



පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව සබරගමුව - සති පාසල

විෂය : විද්‍යාව

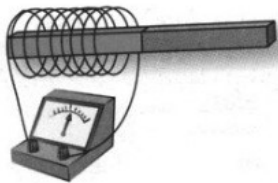
සතිය: 28

ශ්‍රේණිය : 6

සකස් කිරීම : මාවනැල්ල අධ්‍යාපන කලාපය

8. සුවපහසු දිවියක් සඳහා විදුලිය

- 1) විදුලිය නිපදවා ගැනීමට යොදා ගන්නා ක්‍රම මොනවාද?
- 2) ඔබට දෙහි ගෙඩියක් හා Cu/Zn තහඩු 2ක් හා ගැල්වනෝමීටරයක් දී ඇත. විදුලිය නිපදවා ගන්නා ආකාරය රූපයකින් ඇඳ පෙන්වන්න.
- 3) ගැල්වනෝ මීටරය භාවිතා කරන්නේ කුමකටද?
- 4)



- i. මෙම රූපයට අනුව විදුලි බලය නිපදවන්නේ කෙසේද?
- ii. ඊට සමානව විදුලිය නිපදවන අවස්ථාවලට උදාහරණ කිහිපයක් ලියන්න.

5) විදුලි බලාගාර පිළිබඳ වගුව සම්පූර්ණ කරන්න.

විදුලි බලාගාරය	විදුලිය උපදවන ආකාරය	පිහිටි ස්ථානය
ජල විදුලි බලාගාරය		
සුළං බලාගාරය		
තාප විදුලි බලාගාරය		
ඉන්ධන බලාගාරය		

6) සරල කෝෂයක රූප සටහන අඳින්න.

එහිදී බල්බය සම්බන්ධ කල විගස සිදුවන දේ ලියන්න.

7) යා කරන්න.

A

B

1. භාවිතයෙන්පසු ඉවත දමන ලද කෝෂ
2. නැවත නැවත භාවිතයට ගත හැකි කෝෂ
3. වෝල්ට් මීටරයෙන් මනිනුයේ
4. කුඩා ධාරාවක් මනිනු ලබන්නේ
5. විද්‍යුත් කෝෂයේ සංකේතය
6. ඇමීටරයේ සංකේතය

වෝල්ටීයතාව
ප්‍රාථමික කෝෂ
ගැල්වනෝමීටරය



