

Observer et construire un graphique

1 * Observe

ce graphique

et réponds

aux questions.

De quel type de

graphique s'agit-il ?

Où pleut-il le moins

en janvier ? le plus ? à Brest

Où pleut-il le moins

en août ? le plus ? Brest

Où et quand pleut-il

le plus ? à Strasbourg

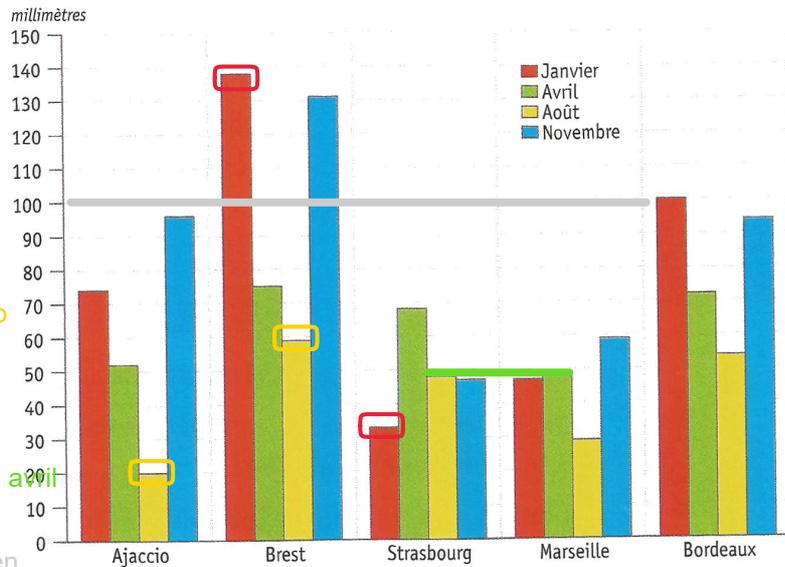
en quel mois ? Marseille en avril

Où et quand tombe-t-il

le plus de pluie ? Bordeaux en

janvier

Moyenne des précipitations dans cinq grandes villes françaises en 2010



3 * Observe ce graphique puis réponds aux questions.

De quel type de graphique s'agit-il ? Camembert

Dans quelles classes de 6^e y a-t-il

le même nombre d'élèves ? 6A et 6F

Dans quelle classe de 6^e y a-t-il

le moins d'élèves ? le plus d'élèves ? 6E

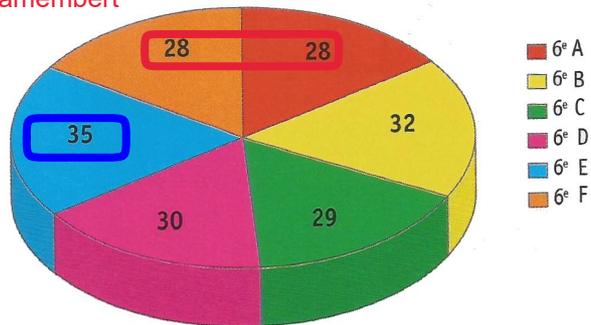
Quelle différence d'effectifs

y a-t-il entre la classe la plus

chargée et la moins chargée ? $35 - 28 = 7$

Quel est l'effectif total des 6^e

du collège Georges Charpak ?



Effectifs des classes de 6^e du collège Georges-Charpak

$$28 + 28 + 32 + 29 + 30 + 35 = 182$$

14 ** a. Construis une courbe des moyennes de Jean en mathématiques, à partir des données du tableau.

b. Construis un diagramme en bâtons des moyennes de Jean en mathématiques, à partir des données du tableau.

	Notes/20
Premier livret	15
Deuxième livret	12
Troisième livret	18
Quatrième livret	16,5
Cinquième livret	14

15 *** Construis le diagramme circulaire (camembert) des dépenses de Violette pour ses loisirs, à partir des données du tableau.

	Livres	Vacances	Vêtements	Sorties
Dépenses (en %)	25%	50%	12,5%	12,5%