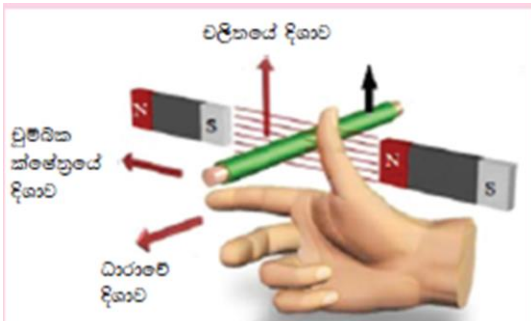


ජ්‍යෙමින්ගේ දකුණත් නීතිය



රූප සටහනට අනුව ජ්‍යෙමින්ගේ දකුණත් නීතිය ලියා දක්වන්න

.....

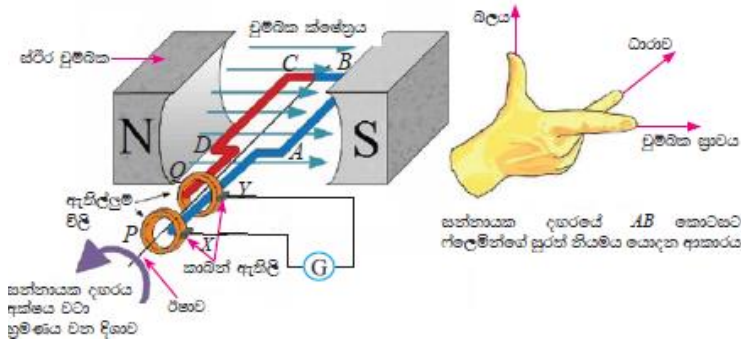
.....

.....

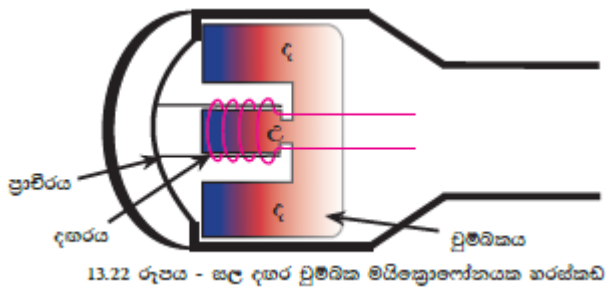
.....

විද්‍යුත් වුම්බක ප්‍රේරණය යෙදෙන අවස්ථා

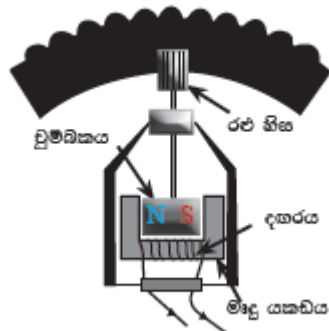
1. ප්‍රත්‍යාවර්ථ ධාරා ඩයිනමෝව



2. සල දහර වුම්බක මයික්‍රොෆෝනය



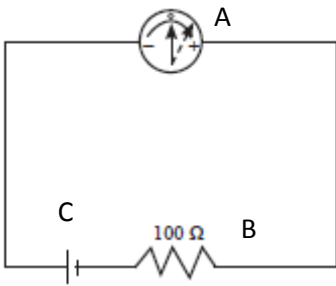
3. බයිසිකල් ඩයිනමෝව



ඉහත අවස්ථා හොඳින් නිරීක්ෂණය කර පහත හිස්තැන් පුරවන්න

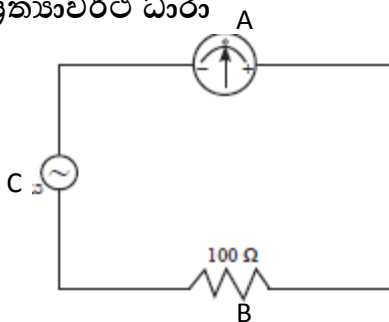
ප්‍රත්‍යාවර්ථ ධාරා ඩයිනමෝවේ හා සල දහර මයික්‍රොමීටරයේ චුම්බක ක්ෂේත්‍රය තුළවලනය වේ. නමුත් බයිසිකල් ඩයිනමෝවෙහි තුළ වලනය වේ. මේ හැම අවස්ථාවකදීම ඇති වන්නේ බලයකි. එම ප්‍රේරිත විද්‍යුත් ගාමක බලය වැඩි වී ධාරාවක් ඇති කරයි.

❖ සරල ධාරා



1. මෙම පරිපථයේ A,B,C, නම් කරන්න
2. C මගින් ලබා දෙන්නේ කුමන ධාරාවක්ද?
3. මෙම පරිපථයට B උපාංගය සවිකර ඇත්තේ කුමක් සඳහාද?
4. පරිපථය තුළින් ගලන ධාරාව හා කාලය අතර ප්‍රස්ථාරයක් ඇන්ද වීට ලැබෙන දල ප්‍රස්ථාරය ඇද අක්ෂ ලකුණු කරන්න

❖ ප්‍රත්‍යාවර්ථ ධාරා



1. මෙම පරිපථයේ A,B,C, නම් කරන්න
2. 1 හා 2 පරිපථ වල වෙනස කුමක්ද?
3. පරිපථය තුළින් ගලන ධාරාව හා කාලය අතර ප්‍රස්ථාරයක් ඇන්ද වීට ලැබෙන දල ප්‍රස්ථාරය ඇද අක්ෂ ලකුණු කරන්න
4. ඔබ අදින ලද ප්‍රස්ථාර දෙකෙහි වෙනස ලියා දක්වන්න