



සියලු ම හිමිකම් ඇවිරිණි
All Rights Reserved)

I කොටස

ප්‍රශ්න සියල්ලට ම මෙම පත්‍රයේම පිළිතුරු සපයන්න. (ලකුණු $2 \times 20 = 40$ යි)

<p>1. 35 783 යන සංඛ්‍යාංකයෙහි 7 ඉලක්කම මගින් නිරූපිත අගය කීය ද?</p>	<p>2. $4 \times 5 + 1$ හි අගය කීය ද?</p>		
<p>3. 0.3 භාග සංඛ්‍යාවක් ලෙස දක්වන්න.</p>	<p>4. අභ්‍යාස පොත් 450 ක් සිසුන් 50 දෙනෙකු අතර සමසේ බෙදූ විට එක් අයෙකුට ලැබෙන පොත් ගණන කීය ද?</p>		
<p>5. $570 - 205$ සුළු කරන්න.</p>	<p>6. රූපයේ නිරූපිත භාගය ලියා දක්වන්න.</p> <div style="display: flex; align-items: center; margin-left: 100px;"> <div style="width: 100px; height: 30px; background-color: black; margin-right: 10px;"></div> <table border="1" style="border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50px; height: 30px;"></td> <td style="width: 50px; height: 30px;"></td> </tr> </table> </div>		
<p>7. නිරිත හා වයඹ යන අනු දිශා අතර පිහිටන ප්‍රධාන දිශාව කුමක් ද?</p>	<p>8. $\frac{5}{2}$ මිශ්‍ර සංඛ්‍යාවක් ලෙස දක්වන්න.</p>		
<p>9. 3 හා 4 හි කුඩාම පොදු ගුණාකාරය කීය ද?</p>	<p>10. $\frac{1}{3} + \frac{1}{3}$ සුළු කරන්න.</p>		
<p>11. $7.5 - 3.52$ සුළු කරන්න.</p>	<p>12. 7 හි මුල් ගුණාකාර 5 ලියන්න.</p>		
<p>13. දිග මැනීමේ සම්මත ඒකකය කුමක් ද?</p>	<p>14. $\frac{1}{2}, \frac{3}{4}, \frac{1}{4}$ යන භාග සංඛ්‍යා ආරෝහණ පිළිවෙලට සකසා ලියන්න.</p>		

<p>15. කිලෝමීටර් 5 සම්මත සංකේත යොදා නිවැරදිව ලියා ඇති පිළිතුර තෝරා ලියන්න. 5 m , 5 KM , 5 kg , 5km</p>	<p>16. රූපියල් 12.50 බැගින් පෑන් 4 ක් මිලට ගෙන රූපියල් 100 තෝට්ටුවක් දුන් විට ලැබෙන ඉතිරි මුදල කීය ද?</p>
<p>17. 15 සාධක දෙකක ගුණිතයක් ලෙස ආකාර දෙකකට ලියා දක්වන්න.</p>	<p>18. $888 + 88 + 8 + 8 + 8$ සුළු කරන්න.</p>
<p>19. $2\frac{3}{10}$ දශම සංඛ්‍යාවක් ලෙස දක්වන්න.</p>	<p>20. තේ කුඩු 1.5 kg කින් 100 g හි පැකට් කීයක් සෑදිය හැකිද?</p>

II කොටස

ප්‍රශ්න හයකට පමණක් පිළිතුරු සපයන්න. (එක් ප්‍රශ්නයකට ලකුණු 10 බැගින් ලැබේ.)

1. I. දෙමිලියන අටසිය විසිපහ යන සංඛ්‍යාව කලාපවලට වෙන් කර ඉලක්කමෙන් ලියන්න.

❖ කසුන් තම වත්තෙහි පිහිටි පොල් ගස්වලින් එක් ගසකින් ගෙඩි 15 බැගින් ගස් 8 කින් ද එක් ගසකින් ගෙඩි 20 බැගින් ගස් 5 කින් ද පොල් කඩා ගන්නා ලදී.

