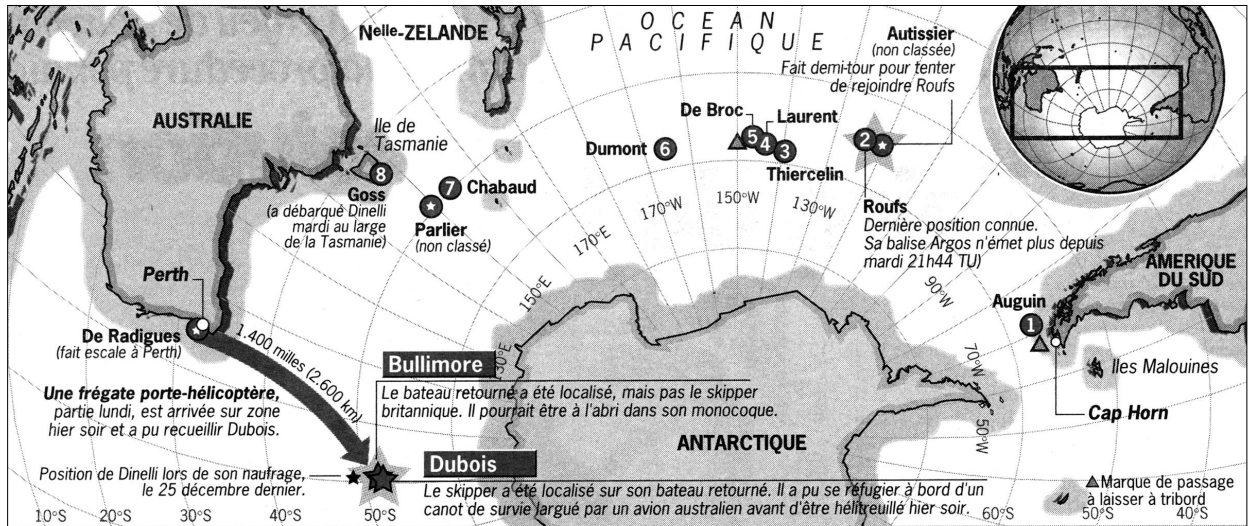




Découvrir

La course du Vendée Globe, au 66^e jour



© Libération, 9 janvier 1997

La course du Vendée Globe 1996-1997

a La position des concurrents

- Les concurrents se trouvent dans l'hémisphère _____ aux alentours du pôle _____, dans l'océan _____.
- Quel concurrent se trouve sur le point [50°S, 150°E] ? _____
- Essaie de donner la position du premier concurrent avec le plus de précision possible. _____

b Des lignes imaginaires

Pour retrouver les concurrents sur le globe terrestre, tu as utilisé des lignes imaginaires.

- Dans 50°S, le signe ° signifie _____ ; S signifie _____.
- Repasse en rouge la ligne correspondant à 50°S.
Si tu continuais cette ligne, elle formerait un _____.
- Repasse en bleu la ligne correspondant à 150°E.
Si tu continuais cette ligne, elle formerait un _____.



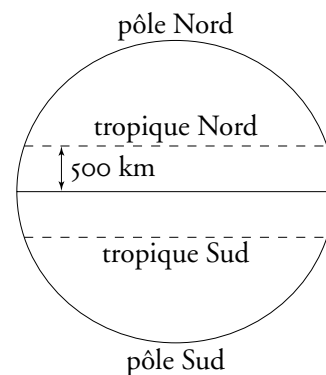
Aller plus loin

1 Les parallèles

■ L'équateur se trouve à égale _____ des deux pôles. **Repasse-le en rouge.** Il forme un _____ imaginaire autour du globe.

■ En traçant des lignes parallèles à l'_____, on obtient des parallèles. Chaque parallèle forme un _____ autour du globe. Les _____ donnent la latitude, distance par rapport à l'équateur. L'équateur est le degré zéro de _____.

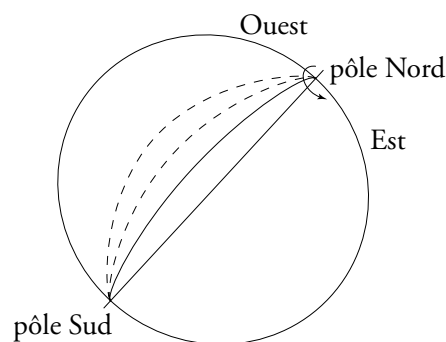
Trace en vert un parallèle de l'hémisphère Nord et en bleu un parallèle de l'hémisphère Sud.



2 Les méridiens

■ Par les deux pôles de la Terre passe son _____ de rotation. Aux extrémités de l'axe se trouvent les deux _____.

■ Une ligne qui rejoint les deux pôles est appelée *méridien*. Les méridiens donnent la longitude. On a choisi pour méridien de référence (indiquant le degré zéro) celui qui passe par Greenwich, tout près de Londres, au Royaume-Uni.



Coche les bonnes réponses puis lis le résumé

1. Un parallèle peut passer par deux hémisphères.
2. Les tropiques peuvent exprimer une latitude.
3. L'équateur est le plus court des parallèles.
4. Les méridiens se rejoignent à chaque pôle.
5. Les méridiens situés entre le méridien de Greenwich et le continent américain sont repérés par un W.

Vrai	Faux
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Les géographes, les scientifiques, les voyageurs ont besoin de se repérer sur la Terre. Celle-ci est une **boule** légèrement aplatie qui tourne sur un **axe incliné**. Cet axe a permis de repérer les deux **pôles** puis de déterminer l'**équateur** à égale distance de ceux-ci. Les **parallèles** et les **méridiens** constituent un quadrillage imaginaire grâce auquel on calcule la position de tout point sur le globe terrestre; cette position est donnée par le degré de **latitude** et le degré de **longitude**.

| Se repérer sur le globe terrestre



Retenir