

## Fișă de lucru

Nume și prenume elev

1. Completați spațiile libere cu cuvintele situate în partea de jos a textului:

Un atom conține un [ ] și mai mulți [ ] .  
Prin frecare, două corpuri se [ ] , unul pozitiv și unul negativ.  
Mărimea fizică ce caracterizează starea de electrizare a unui corp poartă numele de [ ] și se măsoară în [ ] .

electroni

electrizează

Coulombi

sarcină electrică

nucleu

2. Alege răspunsul corect:

Corpuri conductoare sunt:

- a. Plasticul, fierul, aurul
- b. Cuprul, lâna, aluminiul
- c. Aluminiul, cuprul, fierul

Corpuri izolatoare sunt:

- a. Ceramica, plasticul, aluminiul
- b. Ceramica, aurul, plasticul
- c. Argintul, cauciucul, ceramica

Curentul electric este mișcarea dirijată a:

- a. Atomilor
- b. sarcinilor electrice
- c. neutronilor