

Construire un diagramme en bâtons

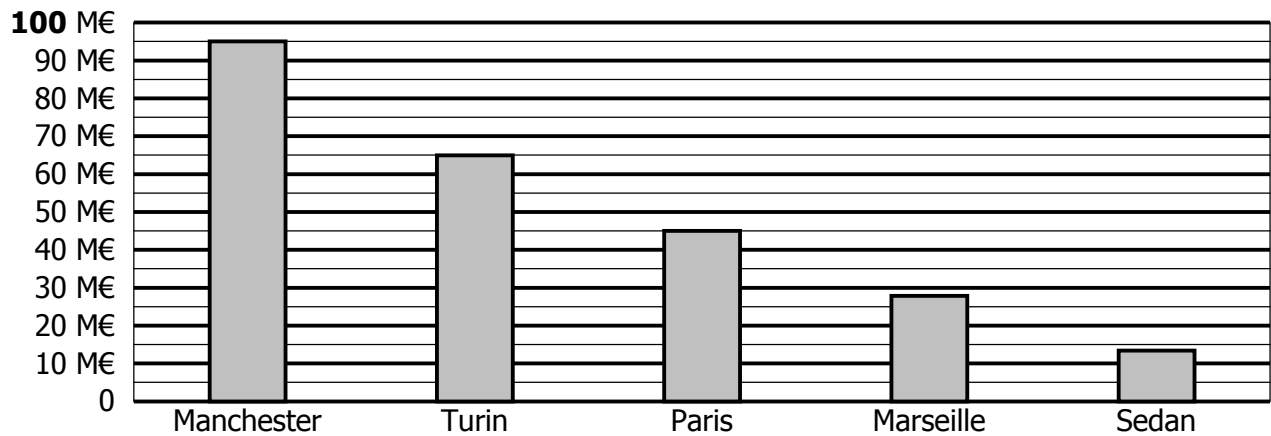
Voici un tableau récapitulant les budgets (**M€ = Millions d'€uros**) des quelques grands clubs de football :

Club	Manchester	Turin	Paris	Marseille	Sedan
Budget (M€)	95	65	45	28	13

On récapitule ces résultats dans un diagramme en barre.

Chaque « barre » a une hauteur proportionnelle à la valeur qu'elle représente. La valeur la plus grande de notre graphique (ici **100**) nous indique la graduation maximale sur l'axe vertical :

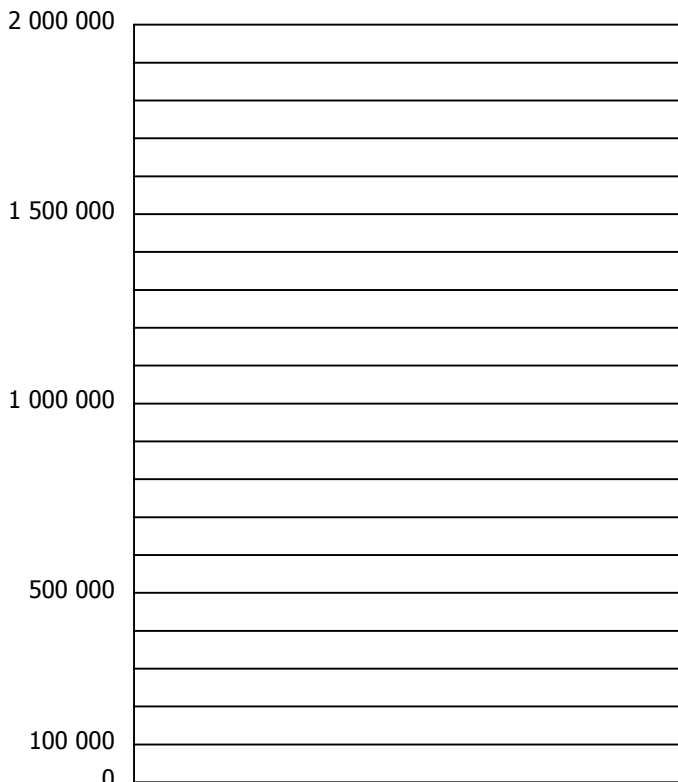
MAXI : 100	95	65	45	28	13
MAXI : 5 cm	4,75	3,25	2,25	1,4	0,65



ACTIVITE 1

Représenter les résultats de ce tableau dans un diagramme en barres :

Ville	MAXI	Paris	Lyon	Marseille	Toulouse
Habitants	2 000 000	1 800 000	600 000	800 000	400 000
Hauteur (cm)	10				



ACTIVITE 2

Représenter les résultats de ce tableau dans un diagramme en barres :

J.O. (Année)	MAXI	L. Angeles 1984	Séoul 1988	Barcelone 1992	Atlanta 1996	Sydney 2000
Médailles	40	28	16	29	37	38
Hauteur (cm)	10					

