

TD 4 L'offre et la demande

Exercice

Dans chacun des exemples suivants, déterminez (i) le marché en question ; (ii) s'il est question d'un déplacement de la demande ou de l'offre, la direction du déplacement, et ce qui implique le déplacement ; (iii) l'effet du déplacement sur le prix d'équilibre et la quantité d'équilibre.

- a) A mesure que le prix de l'essence diminuait aux Etats-Unis dans les années 1990, davantage de personnes achetaient de grosses voitures.
- b) Puisque l'innovation technologique a diminué le coût du papier recyclé, celui-ci est utilisé plus fréquemment.
- c) Quand une chaîne câblée propose des vidéos à la demande meilleur marché, les salles de cinéma ont davantage de mal à vendre leurs billets.

Réponse

a. Le marché des grosses voitures : il s'agit d'un **déplacement vers la droite de la demande** causée par une diminution du prix d'un bien complémentaire, le carburant. En conséquence du déplacement, **le prix d'équilibre des grosses voitures augmentera** et **la quantité d'équilibre achetée et vendue augmentera également**.

b. Le marché du papier recyclé. Il s'agit d'un **déplacement vers la droite de l'offre** dû à une innovation technologique. En conséquence de ce déplacement, **le prix d'équilibre du papier recyclé diminuera** et **la quantité d'équilibre achetée et vendue augmentera**.

c. Le marché des films dans une salle de cinéma locale. Il s'agit d'un **déplacement vers la gauche de la demande** causée par une diminution du prix d'un bien substituable, les vidéos à la demande. En conséquence de ce déplacement, **le prix d'équilibre des billets de cinéma diminuera** et **le nombre d'équilibre de personnes allant au cinéma diminuera**.