

Les sources & les états physiques de l'eau

Exercice n°1 :

Je recopie et je complète les tableaux suivants sur mon cahier d'exercices
- Tableau N°1

L'eau naturelle	Eaux minérales	Eaux des fleuves	Eaux des barrages	Eaux des puits	Eaux des lacs	Eaux des rivières
Source						

AF'GA55@

- Tableau N°2

Lieu des eaux naturelles	Oued Medjerda	Océan polaire nord	Mer Méditerranée	Réservoirs de la SONEDE	Sommets des Alpes
Etat physique de l'eau					

Exercice n°2 :

Compléter les phrases ci-dessous par les mots suivantes : liquide – abondante – rivières – neige – solide – êtres vivants – gazeux

- Dans la nature, l'eau est _____. On la rencontre :
 - essentiellement à l'état _____ dans les océans, les mers, les _____, les barrages et dans les profondeurs.
 - à l'état _____ dans les mers glacées et aux sommets des montagnes (sous forme de _____ ou de glace).
 - à l'état _____ dans l'air atmosphérique.
- L'eau se trouve dans toutes les boissons et dans la majorité des produits alimentaires.
- L'eau est un constituant essentiel de tous les _____. Elle est indispensable à la vie.

Exercice n°3 :

Je recopie les phrases suivantes dans mon cahier d'exercices, et je les complète avec ce qui convient parmi ce qui suit : nappe phréatique, neige, corps humain, barrage, boisson, région, aliment.

1-Notre puise ses besoins en eau des et des qu'on consomme.

2-Dans notre pays, les sources d'eau sont nombreuses et variées. Elles sont principalement les....., les rivières, les et les puits artésiens.

3-La couvre les sommets des montagnes qui se trouvent dans les..... froides tout le long de l'année.

Exercice n°4 :

Répondre par « vrai » ou « faux » devant les phrases suivantes :

Dans la nature, l'eau :

- se présente sous trois états physiques différents. Elle est sous forme de pluie, de neige et de grêle. _____
- est liquide en grande proportion, solide et gazeuse pour ce qui reste. _____
- couvre 30% de la surface du globe terrestre. _____
- est formée uniquement à partir des eaux de pluie. _____

Exercice n°5 :

J'indique, pour chacun des exemples suivants, l'état physique sous lequel se trouve l'eau :

nuages, brouillard, couche de verglas, brume, glace, l'eau dans l'air expiré, gel.

Exercice n°6 :

Cocher la case qui convient :

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

Exercice n°7 :

Hajar a mangé au cours de son déjeuner 50g de pomme, 100g de viande et 20g de pain.
La teneur en eau de ces aliments est indiquée ci - dessous .

Teneur en eau	70%	85%	35%
Aliment	Viande	Pomme	Pain

- 1 - Calcule la masse d'eau contenue dans chaque aliment .
- 2 - Quelle est la masse totale d'eau absorbée par Hajar au cours de son déjeuner