



ORSINI DEWERPE

ATHÉNÉE Royal • Jumet

Franchise et volonté!

Cahier de géographie

3^{ème} carnet

1^{ÈRE} 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

Bon travail et bon courage!

Mme Booten



C2 : Lire une carte, un plan.

"John et Lucie ont décidé de visiter l'Espagne. Ils partent de la ville de Saragosse, dans le nord-est, en direction de l'est vers Barcelone où un bateau les attend direction Palma. Après avoir visité la ville, ils reprennent le bateau vers le continent en direction de la ville de Valence où une jeep les attend pour rouler vers le nord-ouest. Ils arrivent alors à Madrid, visitent la ville et repartent en direction du sud-ouest vers Malaga. Arrêt plage puis de nouveau la route vers le nord-ouest en direction de Lisbonne, puis le nord-est vers Pampelune, ville de fin du voyage dans les Pyrénées."



1. Sur la carte muette de l'Espagne ci-dessus :

- inscris, au bon endroit, le nom de chaque ville où sont passés John et Lucie.
- colorie, en vert, le rond qui correspond à chaque ville où sont passés John et Lucie.
- établis l'itinéraire de John et Lucie en reliant les villes qu'ils ont visitées par des flèches bleues.

2. Sur quelle île se trouvent-ils après leur premier voyage en bateau?

.....

3. Quelle île se trouve au sud-ouest de Palma?

.....

4. Quelle sierra ont-ils traversé vers le milieu de leur voyage?

.....

5. Quand ils se trouvent à Lisbonne, dans quel pays sont-ils?

.....

6. Quels monts traversent-ils à la fin de leur voyage?

.....

.....

7. Lequel de ces 2 trajets a été le plus long? Analyse-les tous les deux pour répondre à cette question.

Distance n°1 : Valence - Madrid

- Selon l'échelle numérique de la carte muette de la page n°3, choisis la bonne proposition en l'entourant :

1cm sur la carte \Rightarrow 70m 1cm sur la carte \Rightarrow 70km 1cm sur la carte \Rightarrow 700km

- Distance, en cm, sur la carte muette, à vol d'oiseau entre Valence et Madrid :
- Calcule la distance réelle entre les 2 villes :

.....

.....

Distance n°2 : Malaga - Lisbonne

- Selon l'échelle linéaire de la carte muette de la page n°3, choisis la bonne proposition en l'entourant :

1cm sur la carte \Rightarrow 300km / 2,1cm sur la carte \Rightarrow 100km / 4,3cm sur la carte \Rightarrow 300km

- Sachant que la distance sur la carte entre les 2 villes est de 6,9cm, calcule la distance réelle à l'aide de l'échelle linéaire :

.....

.....

→ Entoure maintenant la bonne réponse : \Downarrow la distance la plus longue est :

