

Les états physiques de la matière

**Exercice n°1 :**

Relève dans les phrases suivantes, les mots qui désignent des objets matériels et écris-les, dans ton cahier d'exercices :

1-Au cours d'une compétition, les cyclistes éprouvent une difficulté à courir contre le vent.

2-Quand il fait froid, les plantes poussent difficilement malgré l'utilisation des engrais quelque soient la nature du sol et les engrais utilisés.

3-Le lait est distribué dans des emballages variés.

Exercice n°2 :

Sur ton cahier d'exercices, réécris les expressions suivantes et souligne en bleu les mots qui désignent des objets et en vert ceux qui désignent les matières avec lesquelles ils sont fabriqués:

-Bouteille en matière plastique.

-Rail en fer.

-Porte en bois.

-Vêtement en coton.

Exercice n°3 :

Classe les corps ci-dessous donnés en corps solides, corps liquides et corps gazeux: morceau de sucre -goutte d'un médicament - neige - craie -butane - eau de robinet - cailloux -ozone - lait - grêle - vapeur - glace.

Exercice n°4 :

Compléter les vides de ce qui est approprié de cette liste :

toucher – saisir – effets accessibles – retourner

Les solides sont des corps qu'on peut et Par contre les liquides sont des corps qu'on peut seulement mais qu'on ne peut pas retourner. Les corps gazeux ne peuvent être détectés que par leurs à nos sens.



Exercice n°5 :

Compléter le tableau par oui ou non.

	L'air	Le feu	Sulfate de cuivre anhydre	Le miel
Objet matériels				
Objet non matériel				
Solide				
Liquide				
Gazeux				

Exercice n°6 :

Classez les objets suivants en objets matériels et objets non matériels :

La chaise – L'eau – L'obscurité – La voiture – Le son – La lumière – Le livre – L'arc-en-ciel

Objets matériels	Objets non matériels



Exercice n°7 :

1°/a) Citer les états physiques de la matière dans la nature?

.....

b) Donner l'état physique des corps donnés ci –dessous. .

- Goutte d'un médicament :..... ■ Mercure :.....
■ Butane :..... ■ Céramique :.....

2°/ Mettre une croix (X) dans la case correspondante :

matière	Corps matériel	Corps non matériel	Corps solide	Corps liquide	Corps gazeux
morceau du bois					
Boisson gazeuse					
L'arc en ciel					