



**ORSINI DEWERPE**

ATHÉNÉE Royal • Jumet

*Franchise et volonté!*

# Cahier de géographie

2<sup>ème</sup> carnet

1<sup>ÈRE</sup> ANNÉE GÉNÉRALE

Mme Booten



Ce cahier se base sur toutes les compétences travaillées durant

le thème :

\* n°1 : les couleurs de la Terre

Conseils méthodologiques :

- ❶ Ce dossier te permettra de travailler toutes les compétences vues en classe à travers divers exercices.
- ❷ Lis bien toutes les consignes.
- ❸ Tu as le droit d'utiliser tous les instruments de travail que tu souhaites.
- ❹ Avant de commencer, tu as le droit de relire les quelques notions théoriques qui se trouvent dans ton cours.
- ❺ Sois le plus précis et le plus complet dans tes réponses. Formule une phrase, lorsque c'est nécessaire, pour répondre.
- ❻ Si besoin, tu peux me contacter par mail : [orsini.geo.booten@outlook.com](mailto:orsini.geo.booten@outlook.com)

Bon travail et bon courage!

Mme Booten



## C20 : Lire une image géographique

### 1ère photo



1. A quoi correspondent les couleurs présentes sur le document?

\* ..... : .....

\* ..... : .....

\* ..... : .....

2. De quel type d'espace s'agit-il ?

.....

3. Quel est l'angle de la prise de vue?

.....

### 2ème photo



1. Qualifie la ligne d'horizon :  
.....

2. Cite 3 éléments naturels :  
.....  
.....  
.....

3. De quel type d'espace s'agit-il? .....  
.....



## C2 : Lire une carte, un plan.



1. Utilise des directions cardinales pour répondre aux questions :

- Madrid se trouve au ..... de Jaën.
- Andorre se trouve à ..... de Oviedo.
- Le Portugal se trouve au ..... de Vigo.
- Saragosse se trouve au ..... de Grenade.

2. Utilise des directions inter cardinales pour répondre aux questions :

- La France se trouve ..... de Bilbao.
- Cordoue se trouve ..... de Séville.
- Vigo se trouve au ..... de l'Andalousie.
- Ibiza se trouve au ..... de Vittoria.

3. Trouve la ville qui se trouve :

- Sud de Salamanca : .....
- N-E de Huelva : .....
- S-O de Lérida : .....
- Est de la Corogne : .....



## C2 : Lire une carte, un plan.

### RAPPEL :

3 formules nécessaires pour réaliser les calculs d'échelle :

Distance réelle = distance sur la carte  $\times$  dénominateur de l'échelle.

Distance sur la carte = distance réelle / dénominateur de l'échelle.

Dénominateur de l'échelle = distance réelle / distance sur la carte.

1) La distance entre 2 villes d'Europe est de 32cm sur une carte dont l'échelle est de 1/50 000. Quelle sera la distance réelle entre les 2 localités?

.....  
.....  
.....

2) Sur une carte, la distance entre Bruxelles et Rome est de 12cm. Dans la réalité, cette distance est de 1490km. Quelle sera l'échelle de la carte?

.....  
.....  
.....

3) La distance entre Paris et Londres est de 465km. Dans mon atlas, cette distance est égale à 15cm. Quelle sera l'échelle de la carte?

.....  
.....  
.....

4) Madame Booten mesure 1,76 m. Calcule ma taille à l'échelle 1/12 (en cm) :

.....  
.....



## C19 : Lire un paysage sur le terrain

↳ Indique, en-dessous de chaque image, si c'est un espace ou un milieu.





## C1 : Utiliser un instrument de travail

1) Calcule la densité de population de ces pays :

Rappel : nombre d'habitants / superficie.  
L'unité de la réponse est hab/km<sup>2</sup>

Pays	Nombre d'habitants	Superficie	Densité de population
Japon	127 000 000 hab	377 973 km <sup>2</sup>	
Canada	37 600 000 hab	9 984 670 km <sup>2</sup>	
Australie	25 180 000 hab	7 692 060 km <sup>2</sup>	
Autriche	8 859 450 hab	83 871 km <sup>2</sup>	

• Quel est le pays le plus peuplé?

.....

• Quel est le pays le plus densément peuplé?

.....

2) Réponds aux questions suivantes :

• Quel continent se situe à l'est de l'océan Pacifique?

.....

• Quel continent est situé au sud-est / sud de l'Asie?

.....

• Quel continent est situé à l'est de l'Afrique?

.....

• Quel est l'océan le plus septentrional (= au nord)?

.....

