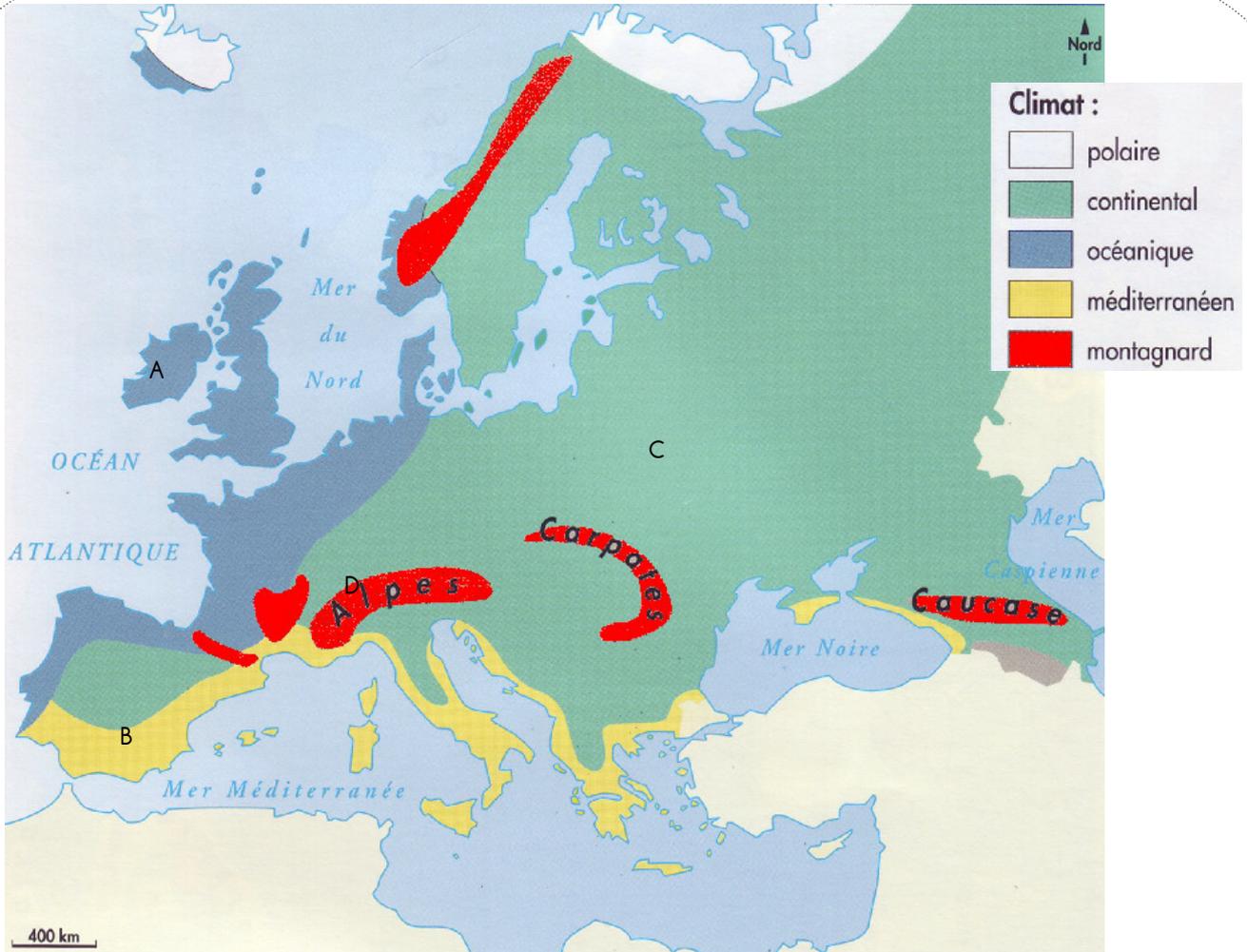


Les climats en Europe



1. Les domaines climatiques en Europe

A l'aide de la carte, complète le tableau :

	Europe de l'Ouest	Europe du Sud	Europe de l'Est	Extrême nord de l'Europe
Type de climat				

Sous quel type de climat se situe la plus grande partie de l'Europe ?



A. côte humide et verdoyante de l'Irlande

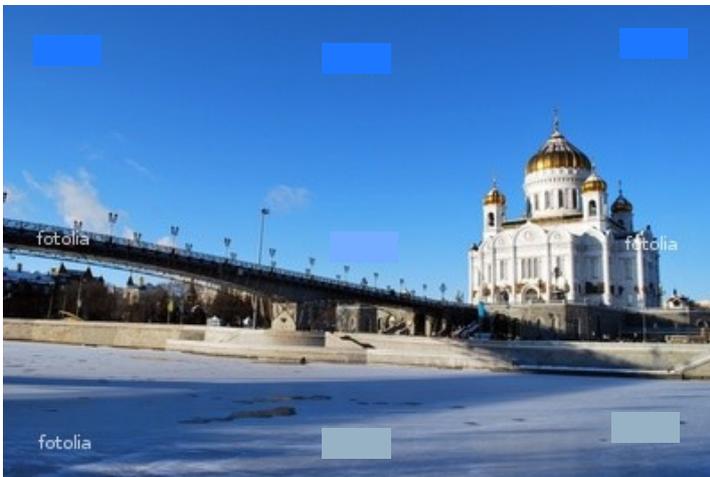
Quelle est la couleur dominante de ce paysage ?.....

