

## LECȚIA DESPRE DEȘEURILE DE BATERII ȘI ACUMULATORI (2)

1. Ce este o baterie?
  - a. Sursă de energie nereîncărcabilă
  - b. Sursă de energie reîncărcabilă
2. Ce este un acumulator?
  - a. Sursă de energie nereîncărcabilă
  - b. Sursă de energie reîncărcabilă
3. Bateriile și acumulatorii se folosesc la alimentarea cu energie a unor echipamente electrice
  - a. Adevărat
  - b. Fals
4. Care sunt tipurile de baterii?
  - a. Baterii de tip pastilă (folosite la ceasurile de mână și nu numai)
  - b. Cilindrice, dreptunghiulare
5. Acea “baterie externă” este de fapt...
  - a. Baterie
  - b. Acumulator
6. Acumulatorii se mai găsesc în...
  - a. Telefoane
  - b. Tablete
  - c. Laptopuri
  - d. Smartwatch-uri
  - e. Fier de călcat
7. De la ce vine prescurtarea DBA?
  - a. Deșeuri de baterii și acumulatori
  - b. Deșeuri de baterii
8. Bateriile și acumulatorii care se strică devin deșeuri de baterii și acumulatori
  - a. Adevărat
  - b. Fals
9. De ce este important să colectăm separat deșeurile de baterii și acumulatori?
  - a. Pentru că conțin substanțe periculoase
  - b. Pentru că conțin materii prime care se pot recicla și pot fi refolosite în producția altor echipamente
10. Ce facem cu acumulatorii și bateriile consumate?
  - a. Le strângem acasă într-un recipient și apoi le ducem la școală și le vărsăm în recipientul mare de colectare DBA
  - b. Le aruncăm în gunoiul menajer
  - c. Le ducem la un magazin unde există recipiente de colectare deșeuri de baterii și acumulatori

11. Este bine să aruncăm bateriile și acumulatorii în natură?
- a. Da
  - b. Nu
12. De ce nu trebuie să aruncăm bateriile și acumulatorii în natură sau la gunoi?
- a. Nu există niciun motiv. Pot lua foc
  - b. Se pot scurge substanțe toxice și poluează solul și apa
13. Este ok să păstrăm bateriile consumate mult timp în casă?
- a. Da.
  - b. Nu. Pentru că se pot scurge substanțe periculoase și se irosesc materii prime care ar putea fi refolosite
14. Ce substanțe pot fi regăsite în baterii?
- a. Litiu
  - b. Cadmiu
  - c. Nichel
  - d. Mercur
  - e. Plumb
  - f. Freon
15. Ce materii prime aflate în baterii se pot refolosi în producția altor obiecte/baterii?
- a. Nichel
  - b. Cobalt
  - c. Argint
16. Ce spui? Este ok să lași bateriile într-un mediu umed sau în razele directe ale soarelui?
- a. Da
  - b. Nu