

## TD Fixation du prix Elasticité Prix

### Formule

---

**Ep =**

### Exemple

---

On résume une action de promotion et ses résultats pour les barres Mars.

	Prix de vente HT	Quantités vendues
<b>Hors promotion</b>	5€	35 000
<b>Pendant la promotion</b>	4€	43 000

Calculez l'élasticité prix pour les barres Mars.

### Interprétation (pas si facile)

---

### Type Bac (difficile mais pas tant que ça)

---

Pour les céréales Special K, Kellogg's estime l'élasticité-prix à -2,3. Elle souhaite mettre en place une opération de promotion pour relancer les ventes au mois de décembre. On vous donne les chiffres suivants :

- Prix hors promotion : 3,80€
- Prix avec promotion : 3,20€
- Vente mois hors promotion en France : 8 300 paquets.

Calculez les ventes de Special K pour le mois de décembre en France selon les estimations fournies par Kellogg's.