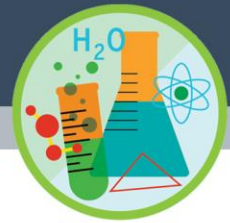




8 ශ්‍රේණිය




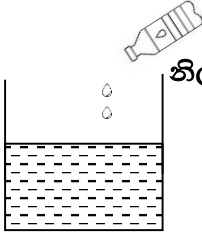

විද්‍යාව



පදාර්ථයේ ගුණ

ක්‍රියාකාරකම I

A, B, C ක්‍රියාකාරකම්වල දක්වෙන ආකාරයට (A ජලයට දැමූ මැජික් බෝල, B ජලයට දැමූ නිල් දියර, C දල්වන ලද හඳුන්කුර) සිදුකරන්න. ඊට අදාළ වගුව සම්පූර්ණ කරන්න.

<p>A</p> <p>මැජික් බෝල</p>  <p>ජලය</p>	<p>B</p>  <p>නිල් දියර</p> <p>ජලය</p>	<p>C</p> <p>දල්වන හඳුන්කුර</p> 
<p>නිරීක්ෂණය :</p> <p>.....</p>	<p>නිරීක්ෂණය :</p> <p>.....</p>	<p>නිරීක්ෂණය :</p> <p>.....</p>
<p>නිගමනය :</p> <p>.....</p>	<p>නිගමනය :</p> <p>.....</p>	<p>නිගමනය :</p> <p>.....</p>
<p>හැඩය :</p>	<p>හැඩය :</p>	<p>හැඩය :</p>
<p>පරිමාව :</p>	<p>පරිමාව :</p>	<p>පරිමාව :</p>
<p>සම්පීඩනය:</p>	<p>සම්පීඩනය:</p>	<p>සම්පීඩනය:</p>
<p>ඝනත්වය :</p>	<p>ඝනත්වය :</p>	<p>ඝනත්වය :</p>
<p>නිදසුන් :</p> <p>1.</p> <p>2.</p>	<p>නිදසුන් :</p> <p>1.</p> <p>2.</p>	<p>නිදසුන් :</p> <p>1.</p> <p>2.</p>



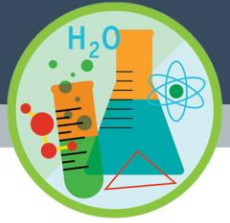
ක්‍රියාකාරකම II

නිවසේ දී ඔබට හමුවන පහත ද්‍රව්‍ය සපයාගෙන පහත වගුව සම්පූර්ණ කරන්න.

ද්‍රව්‍ය	සංඝටක එකක් ඇත	සංඝටක එකකට වැඩි ගණනක් ඇත.
1 පානීය ජලය	x	✓
2 යකඩ කැබැල්ල		
3 ලුණු ද්‍රාවණය		
4 තුනපහ බෝතලය		
5 තඹ කාසිය		
6 ඇලුමිනියම් හැන්ද		


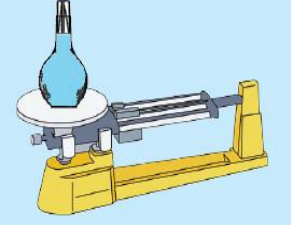
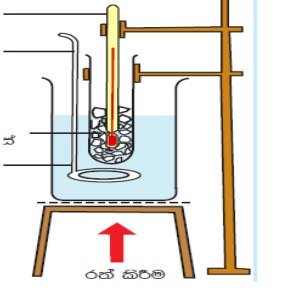
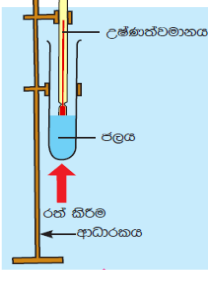
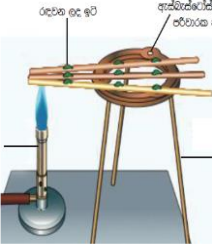
ඉහත ලැයිස්තුවේ අඩංගු ද්‍රව්‍ය සංශුද්ධ ද්‍රව්‍ය හා සංශුද්ධ නොවන ද්‍රව්‍ය ලෙස වර්ග කරන්න.

