

## II-Préserver l'eau que nous buvons

### Problématique : Comment économiser l'eau au quotidien ?

**Document 1 : Tableau représentant les dépenses quotidiennes en eau pour une famille de 6 personnes.**

		Par personne et par jour	Total par jour pour 6 personnes
Eau potable		2,5L/personne	
Eau de cuisine (cuisson + lavage des légumes)			7,5L
Vaisselle			12L
Lessive	Express 40min		30L
	Ou intensif 60°C 70min		40L
Douches		25L/personne	
Bain		50L/personne	
Toilettes		10L/personne	
Total par jour			

Exercice n°1 : Compléter le tableau ci-dessus pour une famille de 6 personnes. (mettre les opérations)

Exercice n°2 : D'après le tableau, répondre aux questions suivantes

1) Afin d'économiser l'eau, est-il préférable de prendre un bain ou une douche ? Justifier

.....

.....

.....

2) Afin d'économiser l'eau, est-il préférable de faire une lessive à forte température ou à faible température ? Justifier

.....

.....

.....

3) Sachant qu'un français moyen consomme environ 50L d'eau par jour, cette famille a-t-elle des habitudes d'économie d'eau ?

.....

.....

.....

4) Que pouvez-vous conseiller à cette famille ?

.....

.....

.....