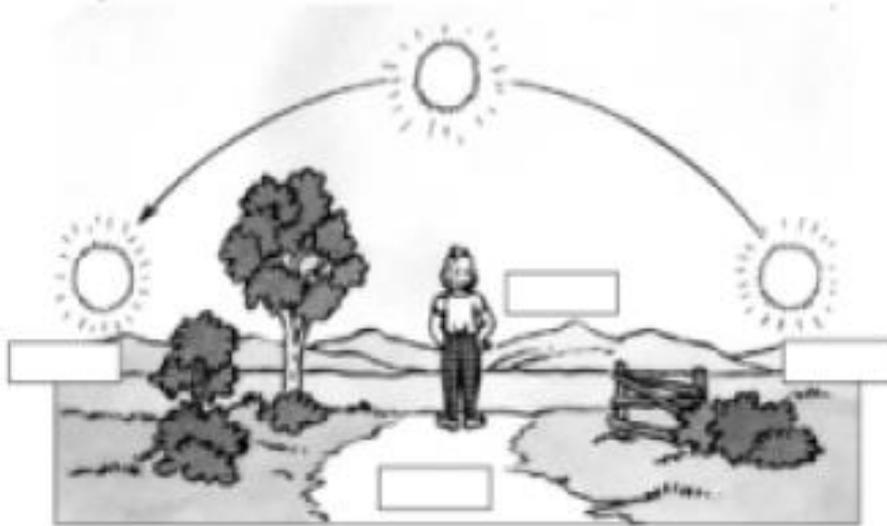


## C17 : Localiser et orienter un lieu.

### 1. Le Soleil et les directions cardinales

"Le Soleil se lève à l'est et se couche à l'ouest. L'été, vers 14 heures, il se trouve au sud. Si tu te places dos au Soleil à 14 heures, c'est à dire dos au sud, tu regardes vers le nord : à ta droite se trouve l'est et à ta gauche se trouve l'ouest."

↳ Ecris dans la bonne case le nom de chaque direction cardinale :



### 2) Trace le chemin parcouru en suivant les indications :

	A	B	C	D	E	F	G
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							

\* Pars de la case A7.

\* Avance de 2 cases vers l'est.

\* Avance de 2 cases vers le nord.

\* Avance d'une case vers l'ouest.

\* Avance de 4 cases vers le nord.

\* Avance de 5 cases vers l'est.

\* Avance de 7 cases vers le sud.

\* Avance de 2 cases vers l'ouest.

⇒ Dans quelle case arrives-tu?

.....

