

Que sais-je ?

a/ Combien d'hommes la Terre compte-t-elle en 2020 ?

b/ Quels sont les deux pays les plus peuplés au monde ?

c/ En 2020, la population mondiale vit majoritairement dans les campagnes ou les villes ?

[www.objectifhg.com](http://www.objectifhg.com)

Année scolaire 2021-2022

Mme Betton, Mme Cumin, M. Vincent-Arnaud

**Thème 1 : La question démographique et l'inégal développement**

**Séquence 3 : La croissance démographique et ses effets**

Compétences travaillées	Plan du cours	Mots-clefs
Situer des lieux et des espaces les uns par rapport aux autres  Identifier un document et son point de vue particulier (Méthode ANDIS)  Pratiquer différents langages (Organiser une carte mentale)  Négocier une solution commune si une production collective est demandée	<b>Séance 1 : Les enjeux de la croissance démographique pour le Nigéria</b> <b>Connaissances/ Capacités</b> <ul style="list-style-type: none"><li>□ Décrire la croissance démographique et expliquer ses conséquences sur le pays étudié</li><li>□ Caractériser une évolution</li><li>□ Décrire un paysage</li><li>□ Analyser un graphique</li></ul> <b>Repères</b> <ul style="list-style-type: none"><li>□ Localiser sur un planisphère et situer le Nigeria</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>□ la croissance démographique</li><li>□ le taux de fécondité</li><li>□ une explosion démographique</li><li>□ la dépendance alimentaire</li></ul>
	<b>Séance 2 : Les enjeux de la croissance démographique en Inde</b> <b>Connaissances/ Capacités</b> <ul style="list-style-type: none"><li>□ Décrire la croissance démographique et ses effets en Inde</li></ul> <b>Repères</b> <ul style="list-style-type: none"><li>□ Localiser sur un planisphère et situer l'Inde</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>□ la limitation des naissances</li><li>□ le taux de natalité</li><li>□ le taux de mortalité</li></ul>
	<b>Séance 3 : La croissance démographique dans le monde et ses effets</b> <b>Connaissances/ Capacités</b> <ul style="list-style-type: none"><li>□ Différencier les types de cartes en géographie</li><li>□ Identifier les différentes échelles</li><li>□ Caractériser les évolutions démographiques des pays industrialisés et développés, des pays émergents et des pays en développement</li></ul> <b>Repères</b> <ul style="list-style-type: none"><li>□ Localiser sur un planisphère l'Allemagne</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>□ un accroissement naturel</li><li>□ un pays en développement</li><li>□ un pays émergent</li><li>□ un pays développé</li></ul>

 **Doc.1 p.188, L'évolution de la population au Nigéria (graphique de gauche)**

**Etape 1 : Présenter les graphiques**

**Etape 2 : Décrire les graphiques**

a/ (graphique de gauche)/ Comment la population du Nigéria évolue-t-elle entre 1950 et 2015 ?

b/ (graphique de gauche)/ Combien d'habitants le Nigéria devrait-il compter en 2050 ?

c/ (graphique de droite)/ Comment a évolué le taux de fécondité au Nigéria de 1950 à 2015 ?

**Etape 3 : Tirer des conclusions**

d/ Comment expliquez-vous cette croissance démographique ?

e/ Pourquoi peut-on parler « d'explosion démographique » pour qualifier la croissance démographique du Nigéria ?

---

 **Doc.1 p.188, L'évolution de la population au Nigéria (graphique de gauche)**

**Etape 1 : Présenter les graphiques**

**Etape 2 : Décrire les graphiques**

a/ (graphique de gauche)/ Comment la population du Nigéria évolue-t-elle entre 1950 et 2015 ?

b/ (graphique de gauche)/ Combien d'habitants le Nigéria devrait-il compter en 2050 ?

c/ (graphique de droite)/ Comment a évolué le taux de fécondité au Nigéria de 1950 à 2015 ?

