

Géographie : Habiter la Terre — Espaces habités

Ce qui est noté au contrôle, ce n'est pas le résultat seul : c'est le raisonnement posé, puis le calcul mené jusqu'au bout avec l'unité.

1 Vocabulaire. Répondre en une phrase précise.

- ① a. Le nombre d'habitants par **km²**. On **divise** la population par la superficie.
- ② b. L'**Asie de l'Est**, l'**Asie du Sud** et l'**Europe**.
- ③ c. Trop **froid**, trop **sec**, trop **haut** — les hautes montagnes — et les **forêts denses** difficiles d'accès.
- ④ d. Une **métropole** est **une** grande ville qui commande un territoire ; une **mégalopole** est un ensemble **continu** de grandes villes reliées.

2 Calculs de densité. Territoire A : 8 millions d'habitants sur 40 000 km². Territoire B : 2 millions d'habitants sur 4 000 km².

- ① a. Territoire A :
 $8000000 \div 40000 = 200$
- ② b. Soit **200 habitants par km²**. Territoire B :
 $2000000 \div 4000 = 500$
- ③ c. Soit **500 habitants par km²**.
- ④ d. Le plus **peuplé** est **A**, avec 8 millions d'habitants. Le plus **dense** est **B**, avec 500 hab./km².
- ⑤ e. Rapport des densités :
 $500 \div 200 = 2,5$
- ⑥ f. B est **2,5 fois** plus dense que A.
- ⑦ g. Que **population** et **densité** sont deux informations distinctes : le territoire le plus peuplé n'est pas le plus dense. Seule la densité permet de comparer des territoires de tailles différentes.

3 Expliquer une répartition. Pour chaque cas, donner une cause naturelle et une cause humaine.

- ① a. Naturelle : l'**eau** douce, des sols fertiles déposés par les crues, un relief plat. Humaine : l'ancienneté du **peuplement** et les villes qui s'y sont installées, qui continuent d'attirer.
- ② b. Naturelle : un climat souvent tempéré et un accès direct à la mer. Humaine : les ports, le commerce, l'industrie et le tourisme, qui y créent des emplois.
- ③ c. Naturelle : il est trop **sec** — l'eau y manque presque partout. Humaine : l'absence d'activité économique susceptible de compenser cette contrainte, hormis autour de quelques oasis et gisements.
- ④ d. Naturelle : rien de particulier, et c'est le point. Humaine : les logements, les routes, les écoles et les habitants **restent en place** après la fermeture. Une densité peut survivre longtemps à la cause qui l'a créée.

4 Lire une carte. Une carte mondiale montre des taches sombres en Asie et en Europe, et de vastes zones claires au nord du Canada, au centre de l'Australie et en Amazonie.

- ① a. Les zones sombres sont les **foyers** de peuplement ; les zones claires sont les **vides** de peuplement.
- ② b. Le nord du Canada est trop **froid** ; le centre de l'Australie est trop **sec** ; l'Amazonie est couverte d'une **forêt dense**, difficile d'accès et peu propice à l'installation.
- ③ c. Parce que ce n'est pas le froid ou la chaleur en soi qui écarte les humains, mais la **contrainte** : dans les deux cas, cultiver, circuler et bâtir y sont difficiles. Des milieux opposés peuvent produire le même effet.
- ④ d. Si la carte représente une **densité** ou une **population** totale. La description et les conclusions diffèrent entièrement selon la réponse.

5 Raisonnement de synthèse.

- ① a. Parce que les facteurs **humains** pèsent autant que les facteurs naturels. Des régions au climat rude sont densément peuplées parce qu'elles offrent des ressources ou des emplois ; des régions au climat agréable restent vides faute d'histoire ou d'économie. Et une **densité** installée persiste longtemps après la disparition de sa cause d'origine, comme dans les anciennes régions minières. La carte superpose plusieurs siècles de causes.
- ② b. Parce que beaucoup d'habitants des campagnes proches des villes y **travaillent** chaque jour : ce sont les espaces **périurbains**. La faible **densité** n'y correspond plus à une activité agricole. Le critère du métier et celui de l'habitat se sont dissociés, et « **rural** » ne dit plus ce qu'il disait autrefois.

Corrige-toi toi-même. Compte tes points exercice par exercice : c'est ainsi qu'on voit où l'on perd, et ce n'est presque jamais là où on le croit.

Ce qui est évalué	Points	Ce qui fait perdre le point
Calculer une densité et donner son unité	4 pts	Répondre en habitants au lieu d'habitants par km ²
Distinguer population et densité	3 pts	Conclure que le plus peuplé est le plus dense
Nommer les trois grands foyers de peuplement	3 pts	Citer des pays au lieu de régions
Rattacher chaque vide à un milieu contraignant	3 pts	Écrire « personne ne veut y vivre » sans cause
Croiser causes naturelles et causes humaines	4 pts	Tout expliquer par le climat
Distinguer métropole et mégalopole	3 pts	Employer les deux mots l'un pour l'autre