



# Co-Int Maths N1-2

## Les coefficients & les taux



Je relève le prix des produits de mon panier de courses en allant sur le site "www.lemonde.fr"   
Je calcule les valeurs attendues

VARIATION DU PANIER DE COURSES ?						
Épicerie	Février 2022	Février 2023	Coeff. multipl.	Écart	Taux Évolution	
Steaks hachés	6.42 €	8.07 € x	1.26	+1.65 €	25.70 %	
Emmental râpé	1.42 €	1.76 € x	1.24	+0.34 €	23.94 %	
Plaquette de beurre	2.06 €	2.57 € x	1.25	+0.51 €	24.76 %	
Yaourts nature	2.51 €	3.07 € x	1.22	+0.56 €	22.31 %	
Bâtonnets de poisson surgelé	4.16 €	4.77 € x	1.15	+0.61 €	14.66 %	
Œufs bio	4.88 €	5.73 € x	1.17	+0.85 €	17.42 %	
Camembert pasteurisé	1.86 €	2.15 € x	1.16	+0.29 €	15.59 %	
Lait bio	3.06 €	3.59 € x	1.17	+0.53 €	17.32 %	
Jambon blanc supérieur	2.22 €	2.53 € x	1.14	+0.31 €	13.96 %	
Thon	3.03 €	3.11 € x	1.03	+0.08 €	2.64 %	

\* Coefficient multiplicateur

Vérification



Je relève les 2 augmentations les plus fortes et les 2 augmentations les plus faibles

Classement des produits ?

Rang	Produits	Taux d'évolution
N°01	Steaks hachés	25.70 %
N°02	Plaque de beurre	24.76 %
N°09	Jambon blanc supérieur	13.96 %
N°10	Thon	2.64 %

Vérification



Je détermine le prix de mon Assiette

MON Assiette FAVORITE						
Épicerie	Février 2022	Février 2023	Coeff. multipl.	Écart <sup>?</sup>	Taux Évolution	
Riz basmati	1.00 €	1.40 €	x 1.40	+0.40 €	40.00 %	
Boîte de haricots verts extra-fins	2.27 €	2.47 €	x 1.09	+0.20 €	8.81 %	
Steaks hachés	6.42 €	8.07 €	x 1.26	+1.65 €	25.70 %	
Emmental râpé	1.42 €	1.76 €	x 1.24	+0.34 €	23.94 %	
Plaque de beurre	2.06 €	2.57 €	x 1.25	+0.51 €	24.76 %	
<b>TOTAL</b>	<b>13.17 €</b>	<b>16.27 €</b>	<b>x 1.24</b>	<b>+3.10 €</b>	<b>23.54 %</b>	

\* Coefficient multiplicateur

Vérification



Imprimer en PDF