

NOM :  
PRENOM :

CLASSE :

### LES POURCENTAGES

Ex.1 Dans une enquête, on a cherché à savoir quelle était l'activité favorite des clients de 2 magasins de sport.

Activités	Magasin A		Magasin B	
	Nombre de clients	Pourcentage	Nombre de clients	Pourcentage
Tennis	112		108	
Football	152		66	
Basket	120		90	
Natation	104		48	
Hand-ball	80		90	
Randonnée	136		102	
Roller	24		54	
Athlétisme	72		42	
<b>TOTAL</b>		<b>100 %</b>		<b>100 %</b>

En quoi cette enquête peut-elle être utile aux magasins ?

Remplissez les cases du tableau puis répondez par Vrai ou Faux :

- Le pourcentage de clients préférant le tennis est plus élevé dans le magasin A. V F
- Il y a moins de clients qui préfèrent la natation dans le magasin B. V F
- 24% des clients du magasin A préfèrent le roller. V F
- 10% des clients du magasin B préfèrent . V F

Ex. 2 Dans une enquête, on a cherché à savoir quelle était le style de musique préféré des habitants de 2 régions.

Styles	Région A		Région B	
	Nombre d'habitants	Pourcentage	Nombre d'habitants	Pourcentage
Pop / Rock		20%		10%
World music		25%		45%
Classique		15%		10%
Hip-hop / Rap		40 %		35%
<b>TOTAL</b>	<b>500</b>	<b>100 %</b>	<b>246</b>	<b>100 %</b>

Remplissez ce tableau.