

La croissance démographique et ses effets.

Niveau : 5^{ème} SEGPA

Durée : 5 heures.

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

La croissance démographique et ses effets.

Pour ce premier thème, on part des acquis du dernier thème de la 6e pour aborder la problématique posée par la croissance démographique, notamment dans les pays en développement et en émergence, où elle rend difficile le développement durable et équitable et l'accès de tous aux biens et aux services de base.

Le premier sous-thème sera abordé **à partir de deux études de cas** : une puissance émergente (**la Chine ou l'Inde**) et **un pays d'Afrique** au choix. On mettra en perspective ces cas avec les États-Unis et l'Europe, où la question démographique se pose de manière très différente. Mais on montrera aussi les points communs, comme, par exemple, celui du vieillissement.

Objectifs retenus :

- Etude de la croissance démographique en Inde,
- Etude de la croissance démographique en Afrique,
- Mise en perspective avec les USA et l'Europe,

Compétences :

- Se situer sur une carte,
- Interpréter des courbes de croissances,
- Lire et compléter une carte,
- Tirer des informations d'un article de journal,
- Participer à un débat,
- Emettre des hypothèses, proposer des solutions à un problème.

Concepts abordés : croissance démographique, taux de natalité, taux de mortalité, taux de naissance, taux de mortalité infantile,

Séance 0

Objectifs spécifiques : Révisions, l'inégale répartition de la population dans le monde.

Support : documents d'Orphé.

vidéo Pourquoi la population augmente-t-elle ?

Phase 1. TD.

Orphé : pages 1 et 3.

Phase 2. Faire rédiger la trace écrite au brouillon puis la construire collectivement. Ex :

La Terre est peuplée de 7,4 milliards d'êtres humains qui sont inégalement répartis. Les trois principaux foyers de peuplement (l'Asie de l'Est, l'Asie du Sud et l'Europe) regroupent plus de la moitié de la population de la planète.

La population mondiale a augmenté très fortement au XX^{ème} siècle grâce notamment au progrès de la médecine. Cette croissance est plus forte dans les pays pauvres que dans les pays riches.

Croissance démographique : augmentation de la population.

Séance 1.

Objectifs : la croissance démographique en Inde, comment la population indienne évolue-t-elle ?

Support : TD 1 perso (2 niveaux)

Phase 1. Présentation du TD.

Décrire oralement les différents graphiques en explicitant le vocabulaire : taux de natalité, mortalité, sens de lecture...

Phase 2. TD.

Phase 3. Trace écrite.

Exemple :

L'Union Indienne est un pays qui compte aujourd'hui 1,3 milliards d'habitants (375 millions en 1950) et qui dépassera bientôt la Chine pour devenir le pays le plus peuplé au monde. Malgré un taux de natalité en baisse, la population continue d'augmenter grâce aux progrès de la médecine et à une meilleure alimentation.

Séance 2.

Objectifs : la croissance démographique en Inde, les défis engendrés par cette croissance, les solutions apportées.

Support : power point perso.

Phase 1. Séance débat.

Projeter les deux premières diapositives et demander aux élèves de noter tous les problèmes engendrés selon eux par la surpopulation.

Demander ensuite de proposer des solutions.

Phase 2. L'Inde, ses difficultés, ses espoirs.

Phase 3. Trace écrite.

Exemple :

La forte augmentation de la population engendre de nombreuses difficultés en Inde :

- des villes surpeuplées où les logements manquent, où la circulation est difficile.
- des difficultés à nourrir convenablement la population,
- la pollution liées aux déchets.

Mais le pays reste très dynamique et le niveau de vie des habitants s'est nettement amélioré : hausse des revenus, meilleure espérance de vie, large accès à l'école.

Séance 3.

Objectifs : la croissance démographique au Nigéria, les défis engendrés par cette croissance, les solutions apportées.

Support : TD perso

Phase 1. Présentation des documents.

Situer le Nigéria.

Rappeler comment lire un graphique, lire l'article à haute voix.

Phase 2. TD

Phase 3. Trace écrite.

Exemple :

Le Nigéria est le pays le plus peuplé d'Afrique. Sa population a été multipliée par 4 depuis 1960 à cause d'un taux de natalité toujours très élevé : près de 5 enfants par femme actuellement. Le gouvernement tente de limiter ces naissances.

Séance 4.

Objectifs : mise en perspective avec les USA et l'Europe.

Support : power point perso.

Phase 1. Séance débat.

Phase 2. Trace écrite.

A faire rédiger individuellement puis mise en commun.

Exemple :

Dans les pays développés (Amérique du nord, Europe, Australie, Japon), les taux de mortalité sont bas mais les taux de natalité sont bas aussi, la population augmente donc peu tous les ans.

Quand la population diminue à cause d'un taux de natalité trop faible, la population vieillit : il y a de moins en moins de jeunes et de plus en plus de personnes âgées. Cela pose problème pour payer les retraites de personnes âgées et les dépenses de santé augmentent.

En France, la population augmente doucement grâce à l'immigration et à un bon taux de fécondité (un peu plus de 2 enfants par femme).