

## Série d'exercices n°1

### Exercice 1

**Complétez par les mots suivants : état – liquide – cycle – gaz – même – réservoirs - solide**

- Sur terre, l'eau existe sous trois états :.....et.....et.....
- On appelle .....de l'eau la circulation de l'eau dans les différents.....
- La quantité d'eau dont dispose la Terre reste toujours la ....., il n'y a que l'.....de l'eau qui change.

### Exercice 2

Répondre par vrai ou par faux :

- Le passage de l'état solide à l'état liquide est appelé fusion .....
- C'est le nitrate d'argent qui permet de détecter la présence d'eau dans les aliments .....
- En présence d'eau, le sulfate de cuivre anhydre devient bleu .....
- L'ensemble des réserves d'eau sur la Terre est appelé hydrosphère .....
- Il existe de l'eau à l'état invisible dans l'atmosphère .....
- Les océans et les mers constituent le plus grand réservoir d'eau à la surface de la terre .....

### Exercice 3

**Mets en ordre les différentes étapes du cycle de l'eau :**

- a – L'eau de pluie ruisselle sur le sol.
- b – L'eau de mer s'évapore.
- c – L'eau des nuages tombe sur la Terre.
- d – Les fleuves se jettent dans la mer.
- e – Les ruisseaux se rassemblent et forment les rivières.
- f – La vapeur d'eau se liquéfie et forme des nuages.

### Exercice 4

**Coche la case qui convient :**

	lac	glaçon	nuage	Vapeur d'eau	rosée	brouillard	givre	grêle	Océan
Etat liquide									
Etat solide									
Etat gazeux									

### Exercice 5

Yasser cherche la présence d'eau dans une carotte , une pomme , du fromage , des céréales , du pain et du pain grillé .

- 1 – Quelle substance doit -on déposer sur chacun de ces aliments ?
- 2 – Que se passe -t-il si on dépose cette substance sur chacun de ces aliments ?

### Exercice 6

Complétez par les mots suivants : liquéfaction - glace – vapeur d'eau - fusion



## Exercice 7

Relie par des traits les cases qui se correspondent.

- |              |   |   |   |             |
|--------------|---|---|---|-------------|
| liquide      | • | • Mers et océans                            | • | • eau salée |
|              |   | • Fleuves                                   | • |             |
|              |   | • Glaciers                                  | • |             |
| solide       | • | • Nuages                                    | • |             |
|              |   |   |   | • eau douce |
| gaz (vapeur) | • | • Au-dessus de l'eau chauffée par le Soleil |   |             |