

Construire des diagrammes

Exemple p.264

Distance de la terre (km)	Hauteur des vagues (m)
5	32
10	20
15	10
20	5
25	1
30	1

1) Les axes : TOUJOURS IDENTIFIER LES AXES

- Axe des x : VI, colonne de gauche **ici : la distance de la terre (km)**
- Axe des y : VD, colonne de droite **ici : la hauteur des vagues (m)**

2) L'échelle appropriée

Pour chacun des axes, choisis une échelle dont la valeur la plus élevée couvre l'ensemble des données. Choisis un intervalle qui permet de bien visualiser les changements dans les données.

3) Titre

Inspire-toi des colonnes du tableau de valeurs.

(Une valeur sûre : « la VD en fonction de la VI »)

ici : La hauteur des vagues (m), en fonction de la distance de la terre.

4) Relier les points ou non ?

Pose-toi la question à savoir si ce sont des données discrètes (ne relie pas) ou continues (relie les points AVEC UNE RÈGLE !)

À FAIRE : Construis le diagramme en suivant les directives des pages 264-265