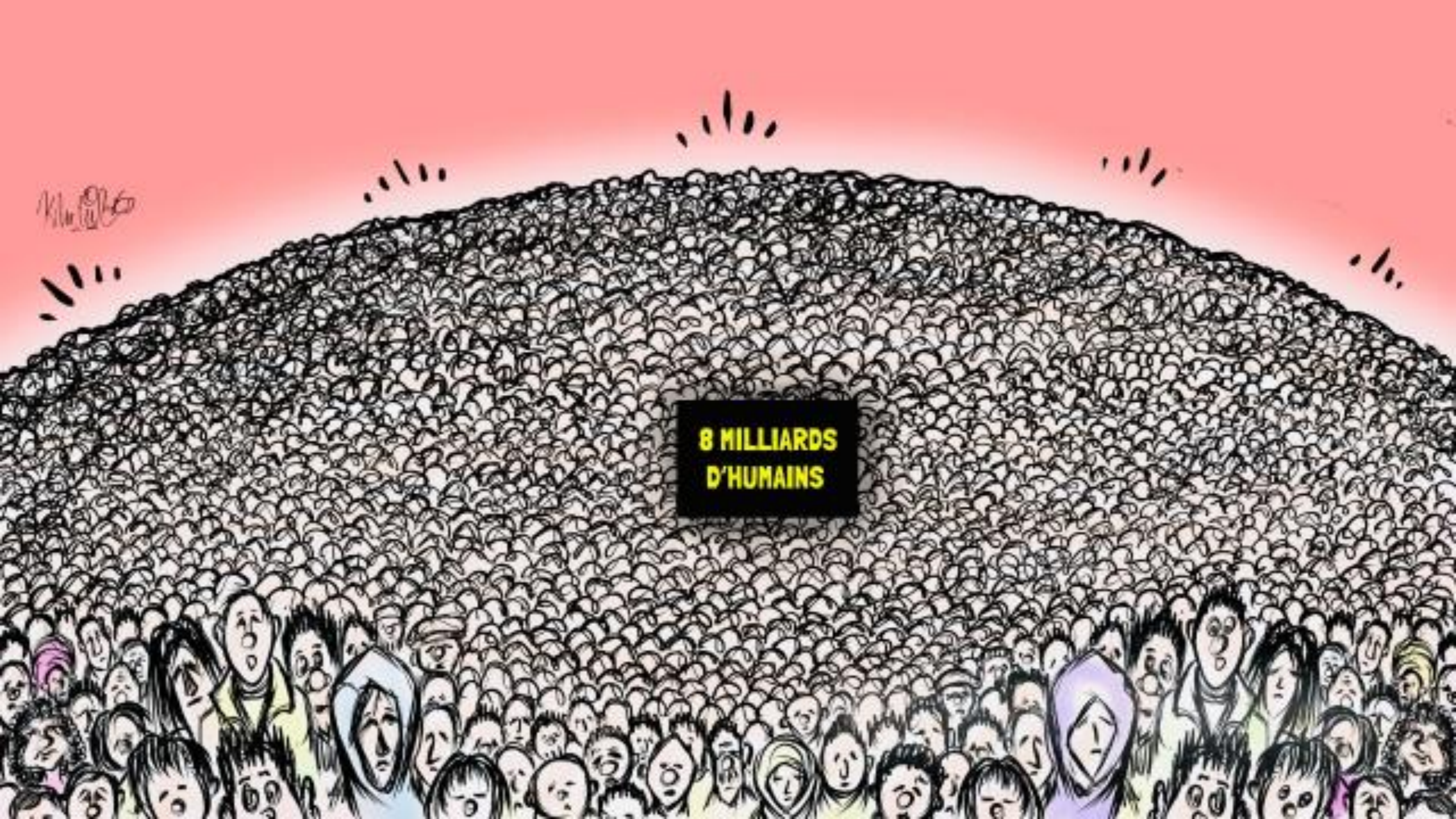


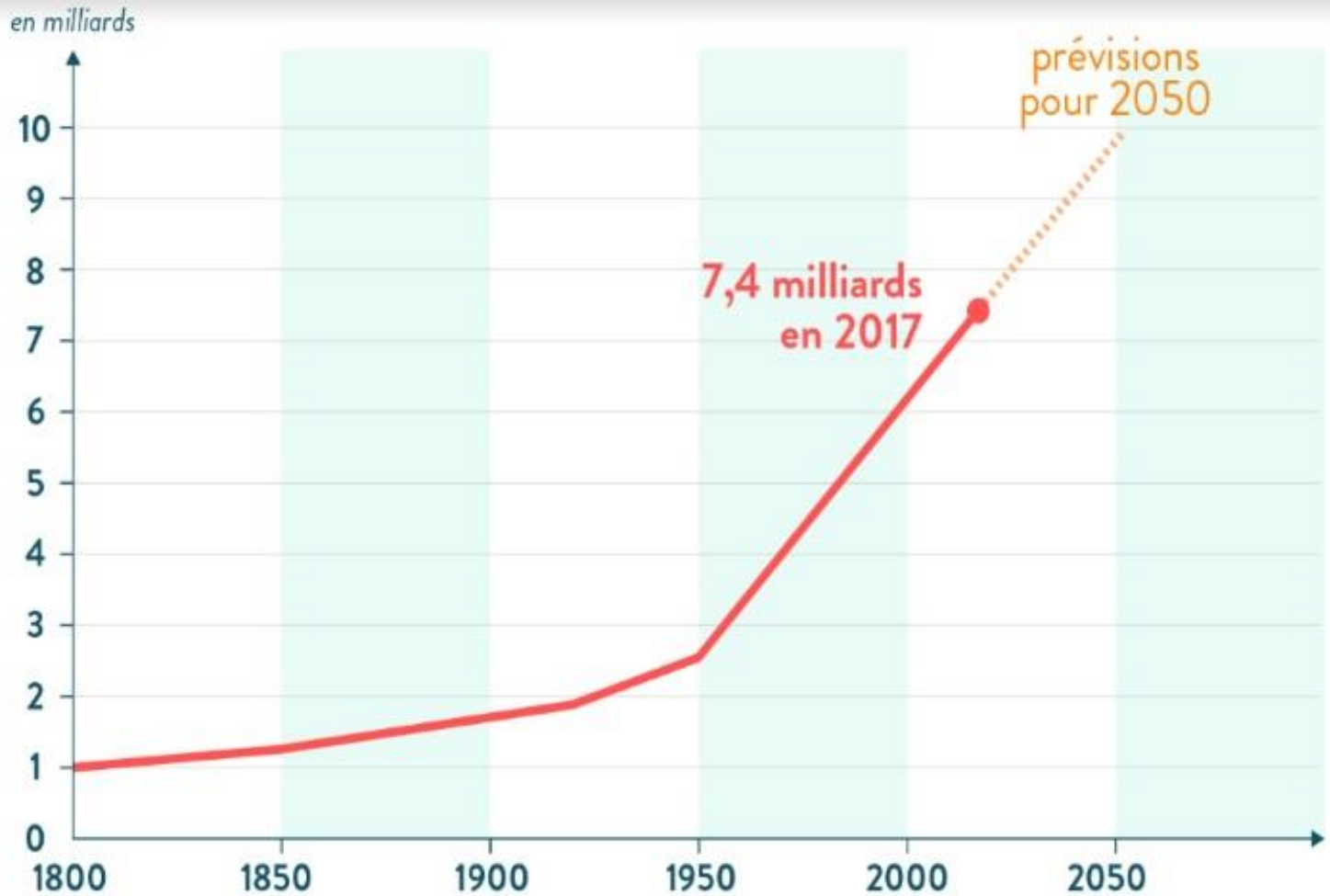
Leçon n°1 Géographie

L'augmentation de la population et ses effets



**8 MILLIARDS
D'HUMAINS**

1) L'augmentation de la population dans le Monde



Evolution de la population mondiale en milliards de 1800 à 2017, incluant les prévisions pour le futur

Document 1 : L'évolution de la population mondiale de 1800 à 2050

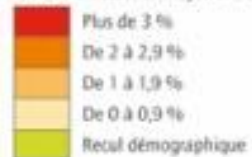
A l'aide du document 1, répondez aux questions suivantes en faisant des phrases :

- 1) Combien y avait-il d'habitants en 1800 ?
- 2) Combien y avait-il d'habitants en 2017 ?
- 3) Comment évolue la population mondiale ?
- 4) Comment les démographes prévoient-ils que la population continuera à augmenter jusqu'en 2050 ? Fais des hypothèses

