

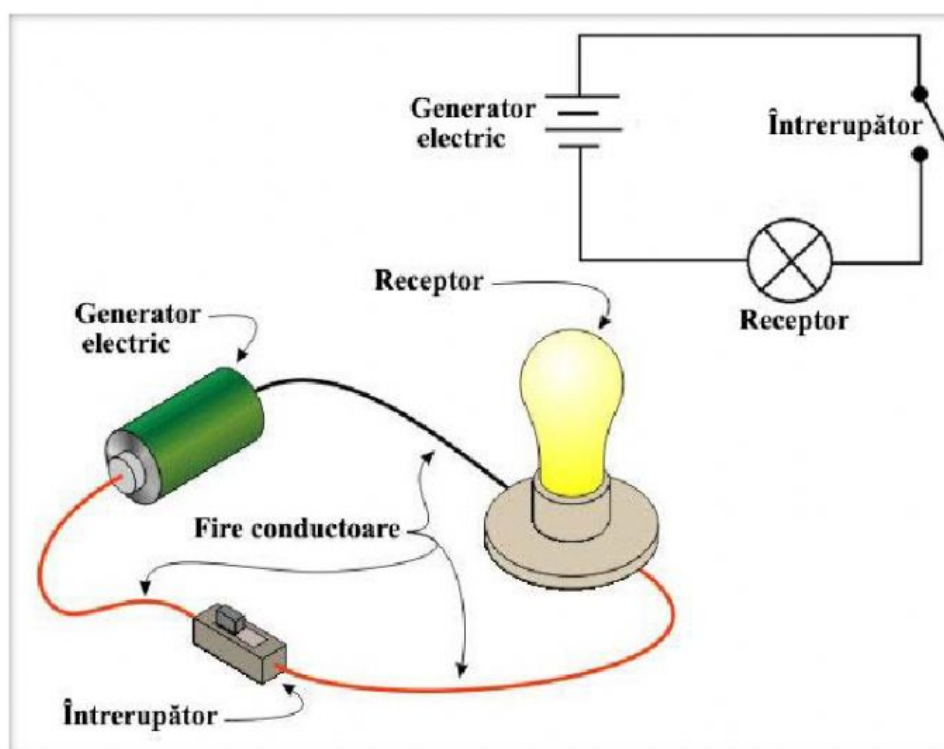
Clasa a VI-a, a VIII-a

Disciplina fizică

FIȘĂ DE LUCRU ADAPTATĂ

PENTRU ELEVII CU CERINȚE EDUCATIVE SPECIALE

1. Circuit electric simplu (montaj electric și schema electrică)



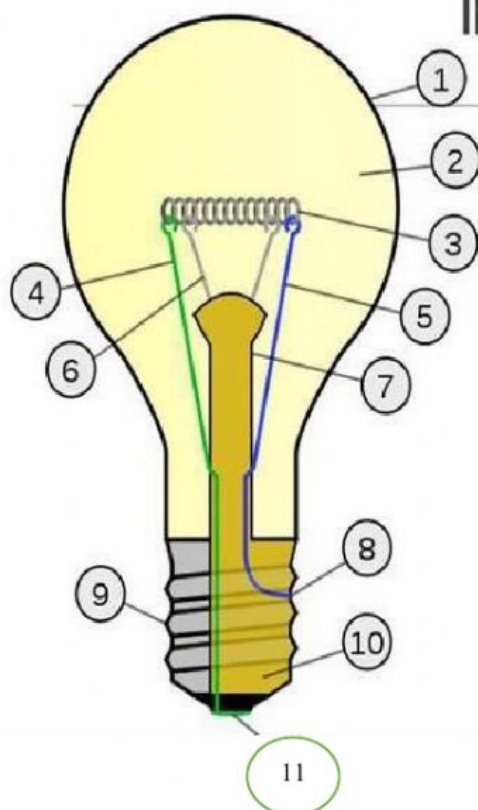
Descrierea etapelor

Elevul va fi îndrumat / ajutat pe parcursul secvențelor de învățare:

- să citească denumirile elementelor de circuit
- să precizeze (opțional, de la caz la caz) rolul fiecărui element de circuit
- să exemplifice câteva măsuri de protecție împotriva electrocutării

2. Becul cu incandescență

Alcatuirea becului cu incandescență



1. Balon de sticlă
2. Gaz inert la joasă presiune (sau vid)
3. Filament de tungsten
4. Fir de contact
5. Fir de contact
6. Suport de sârmă
7. Montură de sticlă
8. Contactul lateral
9. Soclul filetat
10. Izolație
11. Contactul central

Descrierea etapelor

Elevul va fi îndrumat / ajutat pe parcursul secvențelor de învățare:

- a) să citească denumirile părților componente ale becului cu incandescență
- b) să exemplifice câteva măsuri de protecție împotriva electrocutării
- c) să identifice câteva aparate electrice (din locuința personală) care utilizează becuri

Prof. **Drăgulin Luiza-Nicoleta**

Fizică-chimie

Școala Gimnazială "I.L.Caragiale",

loc.Brăila, jud. Brăila