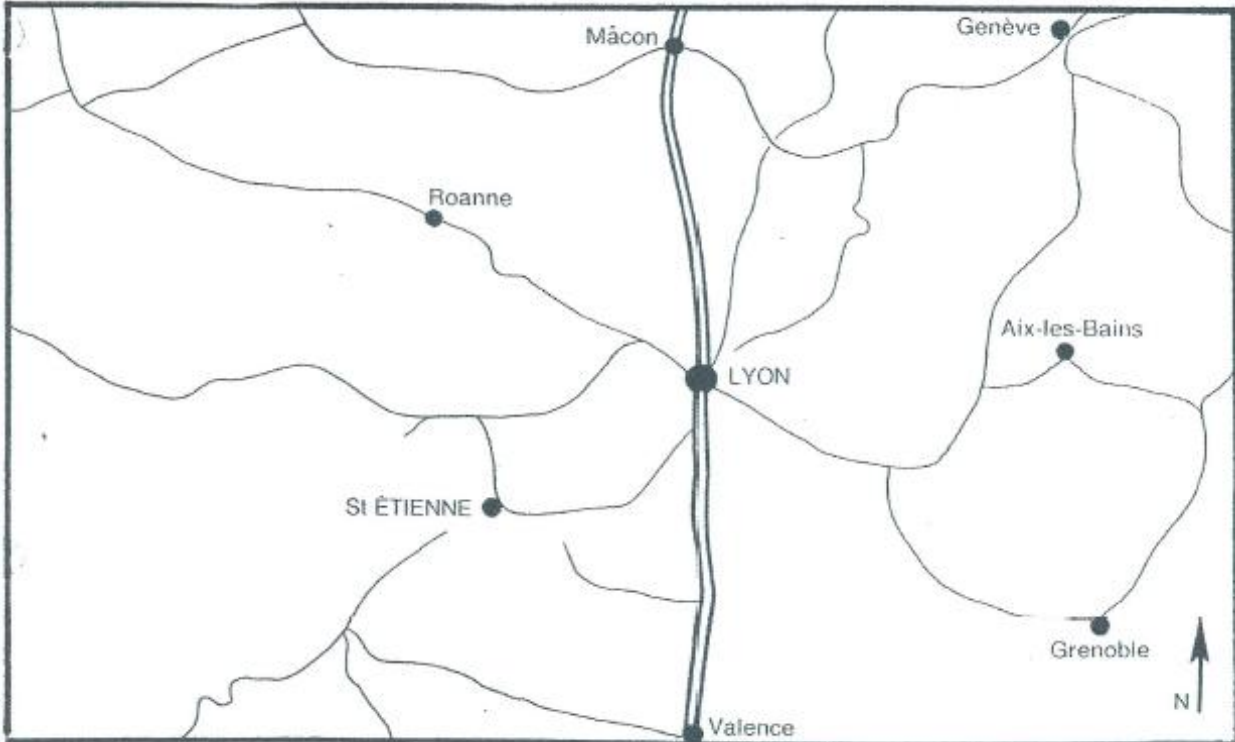
Distance n°1 : Valence - Madrid

Distance n°2 : Malaga - Lisbonne



C2 : Lire une carte, un plan.

1. Un avion basé à Lyon doit effectuer plusieurs sorties dans les villes situées sur la carte ci-dessous.



Aide l'aviateur à remplir les cases vides de son tableau de vol.

Départ	But du vol	Direction
Lyon	Mâcon	Nord
Lyon	Aix-les-Bains	
Lyon	Roanne	
Lyon		Nord-est
Lyon		Sud-est
Lyon		Sud-ouest

2. Un autre avion, basé à Aix-les-Bains, doit effectuer un circuit. Indique, sur chaque ligne, le nom de la ville dans laquelle il doit passer.

Aix → (N) → (SO) → (N)
 → (SO) → (S)



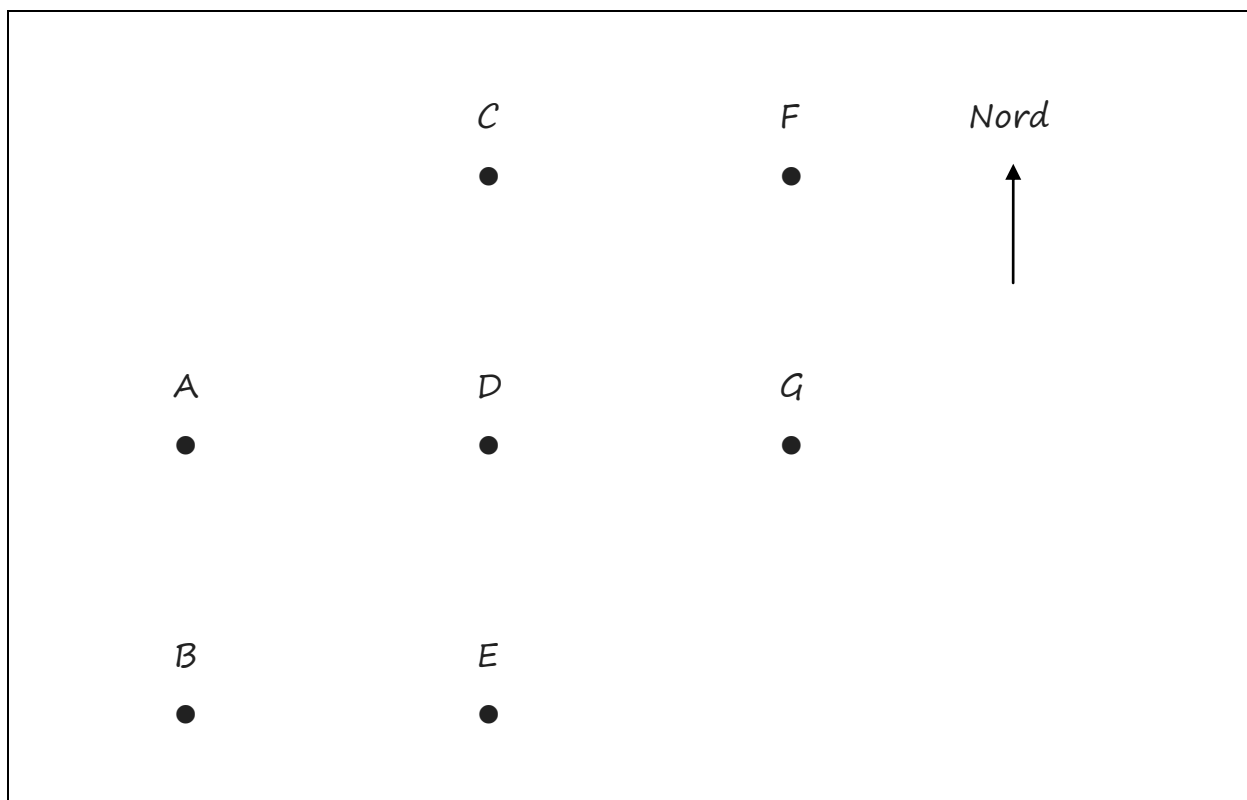
C2 : Lire une carte, un plan.

