

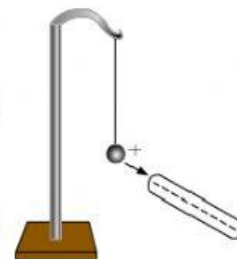
Electrizarea corpurilor

1. Ce se întâmplă în urma electrizării prin frecare a două corpuri?

a) sarcinile electrice, cu care se încarcă cele două corpuri, sunt de semne diferite;

b) sarcinile electrice, cu care se încarcă cele două corpuri, sunt de același semn;

c) unul dintre corpuri se încarcă electric pozitiv, iar celălalt rămâne neutru.



2. Ce se întâmplă cu corpurile electrizate cu sarcini electrice de același semn?

a) se atrag; b) se resping; c) nu se întâmplă nimic.

3. Cum interacționează corpurile electrizate cu sarcini electrice de semne diferite?

a) se atrag; b) se resping; c) nu se întâmplă nimic.

4. Ce se întâmplă în urma electrizării prin contact a două corpuri?

a) cele două corpuri se electrizează cu sarcini electrice de semne diferite;

b) cele două corpuri se electrizează cu sarcini electrice de același semn;

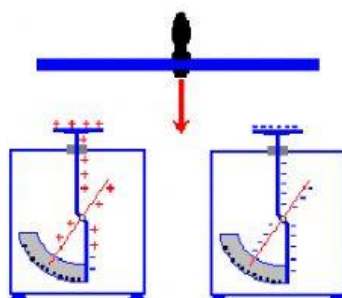
c) doar unul din corpuri se electrizează cu sarcini electrice.

5. Ce se întâmplă în urma contactului realizat între discurile celor două electroscopuri din imagine?

a) rămân în stare de electrizare cu sarcini electrice de semne diferite;

b) trec în stare neutra;

c) primul electroscop rămâne încărcat cu sarcini pozitive, iar al doilea neutru.



cele două electroscopuri sunt încărcate cu aceeași sarcină electrică.

6. Ce înseamnă descărcarea electrică a unui corp electrizat?

a) separarea sarcinilor în corpul respectiv;

b) readucerea corpului în stare neutră;

