

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