**Etape 3 : Tirer des conclusions**

d/ Comment expliquez-vous cette croissance démographique ?

e/ Pourquoi peut-on parler « d'explosion démographique » pour qualifier la croissance démographique du Nigéria ?

---

 **Doc.1 p.188, L'évolution de la population au Nigéria (graphique de gauche)**

**Etape 1 : Présenter les graphiques**

**Etape 2 : Décrire les graphiques**

a/ (graphique de gauche)/ Comment la population du Nigéria évolue-t-elle entre 1950 et 2015 ?

b/ (graphique de gauche)/ Combien d'habitants le Nigéria devrait-il compter en 2050 ?

c/ (graphique de droite)/ Comment a évolué le taux de fécondité au Nigéria de 1950 à 2015 ?

**Etape 3 : Tirer des conclusions**

d/ Comment expliquez-vous cette croissance démographique ?

e/ Pourquoi peut-on parler « d'explosion démographique » pour qualifier la croissance démographique du Nigéria ?

 **Doc.1 p.188, L'évolution de la population au Nigéria (graphique de gauche)**

**Etape 1 : Présenter les graphiques**

**Etape 2 : Décrire les graphiques**

a/ (graphique de gauche)/ Comment la population du Nigéria évolue-t-elle entre 1950 et 2015 ?

b/ (graphique de gauche)/ Combien d'habitants le Nigéria devrait-il compter en 2050 ?

c/ (graphique de droite)/ Comment a évolué le taux de fécondité au Nigéria de 1950 à 2015 ?

**Etape 3 : Tirer des conclusions**

d/ Comment expliquez-vous cette croissance démographique ?

e/ Pourquoi peut-on parler « d'explosion démographique » pour qualifier la croissance démographique du Nigéria ?

---

 **Doc.1 p.188, L'évolution de la population au Nigéria (graphique de gauche)**

**Etape 1 : Présenter les graphiques**

**Etape 2 : Décrire les graphiques**

a/ (graphique de gauche)/ Comment la population du Nigéria évolue-t-elle entre 1950 et 2015 ?

b/ (graphique de gauche)/ Combien d'habitants le Nigéria devrait-il compter en 2050 ?

c/ (graphique de droite)/ Comment a évolué le taux de fécondité au Nigéria de 1950 à 2015 ?

**Etape 3 : Tirer des conclusions**

d/ Comment expliquez-vous cette croissance démographique ?

e/ Pourquoi peut-on parler « d'explosion démographique » pour qualifier la croissance démographique du Nigéria ?

---

 **Doc.1 p.188, L'évolution de la population au Nigéria (graphique de gauche)**

**Etape 1 : Présenter les graphiques**

**Etape 2 : Décrire les graphiques**

a/ (graphique de gauche)/ Comment la population du Nigéria évolue-t-elle entre 1950 et 2015 ?

b/ (graphique de gauche)/ Combien d'habitants le Nigéria devrait-il compter en 2050 ?

c/ (graphique de droite)/ Comment a évolué le taux de fécondité au Nigéria de 1950 à 2015 ?

**Etape 3 : Tirer des conclusions**

d/ Comment expliquez-vous cette croissance démographique ?

e/ Pourquoi peut-on parler « d'explosion démographique » pour qualifier la croissance démographique du Nigéria ?

*Le Nigéria est le 1<sup>er</sup> producteur mondial de manioc. Mais sa production ne suffit pas à couvrir les besoins des Nigériens.*

« Je cultive le manioc sur 2 hectares et sur le reste, je plante d'autres variétés de légumes. Je pourrais produire largement plus si je disposais de moyens techniques modernes. Si j'en avais les moyens, je m'équiperais mieux. J'achèterais un tracteur et le travail serait plus facile pour moi. Et puis ce qui me manque, ce sont des fertilisants. Des engrais me permettraient d'avoir une meilleure récolte. »

D'après le témoignage d'Adé, un paysan nigérian, recueilli par Radio France internationale en 2015.

