



1. De quelle forme est la Terre ?

2. Que fait-elle pendant une journée ?

3. Qu'y a-t-il sur la Terre ?

4. Comment représente-t-on la Terre ?

5. A ton avis, quelle représentation te paraît la meilleure ? Pourquoi ?

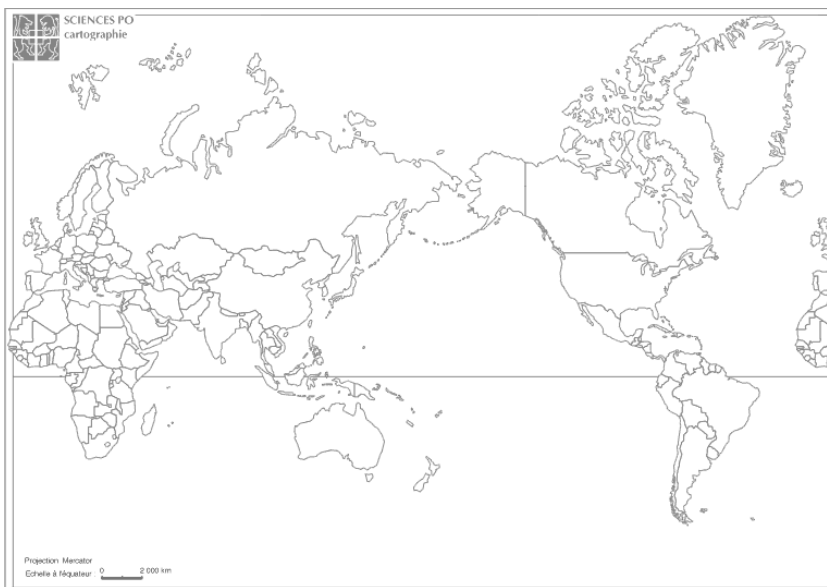
6. Dessine une carte de la Terre. Place sur ta carte ce que tu connais déjà de la Terre.

7. Connais-tu le nom de cette carte ?

Géographie 1 : La Terre



Colorie en rouge l'Europe, en bleu l'Afrique, en jaune l'Amérique, en vert l'Asie, et en orange l'Océanie sur toutes les cartes.



Géographie 1 : La Terre



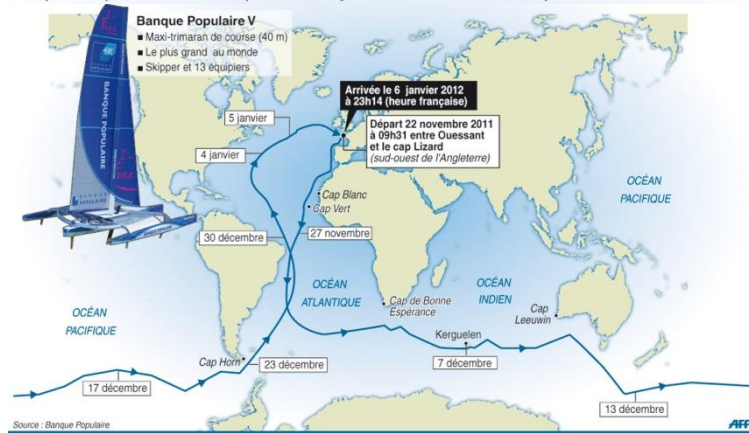
Planisphère oblique ; projection à compensation régionale J. Bertin, 1953



Planisphère oblique ; projection à compensation régionale J. Bertin, 1953

Trophée Jules-Verne

Loïck Peyron s'empare du record du tour du monde à la voile en équipage sans escale, en 45 jours 13 heures et 42 minutes, sur le maxi-catamaran Banque Populaire V avec près de 3 jours d'avance sur le précédent record de Franck Cammas



Quel est le métier de Loic Peyron ?

