Espace 5

Le glabe et le planisphère

La planète Cerre est une immense <u>boule</u>.

On peut la représenter sous la forme d'un globe terrestre (une maquette à la forme ronde).





On peut aussi la représenter sous la forme d'un <u>planisphère</u> à plat, comme si on « déroulait » le globe.

Espace 6

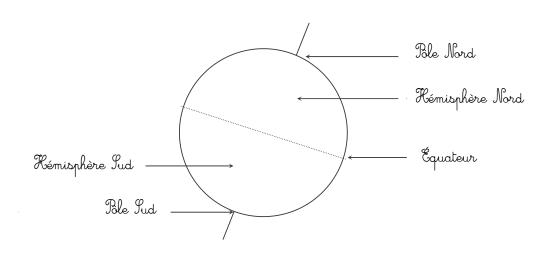
Le globe et le planisphère (suite)

Pour se repérer, les géographes utilisent des $\underline{\text{repères}}$:

Le <u>sommet</u> de la Cerre s'appelle le <u>Pôle Nord</u>.

Il l'autre extrémité, se trouve le <u>Pole Lud</u>.

Un ligne imaginaire, l'Équateur, sépare la Cerre en deux moitiés : les hémisphères.



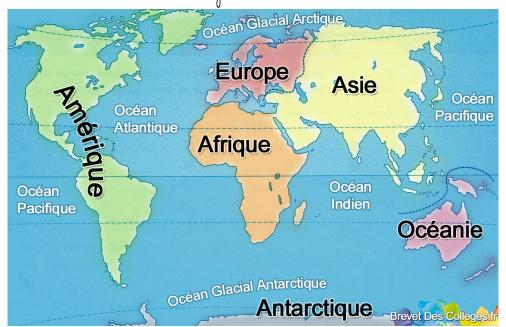
Espace 7

Les continents et les océans

La Cerre est en grande partie recouverte par les <u>mers</u> et les <u>océans</u>: ils occupent les trois quarts du globe : l'Océan Pacifique, l'Océan Atlantique, l'Océan Glacial Arctique, l'Océan Indien et l'Océan Glacial Antarctique.

La Cerre compte 6 continents :

- <u>L'Afrique</u>, <u>l'Amérique</u>, <u>l'Asie</u> et <u>Europe</u> se présentent comme d'immenses terres.
- <u>L'Océanie</u> est un ensemble d'îles.
- Le Pôle Pud est occupé par un continent recouvert de glace : <u>l'Antarctique</u>. (Il n'y a pas de continent au Pôle Nord, seulement de la glace.)

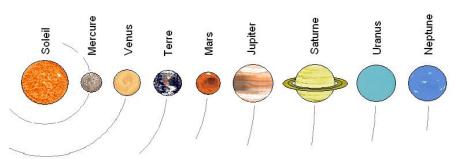


Espace 8

Le système solaire

Notre planète Cerre fait partie d'un système solaire composé:

- d'une <u>étoile</u>: le soleil est une énorme boule de gaz qui produit de la lumière et de la chaleur.
- de <u>8 planètes</u> qui tournent autour du Ioleil → Mercure, Vénus, la Cerre, Mars, Jupiter, Iaturne, Uranus et Neptune.



- d'autres astres : étoiles, lunes ou comètes

Espace 9

<u>Les climats</u>

Plus les terres sont proches de l'équateur plus il fait <u>chaud</u> car les rayons du soleil mettent <u>moins</u> de temps à arriver sur Cerre.

Lorsque que les terres sont proches des Poles Nord et Pud, il fait plus <u>froid</u> car les rayons du soleil mettent <u>plus</u> de temps pour arriver sur Cerre.