Les matériaux et leurs propriétés (CM1)

Prénom : ..... Date : .....

Ce qu'il faut retenir : on choisit un matériau selon ses **propriétés** : transparent (le verre), conducteur de chaleur (les métaux), isolant (le bois, le plastique), attiré par un aimant (le fer, l'acier)…

🧲 1. L'aimant

Écris **oui** si l'objet est attiré par un aimant, **non** sinon.

- un trombone en acier : .....
- une clé en fer : .....
- une cuillère en plastique : .....
- une canette en aluminium : .....

🧲 2. Le bon matériau

- Pour une fenêtre, on choisit du ..... car il est transparent.
- Pour une casserole, on choisit du ..... car il conduit bien la chaleur.
- Pour le manche de la casserole, on choisit du ..... ou du ..... pour ne pas se brûler.

♻️ 3. Je réfléchis

Pourquoi est-ce utile de trier ses déchets ?

© 2026 La Flemme de Chercher · laflemmedechercher.fr
Fiche gratuite pour un usage familial ou en classe. Toute autre reproduction ou diffusion est interdite.

Corrigé (pour les parents)

1. oui · oui · non · non (l'aluminium n'est pas attiré par un aimant).
2. verre · métal · bois ou plastique.
3. Pour recycler les matériaux (en faire de nouveaux objets), économiser les ressources et réduire les déchets.

© 2026 La Flemme de Chercher · laflemmedechercher.fr
Fiche gratuite pour un usage familial ou en classe. Toute autre reproduction ou diffusion est interdite.