Les dynamiques démographiques dans le monde

1. Un accroissement démographique inégal

Taux de croissance moyen annuel depuis 2000

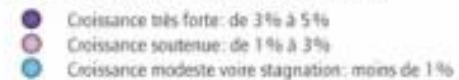


2. Une urbanisation qui marque surtout le Sud

○ Agglomérations de 10 à 20 millions d'habitants

○ Agglomérations de plus de 20 millions d'habitants

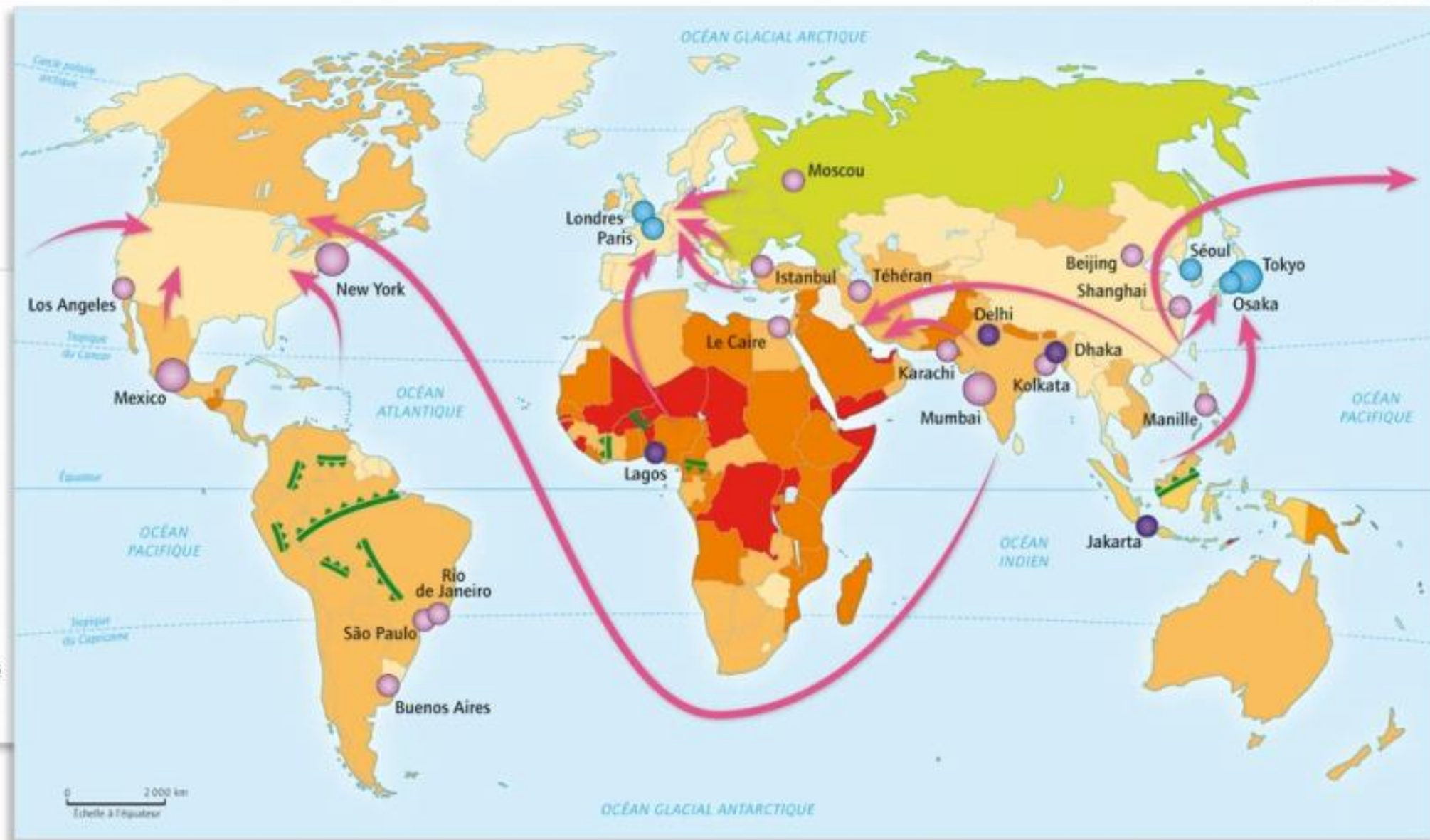
Taux de croissance annuel des villes (depuis 2000)