Climat

B. terres chaudes et aride en Navarre, Espagne

Quelle est la couleur dominante de ce paysage ?.....

Climat



C. La rivière Moskova gelée à Moscou, en Russie.

Que se passe-t-il en hiver à Moscou ?

.....

Climat

D. Zermatt, en Suisse.

A quelle période de l'année cette photo a-t-elle été prise ?

La neige est-elle un handicap à Zermatt ?

.....

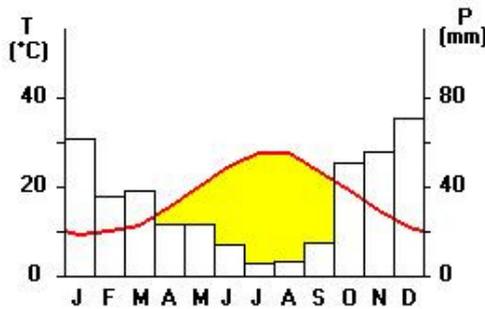
Climat



Diagrammes des températures et des précipitations dans 3 villes d'Europe.

ATHENES (GRECE - 38°N)

	Temp. (°C)	Précipit. (mm)
Janvier	9,3	62
Février	9,9	36
Mars	11,3	38
Avril	15,3	23
Mai	20,0	23
Juin	24,6	14
Juillet	27,6	6
Août	27,4	7
Septembre	23,5	15
Octobre	19,0	51
Novembre	14,7	56
Décembre	11,0	71

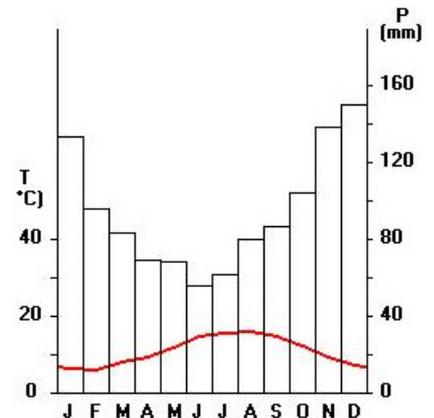


Climat

Température annuelle moyenne : 17,8°
Total des précipitations : 402 mm

BREST (FRANCE - 48°N)

	Temp. (°C)	Précipit. (mm)
Janvier	6,1	133
Février	5,8	96
Mars	7,8	83
Avril	9,2	69
Mai	11,6	68
Juin	14,4	56
Juillet	15,6	62
Août	16,0	80
Septembre	14,7	87
Octobre	12,0	104
Novembre	9,0	138
Décembre	7,0	150

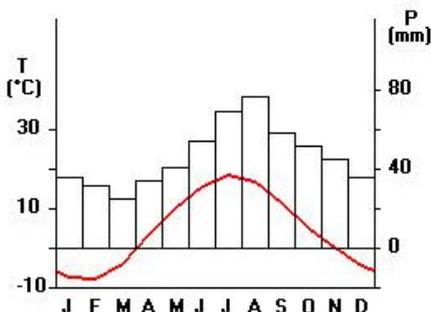


Climat

Température annuelle moyenne : 10,8°
Total des précipitations : 1 126 mm

SAINT PETERSBOURG (RUSSIE - 60°N)

	Temp. (°C)	Précipit. (mm)
Janvier	-7,6	36
Février	-7,9	32
Mars	-4,3	25
Avril	3,3	34
Mai	9,9	41
Juin	15,4	54
Juillet	18,4	69
Août	16,8	77
Septembre	11,2	58
Octobre	5,1	52
Novembre	-0,2	45
Décembre	-4,4	36



Climat

Température annuelle moyenne : 4,6°
Total des précipitations : 559 mm

Dans quelle ville y a-t-il le plus de précipitations ?

Quelle ville connaît les températures les plus élevées et la sécheresse en été ?

Dans quelle ville les écarts de températures sont-ils les plus importants entre l'hiver et l'été ?

.....

A ton avis, quel est le rôle de l'océan sur le climat à Brest ?

.....

Trace écrite :

Les climats en Europe

L'Europe fait partie de la zone tempérée.

Les climats de l'Europe sont variés :

- Le climat océanique pour les régions qui bordent l'océan Atlantique. Ce climat se caractérise par un grand nombre de jours de pluie, des hivers doux et des étés frais.
- Le climat continental s'étale de l'est de la France à la Russie. Il se caractérise par des hivers froids et des étés chauds et orageux.
- Le climat méditerranéen couvre le sud de l'Europe. Il connaît des hivers doux, des étés chauds et secs et de fortes précipitations en automne.
- Le climat montagnard se caractérise par un fort enneigement l'hiver.