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

**Entrainement 3**

|  |  |
| --- | --- |
| **Mon atelier**  **pour**  **m’entrainer à…** | * Calculer des pourcentages * Calculer des taux d’évolution * Utiliser un coefficient multiplicateur |

Vous êtes salarié d’une entreprise….



[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 de votre prime annuelle d’assiduité de 200 € !**

*Arrondir au centime d’euro*

https://dgxy.link/lDkxI

⏩ Infographie ⏪





En présentant le montant de la prime pour chaque année (annexe 1)

En calculant l’évolution de la prime de l’année 20N à 20N+5 (annexe 2)

 **En renseignant la page web**

« Entrainement 3 – L’évolution de la prime annuelle d’un salarié »

**Document – Pourcentage d’évolution de la prime**

|  |  |
| --- | --- |
| **Année** | **Évolution**  **en %** |
| 20N+1 | + 10 % |
| 20N+2 | + 08 % |
| 20N+3 | + 05 % |
| 20N+4 | + 03 % |
| 20N+5 | + 02 % |

**Annexe 1 – Montant de la prime attribuée**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Année** | **Évolution**  **en %** | **Coeff**  **Multipl\*.** | **Détail du calcul** | **Montant**  **de la prime** | **Contrôle des résultats** |
| 20N+1 |  |  |  |  |  |
| 20N+2 |  |  |  |  |  |
| 20N+3 |  |  |  |  |  |
| 20N+4 |  |  |  |  |  |
| 20N+5 |  |  |  |  |  |

\* *Coefficient multiplicateur*

**Annexe 2 – Évolution de VOTRE prime de 20N à 20N+5**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Évolution  de la prime | 20N | 20N+5 | Évolution  en euros | Évolution  en % |
| Montant de la prime |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Détail des calculs |  |