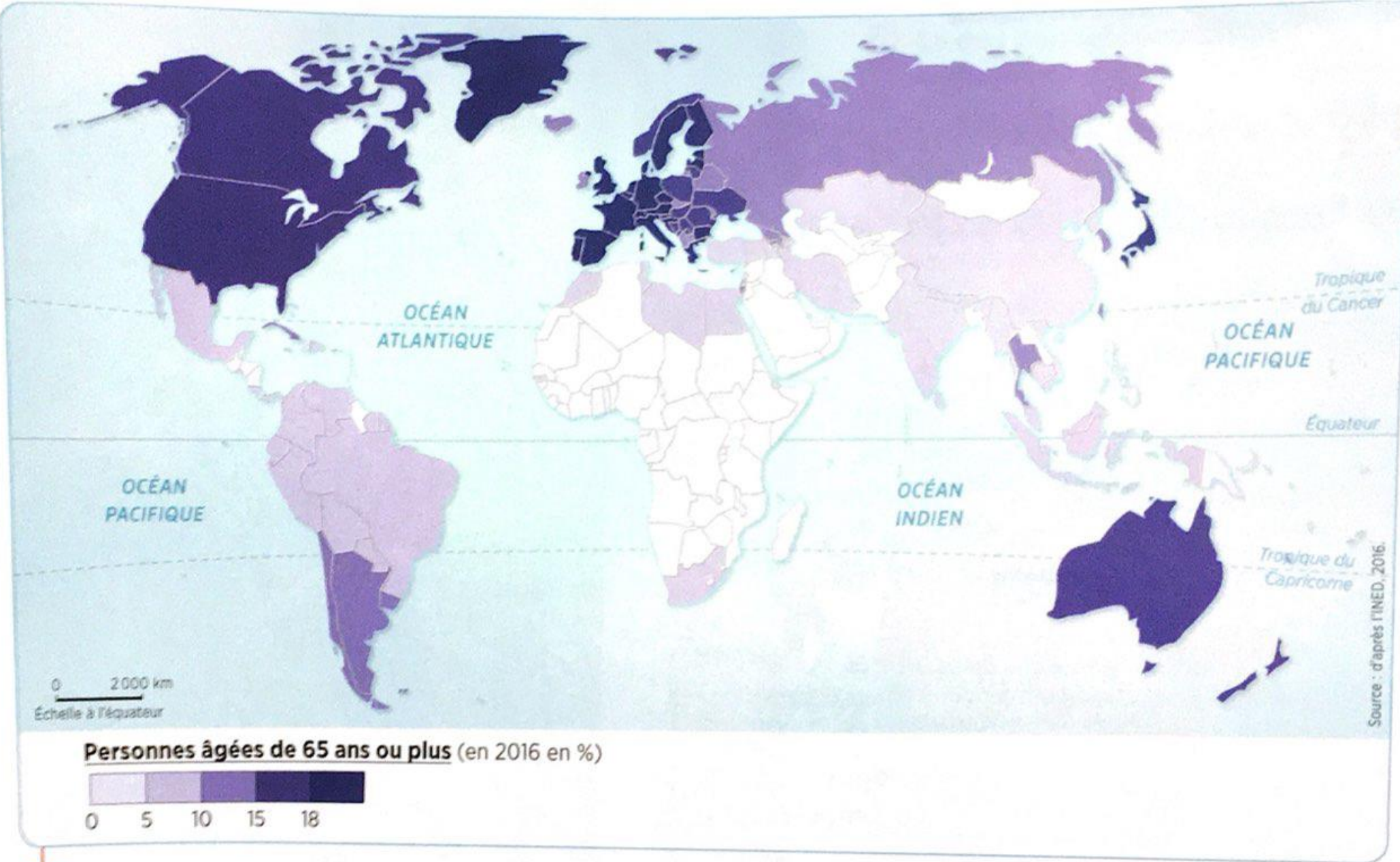


3. Des répercussions sociales et environnementales

→ Principaux flux migratoires internationaux

→ Principaux fronts pionniers





4 Les plus de 65 ans dans le monde

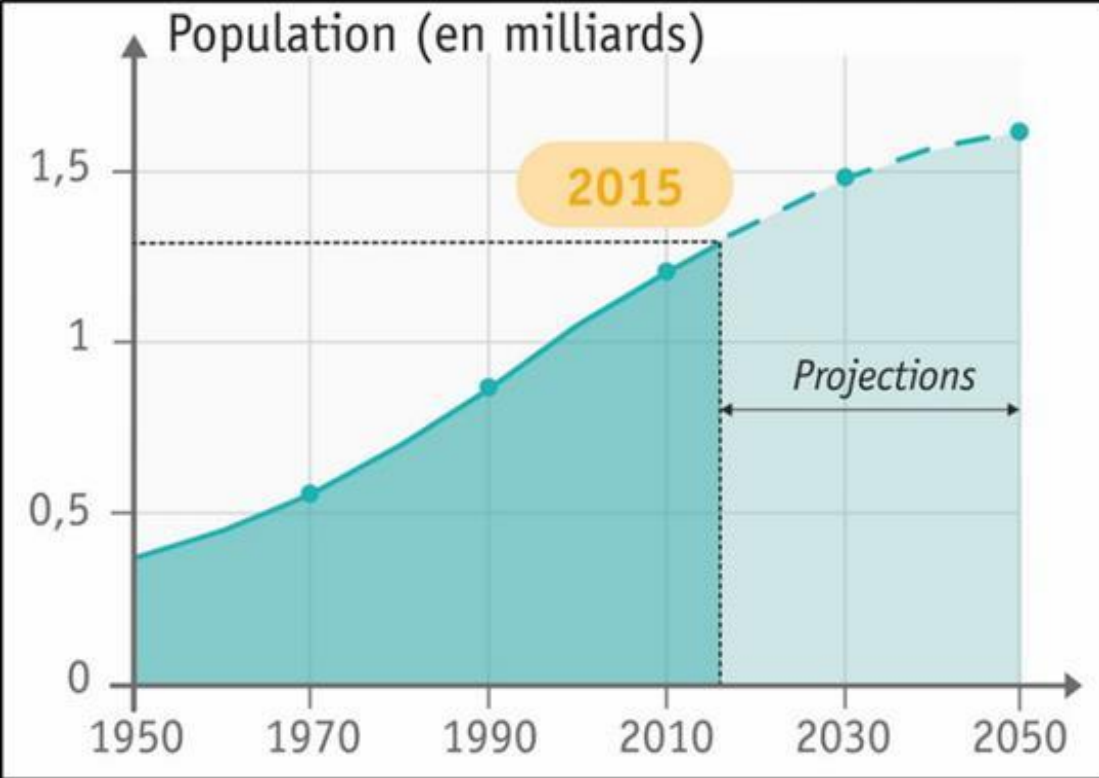
➔ Quelles sont les régions du monde qui affichent les plus forts taux de population âgée ? Comment l'expliquer ?