Source : Hachette 2016

---

*Le Nigéria est le 1<sup>er</sup> producteur mondial de manioc. Mais sa production ne suffit pas à couvrir les besoins des Nigériens.*

« Je cultive le manioc sur 2 hectares et sur le reste, je plante d'autres variétés de légumes. Je pourrais produire largement plus si je disposais de moyens techniques modernes. Si j'en avais les moyens, je m'équiperais mieux. J'achèterais un tracteur et le travail serait plus facile pour moi. Et puis ce qui me manque, ce sont des fertilisants. Des engrais me permettraient d'avoir une meilleure récolte. »

D'après le témoignage d'Adé, un paysan nigérian, recueilli par Radio France internationale en 2015.

Source : Hachette 2016

---

*Le Nigéria est le 1<sup>er</sup> producteur mondial de manioc. Mais sa production ne suffit pas à couvrir les besoins des Nigériens.*

« Je cultive le manioc sur 2 hectares et sur le reste, je plante d'autres variétés de légumes. Je pourrais produire largement plus si je disposais de moyens techniques modernes. Si j'en avais les moyens, je m'équiperais mieux. J'achèterais un tracteur et le travail serait plus facile pour moi. Et puis ce qui me manque, ce sont des fertilisants. Des engrais me permettraient d'avoir une meilleure récolte. »

D'après le témoignage d'Adé, un paysan nigérian, recueilli par Radio France internationale en 2015.

Source : Hachette 2016

---

*Le Nigéria est le 1<sup>er</sup> producteur mondial de manioc. Mais sa production ne suffit pas à couvrir les besoins des Nigériens.*

« Je cultive le manioc sur 2 hectares et sur le reste, je plante d'autres variétés de légumes. Je pourrais produire largement plus si je disposais de moyens techniques modernes. Si j'en avais les moyens, je m'équiperais mieux. J'achèterais un tracteur et le travail serait plus facile pour moi. Et puis ce qui me manque, ce sont des fertilisants. Des engrais me permettraient d'avoir une meilleure récolte. »

D'après le témoignage d'Adé, un paysan nigérian, recueilli par Radio France internationale en 2015.

Source : Hachette 2016

---

*Le Nigéria est le 1<sup>er</sup> producteur mondial de manioc. Mais sa production ne suffit pas à couvrir les besoins des Nigériens.*

« Je cultive le manioc sur 2 hectares et sur le reste, je plante d'autres variétés de légumes. Je pourrais produire largement plus si je disposais de moyens techniques modernes. Si j'en avais les moyens, je m'équiperais mieux. J'achèterais un tracteur et le travail serait plus facile pour moi. Et puis ce qui me manque, ce sont des fertilisants. Des engrais me permettraient d'avoir une meilleure récolte. »

D'après le témoignage d'Adé, un paysan nigérian, recueilli par Radio France internationale en 2015.

Source : Hachette 2016

---

*Le Nigéria est le 1<sup>er</sup> producteur mondial de manioc. Mais sa production ne suffit pas à couvrir les besoins des Nigériens.*

« Je cultive le manioc sur 2 hectares et sur le reste, je plante d'autres variétés de légumes. Je pourrais produire largement plus si je disposais de moyens techniques modernes. Si j'en avais les moyens, je m'équiperais mieux. J'achèterais un tracteur et le travail serait plus facile pour moi. Et puis ce qui me manque, ce sont des fertilisants. Des engrais me permettraient d'avoir une meilleure récolte. »

D'après le témoignage d'Adé, un paysan nigérian, recueilli par Radio France internationale en 2015.

Source : Hachette 2016

---

*Le Nigéria est le 1<sup>er</sup> producteur mondial de manioc. Mais sa production ne suffit pas à couvrir les besoins des Nigériens.*

« Je cultive le manioc sur 2 hectares et sur le reste, je plante d'autres variétés de légumes. Je pourrais produire largement plus si je disposais de moyens techniques modernes. Si j'en avais les moyens, je m'équiperais mieux. J'achèterais un tracteur et le travail serait plus facile pour moi. Et puis ce qui me manque, ce sont des fertilisants. Des engrais me permettraient d'avoir une meilleure récolte. »

D'après le témoignage d'Adé, un paysan nigérian, recueilli par Radio France internationale en 2015.

