Lycée Condorcet

Quelle différence entre mer et océan, et pourquoi sont-ils convoités

Définis mer et océan, cite les cinq océans, comprends les enjeux en Terminale. Cours, exercices, correction détaillée et PDF à imprimer.

Éducation lycée — méthodes, fi

Terminale

Prénom : _____ Date : _____

Un océan est une très vaste étendue d'eau salée qui sépare les continents. Une mer est plus petite, souvent en bordure d'un océan ou partiellement fermée. L'ensemble forme l'océan mondial, qui couvre environ 71 % de la surface du globe. Il n'existe pas cinq mers, mais cinq océans.

On dit parfois « les cinq mers » au lieu des cinq océans, et cette erreur de vocabulaire fausse une copie. Cette fiche rappelle d'abord les définitions, brièvement. Elle travaille ensuite le chapitre de Terminale « Les mers et océans au cœur de la mondialisation » : routes maritimes, détroits et canaux, façades, zones économiques exclusives, rivalités. Elle se termine par des exercices progressifs et une composition.

Mer et océan : rappel des définitions

Objectif : maîtriser le vocabulaire pour analyser des documents. Prérequis : lire un planisphère et connaître le mot *mondialisation*.

Océan : très vaste étendue d'eau salée qui sépare les continents. **Mer** : étendue d'eau salée plus petite, souvent en bordure d'un océan ou partiellement fermée.

Océan mondial : ensemble des eaux salées connectées entre elles. **Lagune** : étendue d'eau peu profonde, séparée de la mer par un cordon littoral.

La distinction repose sur la taille, la position et des conventions de nommage, pas sur une mesure unique. Mers et océans couvrent 361 millions de km², soit 71 % de la surface du globe et 97 % de l'eau présente sur Terre. L'océan n'est pas une mer au sens strict : il est l'ensemble le plus vaste. Le nom peut tromper : la mer des Sargasses n'a aucune côte, et la mer Morte est un *lac* salé.

Les cinq océans et les grands types de mers

Les **cinq océans** sont l'Atlantique, le Pacifique, l'Indien, l'Arctique et l'Austral. L'Atlantique s'étend entre les Amériques, l'Europe et l'Afrique. Le Pacifique sépare l'Asie et l'Océanie des Amériques. L'Arctique entoure le pôle Nord, l'Austral encercle l'Antarctique, et certains classements le rattachent aux autres océans.

Les mers se rangent en deux types. Les **mers bordières** s'ouvrent largement sur un océan, comme la mer du Nord. Les mers annexes ou fermées ne communiquent avec lui que par un détroit : la Méditerranée par Gibraltar, la Baltique par les détroits danois. Leur nombre exact dépend de la classification, donc aucun total ne fait autorité.

Mers et océans, entre appropriation, protection et liberté de circulation (Géographie Tle)

Pourquoi les mers et océans sont au cœur de la mondialisation

Un porte-conteneurs qui quitte Shanghai pour Rotterdam traverse la mer de Chine, le détroit de Malacca, l'océan Indien, la mer Rouge, le canal de Suez, la Méditerranée, l'Atlantique puis la mer du Nord. Ce trajet résume le chapitre « Les mers et océans au cœur de la mondialisation ». Quatre dimensions s'y croisent. Les routes et les ports forment des **interfaces maritimes**, d'où la littoralisation (concentration des hommes et des activités sur les côtes) et le poids des façades maritimes. Les ressources halieutiques et énergétiques, hydrocarbures ou éolien *offshore*, attirent les États. Les câbles sous-marins sont des espaces stratégiques. Enfin, l'ODD14 de l'Agenda 2030 vise une conservation et une exploitation durables des océans.

Cet espace n'est pas libre de tout partage. La Convention des Nations unies sur le droit de la mer définit la **zone économique exclusive** (ZEE) : une bande maritime où l'État riverain détient des droits exclusifs sur les ressources. Au-delà commence la haute mer, ouverte à tous. Une même zone est voie de passage, réserve de ressources et écosystème fragile, d'où des arbitrages entre pêche, transport, énergie et protection. À mémoriser : interface maritime, littoralisation, façade maritime, ZEE.

Questions pratiques

Qu'est-ce qu'une mer et qu'est-ce qu'un océan ?

Un océan est une très vaste étendue d'eau salée qui sépare les continents. Une mer est plus petite, souvent en bordure d'un océan ou partiellement fermée. Les deux font partie de l'océan mondial, qui couvre 71 % de la surface du globe.

Quelles sont les « cinq mers » ?

Elles n'existent pas : l'expression confond mers et océans. Les cinq océans sont l'Atlantique, le Pacifique, l'Indien, l'Arctique et l'Austral. Les mers sont bien plus nombreuses, et leur total varie selon la classification.

Comment s'appelle l'ensemble des mers et des océans ?

On parle d'océan mondial : l'ensemble des eaux salées connectées entre elles. Il représente 361 millions de km², soit 97 % de l'eau présente sur Terre.

L'océan est-il une mer ?

Pas au sens strict. L'océan est l'ensemble le plus vaste, dont les mers sont des parties ou des dépendances. La différence repose sur la taille, la position et des conventions de nommage.

Qui est le plus salé, la mer ou l'océan ?

Aucune règle ne l'établit. La salinité dépend de l'évaporation, des apports des fleuves et de la fonte des glaces. La mer Rouge, chaude et fermée, peut être très salée, tandis que la Baltique, alimentée par des fleuves, l'est peu.

Quelle est la différence entre une mer et une lagune ?

Une lagune est une étendue d'eau peu profonde, séparée de la mer par un cordon littoral, souvent une bande de sable. Une mer est bien plus vaste et reste ouverte sur un océan, directement ou par un détroit.

Continue sur lycee-condorcet.fr

Lycée Condorcet - Document pédagogique