"La famille Dupont s'est perdue lors d'une balade en hélicoptère. Aide-les à repositionner chaque site à la bonne place sur leur carte muette ci-dessous et à retrouver leur position actuelle."

↳ Voici ce qu'ils voient d'en haut :

1. la maison est à l'ouest du bois.
2. la rivière est au sud-est de l'église.
3. l'hôtel est au nord de la rivière.
4. le manoir est au sud-ouest de la colline.
5. Monsieur Dupont voit l'église au nord.
6. Madame Dupont voit la maison au nord-est.

↳ Voici la carte muette :



↳ Indique la lettre qui correspond :

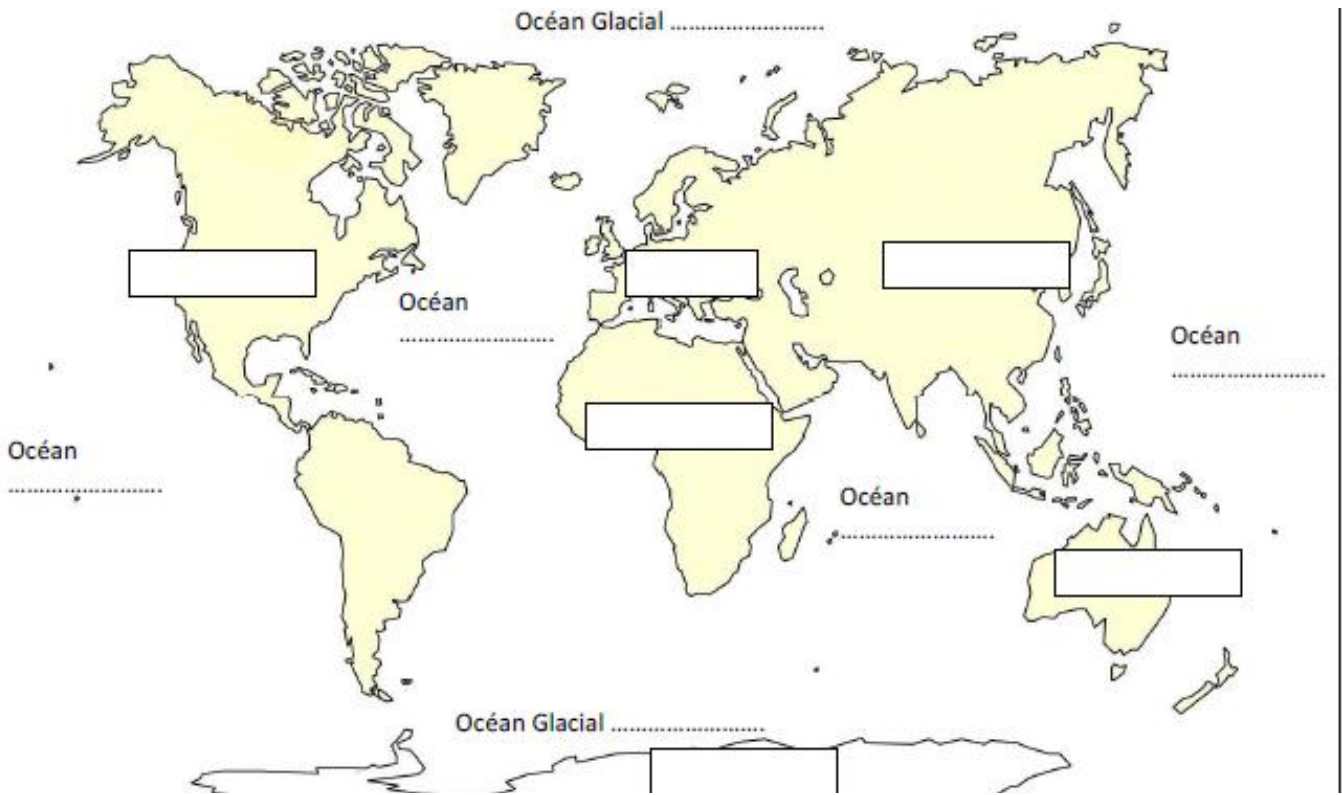
- la maison :
- à l'église :
- à la colline :
- au bois :
- à l'hôtel :
- à la rivière :
- au manoir :

