



Co-Int Maths N1-1

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	
Huile de tournesol	1.72 €	3.20 €	x 1.86	+1.48 €	86.05 %	
Sucre blanc en poudre	0.77 €	1.41 €	x 1.83	+0.64 €	83.12 %	
Riz basmati	1.00 €	1.40 €	x 1.40	+0.40 €	40.00 %	
Chips à l'ancienne	1.18 €	1.61 €	x 1.36	+0.43 €	36.44 %	
Farine	1.04 €	1.27 €	x 1.22	+0.23 €	22.12 %	
Café moulu arabica	2.86 €	3.42 €	x 1.20	+0.56 €	19.58 %	
Mayonnaise	1.71 €	2.03 €	x 1.19	+0.32 €	18.71 %	
Pain de mie blanc	1.55 €	1.84 €	x 1.19	+0.29 €	18.71 %	
Coulis de tomate	1.12 €	1.30 €	x 1.16	+0.18 €	16.07 %	
Coquillettes	1.87 €	2.08 €	x 1.11	+0.21 €	11.23 %	
Boîte de haricots verts extra-fins	2.27 €	2.47 €	x 1.09	+0.20 €	8.81 %	
Bâtonnets de glace	3.30 €	3.68 €	x 1.12	+0.38 €	11.52 %	
Confiture de fraise	1.50 €	1.64 €	x 1.09	+0.14 €	9.33 %	
Biscuits goûters ronds au chocolat	1.41 €	1.54 €	x 1.09	+0.13 €	9.22 %	
Pâte à tartiner	4.87 €	5.22 €	x 1.07	+0.35 €	7.19 %	
Gourdes de compote	4.87 €	5.30 €	x 1.09	+0.43 €	8.83 %	
Céréales chocolatées	2.63 €	2.92 €	x 1.11	+0.29 €	11.03 %	

* Coefficient multiplicateur

Vérification



Je relève les 2 augmentations les plus fortes et les 2 augmentations les plus faibles parmi les 17 produits

Classement des produits ?

Rang	Produits	Taux d'évolution
N°01	Huile de tournesol	86.05 %
N°02	Sucre blanc en poudre	83.12 %
N°16	Boîte de haricots verts extra-fins	8.81 %
N°17	Pâte à tartiner	7.19 %

Vérification



Imprimer en PDF