

Co-Intervention Maths

N 2 – La fixation du prix de vente

Mon atelier
pour
apprendre à...

- Arrondir des décimaux au centième
- Calculer de pourcentages
- Calculer de coefficients multiplicateurs
- Déterminer le vente TTC en fonction des contraintes



Déterminer le plus rapidement possible le prix de vente TTC !



En inscrivant dans le tableau les valeurs attendues



En renseignant le formulaire en ligne pour contrôler les calculs

» Suivre le lien «



<https://dgyx.link/Hy3cE>



PRODUIT A		
VARIABLES		
TAUX	BASE de CALCUL	%
Remise	Prix d'achat brut	10 %
Frais d'achat	Prix d'achat net	05 %
Marge brute	Coût d'achat	25 %
Montant TVA	Prix de vente HT	20 %
FIXATION du PRIX		
PRIX d'ACHAT BRUT		400,00
Remise	10 %	- 40,00
PRIX d'ACHAT NET		360,00
Frais d'achat	05 %	+ 18,00
COÛT d'ACHAT		378,00
Marge brute	25 %	+ 94,50
PRIX de VENTE HT		472,50
Montant TVA	20 %	+ 94,50
PRIX de VENTE TTC		567,00
VÉRIFICATION		
→ $400 \times 0,90 \times 1,05 \times 1,25 \times 1,20 = 567,00$		

PRODUIT B		
VARIABLES		
TAUX	BASE de CALCUL	%
Remise	Prix d'achat brut	10 %
Frais d'achat	Prix d'achat net	10 %
Marge brute	Coût d'achat	20 %
Montant TVA	Prix de vente HT	05,50 %
FIXATION du PRIX		
PRIX d'ACHAT BRUT		5 000,00
Remise	10 %	- 500,00
PRIX d'ACHAT NET		4 500,00
Frais d'achat	10 %	+ 450,00
COÛT d'ACHAT		4 950,00
Marge brute	20 %	+ 990,00
PRIX de VENTE HT		5 940,00
Montant TVA	05.50 %	+ 326,70
PRIX de VENTE TTC		6 266,70
VÉRIFICATION		
→ $5\ 000 \times 0,90 \times 1,10 \times 1,20 \times 1,055 = 6\ 266,70$		

PRODUIT C		
VARIABLES		
TAUX	BASE de CALCUL	%
Remise	Prix d'achat brut	20 %
Frais d'achat	Prix d'achat net	20 %
Marge brute	Coût d'achat	40 %
Montant TVA	Prix de vente HT	05,50 %
FIXATION du PRIX		
PRIX d'ACHAT BRUT		875,00
Remise	20 %	- 175,00
PRIX d'ACHAT NET		700,00
Frais d'achat	20 %	+ 140,00
COÛT d'ACHAT		840,00
Marge brute	40 %	+ 336,00
PRIX de VENTE HT		1 176,00
Montant TVA	05.50 %	+ 64,68
PRIX de VENTE TTC		1 240,68
VÉRIFICATION		
→ $875 \times 0,80 \times 1,20 \times 1,40 \times 1,055 = 1\ 240,68$		

PRODUIT D		
VARIABLES		
TAUX	BASE de CALCUL	%
Remise	Prix d'achat brut	06 %
Frais d'achat	Prix d'achat net	06 %
Marge brute	Coût d'achat	25 %
Montant TVA	Prix de vente HT	10 %
FIXATION du PRIX		
PRIX d'ACHAT BRUT		800,00
Remise	06 %	- 48,00
PRIX d'ACHAT NET		752,00
Frais d'achat	06 %	+ 45,12
COÛT d'ACHAT		797,12
Marge brute	25 %	+ 199,28
PRIX de VENTE HT		996,40
Montant TVA	10 %	+ 99,64
PRIX de VENTE TTC		1 096,04
VÉRIFICATION		
→ $800 \times 0,94 \times 1,06 \times 1,25 \times 1,10 = 1\ 096,04$		