↳ La famille Dupont est située au-dessus du point (lettre) qui correspond à (ou au)

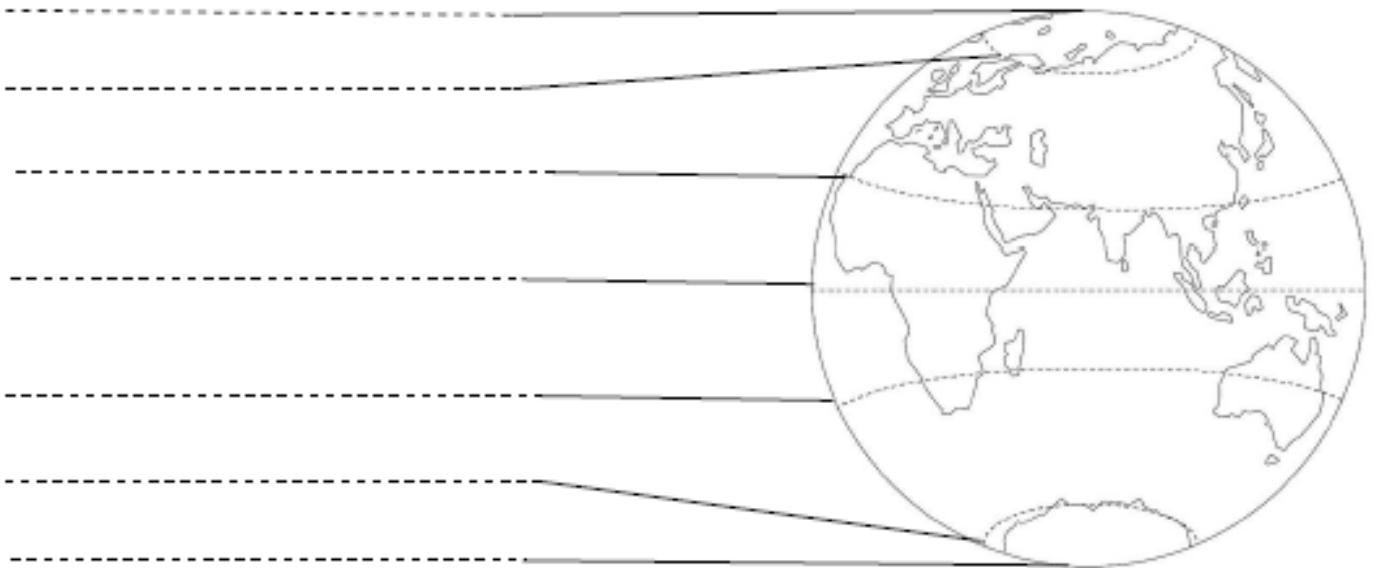


C15 : Utiliser des repères spatiaux.