QUAND
NOUS SERONS TROP...

2) La population de l'Inde, un pays émergent



ETUDE DE L'INDE

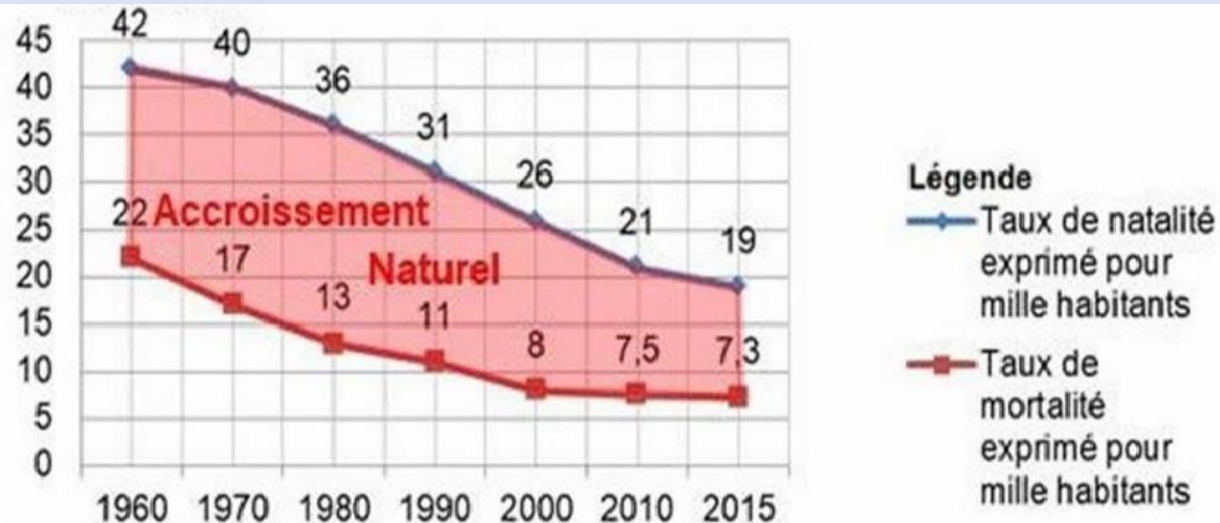


Document 1 : L'évolution de la population indienne

A l'aide du document 1, répondez aux questions suivantes en faisant des phrases :

- 1) En 1950, à combien de personnes s'élevait la population indienne ? Et en 2015 ?
- 2) Entre 1950 et 2015, comment a évolué la population indienne ?
- 3) Comment va évoluer le nombre d'indiens selon les projections ?

Document 2 : Le taux de mortalité et de natalité en Inde entre 1960 et 2005



Lecture du graphique

En 1960, l'Inde comptait 42 naissances pour mille habitants et 22 décès pour mille habitants.

- 1) Quel était le taux de natalité en Inde en 1960 ? et en 2015 ? (n'oubliez pas les unités)
- 2) Grâce à la question précédente montrez quelle a été l'évolution du taux de natalité en Inde de 1960 à 2015.
- 3) Qu'est-ce que le taux de natalité d'après toi ?
- 4) Grâce à la question précédente, montrez quelle a été l'évolution du taux de mortalité en Inde de 1960 à 2015.
- 5) Pourquoi la mortalité a-t-elle baissé en Inde d'après toi ?

Vidéo n°1: La politique agricole indienne

1) Comment s'appelle la politique agricole de l'Inde ? En quelle année a-t-elle vu le jour ? (entoure)

La révolution orange - La révolution rose - La révolution verte -
L'évolution rouge

Dans les années 2000 - En 1910 - Dans les années 1970
- Dans les années 50

2) Quels sont les principes de cette politique ?