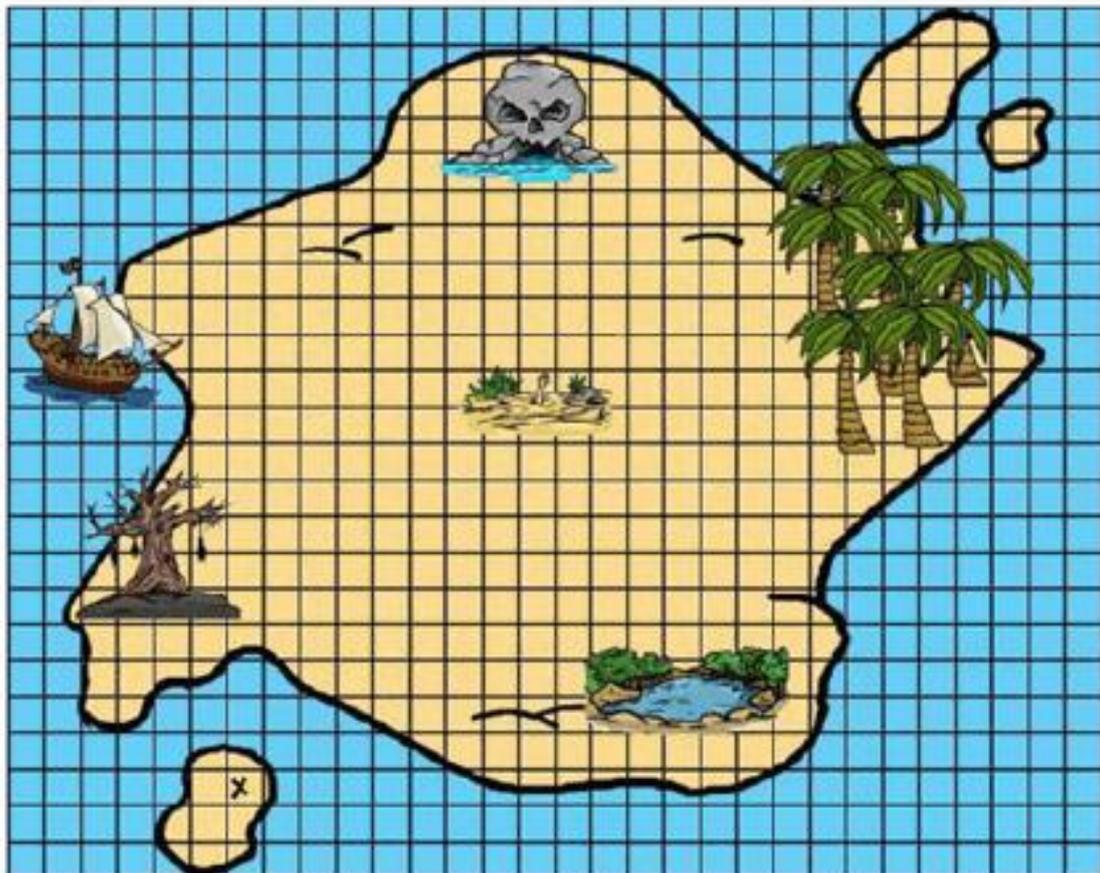


### 3) La chasse au trésor

➡ Retrouve le trésor caché par Barberousse dans cette île secrète à l'aide des indications données par celui-ci.

- ❖ En partant de la croix, va en direction de l'est pendant 300 m  
Suis le nord sur 400 m
- ❖ Parcours 800 m en direction de l'est et 400 m au nord  
Marche 300 m à l'ouest
- ❖ 500 m en direction du nord puis 400 m à l'ouest te rapprocheront de mon coffre.
- ❖ Dirige-toi vers l'ouest sur 300 m  
Tu découvriras mon fabuleux trésor après avoir parcouru 100 m en direction au sud

