

REPERAGE SUR LA SPHERE

Exercice 1

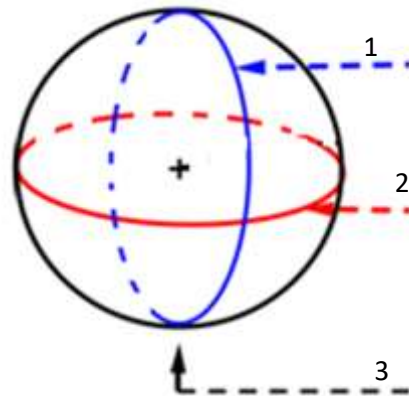
La figure ci-contre représente le globe terrestre.

Recopie et complète les phrases ci-dessous :

La flèche 1 indique

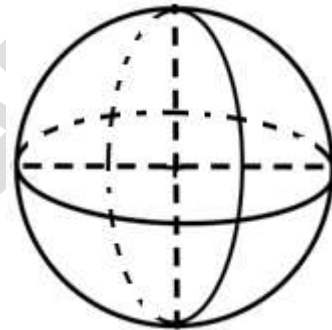
La flèche 2 indique

La flèche 3 indique

**Exercice 2**

Reproduis la figure ci-contre :

1. Colorie, en rouge, l'hémisphère Sud.
2. Trace, en bleu, l'axe Nord-Sud.
3. Trace, en vert, l'équateur
4. Trace, en marron, le méridien de Greenwich

**Exercice 3**

Recopie et complète chacune des phrases ci-dessous par le mot qui convient :

1. Tout cercle passant par les pôles géographiques est appelé....
2. Le cercle séparant le globe en deux hémisphères est appelé

Exercice 4

Donne la définition de chacun des mots : méridien, parallèle, longitude d'un point, latitude d'un point, équateur, méridien d'origine.

Exercice 5

Réponds par « Vrai » ou « Faux » :

1. Tout méridien coupe l'Equateur en un seul point.
2. Un point situé à l'intersection de l'équateur et d'un méridien est un point de l'hémisphère nord.
3. Les lieux situés sur le même méridien ont la même latitude.
4. Les lieux qui sont situés le même méridien ont la même longitude.
5. Les lieux qui sont situés sur la même parallèle ont la même latitude.
6. Les lieux qui sont situés la même parallèle ont la même longitude.

Exercice 6

Recopie puis complète les phrases ci-dessous :

1. Tout méridien coupe l'Equateur en
2. Un point situé à l'intersection de l'Equateur et du méridien Greenwich a pour coordonnées géographiques
3. Les lieux situés sur le même méridien ont la
4. Les lieux qui sont situés sur la même parallèle

Exercice 7

En utilisant un globe terrestre, identifie : recopie et complète

1. les parallèles sur lesquelles se trouvent les villes Dakar, Addis-Abeba, Niamey.
2. Les méridiens sur lesquels se trouvent les villes Bamako et Paris.

Exercice 8

En utilisant un globe terrestre donne les coordonnées géographiques des villes suivantes : Bamako, Raba, Stockholm, Paris, Médine, Conakry, Dakar, New York.

Exercice 9

Précise dans quel hémisphère se trouve chacun des lieux suivants :

T (60°N ; 20°W), B (70°N ; 20°E), H (14°S ; 10°W) et K (10°S ; 14°E).

Exercice 10

Place sur une sphère représentant un globe terrestre chacun des lieux suivants :

T (60°N ; 20°W), B (70°N ; 20°E), H (14°S ; 10°W) et K (10°S ; 14°E).