

Nom : .....

Date : .....

- Prendre conscience de la diversité de la matière.
- Connaître différentes propriétés de la matière.

Corrigé

## Diversité et usage de la matière

- 1 Pour chaque matière coche la case qui correspond à son état solide, liquide ou gazeux.

Matière	Verre	Bois	Air	Vapeur	Lait	Glace	Huile
Solide	X	X				X	
Liquide					X		X
gazeux			X	X			

- 2 Complète le texte suivant avec les mots : **états**, **matière**, **solide**, **êtres vivants**, **nature**, **masse**

Tout ce qui nous entoure, y compris nous-mêmes, est constitué de **matière**

La matière est ce qui forme l'ensemble des objets et des **êtres vivants** que l'on peut toucher ou peser, c'est-à-dire tout ce qui a une **masse**. La matière, quelle que soit sa **nature** se trouve généralement sous trois **états** : l'état liquide, l'état **solide** et l'état gazeux.

- 3 Classe les objets suivants selon qu'ils sont d'origine naturelle ou synthétique :

Bûche de bois, ordinateur, carotte, botte en plastique, machine à café, farine, poulet, bocal en verre,

Origine naturelle	Origine synthétique
Bûche de bois Carotte Farine poulet	Ordinateur botte en plastique machine à café bocal en verre