

Première ES

Thème 1 : les grandes questions que se posent les économistes.

Question 1.4 Comment répartir les revenus et la richesse ?

Gilles Guégan - académie de Rennes

(Durée : 2 heures)

NOTIONS: Salaire, profit, revenus de transfert.

INDICATIONS COMPLÉMENTAIRES : La production engendre des revenus qui sont répartis entre les agents qui y contribuent par leur travail ou leur apport en capital. On introduira la distinction entre cette répartition primaire des revenus et la répartition secondaire qui résulte des effets de la redistribution.

Objectifs :

Les élèves doivent être capables de

- Distinguer les revenus primaires et les revenus issus de la redistribution
- Distinguer les opérations de production et les opérations de répartition de ces revenus.

Introduction :

Un individu entre dans une boulangerie et achète une baguette de pain :

- Question 1: décrire l'échange économique entre le boulanger et le client.
- Question 2 : d'où provient le revenu qui a servi au client pour payer le boulanger et acheter une baguette de pain ?
- Question 3 : si le client est au chômage, d'où provient sa possibilité d'acheter une baguette de pain ?

Problématique : Comment la richesse se crée et se répartit-elle ?

Activité 1 : la répartition primaire des revenus

- Finalité : montrer que les revenus primaires sont versés en contribution d'une participation à la production..

A l'aide d'un dictionnaire,

- Question 1 : définir la valeur ajoutée, le salaire.
- Question 2 : qu'est-ce que le revenu de facteurs de production ?

Exercice :

Notre boulanger produit pour 1 million d'euros annuel de pain cuit au feu de bois. La boulangerie est sous forme de société par actions.

Pour cela, il achète annuellement 100 000 € de farine et levain, 1 000 € de bois, 2000€ d'eau et 2000 d'électricité.

- Question 1 : A l'aide d'un dictionnaire, qu'est-ce que la consommation intermédiaire ? Pourquoi la consommation intermédiaire ne rentre-t-elle pas dans le calcul de la valeur ajoutée ?
- Question 2 : calculez la valeur ajoutée : quelle richesse a créé le boulanger ?

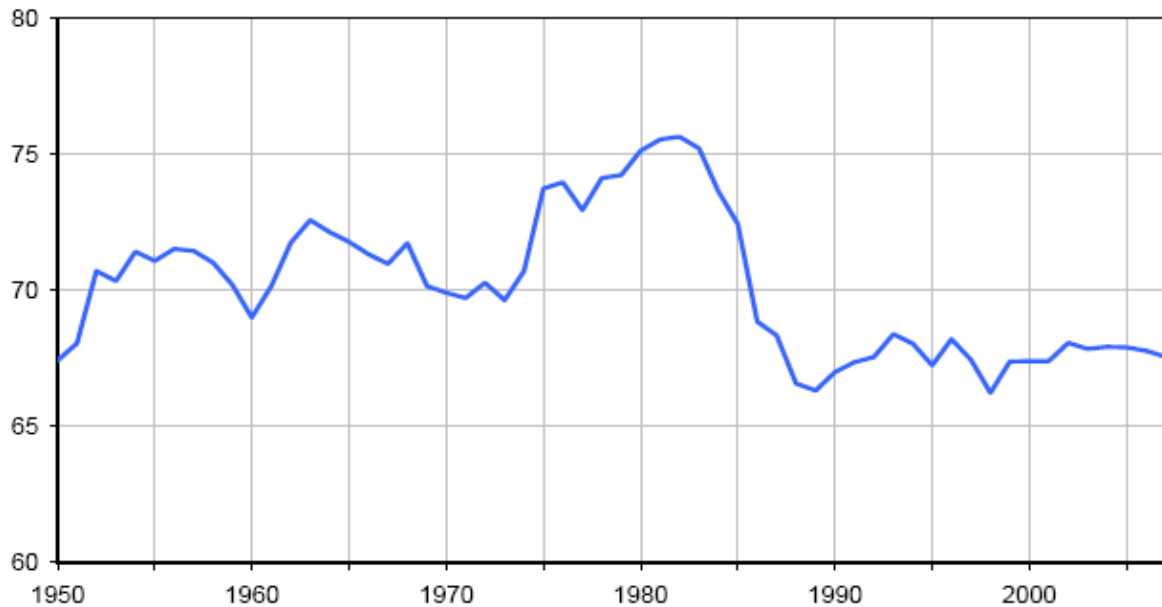
Le boulanger verse un salaire de 20000 € par an à son apprenti et 40000€ à lui-même. Par ailleurs, le boulanger verse un dividende de 5000 € par an à son partenaire qui a apporté le capital nécessaire lors de la création de la boulangerie et rembourse annuellement la banque qui lui a accordé un crédit sans intérêt (prêt subventionné) de 50000€ sur 5 ans pour acquérir le capital de production (principalement, le four au feu de bois).