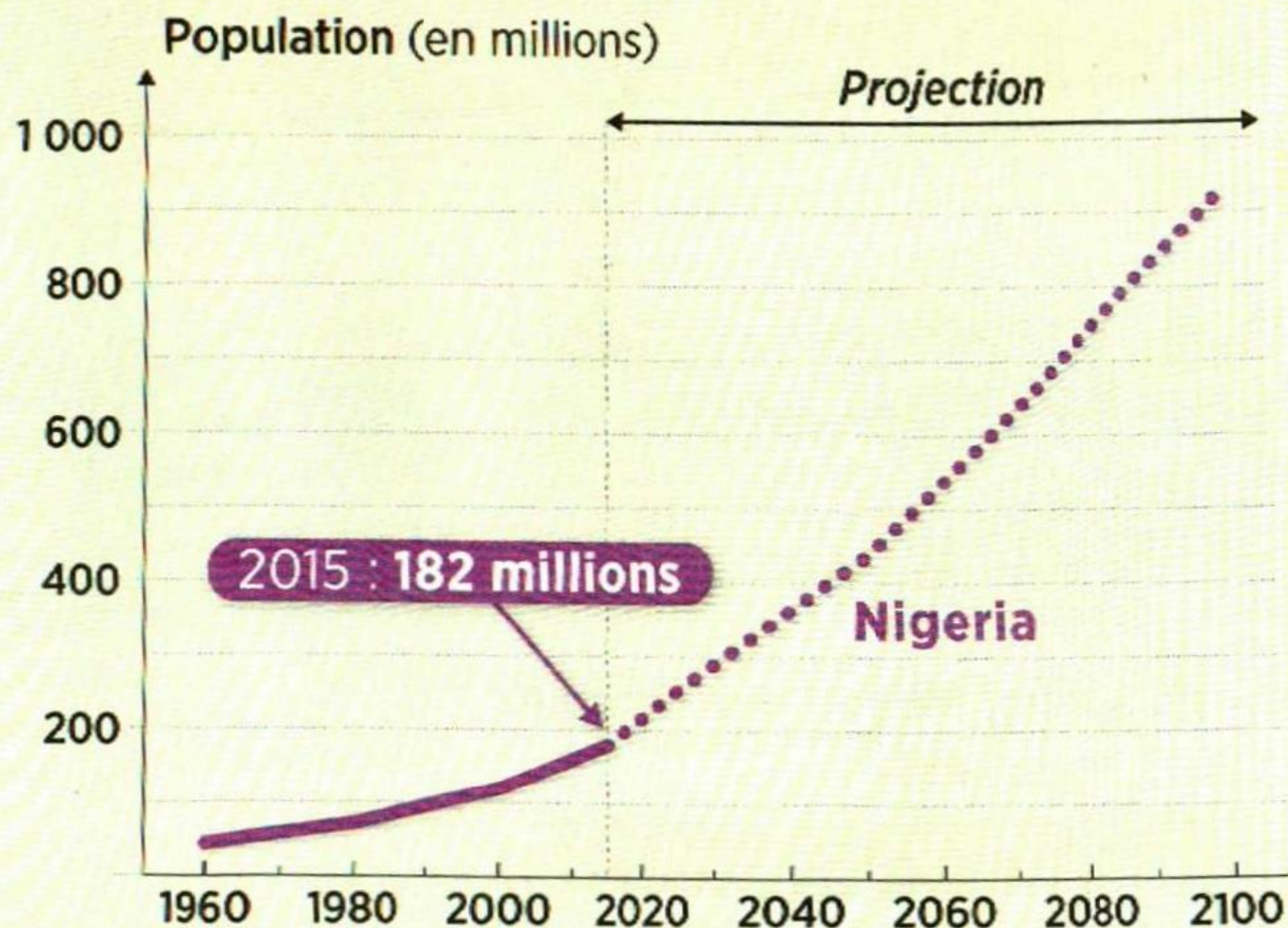
- Utilisation d'insecticides - Utilisation d'engrais naturels - Recours au repos des sols
- Utilisation d'engrais chimique - Utilisation de machines mécaniques - Utilisation de l'eau de pluie
- Utilisation de systèmes d'irrigation

LA « REVOLUTION VERTE » EST-ELLE DURABLE ?

Conséquences positives

Conséquences négatives

3) Le Nigeria, un pays pauvre à forte croissance démographique



Source : d'après la Banque mondiale.

3 Évolution démographique du Nigeria

L'accroissement naturel du Nigeria est de 2,5% (moyenne mondiale: 1,2%). Le taux de fécondité est de 6.

