

# Le diagramme circulaire 1

## Compétences

- Interpréter un tableau ou un graphique.

## Objectifs

❶ Lire et chercher des informations dans un diagramme circulaire.

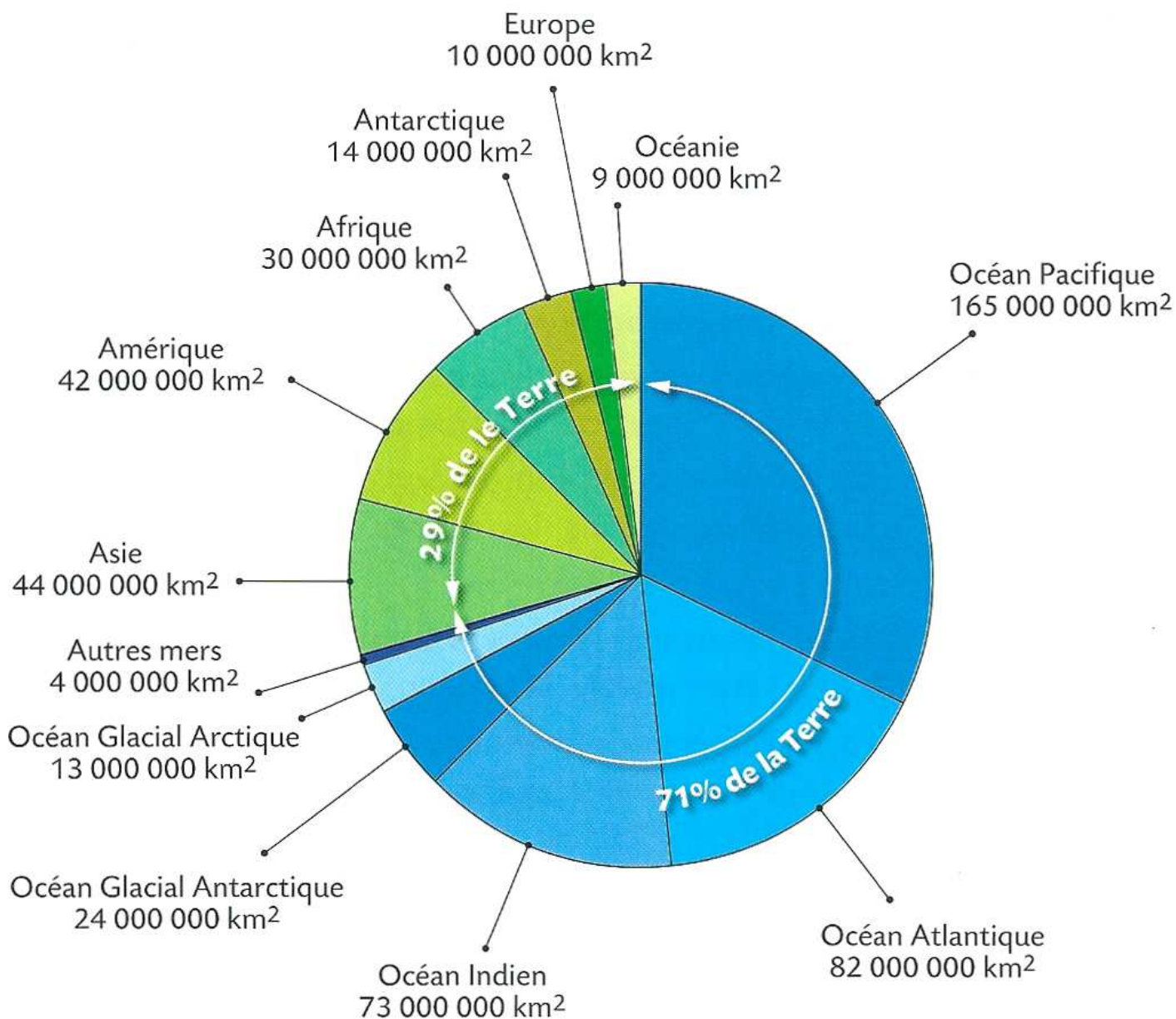
## Remarques

- Il s'agit de la première séance de travail sur ce type de diagramme, il est donc préférable que ce soit un atelier dirigé.
- Les activités proposées dans cette fiche sont nombreuses et permettront aux élèves plus rapides de continuer à travailler sur la durée de la séance. L'enseignant ne s'attendra donc pas à ce que tous les élèves arrivent au bout de toutes les activités.

# Le diagramme circulaire 1

Observe le diagramme circulaire ci-dessous, puis réponds aux questions.

Répartitions des continents  
et des océans à la surface de la Terre



## Lecture de diagramme

*Pour chacun des exercices, tu dois faire tes calculs ou tes recherches sur ton ardoise et écrire la réponse sur ton cahier.*

### 1 - Indique si les phrases suivantes sont vraies ou fausses.

- a) La superficie de l'océan Pacifique est un peu plus du double de celle de l'océan Atlantique.
- b) L'Afrique et l'Antarctique réunis n'égalent pas la superficie de l'Asie.
- c) L'Amérique du Nord, couvrant un peu plus de 22 000 000 de km<sup>2</sup>, est donc plus étendue que l'Amérique du sud.
- d) L'Europe est le plus petit des continents.

### 2 - Ecris les continents dans l'ordre croissant de leur superficie ?

### 3 - Quelle est la superficie totale des continents ?

### 4 - Quelle est la superficie totale des mers et des océans ?

### 5 - Quelle est la superficie totale de la planète ?

## Le diagramme circulaire 1

### Corrigé

#### Lecture de diagramme

- 1 -