- Question 3 : distinguez et calculez les montants des opérations de répartition liées au travail et au capital.
- Question 4 : après avoir défini le profit ou excédent brut d'exploitation à l'aide d'un dictionnaire, calculez le profit du boulanger avant impôt.
- Question 5 : l'état perçoit au titre du statut de société de la boulangerie, un impôt sur la société de 33% : calculez le profit après impôt du boulanger.

Activité 2 : l'évolution du partage de la valeur ajoutée

- Finalité : faire découvrir le partage de la valeur ajoutée en France sur le long terme

Figure 2 : part des salaires dans la valeur ajoutée des sociétés non financières



Source rapport Cotis, directeur général de l'INSEE, juin 2009. partage de la valeur ajoutée en France, à long terme.

- Question 1 : caractérisez la représentation de la figure 2 ? Quelle information nous procure cette représentation ?
- Question 2 : analyser par période la série chronologique en les indiquant par des verticales sur le graphique. Caractériser chaque période périodes en utilisant les mots, hausse, baisse, stagnation.
- question 3 : quels sont les revenus qui sont versés à partir de la valeur ajoutée ? Peut-on dire que la part du profit dans la valeur ajoutée a augmentée depuis 1990 ?

Activité 3 : les revenus des ménages

- **Finalité** : faire distinguer la diversité et les grandes catégories de revenus perçus par les ménages

Exercice :

classer les principaux types de revenus selon qu'ils correspondent aux revenus primaires versés en contribution d'une participation à la production ou aux revenus de transferts versés à partir de critères sociaux.

	revenus primaires	Revenus de transferts
Les indemnités d'un chômeur		
Une allocation de retraite		
Le salaire d'un ouvrier		
Les loyers perçus par le propriétaire d'un immeuble		
Les allocations familiales reçues par un ménage		
Les dividendes versés à un actionnaire d'une entreprise		

- **Question 1** A partir d'un dictionnaire, définir : les revenus primaires et les revenus secondaires ou de transfert,
- **Question 2** : Définir à l'aide d'un dictionnaire : le revenu disponible brut (RDB), cotisations sociales et prestations sociales, impôts
- **Exercice** : annuellement, un ménage perçoit 40000€ de salaires brut et verse 20% de cotisations sociales prélevées sur le salaire brut et reçoit des revenus de transfert de 5000€ ainsi que le remboursement de frais d'hospitalisation et de médicaments de 2000€ cette année et paye un impôt sur le revenu de 1500 € : « quel est son revenu disponible brut ? » à remplacer par calculer le revenu disponible brut du ménage en utilisant la formule de calcul suivant :
$$\text{RDB} = \text{revenus primaires} + \text{revenus de transferts} + \text{prestations sociales} - \text{cotisations sociales} - \text{impôts}.$$

Synthèse :

Etablir un schéma de synthèse en reliant logiquement les concepts suivants : revenu primaire (création de richesse), production, valeur ajoutée, consommation intermédiaire, rémunération des facteurs de production, profit, revenu de transfert et partage de la valeur ajoutée.