

La France dans le monde / Représentation

Remise à niveau / Géographie/ Chapitre 7

I) La France dans le Monde

A) Terre et Espace

- 3ème planète la plus proche du soleil
- atmosphère avec oxygène, seule à entretenir la vie
- surface : 513 millions km² (70,5% océans, mers, lacs – 29,5% continents)
- double mouvement de la terre : tourne autour du soleil (mouvement révolution 365j 1/4)
tourne sur elle-même en 24h

B) Représentations cartographiques

- équateur partage la Terre en 2 hémisphères (nord et sud)
- méridiens sont circumterrestres et passent par les pôles
- méridien origine passe par Greenwich (Londres) et définit la longitude d'un point (0 à 180° est-ouest)
- les parallèles sont des lignes parallèles à l'équateur et déterminent la latitude
- équateur est le parallèle origine, latitude (0 à 90° nord-sud) : système de coordonnées (localiser les lieux ou points)
- Tropique du cancer (23°26 latitude nord) et Capricorne (23°26 latitude sud)
- au-delà de ces tropiques, le soleil n'atteint jamais le zénith (90°)

C) Océans et continents

- 5 continents : Europe
Asie
Amérique
Afrique
Océanie
- } *continent eurasiatique*

=> groupés dans l'hémisphère nord, formés à partir de la Pangée (290 millions années), 7 plaques continentales principales flottent sur le manteau de magma (séismes, montagnes, volcans)

- 5 océans : Pacifique
Atlantique
Indien
Glacial Arctique
Glacial Antarctique
- détroit : passage étroit entre 2 terres (Gibraltar)
- reliefs : massifs, plateaux, chaînes, vallées, littoraux

D) Paysages et cartes

- paysage : accessible par photo ou au naturel
informe sur le milieu géographique (organisé par l'homme)
volonté de créer du sens et transmettre un message
- carte : domaine symbolique
élément représenté (signe) => lire une légende
topographique : informations sur le milieu physique
thématique : homme en interaction avec le milieu
couleur : localiser les valeurs (claires-foncées) pour hiérarchiser
portion espace = échelle carte

E) Planisphère et mappemonde

- 2 représentations globales de la Terre
- mappemonde : 2 cercles juxtaposées avec méridiens qui se rejoignent aux pôles, date 18è sous Louis 15
- planisphère : Terre dans sa continuité, forme rectangulaire ou ellipse