

Sources, limites de la croissance

économique

Programmes :

Notions essentielles

Notions complémentaires

Sources et limites de la croissance

VA, PIB, revenu par tête, population active, capital, productivité de travail, investissement, FBCF,

IDH, développement durable, investissement immatériel, investissement public

Questionnement :

Activité : Trame conceptuelle : Qui, Ou, Quand, Quoi, Pourquoi, comment ? à partir de l'intitulé croissance

2° Mettre en évidence les liens entre les notions essentielles et l'intitulé du programme sous forme de questions

1° Facteurs de la croissance : D'où vient la croissance ?

A° De la croissance extensive à la croissance intensive

1) Les facteurs de production DOC 1

Q1 Rappelez ce qu'est la combinaison productive

Q2 Pourquoi le progrès technique a-t-il été qualifié de résidu ?

Q3 Quels sont tous les éléments qui concourent à la croissance ?

2° La productivité globale des facteurs : DOC 2

Q1 Comment est-il calculé ?

Q2 Faites un tableau exprimant le poids relatif des différents facteurs à la croissance en France

B° Les gains de productivité à l'origine de la croissance

1° Productivité apparente du travail et Contributions des facteurs à la croissance :

2-1 La contribution de la PA à la croissance : le capital humain (trois DOC

3 concernés)

Q1 Que signifie le chiffre entouré ?

Q2 Comment ont été obtenues les données de ce graphique ?

Q3 Quel lien peut-on établir entre le niveau de productivité et la croissance économique

Q4 Définissez le capital humain

Q5 À l'aide du graphique et du tableau montrez le lien que l'on peut établir entre le capital humain et le niveau de X_t = productivité ?

2-2 Le rôle décisif de l'investissement : fiche concept : l'investissement schéma la croissance expliquée par l'investissement Solow DOC 4

B° Comment augmenter les gains de Xté ? origines ?

1° Les différents facteurs à l'origine de la Productivité DOC 5

1-1 La spécialisation du travail :

Q1 Citez –les trois facteurs évoqués dans le document

Q2 Définissez la division technique du travail et le Taylorisme

Q3 En quoi le taylorisme a permis de dégager des gains de Xté et fut donc au cœur de la croissance du XX siècle ? faites un schéma

1-2 : L'intensité capitaliste : DOC 6+ tableau

Q1 Pourquoi peut-on dire que la production est de plus en plus capitaliste ?

Q2 Quel lien peut –on faire entre le partage de la VA et le choix d'une croissance plus riche en capital ?

Q3 Mesures de l'intensité capitaliste tableau :

Complétez le tableau ci –dessous TCAM de l'intensité capitaliste, de la Xté du travail et du capital des USA ,France et Japon sur les deux périodes 50/73 et 73/92.

Q4 L'accroissement de l'intensité capitaliste est –elle favorable aux gains de Xté du travail ?

Le progrès technique : conceptualisation :

DOC ou pré-requis

1-3-1 définition :

a) exemples :

b) attributs

13-2 Un processus complexe :

a) Comment définir la recherche développement selon l' INSEE :

« La recherche développement englobe les travaux de créations entrepris de façon systématique en vue d'accroître la somme des connaissances, y compris la connaissance de l'homme, de la culture, et de la société, ainsi que l'utilisation de ces nouvelles connaissances pour de nouvelles applications. »

b) étapes conduisant au progrès technique ? quels sont les domaines de la science et les domaines de la technique ?

Invention et innovation : Les PT ne peut se faire sans recherche développement qui permette des inventions et des innovations parfois.

c) invention : apparition d'un objet ou d'un procédé qui n'existait pas auparavant

d) innovation : est l'utilisation économique d'une invention .

on distingue différents types d'innovations : cf classement des innovations selon Schumpeter.

Rm : l'innovation peut selon cette définition exister sans PT alors que, le PT ne peut exister sans innovations ...

2° Le paradoxe de Solow DOC 7

II° Croissance et choix des acteurs

A° Le rôle de l'Etat :

1° Les justifications théoriques de l'intervention de l'état :

DOC « De la croissance exogène à la croissance endogène »

2° Le financement de la RD :DOC 8

Q1) Quelles sont les principales évolutions en matière dépenses de RD en France ?
Constats chiffrés attendus...

3° Débat sur le rôle de la politique économique dans la croissance DOC 9

B° Le rôle de l'entreprise

1° La place de RD dans les entreprises : DOC11

Q1 Qu'est-ce que la recherche développement ? Qu'est-ce qu'un « effet d'apprentissage » ?

Q2 En quoi les décisions des entreprises contribuent-elles à la croissance de leur productivité ?

2° Les motivations de l'innovateur : DOC DOC12

Q1 Quelle est la motivation d'une entreprise innovante ?

Q2 L'innovateur en procédé est-il obligé de vendre son bien moins cher que ses concurrents ?

Q3 Qu'est-ce qu'une rente de monopole à travers une illustration du texte ?

C° L'importance du contexte socioculturel :

Objectif : Relier Empirisme et Théorie

1° Un environnement institutionnel favorable : La Suède DOC DOC 13

Q1 En quoi la Suède est-elle particulièrement en avance dans le domaine des NTIC

Q2 Quelles sont les raisons qui expliquent l'avance de la Suède ?

Q3 Que signifie la phrase soulignée ?

2° Les liens entre institutions et croissance

Q1 Comment Douglass North justifie le rôle des institutions dans la croissance ?
DOC 14

Q2 Si une institution efficiente est synonyme de croissance qu'en est-il d'une institution inefficace ?

III : La croissance en question :

Les enjeux humains, sociaux et écologiques de la croissance

Le rapport du club de Rome « Halte à la croissance » à la fin des années 60, la reprise en Mai 68 par les étudiants à la Sorbonne de la sentence de JS MILL ne perdez pas votre vie à la gagner ; la mise en garde des écologistes qui ont suivi ces différentes manifestations ont fait prendre conscience que la croissance a des limites. Et ces limites commencent par les instruments de mesure.

A) Une mesure restrictive de la croissance :

1) Les lacunes du PIB DOC 15

Q1 Comment mesure-t-on le PIB marchand et non marchand ?

Q2 Qu'est-ce que la croissance durable ?

Q3 Illustrez par un exemple chacune des mesures citées ici.

Q4 Commentez la phrase de Bertrand de Jouvenel « selon notre manière de compter, nous nous enrichissons en faisant des Tuileries un parking payant et de Notre dame des immeubles de bureaux »

2° Le PIB s'accroît avec les catastrophes :

Q1 A l'aide d'exemples concrets montrez comment le PIB peut s'accroître en diminuant le bien être

B) De la croissance au développement durable DOC 16

Activité : Présentez le document de Jacques Généreux « le développement durable est-il soutenable ? » ainsi que « La croissance durable » de Marc Chevalier en montrant les enjeux soulevés sous forme de questionnement et de plans

C) Les coûts sociaux de la croissance

DOC17 « L'argent segmente la société »

Q1 Quelles institutions ont pour objet la réduction des inégalités dans l'accès à l'école et plus généralement la qualité des services publics

Q2 Les problèmes décrits dans le texte se retrouvent-ils en France