

Guide d'anticipation sur

La terre, notre planète

Pour préparer la compréhension d'un texte explicatif

Niveau : cycle 3

CM1/CM2

Protocole de passation

1. Présentation de l'activité par l'enseignant :

- a) *Vous allez lire les 6 affirmations indiquées dans la colonne de gauche du tableau (document 9).*
- b) *Puis, vous entourerez la réponse qui vous convient (d'accord/pas d'accord/je ne sais pas). C'est la partie grisée.*
- c) *Ensuite, vous lisez en prenant votre temps les documents 1 à 8.*
- d) *Puis, vous reprenez le document 9 et vous entourez la réponse qui vous convient (d'accord/pas d'accord/je ne sais pas).*
- e) *Enfin, vous justifiez votre réponse en vous appuyant sur les documents 1 à 8.*

Cette fiche propose une activité préparatoire à l'analyse du support suivant.

(pages 2 et 3)

2. **À l'issue de cette activité, qui peut être collective ou en petits groupes, l'enseignant conduit un Atelier de compréhension (ACT3) sur les documents 1 à 8, en une ou plusieurs séances.**

Document 1 : les représentations de la Terre

La Terre est une sphère.

Nous pouvons la connaître avec précision grâce aux photos prises de l'espace : les images satellites.

Le globe est la représentation la plus fidèle de la Terre, puisqu'il est sphérique.

Mais, sur un globe, il n'est pas possible de voir la totalité de la surface de la Terre.

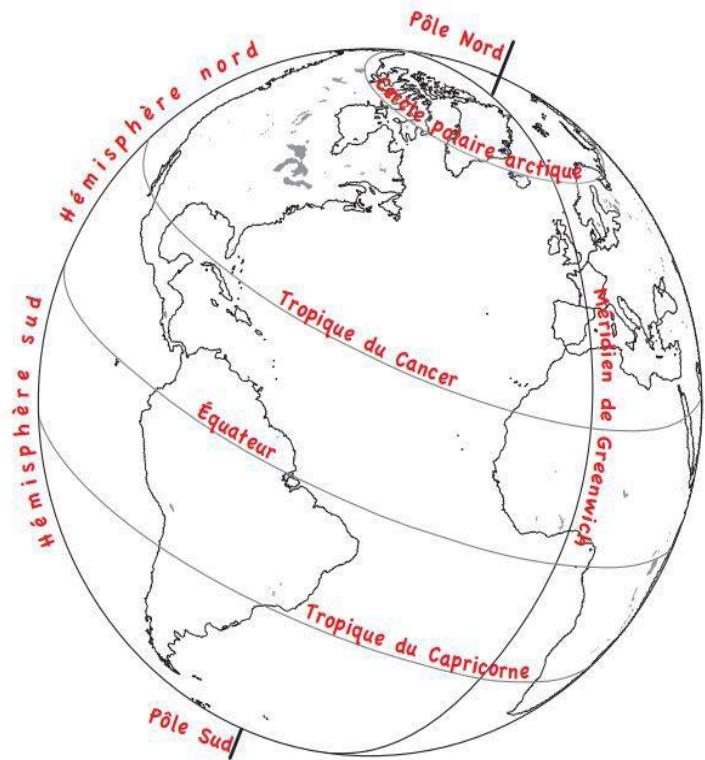
Comme la Terre est ronde, aucune carte ne permet de la représenter de façon exacte.

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.

<http://docspourpe.eki>

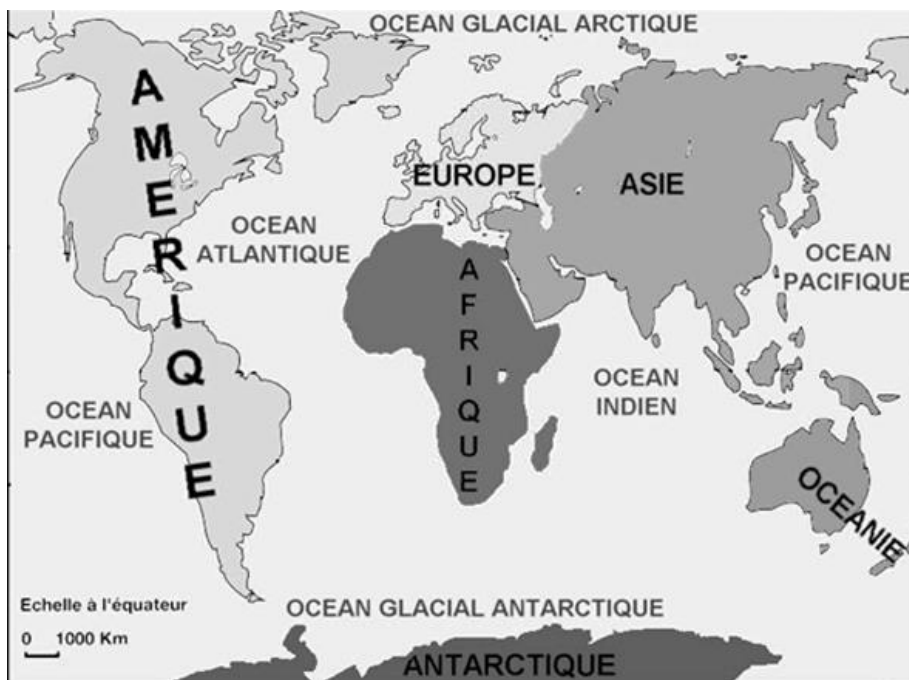
Document 2 : le globe et les lignes imaginaires



