

Le planisphère

1. Observation de la photographie de la Terre (doc 1) :

Comment cette photographie a-t-elle pu être prise ?

à l'aide d'un satellite.

Que représentent les différentes taches colorées ? Quelle est la couleur la plus importante ? Que peut-elle représenter ?

des taches colorées représentent les plaines, les forêts, les montagnes, les déserts et les mers et océans.

Voit-on toute la Terre sur ce cliché ?

Ouï, car elle est ronde.

2. Observation d'un globe terrestre :

Nomme les six continents :

l'Asie
l'Amérique
l'Afrique

Nomme les cinq océans :

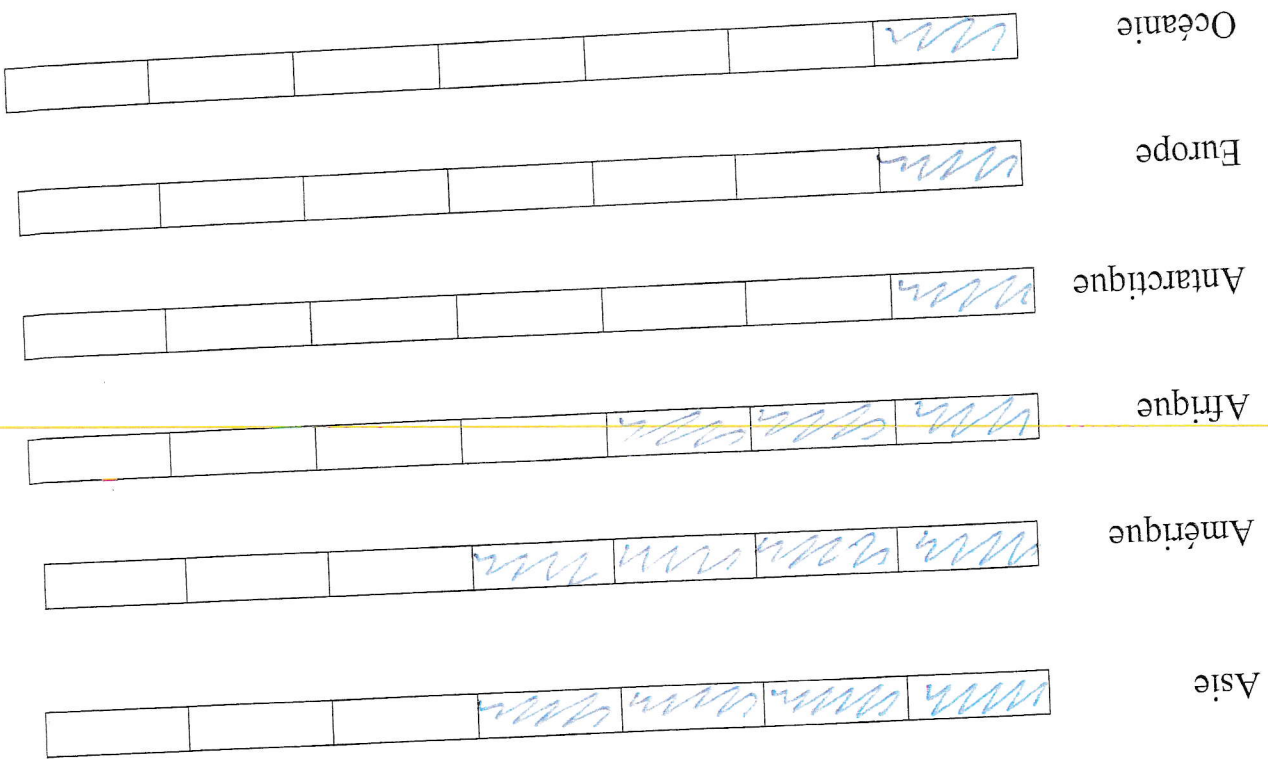
l'océan Atlantique
l'océan Pacifique
l'océan Indien

l'océan Arctique
l'océan Europe
l'océan

l'océan Austral
l'océan Arctique

A partir du tableau, colorie les bandes pour comparer la superficie des continents. (1 rectangle = 10 millions de km²)

Continents	Superficie en millions de km ²
Océanie	9
Europe	10
Asie	44
Antarctique	14
Amérique	42
Afrique	30



Quel est le continent le plus étendu ? *l'Asie*
 Quel est le continent le moins étendu ? *l'Océanie*

Cherche dans le dictionnaire la définition d'un continent :

Grande étendue de terres enfoncées par des océans.

Pourquoi certaines zones sont appelées mer et non océan ?

Des mers sont moins étendues que les océans et elles prolongent les océans en bordure des continents.

3. Lecture du témoignage d'Olivier de Kersauson : (doc 2)

Pourquoi appeler une course à la voile « trophée Jules Verne » ?

En hommage à Jules Verne et "Le Tour du monde en 80 jours".

Quel est le parcours des navigateurs ?

Décris, en quelques phrases, le parcours en nommant les océans traversés, les continents ou pays longés et les caps franchis.

Départ de Brest. Les longs côtes africaines, l'océan Indien, le cap de Bonne Espérance, l'océan Pacifique et franchissent le cap Horn pour regagner l'océan Atlantique et la France.

Je retiens :

Les images satellitaires de la Terre montrent que vu de l'espace, la couleur bleue est dominante : on l'appelle la « *Blanket Blue* ». Les océans et les mers recouvrent les *trois quarts* de sa surface.

Les océans sont d'immenses étendues d'eau salée.

La Terre en compte 5 : l'océan *Atlantique*, l'océan *Indien*, l'océan *Pacifique*, l'océan *Arctique* et l'océan *Antarctique*.

La Terre compte 6 continents : l'*Asie*, l'*Afrique*, l'*Amérique du Nord*, l'*Amérique du Sud*, l'*Océanie* et l'*Europe*.

A part l'Océanie, qui est un ensemble d'îles, les continents sont de vastes étendues de *terre*.

Au pôle *Sud*, l'Antarctique est un continent recouvert toute l'année par la *glace* et la *neige*.

Au pôle *Nord*, en revanche, se trouve non pas un continent mais un océan dont la surface est gelée : il est donc recouvert par une immense étendue de glace qui flotte sur l'eau : la *banquise*.

Les mers sont des étendues d'eau salée moins vastes que les océans. Elles bordent les continents. Les principales sont la *mer de Chine* (qui borde l'Asie), la *mer Méditerranée* (qui se situe entre l'Europe, l'Afrique et l'Asie), et la *mer Noire* (qui pénètre en Europe) et la *mer Rouge* (entre l'Afrique et l'Asie).

Elles sont parfois à l'intérieur des continents comme la *mer Caspienne*.

