



Chapitre 1

4. Comment séparer un mélange ?

Je me documente – page 30

→ Document 2 : Les ordinateurs

ÉNONCÉ

1. Les cartes mères des ordinateurs contiennent : (coche les bonnes réponses)

- du bois. de l'or. du cuivre.

2. Associe à chaque métal les bonnes caractéristiques :

- Or C'est un métal rouge orangé.
 C'est un métal jaune.
- Cuivre C'est un bon conducteur thermique.
 C'est un excellent conducteur électrique.

3. Pourquoi utilise-t-on le cuivre pour le circuit de refroidissement ?

.....

.....

.....

.....

.....

4. Pourquoi le recyclage des composants électroniques est-il important ?

.....

.....

.....

.....

.....

5. Combien de grammes d'or y a-t-il sur une carte-mère sachant qu'une carte-mère pèse approximativement 500 g ?

.....

.....

.....

.....

.....