

**1** එකතුව ලිවීමෙන් ලියන්න.

- (1)  $2500\text{ ml} + 500\text{ ml} = 3000\text{ ml} = 3\text{ l}$
- (2)  $750\text{ ml} + 250\text{ ml} = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$
- (3)  $1500\text{ ml} + 3500\text{ ml} = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$
- (4)  $3250\text{ ml} + 750\text{ ml} = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$
- (5)  $1300\text{ ml} + 2700\text{ ml} = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$

**2** එකතු කරන්න.

<p>(1)</p> <table style="margin: auto; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="padding: 0 10px;"><i>l</i></td><td style="padding: 0 10px;"><i>ml</i></td></tr> <tr><td style="padding: 0 10px;">1</td><td style="padding: 0 10px;">400</td></tr> <tr><td style="padding: 0 10px;">+ 1</td><td style="padding: 0 10px;">100</td></tr> <tr><td colspan="2" style="border-top: 1px solid black; height: 5px;"></td></tr> <tr><td colspan="2" style="border-top: 3px double black; height: 0;"></td></tr> </table>	<i>l</i>	<i>ml</i>	1	400	+ 1	100					<p>(2)</p> <table style="margin: auto; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="padding: 0 10px;"><i>l</i></td><td style="padding: 0 10px;"><i>ml</i></td></tr> <tr><td style="padding: 0 10px;">3</td><td style="padding: 0 10px;">600</td></tr> <tr><td style="padding: 0 10px;">+ 1</td><td style="padding: 0 10px;">200</td></tr> <tr><td colspan="2" style="border-top: 1px solid black; height: 5px;"></td></tr> <tr><td colspan="2" style="border-top: 3px double black; height: 0;"></td></tr> </table>	<i>l</i>	<i>ml</i>	3	600	+ 1	200					<p>(3)</p> <table style="margin: auto; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="padding: 0 10px;"><i>l</i></td><td style="padding: 0 10px;"><i>ml</i></td></tr> <tr><td style="padding: 0 10px;">2</td><td style="padding: 0 10px;">700</td></tr> <tr><td style="padding: 0 10px;">+ 1</td><td style="padding: 0 10px;">500</td></tr> <tr><td colspan="2" style="border-top: 1px solid black; height: 5px;"></td></tr> <tr><td colspan="2" style="border-top: 3px double black; height: 0;"></td></tr> </table>	<i>l</i>	<i>ml</i>	2	700	+ 1	500				
<i>l</i>	<i>ml</i>																															
1	400																															
+ 1	100																															
<i>l</i>	<i>ml</i>																															
3	600																															
+ 1	200																															
<i>l</i>	<i>ml</i>																															
2	700																															
+ 1	500																															
<p>(4)</p> <table style="margin: auto; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="padding: 0 10px;"><i>l</i></td><td style="padding: 0 10px;"><i>ml</i></td></tr> <tr><td style="padding: 0 10px;">2</td><td style="padding: 0 10px;">515</td></tr> <tr><td style="padding: 0 10px;">+ 3</td><td style="padding: 0 10px;">750</td></tr> <tr><td colspan="2" style="border-top: 1px solid black; height: 5px;"></td></tr> <tr><td colspan="2" style="border-top: 3px double black; height: 0;"></td></tr> </table>	<i>l</i>	<i>ml</i>	2	515	+ 3	750					<p>(5)</p> <table style="margin: auto; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="padding: 0 10px;"><i>l</i></td><td style="padding: 0 10px;"><i>ml</i></td></tr> <tr><td style="padding: 0 10px;">2</td><td style="padding: 0 10px;">625</td></tr> <tr><td style="padding: 0 10px;">+ 1</td><td style="padding: 0 10px;">730</td></tr> <tr><td colspan="2" style="border-top: 1px solid black; height: 5px;"></td></tr> <tr><td colspan="2" style="border-top: 3px double black; height: 0;"></td></tr> </table>	<i>l</i>	<i>ml</i>	2	625	+ 1	730					<p>(6)</p> <table style="margin: auto; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="padding: 0 10px;"><i>l</i></td><td style="padding: 0 10px;"><i>ml</i></td></tr> <tr><td style="padding: 0 10px;">2</td><td style="padding: 0 10px;">800</td></tr> <tr><td style="padding: 0 10px;">+ 1</td><td style="padding: 0 10px;">275</td></tr> <tr><td colspan="2" style="border-top: 1px solid black; height: 5px;"></td></tr> <tr><td colspan="2" style="border-top: 3px double black; height: 0;"></td></tr> </table>	<i>l</i>	<i>ml</i>	2	800	+ 1	275				
<i>l</i>	<i>ml</i>																															
2	515																															
+ 3	750																															
<i>l</i>	<i>ml</i>																															
2	625																															
+ 1	730																															
<i>l</i>	<i>ml</i>																															
2	800																															
+ 1	275																															

