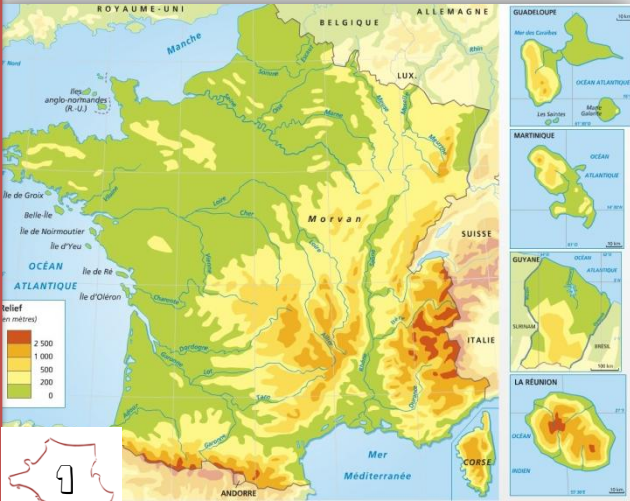


Les grandes zones de relief en France et dans le Monde

Éléments de connaissances et de compétences : Par la lecture de paysages et l'étude de cartes, identifier les principaux reliefs en France et dans le monde



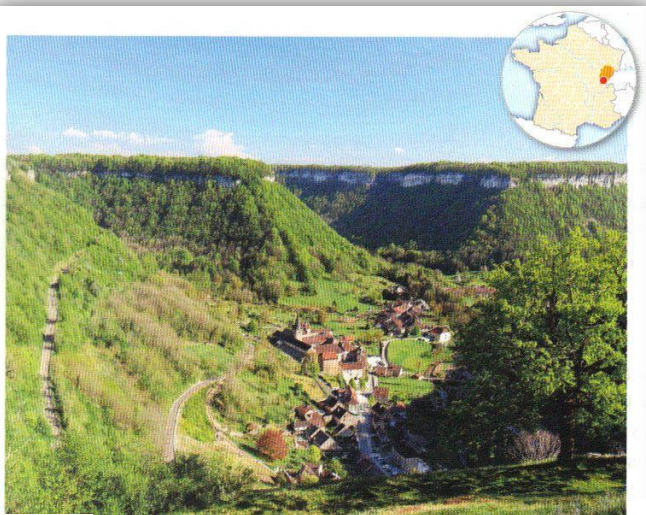
Des reliefs variés en France: On distingue d'une part les montagnes jeunes (Alpes, Jura, Pyrénées, Massif Corse) aux altitudes les plus élevées et d'autre part les massifs anciens (Vosges, Massif central). Les plaines et les plateaux recouvrent les deux tiers du territoire de la métropole.



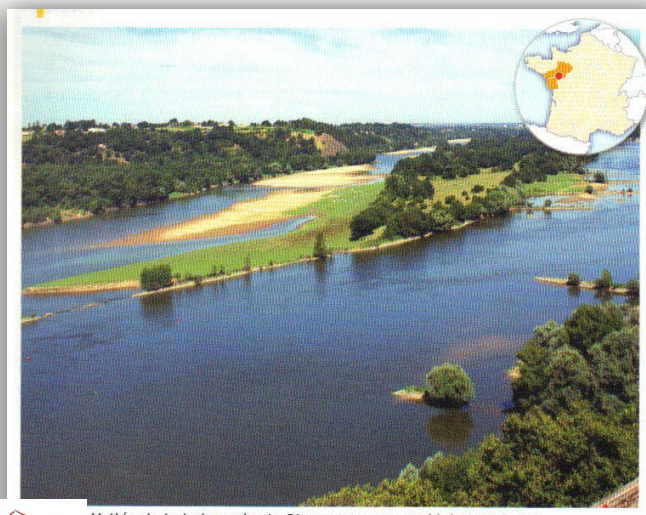
Les zones de relief dans le Monde: les montagnes occupent un quart de la surface des continents. Elles sont regroupées dans des chaînes qui sont parfois très étirées et forment alors une cordillère. Les plaines et les plateaux occupent trois quarts des terres émergées*.

Les grandes zones de relief en France et dans le Monde

Éléments de connaissances et de compétences : Par la lecture de paysages et l'étude de cartes, identifier les principaux reliefs en France et dans le monde.



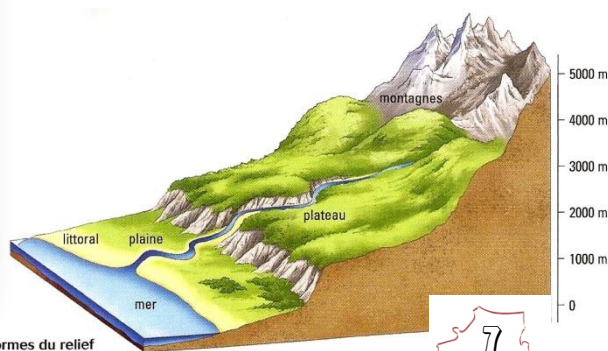
4 Village de Baume-les-Messieurs, dans le Jura (Franche-Comté).



