

Séance 14 : Lire et rechercher des informations dans un atlasNom :
Prénom :
Date :
Classe :

Une carte est une **information** physique ou humaine présentée dans sa localisation.

TOUTE CARTE DOIT ETRE

claire : les phénomènes doivent apparaître de manière éclatante par l'utilisation de couleurs même violentes.

de lecture rapide : par l'écriture différenciée ; lettres d'imprimerie majuscules (A, K, Z, etc.) et minuscules (d, c, w, etc.) selon l'importance du phénomène.

de mémorisation facile : n'y porter que les phénomènes essentiels.

TOUTE CARTE A OBLIGATOIREMENT 4 ELEMENTS

1 un titre : situé en bas ou en haut de la carte ;

2 une échelle

: 1/ 25 000 soit 1 cm = 250 m
1/ 50 000 soit 1 cm = 500 m
1/ 100 000 soit 1 cm = 1 km
1/ 250 000 soit 1 cm = 2,5 km
1/ 1 000 000 soit 1 cm = 10 km

0 ————— 1 km
ex : 1 / 50 000

3 une orientation

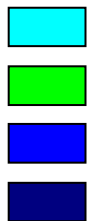
: le Nord N ou Nord

4 une légende

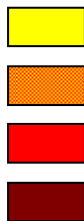
: elle permet de comprendre et de lire les symboles et les informations de la carte .

LES COULEURS SONT SYMBOLIQUES

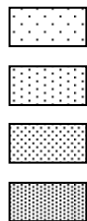
tons froids
en plein



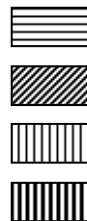
tons chauds
en plein



en pointillé



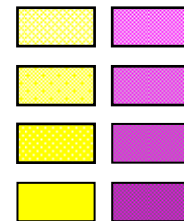
en hachures



en quadrillé,
ou en treillis



en variant l'intensité
d'un ton



Il faut être logique dans le choix de ses couleurs : quelques exemples...

- le bleu : mer, lac, cours d'eau, etc. ;
- le vert : agriculture, forêt, élevage, etc. ;
- le jaune, l'orange : désert, steppe, champ de céréales ;
- le rouge : phénomène urbain, population, etc. ;
- le violet : vigne ;

UTILISER DES SYMBOLES POUR SIMPLIFIER LA CARTE

Quelques exemples :

● un cercle pour une ville ⇨ la taille du cercle peut traduire des quantités : ● ● ● taille des villes



voie ferrée



autoroute



aéroport



usine



flux



cours d'eau

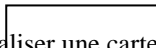
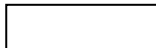


préfecture

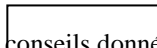
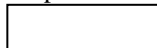
Ecrivez tous les noms **horizontalement** sauf le nom des fleuves pour lesquels vous gardez votre écriture, en suivant le tracé du cours d'eau.



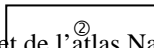
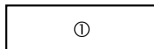
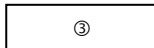
dégradé ton chaud
hachuré verticale



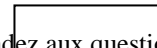
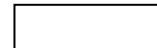
dégradé ton froid
pointillé



① blé, ② vigne
③ forêt



Densité de population



Réaliser une carte. A l'aide des conseils donnés ci-dessus et de l'atlas Nathan, répondez aux questions suivantes.

1. Placez les mers et l'océan.
2. Coloriez les mers et l'océan.
3. Placez la latitude au Sud de Nantes.
4. Placez le nom des pays européens.
5. Coloriez en jaune les pays européens appartenant à l'Union européenne, en rose ceux n'y appartenant pas.
6. Placez les grandes agglomérations : Paris, Lille, Marseille, Lyon, Bordeaux, Toulouse, Strasbourg.
7. A l'aide des cartes économiques pages 10-11, coloriez en rouge les régions majoritairement industrielles, en vert les régions majoritairement rurales.
8. Complétez la légende.
9. Donnez un titre à votre carte.