**3** අඩු කරන්න.

<p>(1)</p> <table style="margin: auto; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="padding: 0 10px;"><i>l</i></td><td style="padding: 0 10px;"><i>ml</i></td></tr> <tr><td style="padding: 0 10px;">5</td><td style="padding: 0 10px;">500</td></tr> <tr><td style="padding: 0 10px;">- 3</td><td style="padding: 0 10px;">250</td></tr> <tr><td colspan="2" style="border-top: 1px solid black; height: 5px;"></td></tr> <tr><td colspan="2" style="border-top: 3px double black; height: 0;"></td></tr> </table>	<i>l</i>	<i>ml</i>	5	500	- 3	250					<p>(2)</p> <table style="margin: auto; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="padding: 0 10px;"><i>l</i></td><td style="padding: 0 10px;"><i>ml</i></td></tr> <tr><td style="padding: 0 10px;">2</td><td style="padding: 0 10px;">300</td></tr> <tr><td style="padding: 0 10px;">- 1</td><td style="padding: 0 10px;">100</td></tr> <tr><td colspan="2" style="border-top: 1px solid black; height: 5px;"></td></tr> <tr><td colspan="2" style="border-top: 3px double black; height: 0;"></td></tr> </table>	<i>l</i>	<i>ml</i>	2	300	- 1	100					<p>(3)</p> <table style="margin: auto; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="padding: 0 10px;"><i>l</i></td><td style="padding: 0 10px;"><i>ml</i></td></tr> <tr><td style="padding: 0 10px;">3</td><td style="padding: 0 10px;">750</td></tr> <tr><td style="padding: 0 10px;">- 1</td><td style="padding: 0 10px;">500</td></tr> <tr><td colspan="2" style="border-top: 1px solid black; height: 5px;"></td></tr> <tr><td colspan="2" style="border-top: 3px double black; height: 0;"></td></tr> </table>	<i>l</i>	<i>ml</i>	3	750	- 1	500				
<i>l</i>	<i>ml</i>																															
5	500																															
- 3	250																															
<i>l</i>	<i>ml</i>																															
2	300																															
- 1	100																															
<i>l</i>	<i>ml</i>																															
3	750																															
- 1	500																															

$$\begin{array}{r}
 (4) \\
 \begin{array}{r}
 l \quad ml \\
 5 \quad 125 \\
 - 2 \quad 225 \\
 \hline \\
 \hline
 \end{array}
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 (5) \\
 \begin{array}{r}
 l \quad ml \\
 3 \quad 475 \\
 - 1 \quad 750 \\
 \hline \\
 \hline
 \end{array}
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 (6) \\
 \begin{array}{r}
 l \quad ml \\
 4 \quad 750 \\
 - 1 \quad 900 \\
 \hline \\
 \hline
 \end{array}
 \end{array}$$

**4** වගන්ති ලියා ගැටලු විසඳන්න.

උදාහරණය :-

භාජනයක තිබූ කිරි ප්‍රමාණය 2 l 250 mlකි. එයට තව කිරි 1 l 500 mlක් එකතු කරන ලදී. දැන් භාජනයේ ඇති මුළු කිරි ප්‍රමාණය කොපමණ ද?

		<i>l</i>	<i>ml</i>
භාජනයේ තිබූ කිරි ප්‍රමාණය	=	2	250
එකතු කළ කිරි ප්‍රමාණය	=	1	500
මුළු කිරි ප්‍රමාණය	=	<u>3</u>	<u>750</u>

- (1) අම්මා පලතුරු යුෂ 2 lකට ජලය 3 lක් මිශ්‍ර කර පලතුරු බීම සෑදුවා ය. ඇය සෑදූ බීම ප්‍රමාණය මිලිලීටර කීය ද?
- (2) අම්මා රසකැවිලි සෑදීමට පැණි 2 lක් ගෙන ආවා ය. එයින් අවශ්‍ය වූයේ 1 l 500 mlකි. ඉතුරු වූ පැණි ප්‍රමාණය මිලිලීටර කීය ද?
- (3) කුඩා මාළු ටැංකියක් පිරවීමට ජලය ලීටර 3 l 500 mlක් අවශ්‍ය වේ. දැනට එහි ඇත්තේ ජලය ලීටර 2 l 250 mlක් පමණි. ටැංකිය පිරවීමට තව කොපමණ ජල ප්‍රමාණයක් අවශ්‍ය ද?
- (4) නිල් පාට තීන්ත 2 lකට සුදු පාට තීන්ත 1 l 700 mlක් එකතු කර බත්තියේ ආලේප කිරීමට තීන්ත මිශ්‍රණයක් සකස් කර ඇත. මිශ්‍රණයේ ඇති තීන්ත ප්‍රමාණය කොපමණ ද?