



# Quiz distractiv despre colectarea deșeurilor electrice



**Ziua Internațională a  
Reciclării Deșeurilor Electrice**

powered by WEEE Forum și Asociația RoRec

În luna octombrie a fiecărui an, în toată lumea se sărbătorește Ziua Internațională a Reciclării Deșeurilor Electrice. Este o sărbătoare recentă, lansată în anul 2018, la inițiativa WEEE Forum.

Patrula de Reciclare a participat la FIECARE ediție a acestei Zile, de fiecare dată cu performanțe care au fost remarcate la nivel internațional.

Infograficele de mai jos prezintă stadiul colectării DEEE la nivel global, în anul 2020.

Care ar fi răspunsul vostru la fiecare întrebare?  
Vedeți, pe slide-ul următor dacă intuiția sau cunoștințele de până acum v-au ajutat să găsiți răspunsul corect!

# Ai răspunsul potrivit?

► Câte aparate electrice nefolosite crezi că există, în medie, în gospodăriile europene?

- a) 5
- b) 7
- c) 9
- d) 11

În Europa, în fiecare casă există aproximativ  
**72 de produse electrice și electronice**, dintre care  
**11 sunt stricate sau nu mai sunt folosite.**



Ziua Internațională a Reciclării Deșeurilor Electrice



# Ai răspunsul potrivit?

- ▶ Astăzi, generăm, în medie, 7kg DEEE/persoană/an. La ce cantitate crezi că vom ajunge, în 2030?
- a) 7,5 kg DEEE/persoană/an
- b) 6 kg DEEE/persoană/an
- c) 9 kg DEEE/persoană/an
- d) 8 kg DEEE/persoană/an

În următorii **10 ani, media globală a deșeurilor electrice** generate va ajunge la:



Sursa: Global E-Waste Monitor 2020

**Ziua Internațională a Reciclării Deșeurilor Electrice**



# Ai răspunsul potrivit?

- ▶ În 2019, prin faptul că am reciclat fier, cupru și aluminiu din deșeurile electrice, am salvat...
  - a) 5 Milioane de tone de CO<sub>2</sub>
  - b) 10 Milioane de tone de CO<sub>2</sub>
  - c) 15 Milioane de tone de CO<sub>2</sub>
  - d) 3 Milioane de tone de CO<sub>2</sub>

În 2019, reciclarea fierului, aluminiului și cuprului din deșeurile electrice a contribuit la salvarea a 15 Mt de CO<sub>2</sub>.



Sursa: Global E-Waste Monitor 2020



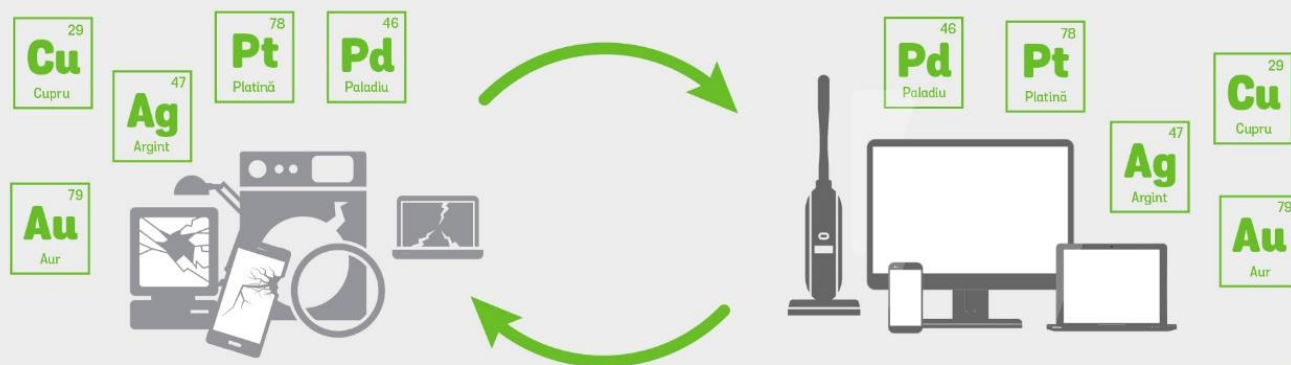
Ziua Internațională a Reciclării Deșeurilor Electrice



# Ai răspunsul potrivit?

- ▶ Câte materii prime/metale sau substanțe importante putem obține prin reciclarea deșeurilor electrice, în loc să le extragem din natură?
  - a) 35
  - b) 48
  - c) 69
  - d) 72

**Deșeurile electrice reprezintă o adevărată mină urbană** ce conține până la **69 de elemente din tabelul periodic**. Dacă sunt reciclate, aceste materiale pot fi folosite la producerea unor aparate electrice și electronice noi.



Sursa: Global E-Waste Monitor 2020



**Ziua Internațională a Reciclării Deșeurilor Electrice**

**FIECARE APARAT ELECTRIC SAU  
ELECTRONIC VECHI SAU DEFECT,  
FIECARE BATERIE SAU  
ACUMULATOR UZAT,  
FIECARE BEC SAU NEON ARS  
TREBUIE SĂ AJUNGĂ  
NUMAI LA RECICLARE!**

