

DOC 1 et 2

4. Cite l'aéroport en Région Wallonne le plus proche de Tournai : **Charleroi**
5. a. Anvers se situe au **NE** de Tournai.
b. Lille se situe **à l'ouest (ou WSW)** de Bruxelles.
7. Estime la distance entre ces villes : **a) environ 80 km b) 85 à 90 km à vol d'oiseau**
8. On constate une différence de densité des voies de communication entre le nord et le sud du pays : quels sont les 2 cours d'eau qui marquent cette limite ? **La Meuse (fleuve) et la Sambre (son affluent)**
10. Rédige un titre au document 2 : **Répartition de population en Belgique en 2010 (ou Densité**)
11. Décris un lien entre la densité de population et les informations du document 1 en une phrase.

Là où au Nord de la Belgique la densité de population est forte, les voies de communication sont nombreuses.

OU : Là au Sud de la Belgique la densité de population est faible, les voies de communication sont peu nombreuses.

12. Nomme le type d'espace caractérisé par de fortes densités de population : **espace urbain**

13. Indique les différentes valeurs de densité de population le long de la frontière SE de Belgique : **25 à 200 hab/km² 201 à 299 hab/km² 300hab/km² à 454 hab/km²**

16. Avec doc 1 et 2, donne trois indications qui permettent de communiquer la situation géographique de la zone entourée en bleu à quelqu'un qui n'aurait pas de carte.

La zone se situe près du Grand Duché de Luxembourg.

La zone se situe au SE de Bruxelles.

La zone se situe dans la province du Luxembourg en Belgique.

20. De quel endroit la photo a-t-elle été prise ? **Lettre D**

DOC 3,
4 et 5

21. Avec atlas, détermine le sens de l'écoulement du fleuve : **vers le Nord**

Sur quelle rive du fleuve se situe l'usine repérée sur le doc 3 : **rive droite**

22. Fonction dominante à l'avant-plan sur la photographie : **résidentielle**

23. Fonction dominante au second plan sur la photographie : **industrielle**

24. Type d'espace correspond au doc 3 : **mixte : urbain et industriel**

DOC 6,
7 et 8

25. Examine les photos 6 et 7. Donne un titre à la photographie 7 : **crue de l'Ourthe à Hotton**

26. Cite une contrainte de la localisation de l'habitat le long de l'Ourthe à Hotton.

L'habitat est situé dans le lit du cours d'eau, dans une zone inondable.

27. Comment appelle-t-on le type de quartier situé à l'endroit « X » sur la vue aérienne :

Un lotissement

28. Quel est l'angle de vue du document 8a : vue verticale

30. Examine les documents 8a et 8b et situe les différents éléments à l'endroit qui convient.

Plusieurs espaces conviennent parfois.

Forêt se situe dans l'espace : 1 et 2	Zone de loisirs dans l'espace : 4
Cultures dans l'espace : 3, 5 et 6	Zone d'habitation dans l'espace : 1 et 5

35. Cite 2 atouts naturels visibles sur le document 9 qui sont favorables à l'installation de

l'Homme : le cours d'eau (à l'avant-plan), le relief plat ou plateau (au moyen-plan)

37. D'après les informations fournies dans le document 10, cite une contrainte à

l'installation de l'Homme : les montagnes (à l'arrière-plan)

38. Sur le planisphère doc 11, à quel chiffre correspond Clyde River et pourquoi ?

Le chiffre 3 : localisation en zone polaire, dans l'hémisphère N avec un été en juillet et août

39. Clyde River ne peut pas correspondre au point B. Cite un facteur explicatif :

A l'Equateur, les t° moyennes annuelles sont élevées (> à 20° C).

40. Nomme la zone climatique qui correspond à Clyde River : zone polaire

41. Cite le mois durant lequel la température est la plus basse à Clyde River : février

42. Cite le mois durant lequel la température est la plus élevée à Clyde River : juillet

43. Que signifie « amplitude thermique » ?

= la différence entre le mois le plus chaud et le mois le plus froid

44. Cite la saison qui correspond au mois de juillet, à partir des données du graphique et justifie ta réponse :

Les températures sont élevées : c'est l'été en hémisphère nord.

DOC 9, 10
et 11