5 Vallée de la Loire près de Champtoceaux, en Maine-et-Loire (Pays-de-la-Loire).



6 La plaine du Dakota, aux États-Unis.

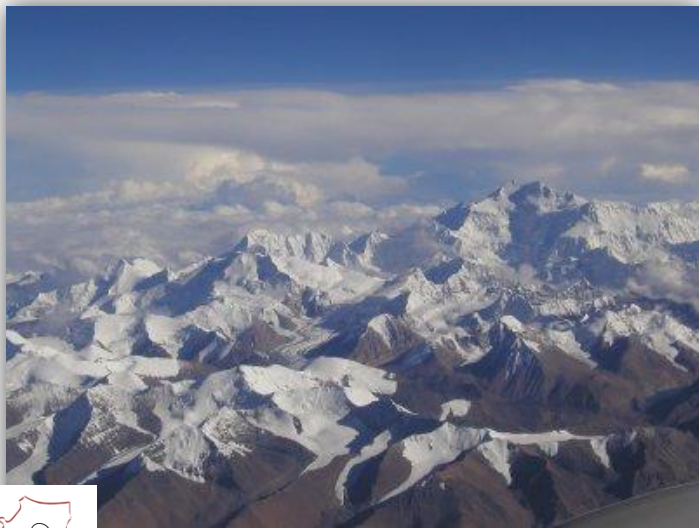


7 Les formes du relief

Les caractéristiques du relief: on caractérise le relief par l'altitude* et par la pente. Le terrain des montagnes est souvent accidenté, a des altitudes élevées avec une forte pente. La surface des plateaux et des plaines est plane. Si l'altitude des plaines est basse, celle des plateaux est moyenne ou élevée. Les cours d'eau qui parcourent ces derniers circulent dans des vallées profondes

Les grandes zones de relief en France et dans le Monde

Éléments de connaissances et de compétences : Par la lecture de paysages et l'étude de cartes, identifier les principaux reliefs en France et dans le monde



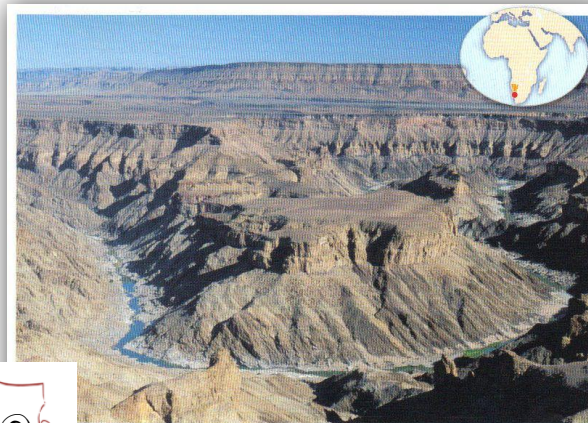
Les montagnes recouvrent plus de la moitié du continent asiatique. L'Himalaya est la plus vaste, la plus haute et la plus longue chaîne de montagnes du monde.



Les chaînes de l'Himalaya



Le mont Everest: le plus haut sommet du monde



Fish River Canyon, en Namibie.

Lexique

Altitude: hauteur par rapport au niveau de la mer

Émergé: qui dépasse le niveau de la mer



Les grandes zones de relief en France et dans le Monde

1- Observe la carte du document 1 et avec les éléments du document 2 , indique quels sont les reliefs qui recouvrent la majeure partie de la France. Nomme les 5 montagnes.

2- En France où se trouve le sommet le plus élevé? Comment se nomme-t-il?

3- A l'aide du document 3, nomme 2 chaines de montagne en indiquant le pays où elles se trouvent. Même consigne pour les plateau et les plaines,

Montagnes: _____

Plateau: _____

Plaines: _____

4- Quel est le sommet le plus? Où se trouve-t-il? (doc 3)

5- Quel forme de relief domine le continent africain?

6- A quel relief fait référence le document 10 (localise Namibie sur la carte) explique pourquoi.

7- Compare le doc 4 et 5. Donne le relief correspondant à chaque image.

8- En t'aidant du document 7 comment évalue-t-on l'altitude?

Les grandes zones de relief en France et dans le Monde

Le relief est l'ensemble des creux et des bosses qui forment la surface de la Terre. Le relief des continents comporte : les plaines, les plateaux et les chaînes de montagnes.