II. ඔහු විසින් කඩා ගන්නා ලද මුළු පොල් ගෙඩි සංඛ්‍යාව කොපමණ ද?

III. ඔහු ඉන් ගෙඩි 20 ක් නිවසෙහි ප්‍රයෝජනයට තබා ඉතිරි ගෙඩි සියල්ල ගෙඩියක් රූපියල් 40 බැගින් විකුණුවේ නම් ඉන් ඔහුට ලැබෙන මුදල ගණනය කරන්න.

IV. පෙට්ටියක විස්කෝතු 256 ක් අඩංගු වේ. එක් අයෙකුට විස්කෝතු 8 බැගින් එම විස්කෝතු ප්‍රමාණය කී දෙනෙකුට දිය හැකි ද?

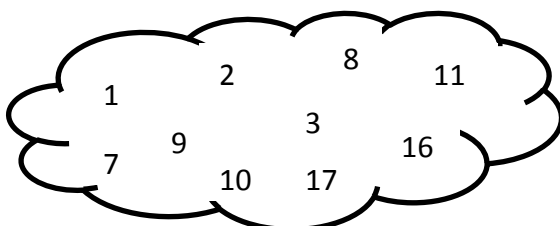
2. I. $\frac{1}{3} = \frac{2}{\square} = \frac{\square}{12}$ තුල්‍ය භාග ඇසුරින් හිස් කොටුවලට ගැලපෙන සංඛ්‍යා යොදන්න.

II. $\frac{6}{7} - \frac{2}{7} + \frac{1}{7}$ සුළු කරන්න.

III. $\frac{3}{8} \times \frac{2}{3}$ සුළු කර පිළිතුර සරල ම භාගයක් ලෙස දක්වන්න.

IV. $7\frac{1}{2} + 2\frac{1}{2}$ හි අගය සොයන්න.

3. I.



මෙහි දැක්වෙන සංඛ්‍යා ඇසුරෙන්

ප්‍රථමක සංඛ්‍යා , ඉරට්ට සංඛ්‍යා , ඔත්තේ සංඛ්‍යා වෙන වෙන ම ලියා දක්වන්න.

II. ඉහත ඔබ ලියූ සංඛ්‍යා අතුරින් ඉරට්ට සංඛ්‍යාවක් වන ප්‍රථමක සංඛ්‍යාව කුමක් ද?

III. 36 ප්‍රථමක සාධකවල ගුණිතයක් ලෙස දක්වන්න.

IV. 2 , 4 , 6 හි මහා පොදු සාධකය සොයන්න.

4. I. රුපියලක් සඳහා පහත එක් එක් කාසි වර්ගයෙන් දිය යුතු ප්‍රමාණ වෙන වෙන ම දක්වන්න.
 ශත 50 කාසි , ශත 25 කාසි , ශත 10 කාසි , ශත 5 කාසි

II. එකක් රු. 12 බැගින් පැන් 7 ක් මිලට ගෙන එම මුදල ගෙවීමට අවම නෝට්ටු ප්‍රමාණයක් හා කාසි ප්‍රමාණයක් භාවිතා කළ හැකි ආකාරය ලියන්න.

III. පහත බිල්පත සම්පූර්ණ කරන්න.

ද්‍රව්‍ය	එකක මිල (රුපියල්)	මිලට ගත් ප්‍රමාණය	වැය වන මුදල (රුපියල්)
පාන් ගෙඩි	50.00	2	
සබන් කැට	48.00	3	
පොත්	25.00	4	
කිරි පැකට්	32.00	1	
දත් බුරුසු	40.00	2	
		එකතුව	

IV. ඉහත බිල් පත ගෙවීමට රුපියල් 500 නෝට්ටුවක් දුන් විට ලැබෙන ඉතිරි මුදල සොයන්න.

5. I. 1 න් 10 න් අතර ඇති පූර්ණ සංඛ්‍යා සියල්ල ලියන්න.

II. පහත ගුණන වගුව සම්පූර්ණ කරන්න.

×	5	3	8	0	2	7	9
1							
4							
6							
8							

III. පහත දැක්වෙන හින්දු අරාබි සංඛ්‍යා රෝම සංඛ්‍යාවලින් ලියන්න.

3 = 24 = 55 = 96 =

IV. පහත රෝම සංඛ්‍යා හින්දු අරාබි සංඛ්‍යාවලින් ලියන්න.

VI = XXXVII = XLI = XCI =

6. I. පහත වගුවේ හිස්තැන් සම්පූර්ණ කරන්න.

මිලිලීටරවලින්	ලීටර් හා මිලිලීටරවලින්	ලීටර්වලින්
1250 ml		
	3 l 750 ml	
		7.5 l

II. මිනිසෙක් ගමනකින් $5\text{ km } 450\text{ m}$ දුරක් බසයෙන් ද, $7\text{ km } 550\text{ m}$ ක් දුම්රියෙන් ද, ගමන් කළේය. ගමනේ මුළු දුර සොයන්න.

