

Représentation du fonctionnement de l'économie

- **Les propensions à consommer et à épargner**
 - [Exercice 1](#) : Revenu, consommation, épargne
 - [Exercice 2](#) : Propension moyenne à consommer et à épargner
 - [Exercice 3](#) : Propension marginale à consommer et à épargner

Représentation du fonctionnement de l'économie

Exercice 1 : Revenu, consommation, épargne

Monsieur et madame Durant ont perçu au cours de l'année 2008 des revenus primaires pour un montant de 37 000 €. Ils ont également perçu 4 000€ de prestations sociales diverses (allocation familiales, indemnités journalières...). Ils ont dû payer des cotisations et des contributions sociales pour un montant de 7000 € et ont payé 2000 € d'impôts sur les revenus. Monsieur et madame Durant ont utilisé 25 600 € pour des dépenses de consommation.

1. Calculez le revenu disponible brut (R.D.B.) de ce ménage en 2008.
2. A quoi ce ménage peut-il utiliser son R.D.B. ?
3. Calculez la part de ces deux utilisations possibles.

Représentation du fonctionnement de l'économie

Exercice 1 : Revenu, consommation, épargne

4. Vrai – faux

→ La propension moyenne à consommer est la part du revenu qui est consommée. vrai faux

→ Propension moyenne à consommer + propension moyenne à épargner = 0,5 vrai faux

→ Propension moyenne à consommer + propension moyenne à épargner = 1 vrai faux

→ La propension marginale à consommer mesure la part d'un supplément de revenu qui est consommée. vrai faux

→ Propension marginale à consommer = $\frac{\text{consommation}}{\text{revenu}} \times 100$ vrai faux

→ Propension marginale à consommer = $\frac{\text{supplément de consommation}}{\text{supplément de revenu}}$ vrai faux

Représentation du fonctionnement de l'économie

Exercice 2 : Propensions moyennes à consommer et à épargner

	2000	2007
Dépense de consommation finale des ménages (en milliards d'euros)	783,9	1 047,4
Revenu disponible brut des ménages (en milliards d'euros)	923	1 244,3
<u>Propension moyenne à consommer</u>	...	...
<u>Propension moyenne à épargner</u>	...	...

Source : [INSEE](#), Les comptes de la Nation en 2007 - Base 2000.

1. Calculez les propensions moyennes à consommer et à épargner pour les deux années.
2. Donnez la signification des valeurs obtenues en 2007.
3. Mesurez les taux de variation de la consommation et du revenu disponible brut.
4. Une baisse de la propension moyenne à consommer, traduit-elle une baisse de la consommation ? Justifiez votre réponse.

Représentation du fonctionnement de l'économie

Exercice 3 : Propensions marginales à consommer et à épargner

	2000	2004	2007
Dépense de consommation finale des ménages (en milliards d'euros)	783,9	917,7	1 047,4
Revenu disponible brut des ménages (en milliards d'euros)	923	1 089,4	1 244,3

Source : [INSEE](#), Les comptes de la Nation en 2007 - Base 2000.

1. Complétez la phrase suivante :

Lorsque le revenu des ménages augmente, la propension marginale à consommer mesure la part du qui a été utilisée pour la

En faisant le calcul « 1 - propension marginale à consommer », on obtient la

Représentation du fonctionnement de l'économie

Exercice 3 : Propensions marginales à consommer et à épargner

	2000	2004	2007
Dépense de consommation finale des ménages (en milliards d'euros)	783,9	917,7	1 047,4
Revenu disponible brut des ménages (en milliards d'euros)	923	1 089,4	1 244,3

Source : [INSEE](#), Les comptes de la Nation en 2007 - Base 2000.

	2000-2004	2004-2007
Variation absolue de la consommation	<u>133,8</u>	...
Variation absolue du revenu disponible	...	...
<u>Propension marginale à consommer</u>	...	...
<u>Propension marginale à épargner</u>	...	...

2. Complétez le tableau.

3. Faites une phrase précisant quelle a été l'utilisation du revenu supplémentaire sur la période 2004-2007.