

Feuille d'exercices 26 – Lecture de tableaux et de graphiques

1 Ce tableau présente les distances en kilomètres entre des grandes villes françaises.

	Bordeaux	Lille	Lyon	Marseille	Paris	Toulouse
Bordeaux	-	786	549	657	559	250
Lille	786	-	668	979	224	905
Lyon	549	668	-	316	473	467
Marseille	657	979	316	-	769	400
Paris	559	224	473	769	-	681
Toulouse	250	905	467	400	682	-

- a. Quelle est la distance :
- entre Bordeaux et Paris ?
 - entre Toulouse et Marseille ?
- b. Quelles sont les deux villes distantes d'exactly 668 km ?
.....
- c. Quelles sont les deux villes les plus proches ?
.....
- d. Quelles sont les deux villes les plus éloignées ?
.....
- e. Il y a une erreur dans ce tableau. Trouve-la !
.....
.....

2 Le tableau suivant donne la répartition (en millions d'habitants) par âge et par sexe de la population en France métropolitaine au 1^{er} janvier 2014 (Source : Insee).

	Ensemble	Hommes	Femmes
Population totale	65,8	31,9	33,9
Moins de 20 ans	16,2	8,3	7,9
De 20 à 64 ans	37,8	18,6	19,2
65 ans ou plus	11,8	5	6,8

- En observant le tableau, lis ou calcule le nombre :
- a. d'hommes de moins de 20 ans :
 - b. d'hommes de 20 ans ou plus :
 - c. de femmes de 20 à 64 ans :
 - d. de femmes de 64 ans ou moins :
 - e. d'habitants de 65 ans ou plus :
 - f. d'habitants de 20 ans ou plus :
 - g. total de femmes :
 - h. total d'habitants :

3 Le tableau suivant présente les résultats d'une enquête sur les animaux domestiques.

		Chien	
		OUI	NON
Chat	OUI	56	344
	NON	405	165

- Combien de personnes :
- a. ont un chien mais pas de chat ?
 - b. ont un chat mais pas de chien ?
 - c. ont un chien ?

4 Ce tableau indique le temps mis par trois concurrentes, en course à pied, par étapes.

	Étape 1	Étape 2	Étape 3	Étape 4
Lise	6 min 32 s	12 min 4 s	3 min 49 s	6 min 8 s
Nadia	6 min 24 s	12 min 48 s	3 min 12 s	5 min 16 s
Julie	5 min 51 s	13 min 11 s	4 min 47 s	7 min 37 s

- a. Qui a été la plus rapide à l'étape 1 ?
.....
- b. À quelle étape Lise a-t-elle été la plus rapide ?
.....
- c. En combien de temps Nadia a-t-elle couru les deux premières étapes ?
.....

5 Le tableau suivant concerne le nombre de livres lus en 2012 par les Français (source : Insee).

	Femmes	Hommes
Aucun livre	33 %	55 %
de 1 à 5 livres	29 %	23 %
de 6 à 11 livres	19 %	12 %
de 12 à 23 livres	11 %	6 %
24 livres ou plus	8 %	4 %

- Donne, si possible, le pourcentage :
- a. de femmes ayant lu de 1 à 5 livres :
.....
 - b. de femmes ayant lu moins de 12 livres :
.....
 - c. d'hommes ayant lu au moins 6 livres :
.....
 - d. de Français qui n'ont lu aucun livre :
.....