

FICHE ÉLÈVE

Classe : Seconde

Matière : Géographie

THÈME : LA CARTE GEOGRAPHIQUE

Distinguer une carte géographique

I- Quelques définitions

- La cartographie

La cartographie est l'ensemble des études et des opérations scientifiques et techniques intervenant dans l'établissement des cartes ou plans. Elle a pour but la conception, la préparation et la réalisation des cartes. Sa vocation est la représentation du monde sous une forme graphique et géométrique

- La carte

C'est la représentation de la surface de la Terre. Elle permet de localiser des éléments (villes, fleuves...). C'est aussi une représentation conventionnelle, généralement plane, en positions relatives, de phénomènes concrets ou abstraits, localisables dans l'espace.

II- Les types de carte géographique

Il existe 2 types de carte:

- Carte topographique : Elle représente les reliefs. Elle contient de l'information : planimétrique (hydrographie, routes, bâtiments, végétation, équipements, toponymes, etc.); et hypsométrique (courbes de niveau et points cotés).

- Carte thématique : Elle donne de l'information sur des thèmes particuliers. Son objet est de donner sur un fond repère, à l'aide de symboles qualitatifs ou quantitatifs, une représentation conventionnelle de tous phénomènes à distribution spatiale et de leurs corrélations.

Exemple : la carte routière, la carte d'utilisation du sol, la carte géologique, la carte forestière,...

Du point de vue méthodologique, on peut distinguer :

– Les cartes *analytiques*. Elles représentent l'extension et la répartition d'un phénomène donné dans le but de préciser ses rapports avec l'espace géographique.

Ex : les cartes d'inventaire, ou de référence, sortes de répertoires localisés de faits : cartes de distribution (population), de réseaux (routes), cartes de précipitations, températures, etc.).

– Les cartes *synthétiques* regroupent par superposition ou imbrication les données de plusieurs cartes analytiques dans un but d'explication ou de présentation d'un phénomène complexe.

ACTIVITES

1-Définir :

- a) Carte :
- b) Cartographie

2- Lire les propositions suivantes puis relever et classier les éléments de la planimétrie et de l'hypsométrie : hydrographie, routes, équipements, toponymes, courbes de niveau, hydrographie, points cotés, bâtiments, végétation

planimétrie	hypsométrie

3- Du point de vue méthodologique, précisez les différents types de carte thématique