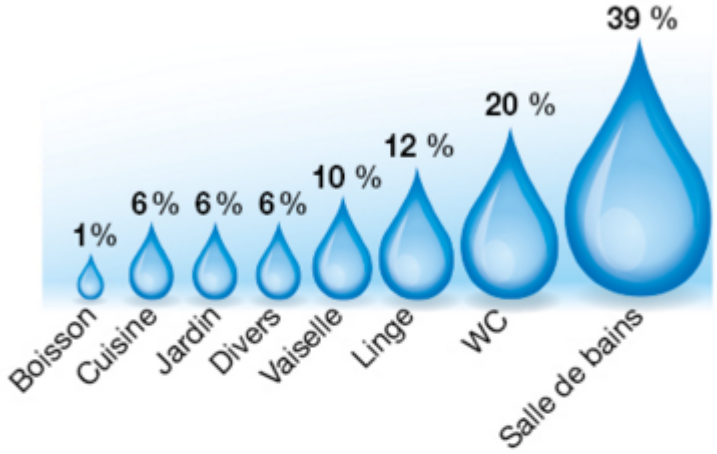
Niveau : sixieme

Gestion de données et statistiques

Exercice 26 : la répartition moyenne de la consommation d'eau

Margaux, qui habite à Bordeaux, a reçu ce document qui donne la répartition moyenne de la consommation d'eau dans un logement.

Source : SAGE



1. Recopier et compléter le tableau commencé ci-dessous.

	Boisson	Cuisine	Jardin
Taux (en %)	1		

2. On se propose de représenter ces données par un diagramme circulaire.

a. Compléter le tableau réalisé à la question **1.** par une colonne intitulée « Total » et une ligne intitulée « Mesure de l'angle (en °) ».

b. Vérifier que l'angle de l'usage « Vaisselle » mesure 36°.

c. Compléter la troisième ligne du tableau.

d. Réaliser le diagramme circulaire (choisir un rayon de 3 cm).