  - a) Vrai.
  - b) Faux.
  - c) Vrai (Amérique du Sud = 20 000 000 km<sup>2</sup>)
  - d) Faux (c'est l'Océanie).
- 2 - Océanie / Europe / Antarctique / Afrique / Amérique / Asie.
- 3 - 149 000 000 km<sup>2</sup>.
- 4 - 361 000 000 km<sup>2</sup>.
- 5 - 510 000 000 km<sup>2</sup>.

## Le diagramme circulaire 1

### Corrigé

#### Lecture de diagramme

- 1 -
  - a) Vrai.
  - b) Faux.
  - c) Vrai (Amérique du Sud = 20 000 000 km<sup>2</sup>)
  - d) Faux (c'est l'Océanie).
- 2 - Océanie / Europe / Antarctique / Afrique / Amérique / Asie.
- 3 - 149 000 000 km<sup>2</sup>.
- 4 - 361 000 000 km<sup>2</sup>.
- 5 - 510 000 000 km<sup>2</sup>.

## Le diagramme circulaire 1

### Corrigé

#### Lecture de diagramme

- 1 -
  - a) Vrai.
  - b) Faux.
  - c) Vrai (Amérique du Sud = 20 000 000 km<sup>2</sup>)
  - d) Faux (c'est l'Océanie).
- 2 - Océanie / Europe / Antarctique / Afrique / Amérique / Asie.
- 3 - 149 000 000 km<sup>2</sup>.
- 4 - 361 000 000 km<sup>2</sup>.
- 5 - 510 000 000 km<sup>2</sup>.

## Le diagramme circulaire 1

### Corrigé

#### Lecture de diagramme

- 1 -
  - a) Vrai.
  - b) Faux.
  - c) Vrai (Amérique du Sud = 20 000 000 km<sup>2</sup>)
  - d) Faux (c'est l'Océanie).
- 2 - Océanie / Europe / Antarctique / Afrique / Amérique / Asie.
- 3 - 149 000 000 km<sup>2</sup>.
- 4 - 361 000 000 km<sup>2</sup>.
- 5 - 510 000 000 km<sup>2</sup>.