



Prénom :

**Organisation et gestion de données :
Lire et construire des tableaux**

CM2

Fiche d'exercices n° 2

♦ **Exercice 1 :**

a. Lis le texte suivant, puis **recopie** et **complète** le tableau.

Au parc aquatique, on élève des phoques, des otaries et des manchots.

- Il y a 18 phoques : 7 mâles et 11 femelles.
- Il y a 28 otaries, dont 14 mâles.
- Il y a 38 manchots, dont 17 femelles.

	Femelles	Mâles	Total
Phoques
Otaries	28
Manchots	17

b. Réponds aux questions suivantes.

- Pour quelle espèce y a-t-il autant de mâles que de femelles ? _____
- Pour quelle espèce y a-t-il plus de mâles ? Le plus de femelles ? _____
- Combien d'animaux y a-t-il en tout dans le parc aquatique ? _____

♦ **Exercice 2 :** Voici les notes des élèves aux deux dictées de la semaine. Construis un tableau pour les présenter de façon organisée.

Wassim dictée n° 1 : 12 Jules dictée n° 1 : 13
 Alexis dictée n° 1 : 15 Sarah dictée n° 1 : 20
 Jade dictée n° 1 : 18 Jade dictée n° 2 : 14
 Wassim dictée n° 2 : 15 Jules dictée n° 2 : 8
 Alexis dictée n° 2 : 14 Sarah dictée n° 2 : 16

♦ **Exercice 3 :** Tom part en vacances.

Sur le trajet aller, il a dépensé 28 € de péage, 78 € d'essence et 16€ pour son repas. Sur le trajet retour, il a dépensé 29 € de péage, 73€ d'essence et 19 € pour son repas.

- 1) Organise ces données dans un tableau.
- 2) Tom a-t-il dépensé plus d'argent lors du trajet aller ou lors du trajet retour ?

Plus difficile !

♦ **Exercice 4 :** Max et Lili préparent un exposé sur les dinosaures. Ils ont recueilli les informations suivantes :

- Le stégosaure faisait 7 m de long. Il était herbivore et a vécu il y a 140 millions d'années.
- L'allosaure était un carnivore de 10 m de long. Il a vécu il y a 100 millions d'années.
- Le tricératops faisait 8 m de long. Cet herbivore a vécu il y a 70 millions d'années.
- Le brontosaurus, un herbivore de 20 m de long, a vécu il y a 170 millions d'années.

Présente ces informations dans un tableau.