



## Comment se forment les prix sur un marché ?

### Objectifs d'apprentissage :

*Comprendre que dans un modèle simple de marché des biens et services, la demande décroît avec le prix et que l'offre croît avec le prix et être capable de l'illustrer.*

*Identifier le prix d'équilibre et la quantité d'équilibre.*

1. Ouvrez le fichier nommé **droites\_offre\_et\_demande\_avec\_curseur.ggb**.

2. Dans la barre d'outils, cliquez sur l'outil **Déplacer** .

3. Déplacer le curseur rouge vers la droite puis vers la gauche. Observez ce qui se passe sur le graphique puis répondez aux questions suivantes :

Au prix (PrixO) de 6 euros, quelle est la quantité offerte sur ce marché ?

Au prix (PrixO) de 12 euros, quelle est la quantité offerte sur ce marché ?

Au prix (PrixO) de 22 euros, quelle est la quantité offerte sur ce marché ?

Qu'en déduire de la relation entre la quantité offerte (l'offre) d'un bien et le prix de ce bien ?

4. Complétez le paragraphe ci-dessous :

Si, sur le marché des smartphones, les prix augmentent, les entreprises seront incitées à produire afin de réaliser plus de profit. L'offre de smartphones

5. Déplacer le curseur gris vers la droite puis vers la gauche. Observez ce qui se passe sur le graphique puis répondez aux questions suivantes :

Au prix (PrixD) de 16 euros, quelle est la quantité demandée sur ce marché ?

Au prix (PrixD) de 10 euros, quelle est la quantité demandée sur ce marché ?



Au prix (PrixD) de 4 euros, quelle est la quantité demandée sur ce marché ?

Qu'en déduire de la relation entre la quantité demandée (l'offre) d'un bien et le prix de ce bien ?

6. Complétez le paragraphe ci-dessous :

Si, sur le marché des fraises, les prix  
seront incités à acheter de

suite à une mauvaise récolte, les consommateurs  
quantités de fraises. La demande de fraises

7. Dans la barre d'outils, cliquez sur l'outil **Point**  puis cliquez sur le graphique pour identifier le point d'équilibre. En cas d'erreur, cliquez sur **Annuler**  en haut et à droite puis recommencez.
8. Déplacez les curseurs jusqu'au point d'équilibre puis indiquez :  
le prix d'équilibre et la quantité d'équilibre
9. Enregistrez le formulaire puis déposez-le sur le cours Moodle ou sur Pearltrees.