

L'ENERGIA ELETTRICA

• SCEGLI LA RISPOSTA CORRETTA.

1. Quali materiali permettono il flusso di corrente elettrica?

- Isolanti
- Conduttori
- Compositi

2. Quali materiali ostacolano il flusso di corrente elettrica?

- Isolanti
- Conduttori
- Compositi

3. Quali tra questi materiali sono buoni conduttori?

- Oro e rame
- Gomma e rame
- Legno e ceramica

4. Quale tra questi è un materiale isolante?

- Acqua minerale
- Alluminio
- Gomma

5. La corrente elettrica è causata dal movimento di:

- Cariche elettriche (elettroni)
- Atomi in equilibrio
- Molecole di elettricità

L'ENERGIA ELETTRICA

• SCEGLI LA RISPOSTA CORRETTA.

6. Le molecole sono formate da:

- Elettrodi
- Atomi
- Cellule

7. Gli atomi sono tenuti insieme da:

- Legami chimici
- Reazioni termodinamiche
- Plasma, una sostanza appiccicosa

8. In un atomo il numero degli elettroni:

- È pari al numero di protoni
- È maggiore del numero di protoni
- È minore del numero di protoni

9. Se un atomo ha più elettroni che protoni:

- Assume una carica positiva (+)
- Assume una carica negativa (-)
- Esplode

10. Se un atomo ha più protoni che elettroni:

- Assume una carica positiva (+)
- Assume una carica negativa (-)
- Si divide in due atomi