



පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව සබරගමුව - සති පාසල

විෂය : විද්‍යාව

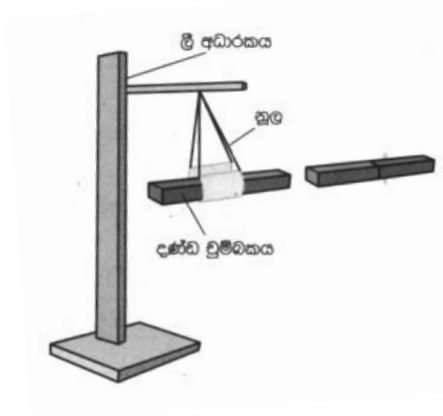
සතිය: 23

ශ්‍රේණිය : 6

සකස් කිරීම : මාවනැල්ල අධ්‍යාපන කලාපය

7. පාඩම - චුම්බක

- පෙළ පොතෙහි පැවරුම 7.3 සිදු කරන්න.
- චුම්බකයක ධ්‍රැව හඳුනා ගැනීම සඳහා අදාළව 7.2, 7.3 හා 7.4 ක්‍රියාකාරකම් සිදු කර බලන්න. සිදුවන දේ නිරීක්ෂණය කර වාර්තා තබා ගන්න.
- මේ සඳහා වැඩිහිටියකුගේ සහාය ලබා ගන්න.



- ඉහත රූපයේ ආකාරයට චුම්බකය එල්ලා ඇති විට සිදුවන්නේ කුමක්ද?
- ළගට ගෙනා චුම්බකයේ දිශාව මාරු කළ විට සිදු වන්නේ කුමක්ද?
- චුම්බකයක් එල්ලා ඇති විට සෑම විටම පිහිටන්නේ කවර දිශා ඔස්සේද?
- චුම්බකවල බල හඳුනා ගැනීමට 7.7 ක්‍රියාකාරකම සිදු කරන්න.
- එදිනෙදා ජීවිතයේදී චුම්බක ප්‍රයෝජනයට ගන්නා අවස්ථා ලැයිස්තුවක් සකස් කරන්න.
- යකඩ කුඩු හා ලී කුඩු මිශ්‍ර වී ඇති අවස්ථාවක චුම්බකයක් භාවිතයෙන් ඒවා වෙන් කර ගන්නා අකාරය විස්තර කරන්න.