

සති පාසල
සතිය - 08



කලාප අධ්‍යාපන කාර්යාලය
ඇඹිලිපිටිය

විද්‍යාව - 8 ශ්‍රේණිය

තුන්වන ඒකකය
පදාර්ථයේ විපර්යාස

ලෝහ වාතයට විවෘතව කාලයක් තැබූ විට එම දිස්නය නැතිවී යයි. ලෝහ වල පෘෂ්ඨයේ ස්වභාවය දෙසේ වෙනස් වීම මලින වීම ලෙස හදුන්වයි.

1. මලකඩ ලෙස හදුන්වන්නේ මොනවාද?
2. ලෝහ විඛාදනය වීම යනු කුමක්ද?
3. යකඩ මල බැඳීම සදහා වාතය අවශ්‍ය බව පෙන්වීමට ඔබට කළ හැකි පරීක්ෂණයක පියවර ලියන්න.
4. යකඩ මල බැඳීම සදහා ජලය අවශ්‍ය බව පෙන්වීමට ඔබට කළ හැකි පරීක්ෂණයක පියවර ලියන්න.
5. යකඩ මල බැඳීම සදහා අවශ්‍ය සාධක මොනවාද?
6. පහත සිද්ධි විද්‍යාත්මකව පැහැදිලි කරන්න.
 1. යකඩ ගැල්වනයිස් කිරීම මගින් යකඩ විඛාදනය වැළකේ.
 2. යකඩ කම්බි, ගේට්ටු වල තීන්ත ආලේප කිරීමෙන් ඒවා දිගු කාලයක් පවත්වා ගත හැකිවේ.
 3. මී මැස්සන් දෂ්ට කළ විට හුණු ආලේප කරනු ලැබේ.
 4. දෙබරැන් දෂ්ට කළ විට විනාකිරී හෝ දෙහි යුෂ ආලේප කරනු ලැබේ.
6. හිස්තැන් පුරවන්න.

එක් කරන ද්‍රව්‍ය	හයිඩ්‍රජන් ලෝරික් අම්ලය	සෝඩියම් හයිඩ්‍රොක්සයිඩ්	සෝඩියම් ක්ලෝරයිඩ්
රතු ලිට්මස්			
නිල් ලිට්මස්			
pH කඩදාසි			

