**Co-Int Maths – Les taux & les coefficients**

**Entrainement 1-1**

|  |  |
| --- | --- |
| **Mon atelier** **pour** **m’entrainer à…** | * Calculer des écarts
* Calculer des taux d’évolution en lien avec l’actualité économique
* Calculer un coefficient multiplicateur
 |

[Cette photo](http://pngimg.com/download/87479) par Auteur inconnu est soumise à la licence [CC BY-NC](https://creativecommons.org/licenses/by-nc/3.0/)

**Calculer le plus rapidement possible l’évolution des**

https://dgxy.link/lDkxI

⏩ Infographie ⏪

**prix des produits d’épicerie en 1 an !**

*Arrondir les calculs au centième*

* En relevant le prix des produits de février 2022

(document + annexe)

* En calculant l’écart de prix sur chaque produit (annexe)
* En calculant le taux d’évolution

 **En renseignant la page web**

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

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



<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** |  |
| Huile de tournesol | 1,72 | 3,20 € | 1,86 | 1,48 € | 86,05% |  |
| Sucre blanc en poudre |  | 1,41 € |  |  |  |  |
| Riz basmati |  | 1,40 € |  |  |  |  |
| Chips à l’ancienne |  | 1,61 € |  |  |  |  |
| Farine |  | 1,27 € |  |  |  |  |
| Café moulu arabica |  | 3,42 € |  |  |  |  |
| Mayonnaise |  | 2,03 € |  |  |  |  |
| Pain de mie blanc |  | 1,84 € |  |  |  |  |
| Coulis de tomate |  | 1,30 € |  |  |  |  |
| Coquillettes |  | 2,08 € |  |  |  |  |
| Boîte de haricots verts extra-fins |  | 2,47 € |  |  |  |  |
| Bâtonnets de glace |  | 3,68 € |  |  |  |  |
| Confiture de fraise |  | 1,64 € |  |  |  |  |
| Biscuits goûters ronds au chocolat |  | 1,54 € |  |  |  |  |
| Pâte à tartiner |  | 5,22 € |  |  |  |  |
| Gourdes de compote |  | 5,30 € |  |  |  |  |
| Céréales chocolatées |  | 2,92 € |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **Citer les 2 produits** |
| Qui ont le plus augmenté  |  |
| Qui ont le moins augmenté  |  |