

Partie 1 : restitution des connaissances (7pts)

I- Définir les termes suivants :(2pts)

Réserve d'eau :

Pollution :

II- Choisir pour chaque question la/les propositions exactes (2pts)

La consommation d'eau est liée au :

- mode de vie et au nature du milieu seulement
- mode de vie, nature du milieu et à la densité de la population
- densité de la population seulement

pour avoir une bonne santé, il faut boire au moins :

- 2 litres d'eau par jour
- 4 litres d'eau par jour
- 1 litre d'eau par jour

III- Déterminer certaines dangers menacent les eaux usée sur la planète. (3pts)

Partie 2 : Raisonnement scientifique (12pts)**EXERCICE 1**

Le tableau suivant présente les grands réservoirs d'eau, et la proportion représentée par cette eau de l'eau totale de la planète.

Réservoirs	Mers et Océan	Eau souterraine	glaces	Rivières et fleuve	Atmosphère
Le pourcentage d'eau %	97,2%	0,6%	2,1	0,01%	0,001%
L'état physique

1- Compléter le tableau suivant. (2,5pts)

2- Seule l'eau douce est utilisable par l'homme. Où peut-il en prélever facilement. (1pt)

3- Quelles sont les types des eaux utilisables pour l'homme (1,5pts) Calculer son pourcentage. (1pt)

4- Qu'est-ce que vous pouvez déduire de l'analyse de ces données. (2pt)

EXERCICE 2

	L'activité	Quantité d'eau consommée
Domaine 1	Vaisselle à la main Lave-vaisselle Salle de bain	8 à 20L 25 à 40L 150 à 200L
Domaine 2	la production d'un kg du sucre la production d'un kg de la laine la production d'un kg du papier	50L 150L 20L
Domaine 3	la production d'un kg du blé la production d'un kg du coton la production d'un kg du riz	1500L 10000L 4500L

1- Donnez le nom approprié à chaque domaine. (3pts)

2- Quel est le domaine le plus consommateur de l'eau. (1pt)