සංශුද්ධ ද්‍රව්‍ය	සංශුද්ධ නොවන ද්‍රව්‍ය



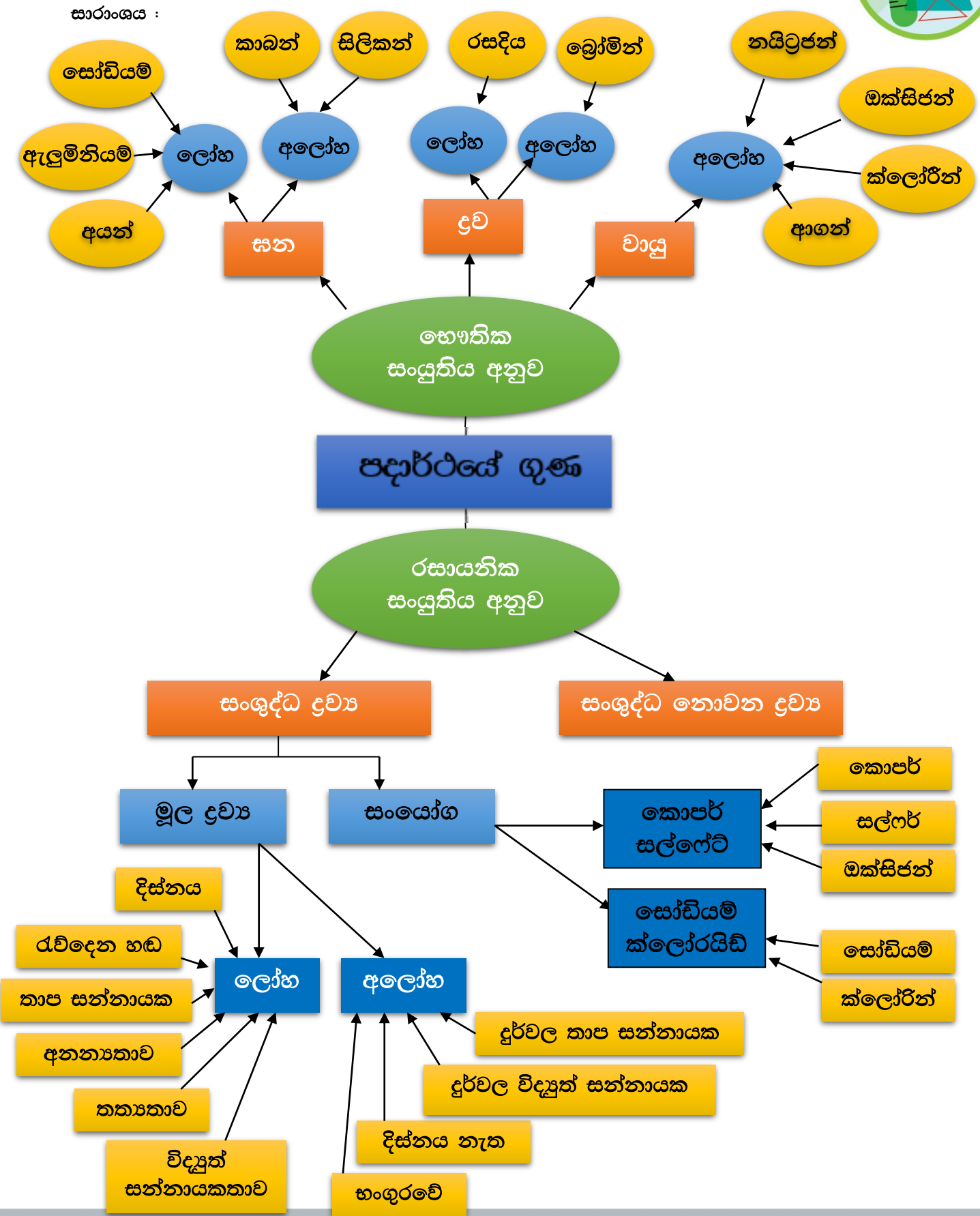
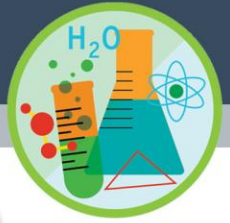
ක්‍රියාකාරකම III

(A) සිසුන් කණ්ඩායමක් පදාර්ථයේ විවිධ භෞතික ගුණයන් පරීක්ෂාවට පාසල් විද්‍යාගාරයේ සකස් කළ ඇටවුම් කිහිපයක රූප සටහන් පහත දැක්වේ. ඊට අදාළව වගුව සම්පූර්ණ කරන්න.

<p>ඇටවුම</p> 				
<p>පරීක්ෂා කරනු ලබන භෞතික ගුණය</p>				
<p>විස්තරය (අදහස)</p>				

(B) නිවසේ දී හමුවන පහත ලැයිස්තුවේ අඩංගු ද්‍රව්‍ය එක් එක් භෞතික ගුණයට අදාළව සටහන් කරන්න.

	නිවසේ හමුවන ද්‍රව්‍ය	තාප සන්නායකතාව	විද්‍යුත් සන්නායකතාව	දිස්නය	භංගුර බව	අනන්‍ය බව	රැච්ඳෙන හඬ
1	පිහිය						
2	තඹ කම්බි කැබැල්ල						
3	ආහාර පිසින ඇලුමිනියම් බඳුන්						
4	ඉටි පන්දම						
5	පැන්සලේ මිනිරන් කුර						
6	ලී කැබැල්ල						



අන්තර්ගතය : කේ.ඒ. කුමාර තිමින්නද පෙරේරා, බප/භෝ/සුභාරති මහා මාතෘ මහා විද්‍යාලය-ගොඩගම

සැකසුම : එම්. ජී. කේ. ලහිරු ප්‍රියදර්ශන, අම්/දෙනිඅත්තකණ්ඩිය ජාතික පාසල