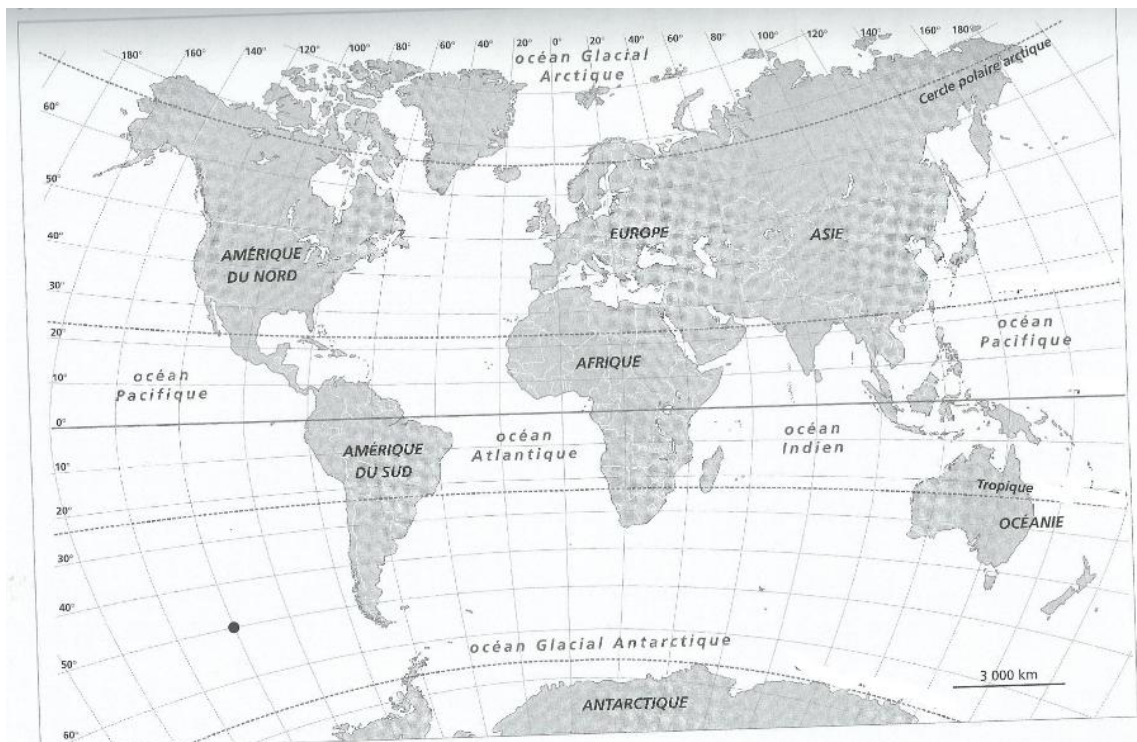
Quelle course a-t-il remporté ?

En quoi consiste cette course ?

En combien de temps a-t-il réalisé ce voyage ?

Comment font les marins pour se repérer en mer ?

Complète la carte avec : équateur, tropique du capricorne, tropique du cancer, cercle polaire antarctique.



Géographie 1 : La Terre

Se repérer sur la Terre

Depuis longtemps les marins ont pris comme points de repère les Pôles (Nord et Sud) mais ils ont aussi ajoutés des lignes imaginaires pour former un quadrillage. Ces lignes relient les deux pôles (les méridiens) et d'autres les croisent ce sont les parallèles.

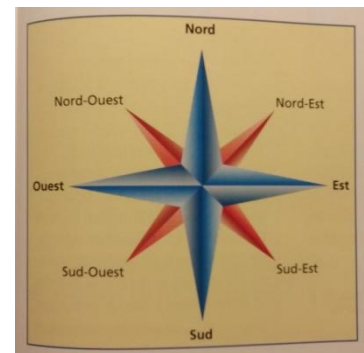
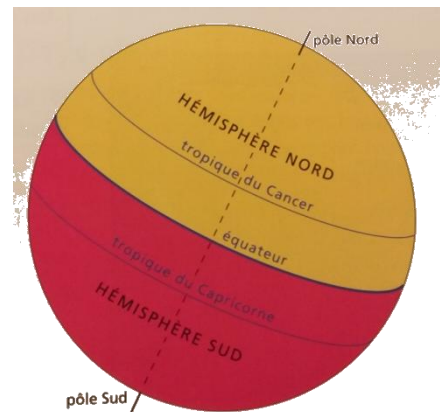
L'équateur est un parallèle qui sépare la Terre en deux morceaux identiques : les hémisphères (Nord et Sud).

