

FICHE METHODE N°5
LA PRODUCTIVITE

1- Comment mesurer la productivité du travail ?

On souhaite comparer la productivité du travail de deux entreprises textiles, implantées dans deux pays différents A et B.

	Entreprise A	Entreprise B
Nombre de travailleurs	200	300
Production de tissu en une semaine	82 000 mètres	117000 mètres
Production par travailleur (= productivité par travailleur)		
Durée hebdomadaire du travail Nombre d'heures travaillées dans la semaine (= nombre de travailleurs x durée du travail)	41 heures	39 heures
Production par heure travaillée (= productivité par heure)		

- 1- Complétez le tableau.
- 2- Écrivez les deux formules permettant de calculer la productivité

Productivité par travailleur =

Productivité par heure de travail =

- 3- Faites une phrase avec chacun des résultats obtenus pour l'entreprise A

.....

.....

.....

2- Quelles sont les conséquences des gains de productivité ?

Une entreprise produit par an 1 000 unités d'un produit P. L'achat d'une machine lui permet de doubler sa production avec le même personnel.

Coût en €	Production = 1000	Production = 2000
Consommations intermédiaires	5000	10000
Main d'œuvre (10 salariés)	20000	20000
Coût lié au capital	10000	20000
Coût total
Coût unitaire

- 1- Complétez le tableau
- 2- Quelles sont les conséquences de l'investissement sur la productivité du travail ? Sur le coût unitaire ?

.....

.....

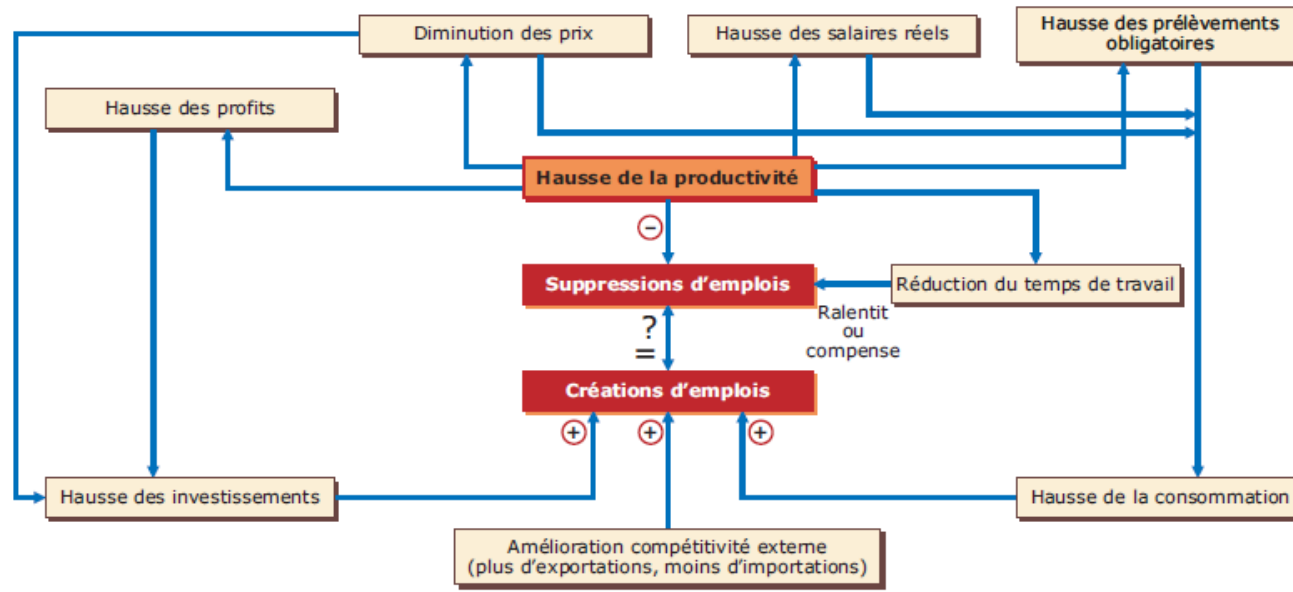
.....

- 3- Dégagez une conclusion en complétant les phrases suivantes :

Les gains de productivité (ou l'accroissement de la productivité) ont permis une..... de la production et une
..... du coût unitaire.

L'entreprise pourra son prix de vente et ses ventes aussi bien dans le pays qu'à
l'étranger: ses produits sont moins chers donc plus

3- **Quel est l'impact de la hausse de la productivité sur l'emploi ?**



■ Hatier, 2010. Inspiré du schéma de Jean-Marie Albertini dans *L'économie en 200 schémas*, Éditions de l'Atelier, 1994.

Synthèse (10/20 lignes) : Quels sont les effets des gains de productivité sur l'emploi ?

Les gains de productivité ont un effet direct sur l'emploi : ils détruisent des emplois. En effet,

.....

.....

.....

.....

Cependant, indirectement, ils contribuent à des créations d'emploi. En effet, ils permettent :

Une hausse des profits, ce qui provoque

.....

.....

Une baisse des prix, ce qui provoque

.....

.....

Une hausse des salaire, ce qui provoque.....

.....

.....

.....

Une hausse des recettes de l'Etat, ce qui provoque.....

.....

.....