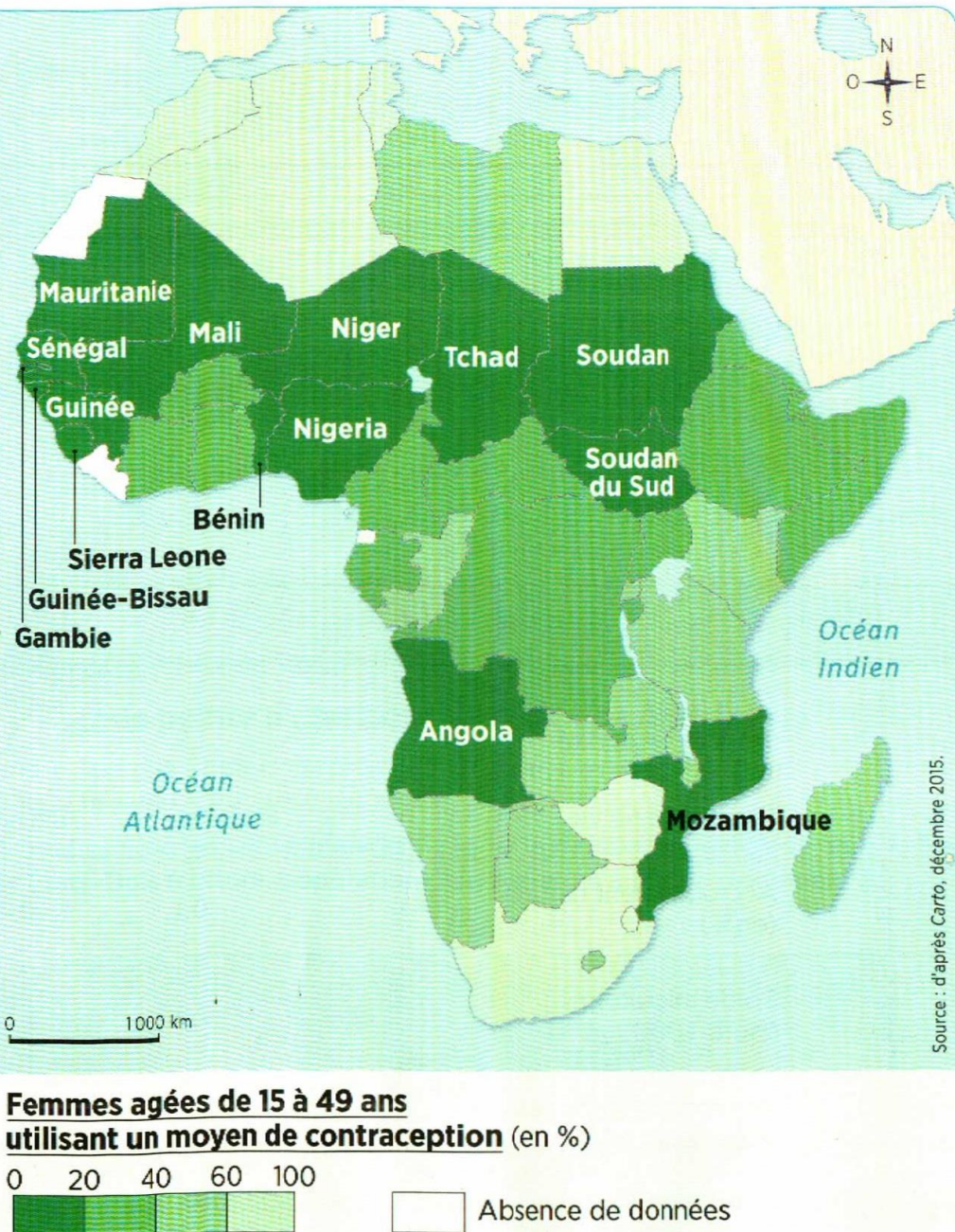


2 Un défi éducatif et économique

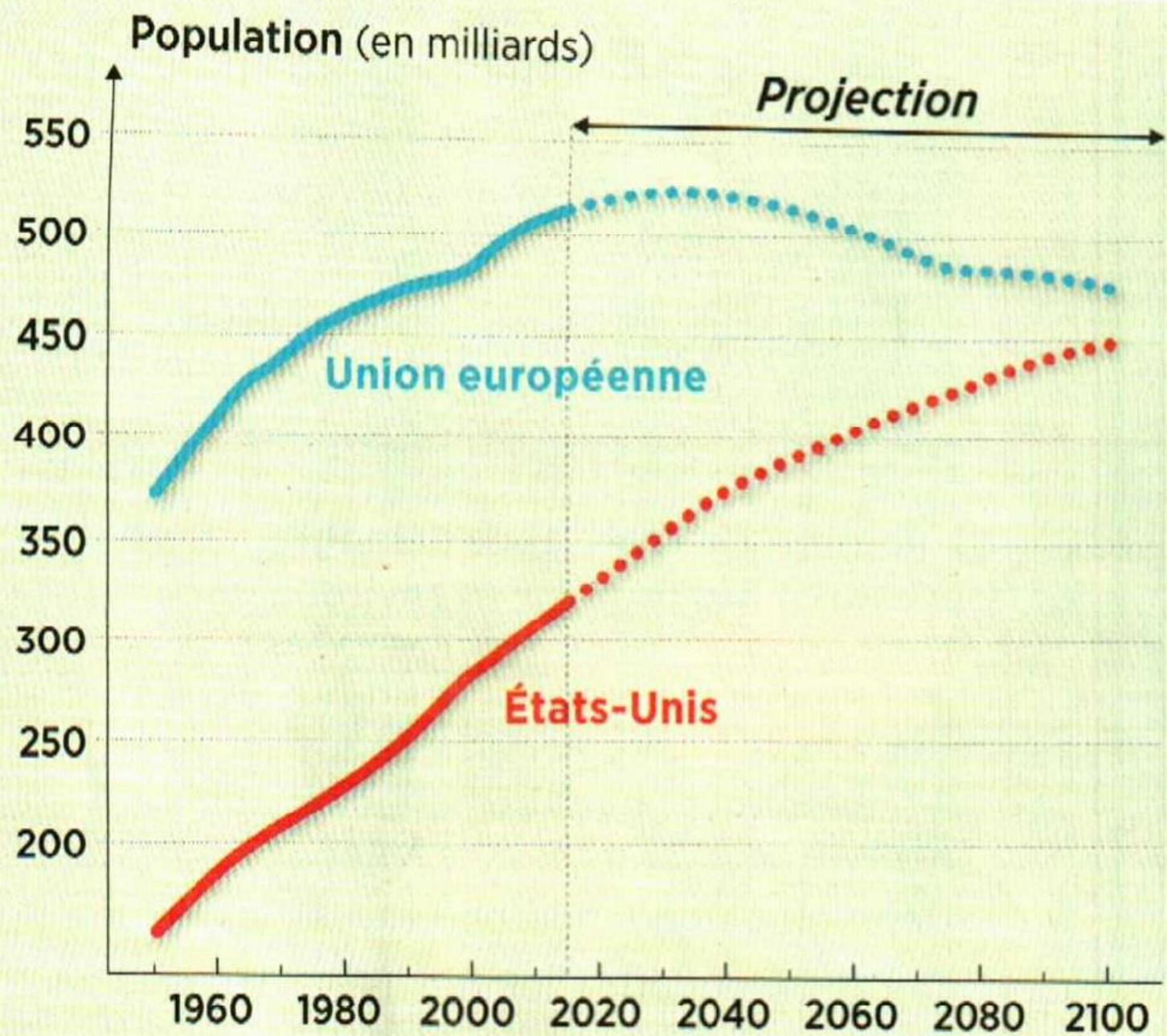
« Le Nigeria est à la septième place des pays les plus peuplés, avec 182 millions d'habitants. En 2050, il passera à la troisième place, avec plus de 440 millions d'habitants. Mais cette progression impressionnante rendra plus difficile pour ces gouvernements de faire réduire la pauvreté et les inégalités, de combattre la faim et la malnutrition. Un autre défi est de répondre aux attentes d'une population très jeune. Actuellement, les moins de 15 ans représentent 41 % de la population du Nigeria, les moins de 24 ans, 60 %.

L'étape cruciale dans les années à venir, pour de nombreux pays africains, est donc d'arriver à fournir à ces jeunes générations une éducation, un système de santé ainsi que des opportunités d'emplois. »

D'après Olivier BORIES, « Le Nigeria devant les États-Unis »,
Le Point, 12 août 2015.



4) Etats-Unis et Europe: les populations des pays développés



Source : d'après ONU, World Population Prospects, 2015.

