 9 - 4 සතිය

2. පාඩම හෝ ඒකකය - ද්‍රව මිනුම්

3. මෙම පාඩම තුළින් ලබා ගත හැකි ඉගෙනුම් ඵල

- I. ද්‍රව ප්‍රමාණ මැනීම සඳහා ml, l භාවිතා කරන බව හඳුනා ගනියි.
- II. දෙන ලද ද්‍රව ප්‍රමාණ මැනීම සඳහා ml, l අතරින් සුදුසු ඒකක තෝරා ගනියි.
- III. ml, l අතර සම්බන්ධය ප්‍රකාශ කරයි.
- IV. දෙන ලද ද්‍රව ප්‍රමාණ ml, l වලින් නිමානය කරයි.
- V. ml, l ඒකක පරිවර්තනය කරයි.
- VI. ml, l ඇතුළත් ද්‍රව පරිමා එකතු කරයි.
- VII. ml, l ඇතුළත් ද්‍රව පරිමා අඩු කරයි.
- VIII. දෛනික කටයුතුවල දී ද්‍රව පරිමා මැනීම සඳහා සුදුසු ඒකක භාවිත කරයි.

4. ශිෂ්‍යයා කළ යුතු කාර්යයන්

- I. නිවසේ ඇති ද්‍රව මනින ද්‍රව්‍ය 10 ක නම් ලියා ඒවායේ සඳහන් ඒකකය ද ලියන්න.
- II. ද්‍රව මනින ඒකක සඳහන් කර ඇති ඇසුරුම් හෝ ලේබල් එකතු කර පොත් පිටුවක් සකස් කරන්න.
- III. ඔබ නිවසේ ඇති මේස හන්දක් ගෙන එයින් පහත සඳහන් භාජන පිරවීමට කොපමණ වාර ගණනක් ජලය දැමිය යුතු දැයි පරීක්ෂා කරන්න.

(ජැම් බෝතලයක්, යෝගට් කෝප්පයක්, වීදුරුවක්)

- IV. පාඩමට අදාළ 16.1 ක්‍රියාකාරකම කරන්න.
- V. Enenapiyasa, e-thaksalawa, DP Education, පාසල් වෙබ් අඩවි හෝ මුද්‍රිත පොත් පත් ආදී ඉගෙනුම් ආධාරක මගින් ද්‍රව මිනුම් පාඩමට අදාළ ඉගැන්වීම් ලබාගෙන ඉගෙනගන්න.
- VI. පාඩමට අදාළ වන 16.1, 16.2, 16.3 අභ්‍යාස කරන්න.

5. ඉහත ක්‍රියාකාරකම් සඳහා උපකාර කර ගත හැකි පොත් පත්, website හා ඉගෙනුම් ආධාරක

- I. <https://enenapiyasa.lk/> 6 ශ්‍රේණිය ගණිතයට අදාළ සබැඳුම්
- II. <https://www.e-thaksalawa.moe.gov.lk> 6 ශ්‍රේණිය ගණිතයට අදාළ සබැඳුම්
<https://www.ethaksalawa.moe.gov.lk/moodle/course/view.php?id=796#section-2>
- III. DP Education හි https://www.youtube.com/watch?v=A4Tz_LufC5E
- IV. අතිරේක කියවීම් - <https://www.deshaya.lk/article/43/features/12416>
<http://www.vidusara.com/2020/02/05/feature3.html>
http://www.waterboard.lk/web/index.php?option=com_content&view=article&id=31&Itemid=189&lang=si

6. ඇගයීම්/ තක්සේරුකරණ ක්‍රමවේදය හා ආකෘතිය

1) පහත දැක්වෙන ද්‍රව ප්‍රමාණ මිලිලීටරවලින් දක්වන්න.

- 1) 2 l 2) 5 l 3) 3 l 250 ml 4) 2 l 750 ml

2) පහත දැක්වෙන ද්‍රව ප්‍රමාණ ලීටරවලින් දක්වන්න.

- 1) 4000 ml 2) 6000 ml 3) 5000 ml 4) 9000 ml

3) පහත දැක්වෙන ද්‍රව ප්‍රමාණ එකතු කරන්න.

$$\begin{array}{r} l \quad ml \\ 5 \quad 700 \\ + 2 \quad 150 \\ \hline \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} l \quad ml \\ 3 \quad 250 \\ + 1 \quad 135 \\ \hline \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} l \quad ml \\ 5 \quad 800 \\ + 4 \quad 700 \\ \hline \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} l \quad ml \\ 2 \quad 600 \\ + 1 \quad 500 \\ \hline \hline \end{array}$$

4) පහත දැක්වෙන ද්‍රව ප්‍රමාණ අඩු කරන්න.

$$\begin{array}{r} l \quad ml \\ 8 \quad 350 \\ - 2 \quad 125 \\ \hline \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} l \quad ml \\ 7 \quad 700 \\ - 3 \quad 450 \\ \hline \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} l \quad ml \\ 8 \quad 225 \\ - 7 \quad 650 \\ \hline \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} l \quad ml \\ 7 \quad 375 \\ - 2 \quad 850 \\ \hline \hline \end{array}$$

5) තැඹිලි ගෙඩියක 650 ml ක පමණ තැඹිලි වතුර ඇත. මේ අනුව තැඹිලි ගෙඩි 20 ක ඇති තැඹිලි වතුර ප්‍රමාණය නිමානය කර ලීටර හා මිලිලීටරවලින් දක්වන්න.