Chaque ligne a une graduation en degrés, de 20 en 20 d'EST en OUEST et de l'équateur au pôle. L'équateur et le méridien de Greenwich sont les degrés 0.

Ensuite on se déplace vers le Nord ou le Sud pour les parallèles : c'est la latitude et vers l'Est ou l'Ouest pour les méridiens : c'est la longitude.

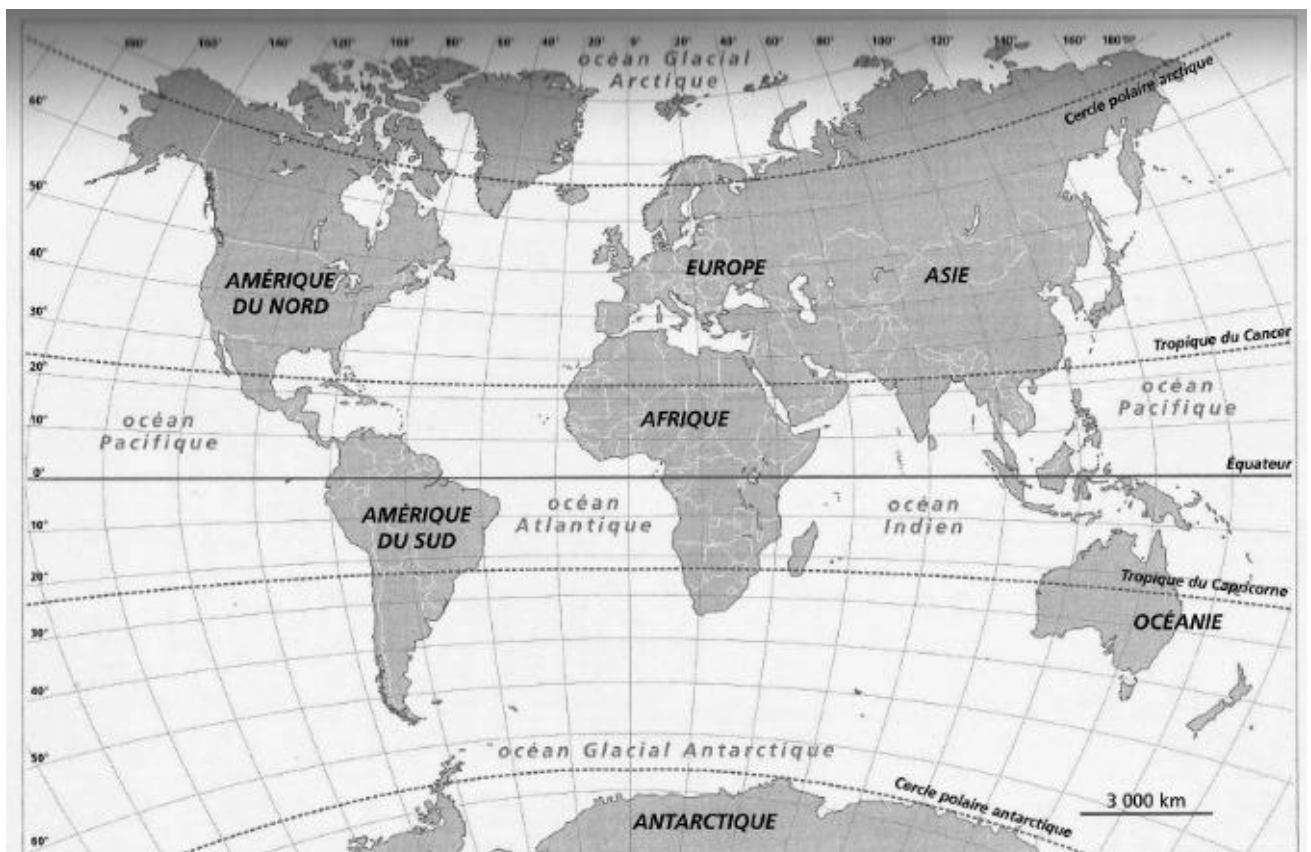
Exemple de position :

latitude 40° nord , longitude 20° ouest



Dans quel océan se trouve ce navigateur ?

Sur la carte du document 2, un bateau est signalé par un point noir. Peux-tu donner sa position ?



Géographie 1 : La Terre