Source : Hachette 2016

---

*Le Nigéria est le 1<sup>er</sup> producteur mondial de manioc. Mais sa production ne suffit pas à couvrir les besoins des Nigériens.*

« Je cultive le manioc sur 2 hectares et sur le reste, je plante d'autres variétés de légumes. Je pourrais produire largement plus si je disposais de moyens techniques modernes. Si j'en avais les moyens, je m'équiperais mieux. J'achèterais un tracteur et le travail serait plus facile pour moi. Et puis ce qui me manque, ce sont des fertilisants. Des engrais me permettraient d'avoir une meilleure récolte. »

D'après le témoignage d'Adé, un paysan nigérian, recueilli par Radio France internationale en 2015.

Source : Hachette 2016

## Séance 2 : Les enjeux de la croissance démographique en Inde

📖 A l'aide du planisphère (fin du manuel) et de la p.184, situer l'Inde.

✂ -----

### 1/ La croissance démographique indienne

📖 Doc.1 p.184, L'évolution de la population en Inde

Etape 1 : Présenter les graphiques

Etape 2 : Décrire les graphiques

z/ (graphique en haut) Comment la population indienne a-t-elle évolué entre 1950 et 2015 ?

y/ (graphique en bas) Comment a évolué le taux de fécondité en Inde de 1950 à 2015 ?

Etape 3 : Tirer des conclusions

📖 Doc.2 p.184, Une forte croissance démographique

d/ Comment expliquez-vous cette croissance démographique ?

✍ Sur votre cours, recopiez les 2 définitions ci-dessous, puis appeler le professeur

✂ -----

Le taux de natalité est le nombre de naissances, par an, pour 1000 habitants dans un pays. Il s'exprime en ‰.

Le taux de mortalité est le nombre de décès, par an, pour 1000 habitants dans un pays. Il s'exprime en ‰.

✍ Sur votre cours, recopiez le titre 2/ inscrit ci-dessous. Prenez le temps de lire et de comprendre les documents proposés. Pour finir, découper tous les éléments ci-dessous et organisez la carte mentale sur « les choix de développement de l'Inde ».

### 2/ Des choix de développement pour répondre aux défis

📖 Affiche p.184, Le contrôle des naissances

📖 Doc.4 p.185, La fécondité en Inde

📖 Doc.5 p.186, Nourrir plus d'un milliard d'Indiens

📖 Doc.6 p.186, L'accès aux toilettes en Inde

📖 Doc.8 p.187, Les inégalités en Inde

📖 Doc.9 p.187, Le défi de la pollution

limiter la fécondité

Les choix de développement de l'Inde

Pour un développement durable

Réduire les inégalités

- une éducation des femmes
- campagnes d'affichages
- contraception étendue

- Politiques menées afin de réduire l'émission de particules fines dans les villes et préserver la qualité de l'aire et de l'eau.

- Politiques menées afin de permettre à tous l'accès aux soins, à un logement décent, à l'éducation...

Nourrir la population

- Mécanisation de l'agriculture et usage d'engrais
- Inde autosuffisante : riz, blé et légumes

## Séance 3 : La croissance démographique dans le monde et ses effets

Pays étudiés	A l'aide du Doc. 2 p.191, caractériser la croissance démographique/ l'accroissement naturel de chaque pays	Causes de cette croissance démographique	Conséquences de cette croissance démographique	A l'aide du schéma p.193, caractériser le type de pays
Nigéria				
Inde				
Allemagne (texte 2 p.196)				

L'accroissement naturel est la différence entre le taux de mortalité et le taux de natalité

Un pays en développement : pays qui commence à sortir de la grande pauvreté

Un pays émergent : pays en développement qui connaît une grande croissance économique

Un pays développé est un pays riche dont la majorité de la population accède à ses besoins vitaux (logement, santé, nourriture)

Conclusion :