Vue d'un satellite, la Terre est bleue. En effet, **les océans occupent les trois-quarts de la surface** de notre planète.

C'est pourquoi on l'appelle « **La planète bleue** ».

Document 3 : Planisphère extrait d'un manuel européen



Document 4 : Les grands repères géographiques

Pour se déplacer sur la Terre, il faut des repères. Les hommes ont défini deux points remarquables, les pôles, et tracé sur le globe des lignes imaginaires qui le quadrillent.

Ces lignes sont l'équateur, les cercles polaires et les tropiques. Ces repères sont dessinés sur les planisphères.

L'Équateur est une ligne imaginaire tracée autour de la Terre à mi-chemin de ses pôles.

Quelles sont les différentes représentations de la Terre ?

Géographie / Lecture – La Terre, notre Planète Cycle 3

Ce que je pense savoir : donne ton avis sur ces 6 propositions.			Après vérification : redonne ton avis et justifie-le à l'écrit.	
1. Les océans occupent la moitié de la surface de la Terre.	D'accord		D'accord	
	Je ne sais pas		Je ne sais pas	
	Pas d'accord		Pas d'accord	
2. La représentation la plus fidèle de la Terre est une carte.	D'accord		D'accord	
	Je ne sais pas		Je ne sais pas	
	Pas d'accord		Pas d'accord	
3. Sur la Terre, il y a 4 continents.	D'accord		D'accord	
	Je ne sais pas		Je ne sais pas	
	Pas d'accord		Pas d'accord	
4. Les cartographes ont représenté la Terre de plusieurs façons différentes.	D'accord		D'accord	
	Je ne sais pas		Je ne sais pas	
	Pas d'accord		Pas d'accord	
5. La Terre est une sphère.	D'accord		D'accord	
	Je ne sais pas		Je ne sais pas	
	Pas d'accord		Pas d'accord	
6. L'Équateur est une ligne imaginaire tracée autour de la Terre à mi-chemin de ses pôles.	D'accord		D'accord	
	Je ne sais pas		Je ne sais pas	
	Pas d'accord		Pas d'accord	

Quelles sont les différentes représentations de la Terre ?			
Ce que je pense savoir		Après vérification	
Donne ton avis sur ces 6 propositions.		Redonne ton avis et justifie-le à l'écrit.	
1. Les océans occupent la moitié de la surface de la Terre.	D'accord	Pas d'accord	Vue d'un satellite, la Terre est bleue. En effet, les océans occupent les trois-quarts de la surface de notre planète. (document 2) Bien expliquer $\frac{3}{4}$ et $\frac{1}{2}$
	Je ne sais pas		
	Pas d'accord		
2. La représentation la plus fidèle de la Terre est une carte.	D'accord	Pas d'accord	Comme la Terre est ronde, aucune carte ne permet de la représenter de façon exacte. (document 1)
	Je ne sais pas		
	Pas d'accord		
3. La Terre est une sphère.	D'accord	D'accord	Cf. document 1 : la Terre est une sphère Cf. document 2 : « la planète bleue » Introduction du globe
	Je ne sais pas		
	Pas d'accord		
4. Les cartographes ont représenté la Terre de plusieurs façons différentes.	D'accord	D'accord	Documents 3 - 6 - 7 - 8
	Je ne sais pas		
	Pas d'accord		
5. Sur la Terre, il y a 4 continents.	D'accord	Pas d'accord	Cf. document 3 : compter les continents. Attention / à la définition des géographes (Eurasie et Amérique Nord et Sud) Ici on est dans la lecture de document.
	Je ne sais pas		
	Pas d'accord		
6. L'Equateur est une ligne imaginaire tracée autour de la Terre à mi-chemin de ses pôles.	D'accord	D'accord	Documents 2 et 4
	Je ne sais pas		
	Pas d'accord		