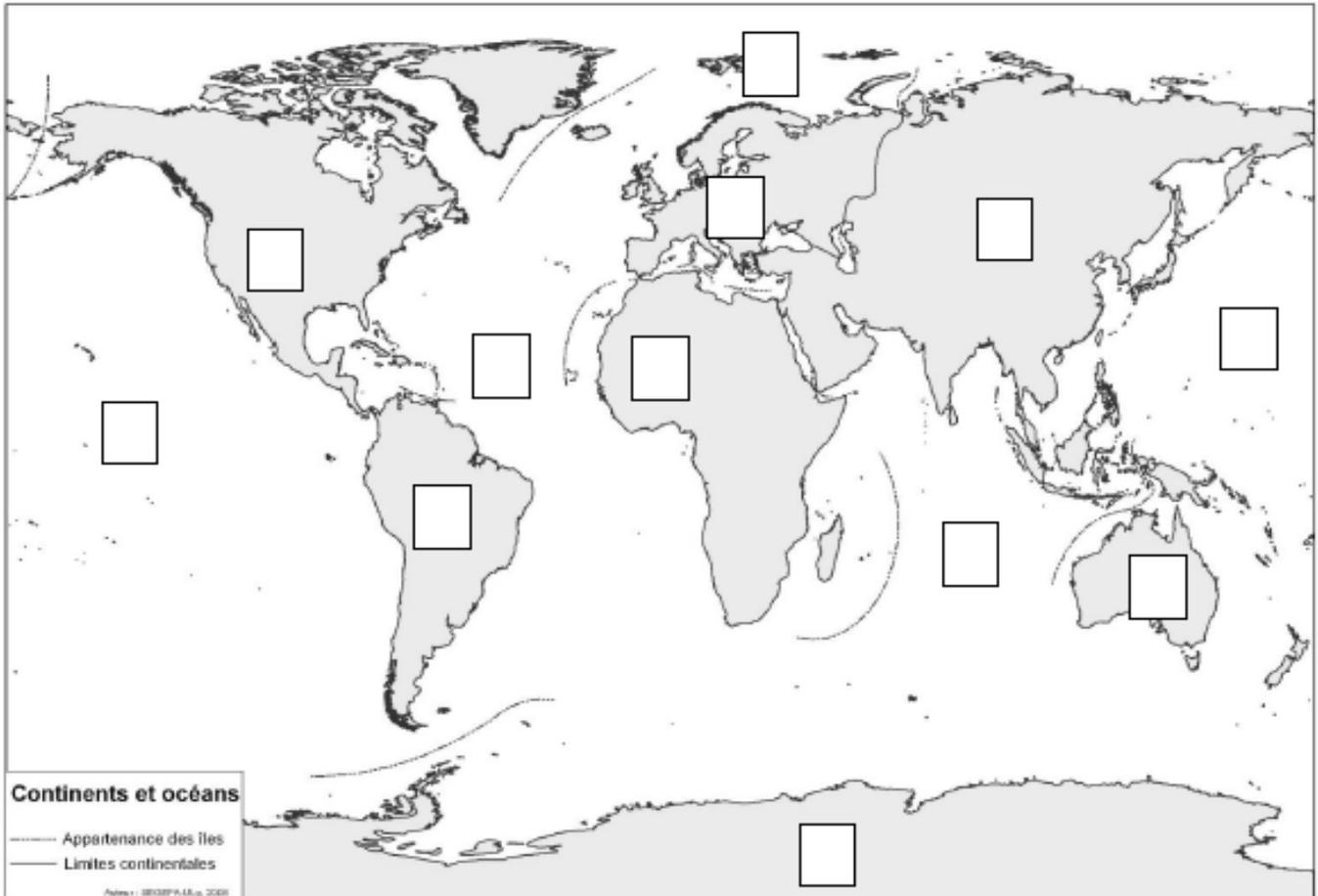
Le côté d'un carré = 100m





## C15 : Utiliser des repères spatiaux.

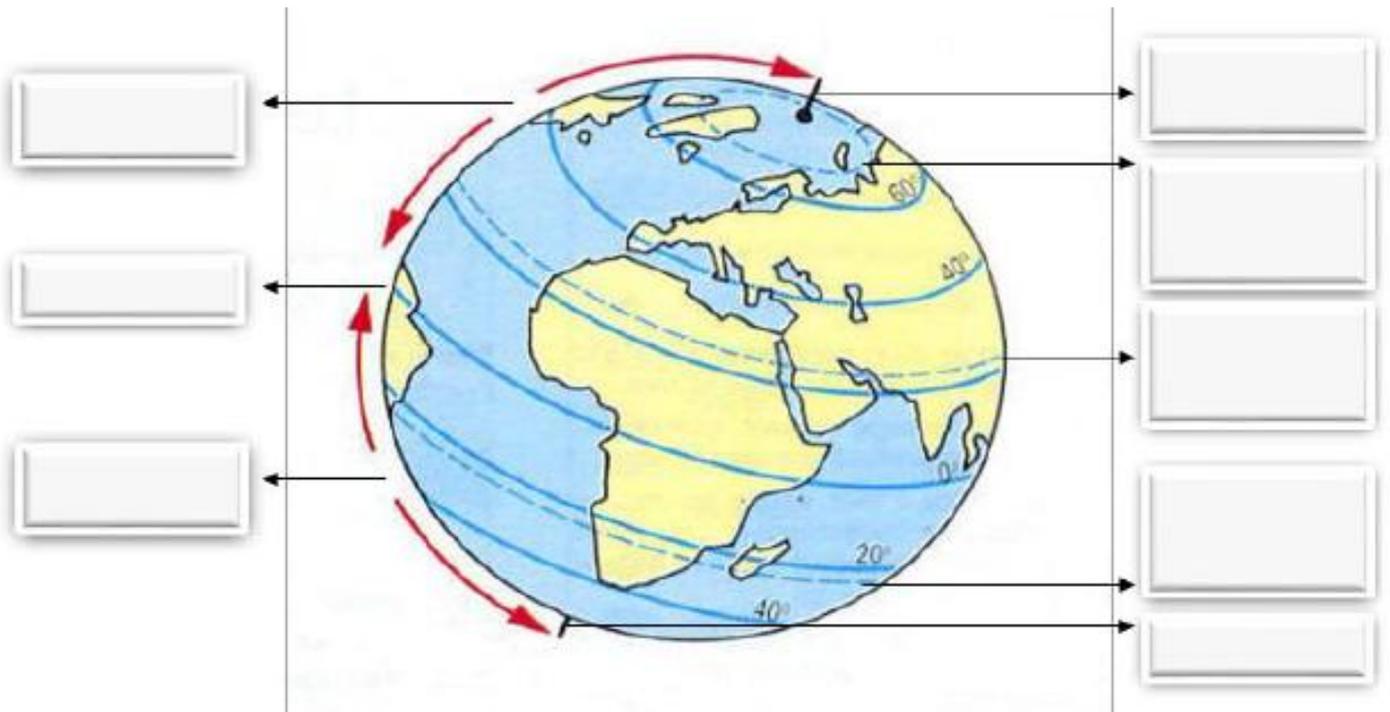
### 1. Le planisphère



Les continents				Les océans	
1	Afrique	5	Europe	7	Atlantique
2	Antarctique	6	Océanie	8	Glacial Arctique
3	Amérique			9	Indien
4	Asie			10	Pacifique

- Remplace les numéros des continents et des océans dans les bonnes cases sur le planisphère suivant
- Colorie, en bleu, les étendues d'eau (= océans, mers) sur le planisphère.

## 2) Le globe terrestre



- Nomme les repères géographiques mis en évidence dans les cases vides.
- Colorie en vert l'hémisphère nord.
- Colorie en rouge l'hémisphère sud.