

Qualité de la vie à l'échelle mondiale

Mon nom: _____



Natalité, mortalité et accroissement naturel

Le 5 juillet 1987 a été une date importante puisque le cinq milliardième bébé est venu au monde. La population mondiale est maintenant de 7 227 173 499 (2014) personnes selon le site de "World Population Clock". Il y a environ 400 000 naissances par jour et environ 170 000 décès par jour sur la Terre.

Taux de natalité
C'est le nombre de naissances par an par mille habitants dans un pays donné.

Taux de mortalité
C'est le nombre de décès par an par mille habitants dans un pays donné.

Taux d'accroissement naturel

C'est la différence entre le nombre de naissances et le nombre de décès par an par mille habitants dans un pays donné.

$$\text{Taux de natalité} - \text{taux de mortalité} = \text{taux d'accroissement naturel}$$

Le taux d'accroissement naturel représente le nombre réel de l'augmentation de la population dans un pays par an par mille habitants. Ce nombre peut être positif ou négatif. Par exemple, au Canada le taux de natalité en 2014 est de 10.29 % et le taux de mortalité est de 8.31% alors le taux d'accroissement naturel est de $10.29\% - 8.31\% = 1.98\%$. Ce qui veut dire que la population du Canada a augmenté de 1.98% par mille habitants. Le taux d'accroissement naturel peut être négatif, ce qui veut dire qu'il y a eu plus de décès que de naissances par mille habitants dans un pays donné.



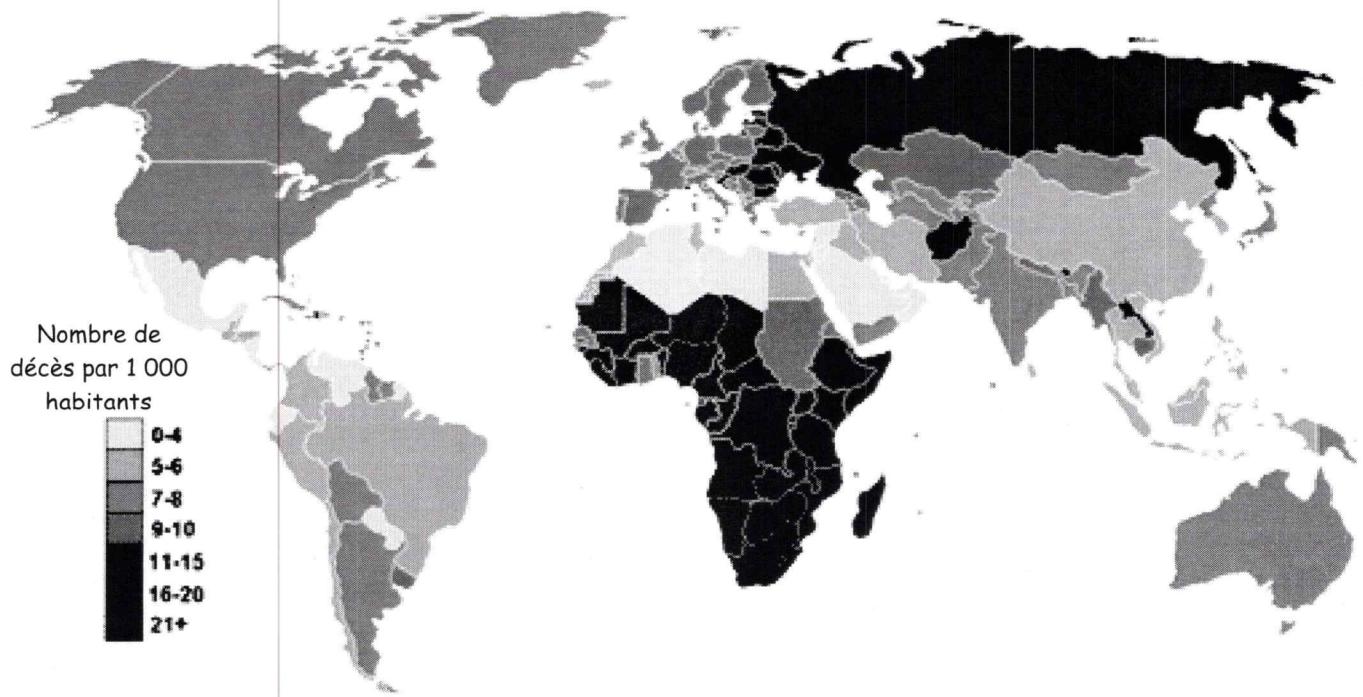
Sur la Terre, le taux de natalité est plus élevé que le taux de mortalité.