III. $12\text{ km } 250\text{ m}$ සුළු කරන්න.

$$\begin{array}{r} - 6\text{ km } 700\text{ m} \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

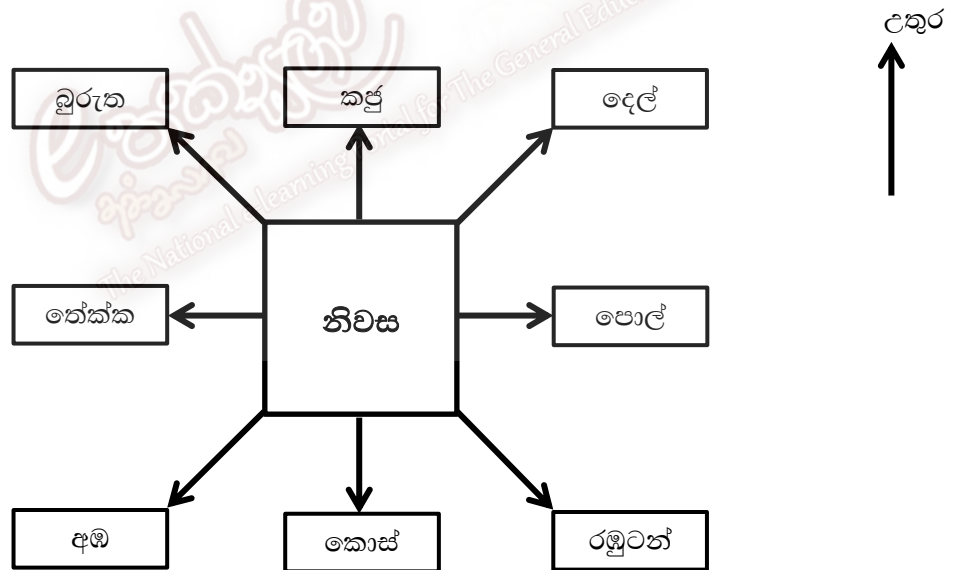
7. I. $1\text{ kg}, 500\text{ g}, 200\text{ g}, 100\text{ g}, 50\text{ g}$ යන පඩි පමණක් යොදා ගෙන $1\text{ kg } 650\text{ g}$ ස්කන්ධයක් කිරා ගත හැකි ආකාරය දක්වන්න.

II. නිරෝෂ්ගේ බර මහේෂ්ගේ බර මෙන් දෙගුණයකි. මහේෂ්ගේ බර $17\text{ kg } 500\text{ g}$ ක් නම් නිරෝෂ්ගේ බර සොයන්න.

III. තාත්තා කඩයට ගොස් අල 1 kg ක්, පරිප්පු 500 g ක්, කරවල 300 g ක් හා මිරිස් 250 g ක් රැගෙන එන ලදී. එම ද්‍රව්‍යවල මුළු ස්කන්ධය කොපමණ ද?

8. I. ප්‍රධාන දිශා හතර හා අනු දිශා හතර නම් කරන්න.

II. ගෙවත්තක ගස් පිහිටා ඇති ආකාරය පහත සටහනෙහි දක්වා ඇත.



- (a). නිවසට දකුණු දිශාවෙන් පිහිටි ගස කුමක් ද?.....
- (b). අඹ ගස පිහිටන්නේ නිවසට දිශාවෙනි.
- (c). රඹුටන් ගසට දිශාවෙන් පොල් ගස හා දෙල් ගස පිහිටයි.
- (d). තේක්ක ගසට නැගෙනහිර දිශාවෙන් හා පිහිටයි.