En France, au nord et à l'ouest, on trouve des plaines et des plateaux peu élevés. Au sud et à l'est, on observe de hautes montagnes et des massifs peu élevés. On compte cinq grandes zones montagneuses : les Vosges ; le Massif Central, le Jura, les Alpes, les Pyrénées

Dans le Monde, on distingue trois grands types de relief:

- Les montagnes aux reliefs élevés et accidentés: Elles forment les massifs (massif éthiopien) ou de longues barrières (montagnes rocheuses et cordillère des Andes en Amérique, les Alpes en Europe et l'Himalaya en Asie, le Caucase à la limite de l'Europe et de l'Asie)

- Les plaines: les rivières y coulent lentement (les plaines de Russie, de Sibérie, d'Amazonie...)

- Les plateaux: La surface est plane mais un peu plus élevée que les plaines (le Mato Grosso en Amérique du Sud, une grande partie de l'Afrique comme le plateau du Luanda...)

Les fonds des océans est creusé de fosses profondes et parcouru par des montagnes. Nous connaissons aujourd'hui presque toute la surface de la Terre mais les fonds sous-marins restent encore à explorer.

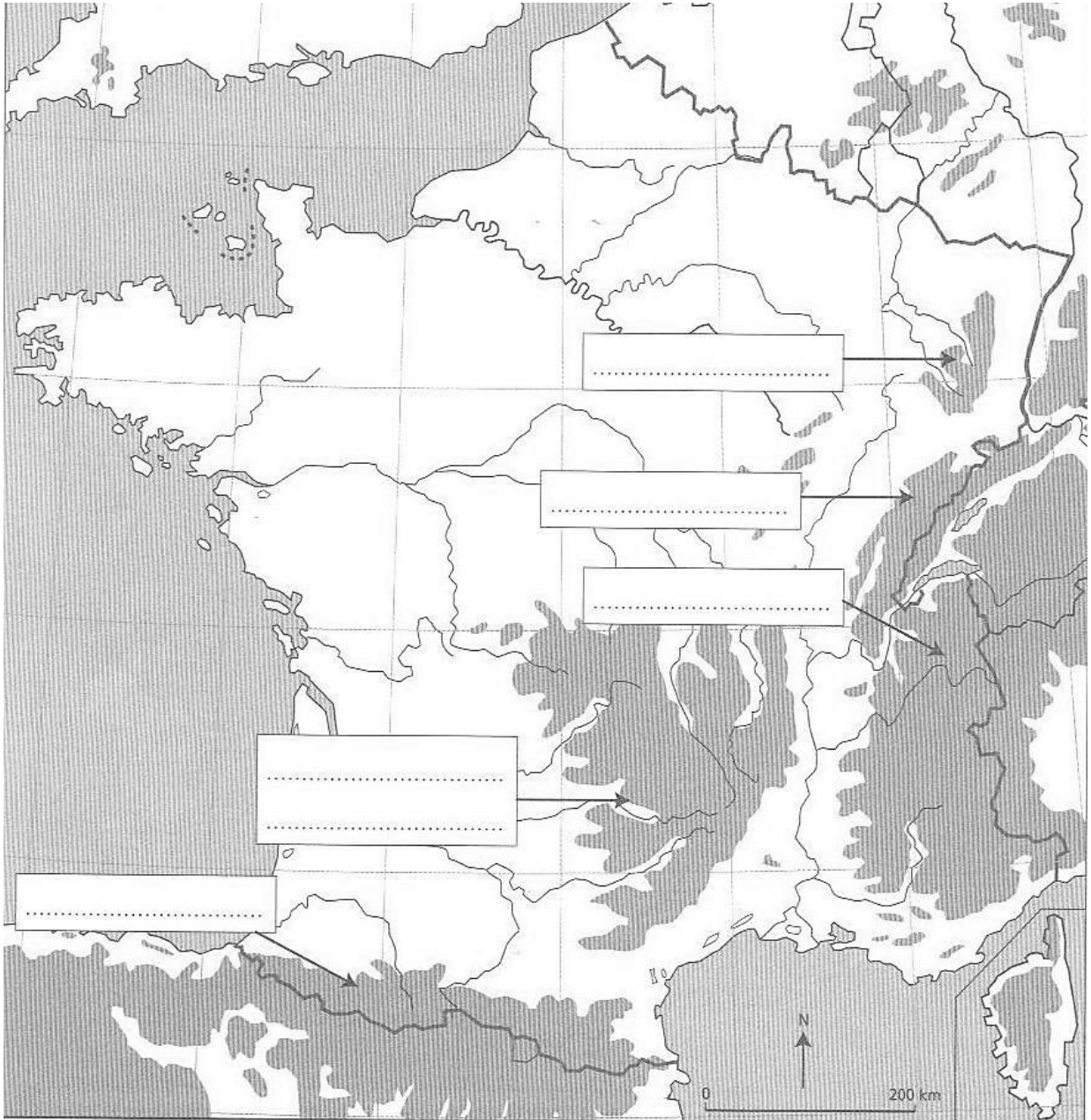
Lexique

Plaine: étendue plane et basse

Plateau: étendue plate dans laquelle les vallées sont encaissées.