1. Complète la carte suivante :



2. Complète :



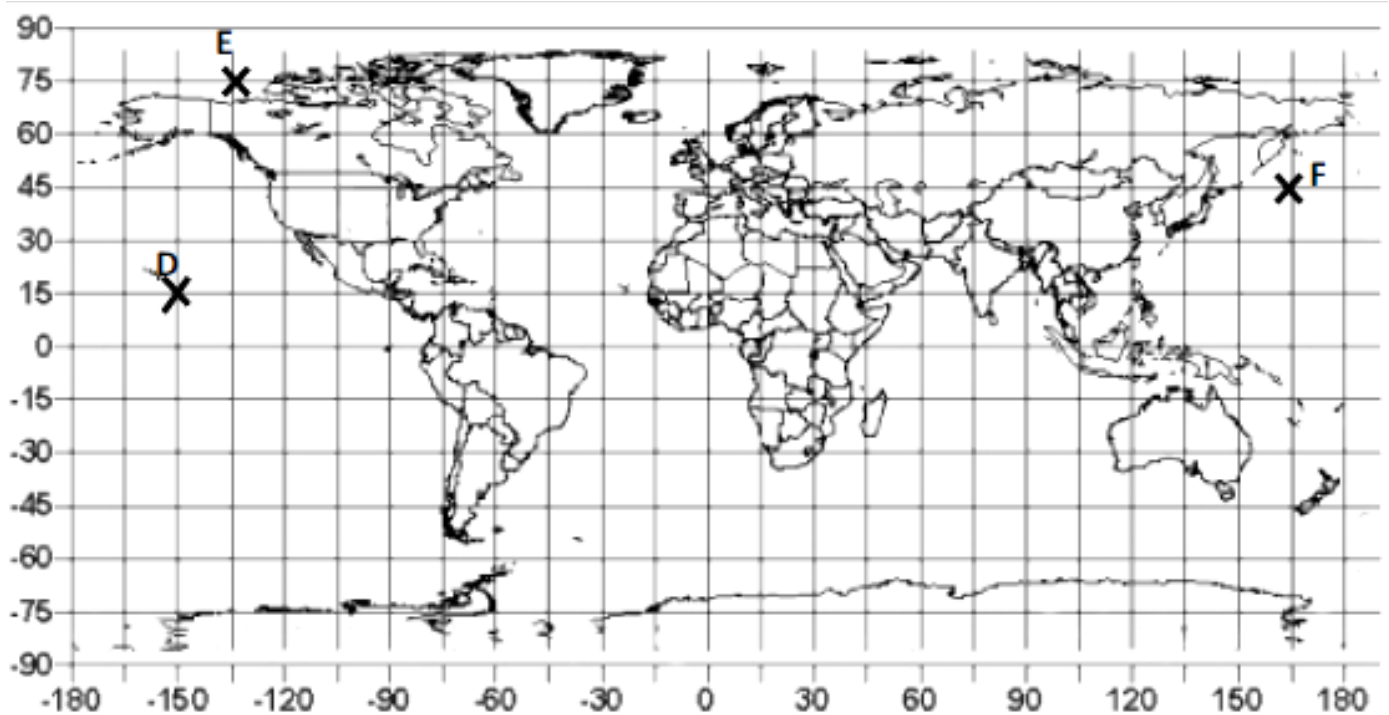
3. Complète les définitions

* Les parallèles sont des lignes imaginaires qui indiquent la

Le parallèle zéro est :

* Les méridiens sont des lignes imaginaires qui indiquent la

Le méridien zéro est :



* Place les points suivants sur la carte :

A : 30° lat N ; 60° long O

B : 45° lat S ; 15° long E

C : 75° lat S ; 120° long E

* Donne les coordonnées des points suivants :

D :

E :

F :