

1 Dans les classes de 6^eA et 6^eB d'un collège, 32 élèves sont demi-pensionnaires (DP) dont 14 sont en 6^eB. Les 11 autres élèves de la classe sont externes, comme 9 élèves de la classe de 6^eA.

a. Complète le tableau.

	6 ^e A	6 ^e B	Total
Externes			
DP			
Total			

b. Combien y a-t-il d'élèves en 6^eA ?

.....

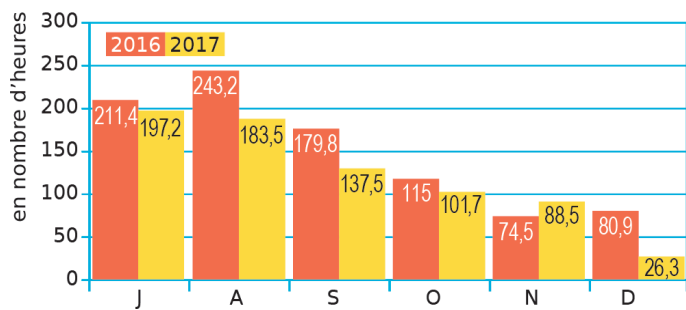
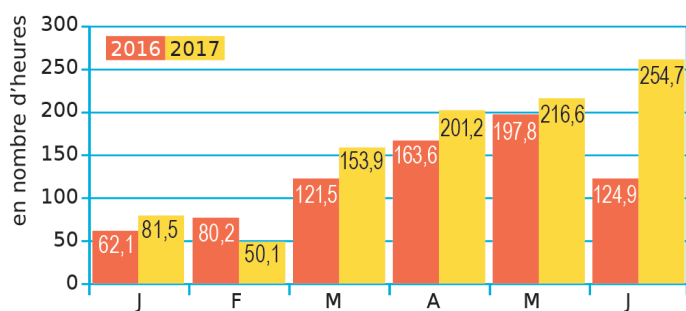
c. Combien y a-t-il d'élèves externes ?

.....

d. Combien y a-t-il d'élèves au total ?

.....

2 Ces graphiques indiquent l'ensoleillement par mois à Lille au cours des années 2016 et 2017.



a. Complète le tableau en calculant le nombre d'heures d'ensoleillement.

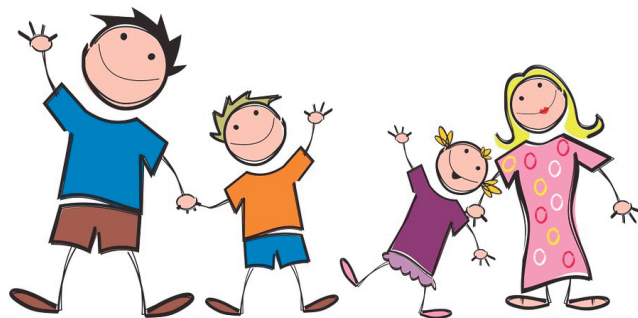
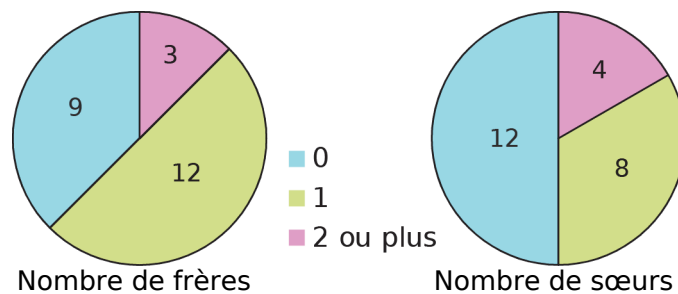
	1 ^{er} trimestre	2 ^e trimestre	3 ^e trimestre	4 ^e trimestre	Total annuel
2016					
2017					

b. Que remarques-tu ?

.....

.....

3 On a demandé aux élèves d'une classe le nombre de frères, puis le nombre de sœurs, qu'ils ont. Voici les résultats.



a. Complète le tableau 1 en indiquant le nombre d'élèves ayant 0, 1 ou 2 ou plus frères ou sœurs.

	Frères	Sœurs
0		
1		
2 ou plus		

b. Complète le tableau 2 avec le nombre d'élèves vérifiant les conditions données.

		Au moins un frère	
		OUI	NON
Au moins une sœur	OUI		
	NON		4

c. Pour chaque question, donne la réponse en indiquant quel tableau te permet de répondre.

Combien d'élèves...

- n'ont ni frère ni sœur ? Tableau
- ont un frère ? Tableau
- ont au moins un frère et une sœur ?
..... Tableau
- ont 2 sœurs ou plus ? Tableau
- n'ont que des frères ? Tableau
- n'ont pas de sœur ? Tableau
- ont des frères ? Tableau