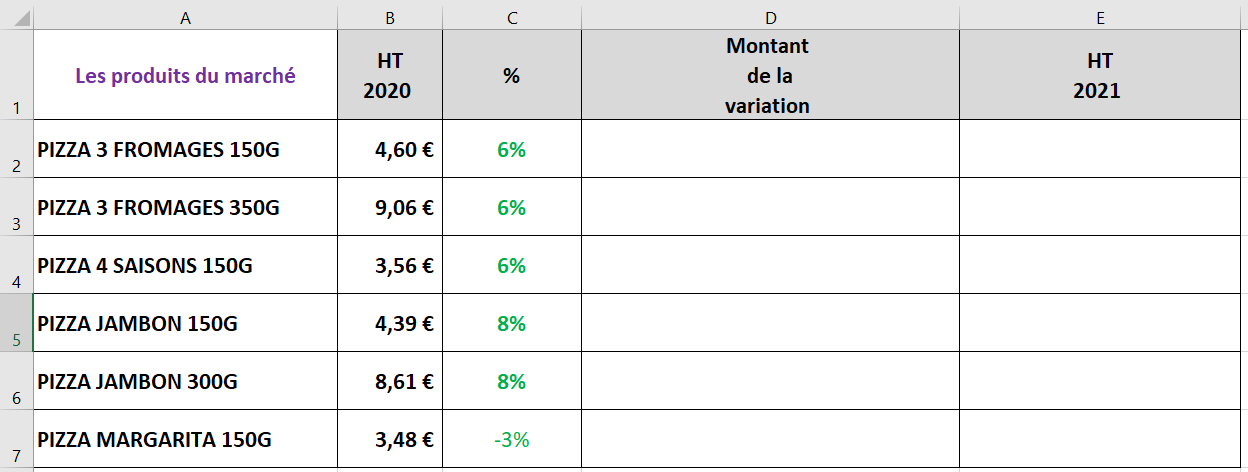
Nous avons reçu les tarifs pour 2021 de nos fournisseurs, Les prix de certaines pizzas ont été revus à la hausse et quelques-uns à la baisse, Nous devons répercuter cette variation de prix sur nos tarifs pour 2021, Nous vous confions le calcul des prix HT 2021 pour la catégorie « Produits du marché »,

|  |
| --- |
| **- Indiquer le pourcentage d’augmentation ou de diminution du prix HT d’après le catalogue des produits**  **- Déterminer les calculs à effectuer en complétant l’Annexe 1**  **- Calculer le montant de la variation et le prix HT attendu pour chaque article,** |

**Document**



**Annexe 1** – Justification des calculs

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Cellule | Détail du  calcul du montant de la variation | Formule tableur |
| D2 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Cellule | Détail du  calcul du Prix HT 2021 | Formule tableur |
| E2 |  |  |

Les nouveaux tarifs doivent être calculés pour certains articles de la catégorie « L’épicerie »

|  |
| --- |
| **- Calculer les nouveaux tarifs des livres et documentation ANNEXE 2**  **- Déterminer le coefficient multiplicateur à appliquer au tarif 2020 pour obtenir le prix 2021 plus rapidement ANNEXE 3** |

**Annexe 2** – Nouveaux tarifs 2021

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **L’épicerie** | **HT 2020** | **%** | **Montant**  **de la**  **variation** | **HT 2021** |
| Biscoty de petit epeautre 135 gr | 3,35 | -9 % |  |  |
| Pain grille complet 250 gr | 4,16 | 12 % |  |  |
| Chips nature 100 gr | 2,67 | 5 % |  |  |
| Gressins a l'huile d'olives 125 gr | 2,46 | - 8 % |  |  |
| Gressins a l'epeautre 125 gr | 2,46 | 13 % |  |  |

**Annexe 3** – Nouveaux tarifs 2021 / calculs avec coefficients multiplicateurs

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L’épicerie** | **HT 2020** | **Coefficient**  **Multiplicateur** | **HT**  **2021** |
| Biscoty de petit epeautre 135 gr | 3,35 |  |  |
| Pain grille complet 250 gr | 4,16 |  |  |
| Chips nature 100 gr | 2,67 |  |  |
| Gressins a l'huile d'olives 125 gr | 2,46 |  |  |
| Gressins a l'epeautre 125 gr | 2,46 |  |  |

Les nouveaux tarifs doivent être calculés pour certains articles de la catégorie « Boissons »

|  |
| --- |
| **- Calculer les nouveaux tarifs des livres et documentation ANNEXE 4** |

**Annexe 4** – Nouveaux tarifs 2021

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Boissons** | **HT**  **2020** | **%** | **Coefficient**  **Multiplicateur** | **HT**  **2021** |
| Jus tropical exotique 75 cl | 4,34 | 16 % |  |  |
| Jus de pomme-carotte 75 cl | 3,74 | - 13 % |  |  |
| Jus de pomme-mangue 75 cl | 4,29 | 7 % |  |  |
| Jus de pomme-peche-abricot 75 cl | 4,29 | - 8 % |  |  |

**Est-ce que j’ai bien compris ?**

Donner les variations en pourcentage associées aux coefficients multiplicateurs

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Coeff**  **multiplicateur** | **Pourcentage** | **Coeff**  **multiplicateur** | **Pourcentage** |
| 1,12 |  | 0,23 |  |
| 1,035 |  | 0,75 |  |
| 0,977 |  | 2,54 |  |
| 1,72 |  | 0,9995 |  |