2 Les populations européenne et américaine

	Union européenne	États-Unis
Nombre d'habitants	508,2 millions	321,5 millions
Taux de fécondité	1,5	1,9
Espérance de vie	80,6 ans	78,5 ans
Accroissement naturel (en %)	0,1	0,45
Solde migratoire (pour 1 000)	1,9	3,7
Immigrants (en % de la population totale)	6,6	14 ¹

1. Vers 2050, 80 % de la croissance de la population américaine proviendra des migrants et de leurs descendants.



3 L'Allemagne, deuxième pays d'immigration au monde

L'Allemagne compte près de 3 millions d'habitants d'origine turque. En 2011, cette communauté célébrait le cinquantenaire de l'arrivée des premiers travailleurs turcs en Allemagne.

VOCABULAIRE

Accroissement naturel:

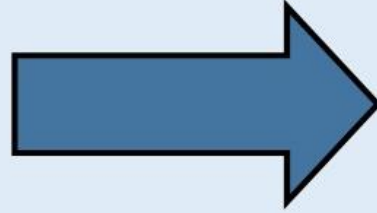
différence entre le nombre de naissances et le nombre de décès.

Solde migratoire: pour un pays, différence entre le nombre d'arrivées et le nombre de départs.

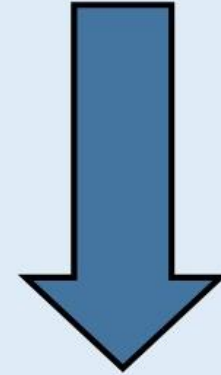
Taux de fécondité: voir p. 173.

Evolution

Raisons



**Populations des Etats-Unis
et de l'Union Européenne**



Solutions

Problèmes

