

16 - බලය හා වලිතය

01. ශිෂ්‍යයා කළ යුතු කාර්යයන්

- ඔබේ විද්‍යාව පෙළ පොතේ (2 කොටස) පිටු අංක 75 හි දැක්වෙන ක්‍රියාකාරකම 16.1 සිදු කරන්න.
- ඔබේ විද්‍යාව පෙළ පොතේ (2 කොටස) 75 - 78 පිටු අංක යටතේ ඇති දුර සහ විස්ථාපනය නම් පාඩම හොඳින් අධ්‍යයනය කරමින් දුර සහ විස්ථාපනය විස්තර කරන්න.
- ඔබ උගත් කරුණු ඇසුරෙන් කෙටි සටහනක් සකස් කරන්න.

02. ඉහත ක්‍රියාකාරකම් සඳහා උපයෝගී ගර ගත හැකි ආධාරක

- 7 ශ්‍රේණිය විද්‍යාව දෙවන පෙළ පොත (පිටු අංක 75 සිට 78)
- E - නැණ පියස වෙබ් අඩවිය
<https://www.enenapiyasa.lk/lms/course/view.php?id=21#section-16>
- E - තක්සලාව වෙබ් අඩවිය
<https://www.e-thaksalawa.moe.gov.lk/moodle/course/view.php?id=986§ion=16>
- ගුරු ගෙදර නාලිකාව
<https://www.youtube.com/watch?v=b8qH8b2z7u8>

03. මෙම සතිය තුළ නියමිත පාඩම්වලින් ලබා ගත යුතු ඉගෙනුම් ඵල

- දුර සහ විස්ථාපනය සඳහා උදාහරණ දැක්වීම.
- දුර සහ විස්ථාපනය යන සංකල්පවල වෙනස්කම් දැක්වීම.
- දුර සහ විස්ථාපනය සඳහා වූ ඒකක දැක්වීම.

04. ඇගයීම

- 01). ළමයෙක් A ස්ථානයෙන් වලිතය ආරම්භ කර නැගෙනහිර දිශාවට 40 m ක් ගමන්කර B ස්ථානයට පැමිණේ. ඉන්පසු B සිට උතුරු දිශාවට 30m ක් ගමන් කර C වෙත පැමිණේ.
- a) (10m ක් 1cm ලෙස ගෙන රූපය අඳින්න) -
 - b) ළමයා ගමන් කළ මුළු දුර කොපමණ ද? -
 - c) ළමයාගේ විස්ථාපය කොපමණ ද? (දිශාව සමග ලියන්න)