

▪ **Chapitres 4 et 5 : Offre et demande et élasticités**

1. Si l'élasticité de l'offre d'un bien est égale à 2, pour que la quantité offerte augmente de 20%, il faut que le prix :
 - a) Augmente de 20%.
 - b) Diminue de 20%.
 - c) Augmente de 10%.
 - d) Diminue de 10%.
 - e) Augmente de 40%.
 - f) Diminue de 40%.
 - g) Aucune.

2. Déterminer dans quel(s) cas le prix d'un bien normal X va *certainement* augmenter :
 - a) L'offre est parfaitement inélastique et le revenu disponible des consommateurs augmente.
 - b) La demande est parfaitement élastique et les coûts de production augmentent.
 - c) Le revenu disponible des consommateurs augmente ainsi que les coûts de production.
 - d) Le revenu disponible des consommateurs augmente et une innovation technologique intervient dans la production du bien X.
 - e) Le revenu disponible des consommateurs augmente et innovation technologique intervient dans la production du bien Y, substitut du bien X.
 - f) Le revenu disponible des consommateurs augmente et une innovation technologique intervient dans la production du bien Z, complément du bien X.
 - g) Aucune.

3. La quantité demandée d'un bien diminue lorsque son prix augmente parce que :
 - a) Une augmentation du prix déplace la courbe d'offre vers la droite et vers le bas.
 - b) Le pouvoir d'achat des consommateurs augmente.
 - c) Le pouvoir d'achat des consommateurs diminue.
 - d) L'augmentation du prix induit un déplacement de la courbe de demande vers le bas.
 - e) Aucune.

4. Déterminez la quantité et le prix correspondant à une élasticité unitaire de la demande sur le graphique ci-dessous. Soit $P = 40 - Q/2$.

