

විෂය:- නිරමාණකරණය විදුලිය හා ඉලෙක්ට්‍රොනික තාක්ෂණය

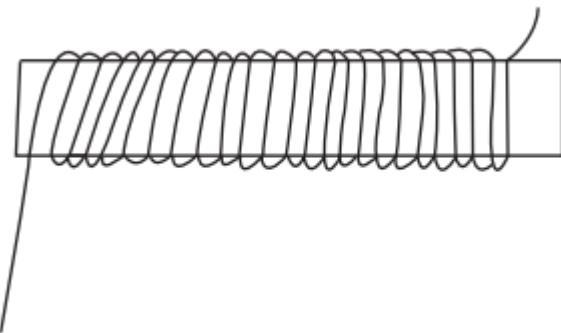
සතිය- 18

Dej

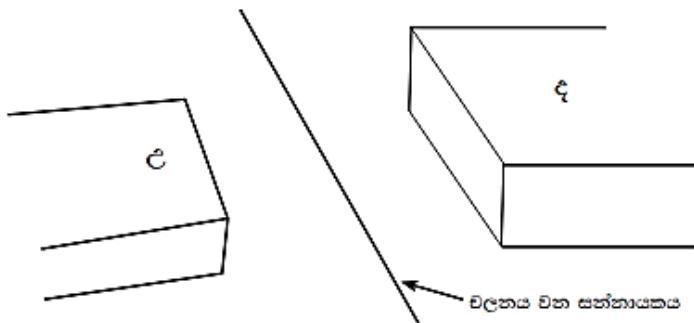
Prepared by-കലാപ അദ്ധ്യാപന കാർഡ്യാലയ,
കേരളം

පුනරීක්ෂණ අභ්‍යාස

1.



- i). ඉහත දැක්වෙන විද්‍යුත් ව්‍යුහකේ ධාරාව ගමන් කරන දිගාව සහ ව්‍යුහක බල රේඛාවල දිගාවක් ඉට 2ක් සලකුණු කරන්න.
 - ii). මේ සඳහා බලපාන නියමය නම් කරන්න.
 - iii). ඉහත රුපයේ ව්‍යුහක බල රේඛා අතර ධාරාවක් ගමන් කරන සන්නායකයක් ඇත. ඉට 1 දක් ස්ථාරව ඇත්තෙම ධාරාව ගමන් කරන සන්නායකය වලනය විය යුති පරිදි රඳවා ඇත්තෙම් මෙම කොටස දෙකක්ම ඇතිවන ආරම්භක බල රේඛා දිගාව සමඟ සලකුණු කරන්න.



- iv). මෙම ධාරාව ගමන් කරන සන්නායකයට ඇති වන සිදුවීම නම් කරන්න.
v). මේ සඳහා බලපාන තියමය නම් කරන්න.