

Séance 1 : Les représentations de la Terre

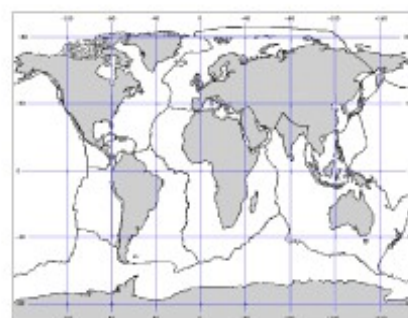
CORRECTION

Consigne 1 : Réponds aux questions ci-dessous

Quelle est la forme de la Terre? **La Terre a la forme d'un sphère.**

Voici différentes représentations de la Terre.

Ecris leur nom sous chaque image : Le globe terrestre, le planisphère, la photographie satellite.



1 **Photographie satellite**

2 **Le globe terrestre**

3 **Le planisphère**

Consigne 2 : Remplis le tableau ci-dessous.

| | Image 1 | Image 2 | Image 3 |
|--|----------------|----------------|----------------|
| Vois-tu toute la surface de la Terre? | NON | NON | OUI |
| Les couleurs et formes des continents et océans sont-elles fidèles à la réalité? | OUI | OUI | NON |

Consigne 3 : Pour mieux comprendre, regarde le diaporama grâce au lien suivant:

https://view.genial.ly/5e9068120a072f0d963f44d8/presentation-geographie-ce2?fbclid=IwAR0HGHY9Seybm7IDhSwqIBpVCxkdHEM3fUWHQWgv6-LwmHpji-iZf_PTabw

Dans le Sommaire, Clique sur : Séance 1 : Les représentations de la Terre.

Ne regarde pas les séances suivantes pour l'instant.

Leçon 1 : Les différentes représentations de la Terre

Remplis la leçon suivante.

La Terre est **une sphère** (boule), dont la surface est recouverte de continents et d'océans.

Il existe trois manières de la représenter :



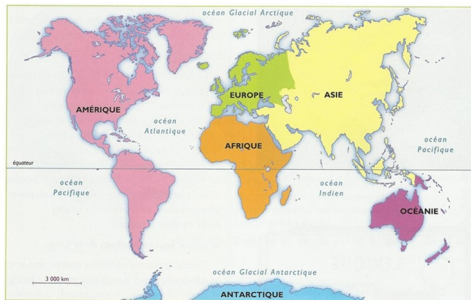
– **La photographie satellite :**

C'est une photographie de la Terre prise de l'espace. Grâce à elle, nous pouvons voir la réalité des couleurs et des formes des continents et océans.



– **Le globe terrestre :**

C'est une maquette de la Terre. C'est la représentation la plus fidèle à la réalité. Elle respecte les formes des continents et océans, mais on ne peut pas tous les voir d'un seul coup d'œil.



– **Le planisphère :**

C'est une représentation à plat de la Terre. Elle permet de voir la totalité de la surface de la Terre mais les continents sont déformés.

Les cartographes ont représenté la Terre de différentes manières.

Chaque planisphère a des avantages et des inconvénients, mais aucun ne représente exactement la réalité de la surface terrestre.

| | | |
|-----------------------------------|---------------------------------|------------------------|
| | | |
| Le planisphère de Mercator (1569) | Le planisphère de Peters (1976) | La projection polaire. |