

# Co-Int Maths – Les taux & les coefficients

## Entrainement 1-2

Mon atelier  
pour  
m'entraîner à...

- Calculer des écarts
- Calculer des taux d'évolution en lien avec l'actualité économique
- Calculer un coefficient multiplicateur



Calculer le plus rapidement possible l'évolution des prix !

*Arrondir les calculs au centième*



- En relevant le prix des produits de février 2022 et calculant les valeurs demandées (document - annexe 1)
- En calculant le prix global de mon assiette favorite (annexe 2)



En renseignant la page web

« Entrainement 1-2 – Les prix d'un panier de courses »

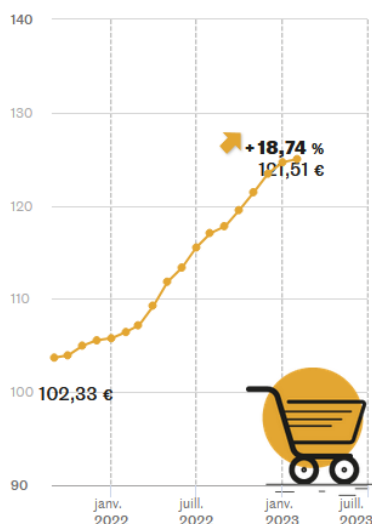
» Infographie «



<https://dgxy.link/IDkxl>

Document – Visualisez les hausses de prix d'un chariot de courses avec l'inflation

Prix pour un **chariot type** composé de 38 produits, en euros, de septembre 2021 à février 2023



**Top 5 des plus fortes variations**, de janvier 2022 à février 2023

SÉLECTIONNER UN PRODUIT POUR VISUALISER L'ÉVOLUTION DE SON PRIX DEPUIS SEPTEMBRE 2021

Huile de tournesol	+ 105,13 %	3,2 €
Sucre blanc en poudre	+ 88 %	1,41 €
Riz basmati	+ 42,86 %	1,4 €
Chips à l'ancienne	+ 36,44 %	1,61 €
Steaks hachés	+ 28,5 %	8,07 €

<https://dgxy.link/dQGDp>



<https://www.lemonde.fr>



## Annexe 1 – La variation du panier de courses

Épicerie	Février 2022	Février 2023	Coeff multiplicateur	Écart	Taux d'évolution
Steaks hachés	6,42	8,07 €	1,26	+1,65 €	25,70%
Emmental râpé		1,76 €			
Plaquette de beurre		2,57 €			
Yaourts nature		3,07 €			
Bâtonnets de poisson surgelé		4,77 €			
Œufs bio		5,73 €			
Camembert pasteurisé		2,15 €			
Lait bio		3,59 €			
Jambon blanc supérieur		2,53 €			
Thon		3,11 €			

Citer les 2 produits	
Qui ont le plus augmenté	
Qui ont le moins augmenté	



## Annexe 2 – Mon assiette favorite

Épicerie	Février 2022	Février 2023	Coeff multiplicateur	Écart	Taux d'évolution
Riz basmati		1,40 €			
Boîte de haricots verts extra-fins		2,47 €			
Steaks hachés		8,07 €			
Emmental râpé		1,76 €			
Plaquette de beurre		2,57 €			
<b>TOTAL</b>					

