

# Les calculs commerciaux

## Niveau 1

Mon atelier pour  
m'entraîner à.....

- Maîtriser les rapports, proportions, pourcentages
- Former des prix, appliquer des pourcentages aux prix,
- Calculer des prix HT, TTC et la TVA,
- Calculer des taux de marge, de marque et des coefficients multiplicateurs



Calculer les valeurs attendues le plus rapidement possible !

**Activité** : Magasin de musique,  
commercialise des instruments de musique

**Taux de TVA** : normal



**Étapes sur table**

Calculer les éléments du prix d'un produit de la boutique  
(annexe 1)

Justifier les calculs (Annexe 2)



**En ligne** – Vérifier les informations trouvées

« N1 – Les calculs commerciaux »

» Infographie «



<https://urlr.me/MFjeUt>

### Annexe 2 – Justification de calculs

| ÉLÉMENTS                       | DÉTAIL des CALCULS                     |
|--------------------------------|--|
| Remise                         | $1\,021,24 \times 0,04 = 40,85$        |
| Prix d'achat net               | $1\,021,24 - 40,85 = 980,39$           |
| Frais de livraison             | $980,39 \times 0,02 = 19,61$           |
| Coût d'achat HT                | $980,39 + 19,61 = 1\,000,00$           |
| TVA déductible                 | $1\,000,00 \times 0,20 = 200,00$       |
| Coût d'achat TTC               | $1\,000,00 + 200,00 = 1\,200,00$       |
| TVA collectée                  | $1\,250,00 \times 0,20 = 250,00$       |
| Prix de vente TTC              | $1\,250,00 + 250,00 = 1\,500,00$       |
| Coefficient multiplicateur TTC | $1\,500,00 / 1\,000,00 = 1,50$         |
| Marge commerciale              | $1\,250,00 - 1\,000,00 = 250,00$       |
| Taux de marge                  | $(250,00 / 1\,000,00) \times 100 = 25$ |
| Taux de marque                 | $(250,00 / 1\,250,00) \times 100 = 20$ |



## Annexe 1- Les éléments du prix

| Les CALCULS COMMERCIAUX  |      |                 |
|--|------|-----------------|
| <b>PRODUIT :</b> Guitare électrique Fender Jimi Hendrix Strat MN 3 |      |                 |
| ÉLÉMENTS   | TAUX | MONTANT         |
| Prix d'achat brut  |      | 1 021,24        |
| Remise   | 04 % | - 40,85         |
| Prix d'achat net   |      | 980,39          |
| Frais de livraison   | 02 % | 19,61           |
| <b>Coût d'achat HT</b>   |      | <b>1 000,00</b> |
| TVA déductible   | 20 % | 200,00          |
| Coût d'achat TTC   |      | 1 200,00        |
| <b>Prix de vente HT</b>  |      | <b>1 250,00</b> |
| TVA collectée  | 20 % | 250,00          |
| <b>Prix de vente TTC</b>   |      | <b>1 500,00</b> |
| Coefficient multiplicateur TTC                                     |      | 1,50            |
| Marge commerciale  |      | 250,00          |
| Taux de marge  | 25 % |                 |
| Taux de marque   | 20 % |                 |