Qualité de la vie à l'échelle mondiale

Mon nom: _____

Natalité, mortalité et accroissement naturel

Taux de mortalité dans le monde (2011)

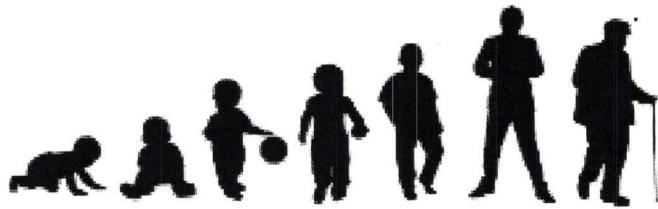


Nombre de naissances annuelles (2011)

Rang	Pays	Naissances
1	Inde	27 929 000
2	Chine	16 325 000
3	Nigeria	6 702 000
4	Pakistan	4 972 000
5	Indonésie	4 585 000
6	États-Unis	4 021 000
7	Bangladesh	3 255 000
8	Éthiopie	3 189 000
9	Congo	3 045 000
10	Brésil	2 996 000

Qualité de la vie à l'échelle mondiale

Mon nom: _____



Si tu compares le tableau sur le nombre de naissances et le graphique sur le nombre de décès dans le monde qui se trouvent à la page 23, tu remarqueras qu'il y a plus de naissances et plus de mortalités infantiles dans les pays en voie de développement. Le taux de mortalité infantile (enfants) est très élevé dans ces pays puisque les personnes ne peuvent pas satisfaire leurs besoins fondamentaux. L'espérance de vie est très bas, les gens meurent jeunes à cause de la malnutrition, du manque d'eau potable, de pénurie de médicaments et de l'absence de soins médicaux. On peut bien observer ces constantes dans les pyramides des âges.

Natalité, mortalité et accroissement naturel

1. Quel pays a un grand nombre de naissances par an?



2. Quel pays a un taux de mortalité très élevé par an?

3. Quel(s) lien(s) peux-tu faire avec ces 2 réponses? Utilise le vocabulaire que tu as appris jusqu'à maintenant. (l'espérance de vie, l'alphabétisation, le revenu, les besoins fondamentaux, les biens et services...)



TRAVAIL SUR LA CARTE LE MOYEN-ORIENT

Complète le travail de cartographie ci-dessous afin de mieux comprendre le reportage « *La guerre éclate au Moyen-Orient* ».

INSTRUCTIONS

1. Procure-toi toutes les ressources nécessaires et lis bien les instructions avant de commencer.
2. Ne colorie ta carte qu'après y avoir inscrit toute l'information demandée.
3. Écris d'abord au crayon, puis repasse par-dessus les lettres au stylo noir.
4. Applique-toi afin que ton travail soit bien propre.

Ressources nécessaires : crayon, stylo noir, crayons de couleur, règle, gomme à effacer et atlas.

Partie A Trouve et indique, en lettres MAJUSCULES, les pays suivants et colorie chacun de la couleur indiquée :

Égypte (orange)	Arabie saoudite (jaune)	Iran (vert)
Irak (orange)	Türkiye [Turquie] (violet)	

Partie B Trouve et indique la capitale de chacun de ces pays et soulignes-en le nom.

Partie C Trouve et indique, en lettres MAJUSCULES, les pays du Moyen-Orient suivants et colorie chacun de la couleur indiquée :

Israël (rouge)	Liban (vert)	Syrie (brun)
Jordanie (rose)	Chypre* (jaune)	Qatar (rose)
Koweït (violet)	Bahreïn (rouge)	Émirats arabes unis [EAU] (brun)
Oman (orange)	Yémen (vert)	

Remarque : les sources de référence ne s'accordent pas toutes sur l'appartenance de Chypre au Moyen-Orient.

Partie D Trouve et indique, en lettres MAJUSCULES, les pays suivants et colorie chacun de la couleur indiquée :

Arménie (rouge)	Azerbaïdjan (jaune)	Géorgie (rose)
Turkménistan (brun)	Afghanistan (rouge)	Pakistan (violet)
Somalie (rouge)	Djibouti (jaune)	Éthiopie (violet)
Érythrée (brun)	Soudan (rose)	

Partie E Trace et indique les rivières et les fleuves suivants, puis colorie-les en bleu pâle :

Nil	Nil Blanc	Nil Bleu
Euphrate	Tigre	

Partie F Trouve et indique la mer Caspienne et colorie-la en bleu pâle.

Partie G Trouve et indique les étendues de mer salée suivantes et colorie-les en bleu foncé :

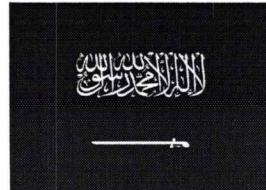
Mer Méditerranée	Mer Rouge	Golfe d'Aden
Mer d'Arabie	Golfe d'Oman	Golfe Persique
Mer Noire		

Partie H Colorie les territoires restants en gris.

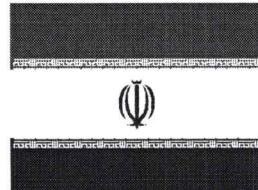
Partie I Complète ta carte en y ajoutant un cadre, un titre et une rose des vents. ★



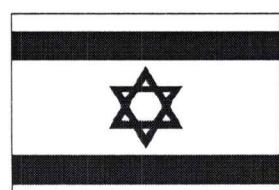
Égypte



Arabie saoudite



Iran



Israël

Nom:

10

0 100 200 300 400 kilomètres

