

කාර්ය පත්‍රිකාව

1. පන්තිය : **8 ශ්‍රේණිය** විෂය : **විද්‍යාව** අදාළ සතිය : **01 සතිය මැයි**

2. ඒකකය : **06** වුම්බක

3. ශිෂ්‍යයා කළ යුතු කාර්යයන්:

i. විද්‍යාව පෙළ පොතේ 06 පාඨම හොඳින් කියවා තේරුම් ගන්න.

ii. ඔබේ නිවසේ ඇති ශීතකරණය , ඔබේ පැන්සල් පෙට්ටිය , කුඩා මෝටර් , විවිධ සෙල්ලම් භාණ්ඩ යනාදිය අධ්‍යයනය කර ඒවායේ ඇති වුම්බක හඳුනා ගන්න.

iii. ඉහත ඔබ හඳුනාගත් වුම්බකයක් සපයා ගෙන පහත ක්‍රියාකාරකම සිදු කරන්න.

පියවර - 01. ඔබ සපයා ගත් වුම්බකය නිදහසේ නුලකින් අල්ලා ගන්න. (නිදහස් වුම්බකයක් නොමැති නම් වුම්බකයක් සහිත උපකරණයක් භාවිතා කරන්න.)

iv. පහත සඳහන් ද්‍රව්‍ය සපයා ගන්න.

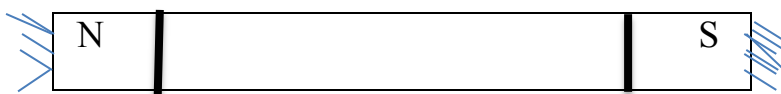
යකඩ ඇණයක් , පින්තල ඇණයක්, ගල් කැටයක්, කඩදාසි කැබැල්ලක්, රබර් කැබැල්ලක්, අල්පෙනත්තක්, ඇමුණුම් කටුවක්, ලී කැබැල්ලක්, ජලාස්ටික් කැබැල්ලක්, කාසි කිහිපයක්

නිදහසේ එල්ලන ලද වුම්බකය වෙත ඉහත ද්‍රව්‍ය එකින් එක ලංකර නිරීක්ෂණය කරන්න.

v. ඉහත ක්‍රියාකාරකම ඇසුරෙන් පහත වගුව සම්පූර්ණ කරන්න.

වුම්බකයට ආකර්ශනය වන ද්‍රව්‍ය	වුම්බකයට ආකර්ශනය නොවන ද්‍රව්‍ය

vi. A වානේ වලින් නිර්මාණය කරන ලද දණ්ඩ වුම්බකයක් අල්පෙනෙති ආකර්ශනය කර ගත් ආකාරය පහත දැක්වේ.



N - උත්තර ධ්‍රැවය

S - දකුණු ධ්‍රැවය

- ❖ දැනට වූමිබකයක් සපයා ගත හැකි නම් අල්පෙතෙති හෝ ඇමුණුම් කටු භාවිතා කර ඔබත් එය සිදුකර නිරීක්ෂනය කරන්න.

4. ඉහත ක්‍රියාකාරකම් සඳහා උපකාර කර ගත හැකි පොත් පත්, **websites,**

**LMS** පාඩම් හා වෙනත් ඉගෙනුම් ආධාරක (**online, offline, printed**) :

I. e -නැණපියස:

- <https://drive.google.com/file/d/1iANKi660XRMoRc--0bWH25y2BRk0ncE2/view>
- <https://www.enenapiyasa.lk/lms/mod/page/view.php?id=25699>

II. e- කක්සලාව :

- [classroom.google.com/c/MzY5MTc4ODkwMDc0](https://classroom.google.com/c/MzY5MTc4ODkwMDc0)
- <https://www.youtube.com/watch?v=ESaOrTq-aS8&list=PLt-xuEc4if22pA7LX-rz6Kqs57evbz4Xu&t=8s>
- <https://youtu.be/q0awVeJlkJM>

III. You tube :

- <https://www.youtube.com/watch?v=LNV-U4zDJcg>
- <https://www.youtube.com/watch?v=91fl3yE9E6A>

5. මෙම සතිය තුළ නියමිත පාඩම් වලින් ලබා ගත යුතු ඉගෙනුම් ඵල :

- i. වූමිබක වලට ආකර්ශනය වන ද්‍රව්‍ය හා ආකර්ශනය නොවන ද්‍රව්‍ය හඳුනා ගනී.
- ii. වූමිබකයක උත්තර හා දක්ෂිණ ධ්‍රැව හඳුනා ගනී.
- iii. වූමිබක ධ්‍රැව අතර වූමිබක ක්ෂේත්‍ර ආදර්ශනය කරයි.

6. ඇගයීම් / තක්සේරුකරණ ක්‍රමවේදය :

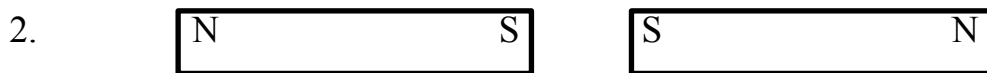
i. .ඉහත ඔබ විසින් සිදු කළ vi ක්‍රියාකාරකමේ වැඩි අල්පෙනෙති සංඛ්‍යාවක් රඳවා ගත් ස්ථාන නම් කරන්න.

ii. . එම දණ්ඩ වුම්බකයේ වැඩිම වුම්බක බලය ඇති ස්ථාන හඳුනාගෙන නම් කරන්න.

iii. පහත සඳහන් අවස්ථා වල ආසන්න කල දණ්ඩ වුම්බක ධ්‍රැව අතර සිදුවන වෙනස ලියන්න.

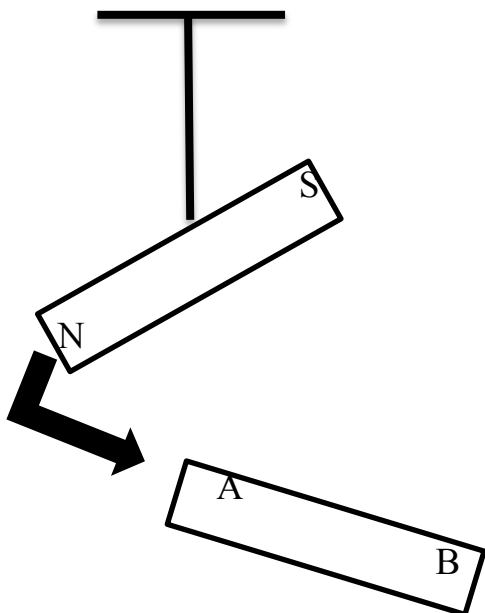


.....



.....

ii. ඉහත ක්‍රියාකාරකම අනුව



A හා B ලෙස නම් කර ඇති නොදන්නා වුම්බක ධ්‍රැව හඳුනාගෙන නම් කරන්න.

A : -----

B : -----

--

- iii. ඉහත ක්‍රමයට අමතරව වූම්බකයක මුළු හඳුනාගැනීම සඳහා ඔබට භාවිතා කළ හැකි ක්‍රම යෝජනා කරන්න.