

Densité des pays du monde

- a) rends-toi dans la feuille correspondant au continent qui t'est attribué
- b) dans la colonne adéquate, calcule la densité de chacun des pays du continent (observe d'unité de la densité pour deviner la formule si tu ne la connais pas...)
- c) réponds aux questions suivantes (*Données – Trier* peut te faciliter la tâche...) :
- quel est le pays le plus peuplé du continent ?
 - quel est le plus grand pays du continent ?
 - quel est le pays avec la plus grande densité ?
 - quel est le pays avec la plus petite densité ?
- d) calcule le nombre total d'habitants et la superficie totale du continent
- quelle est la densité du continent :
- e) calcule la moyenne de la densité des pays du continent :
- la moyenne est-elle différente de la densité du continent calculée en d) ?
- Si oui, explique d'où vient cette différence :
-
-
-
-
-
-
- combien de pays ont une densité plus grande que celle du continent ?
 - et plus petite ?
 - comment expliques-tu que la moyenne ne soit pas au centre ?
-
-
-
-
-
- f) construis un diagramme illustrant au mieux **la densité** de ces pays
- mets un titre, une légende, choisis la graduation idéale, ajoute des étiquettes (axes, ...)
 - trie les données selon les habitants, puis selon la superficie et enfin la densité ; observe le diagramme et choisis le tri le plus adéquat
 - une fois qu'il est terminé, copie-le vers un document texte (un diagramme par élève du groupe) et lève la main pour contrôler avant d'imprimer

Densité des pays du monde

- a) rends-toi dans la feuille correspondant au continent qui t'est attribué
- b) dans la colonne adéquate, calcule la densité de chacun des pays du continent (observe d'unité de la densité pour deviner la formule si tu ne la connais pas...)
- c) réponds aux questions suivantes (*Données – Trier* peut te faciliter la tâche...) :
- quel est le pays le plus peuplé du continent ?
 - quel est le plus grand pays du continent ?
 - quel est le pays avec la plus grande densité ?
 - quel est le pays avec la plus petite densité ?
- d) calcule le nombre total d'habitants et la superficie totale du continent
- quelle est la densité du continent :
- e) calcule la moyenne de la densité des pays du continent :
- la moyenne est-elle différente de la densité du continent calculée en d) ?
- Si oui, explique d'où vient cette différence :
-
-
-
-
-
-
- combien de pays ont une densité plus grande que celle du continent ?
 - et plus petite ?
 - comment expliques-tu que la moyenne ne soit pas au centre ?
-
-
-
-
-
- f) construis un diagramme illustrant au mieux **la densité** de ces pays
- mets un titre, une légende, choisis la graduation idéale, ajoute des étiquettes (axes, ...)
 - trie les données selon les habitants, puis selon la superficie et enfin la densité ; observe le diagramme et choisis le tri le plus adéquat
 - une fois qu'il est terminé, copie-le vers un document texte (un diagramme par élève du groupe) et lève la main pour contrôler avant d'imprimer