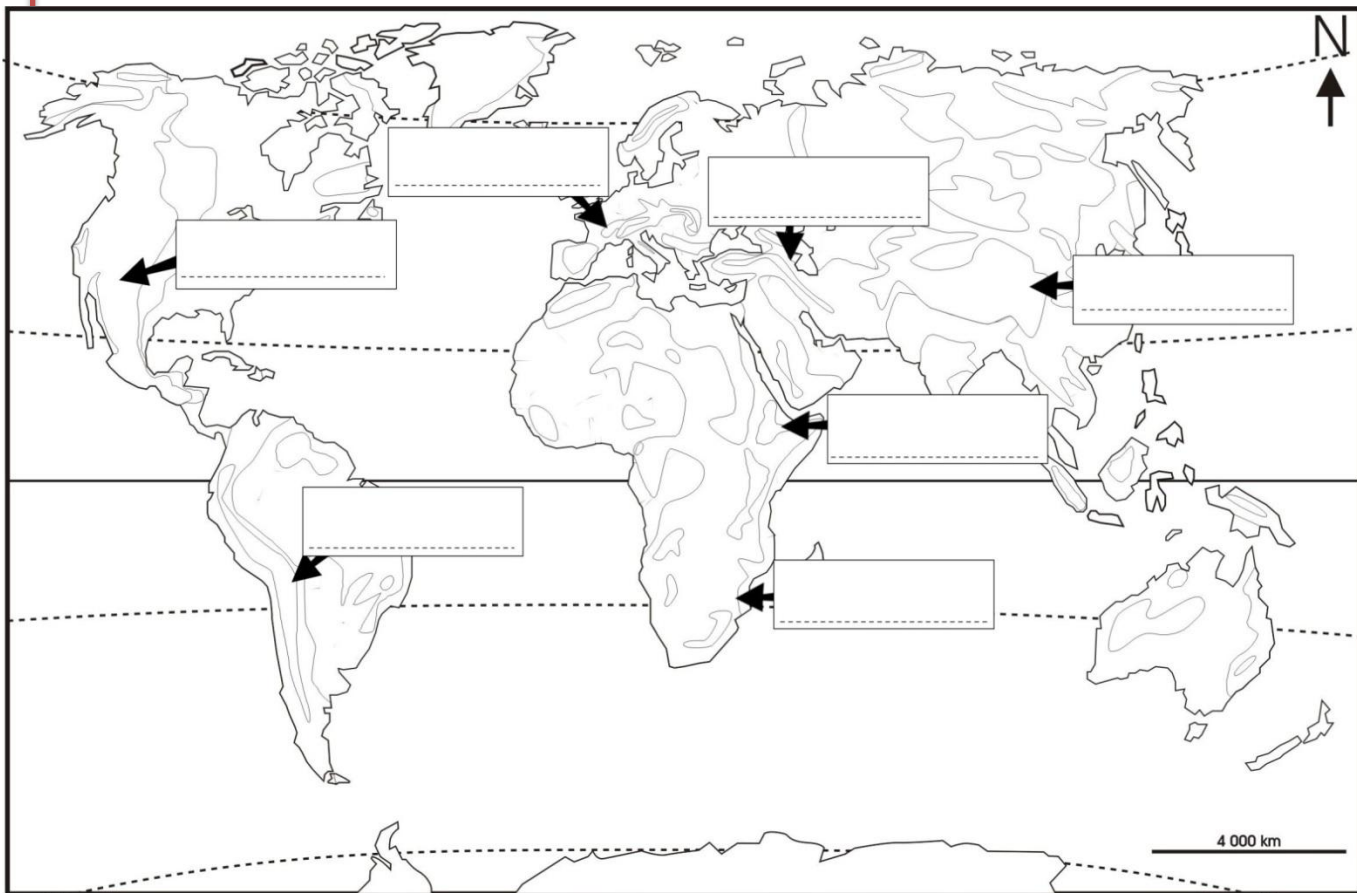
Les grandes zones de relief en France et dans le Monde

Complète la carte avec les cinq grandes zones montagneuses



Les grandes zones de relief en France et dans le Monde

Donne un titre à la carte, colorie en vert les plaines, en jaune les plateaux et en marron les montagnes. Indique ensuite le nom de chaque relief.



Plaines

Plateaux et moyennes montagnes

Montagnes

Correction

LES RELIEFS DANS LE MONDE



Plaines



Plateaux et moyennes montagnes



Montagnes