**Passeport EDUCFI en voie professionnelle – Les impôts**

**Niveau d’études : seconde professionnelle**

# Objectifs

* Écrire un nombre sous différentes formes
* Appliquer un pourcentage

# Activité 1

En 2022, on estime que l’impôt a rapporté au total **86,9 milliards d’euros**.

1. **Écrire** ce nombre en chiffres.

……………………………………………………………………..……………………………………………

1. **Écrire** ce nombre à l’aide de puissances de dix.

………………………………………………………..…………………………………………………………

1. **Écrire** ce nombre en écriture scientifique.

…………………………………………………………………………..………………………………………

1. On utilise un **préfixe multiplicatif** pour écrire ce nombre.

**Cocher** parmi les propositions suivantes, celle qui correspond au nombre de ***86,9 milliards d’euros.***

1. **□ 86,9 kilo euros □ 86,9 méga euros □ 86,9 giga euros**
2. **□ 86,9 M€ □ 86,9 m€ □ 86,9 g€ □ 86,9 K€ □ 86,9 G€ □ 86,9 k€**

# Activité 2

En 2022, on estime que l’impôt a rapporté au total **86,9 milliards d’euros**.



1. **Écrire** le pourcentage de l’impôt dédié à l’Éducation : ………………………………………............
2. **Calculer** en milliards d’euros le montant correspondant :

…………………………………………………………………………..………………………………………

…………………………………………………………………………..………………………………………

**Passeport EDUCFI en voie professionnelle – Les impôts**

**Niveau d’études : seconde professionnelle**

**CORRECTION**

# Activité 1

En 2022, on estime que l’impôt a rapporté au total **86,9 milliards d’euros**.

1. **Écrire** ce nombre en chiffres.

**86 900 000 000**

1. **Écrire** ce nombre à l’aide de puissances de dix.

**869.108 ou 86,9.109**

1. **Écrire** ce nombre en écriture scientifique.

**8,69.1010**

1. On utilise un **préfixe multiplicatif** pour écrire ce nombre.

**Cocher** parmi les propositions suivantes, celle qui correspond au nombre de ***86,9 milliards d’euros.***

1. **□ 86,9 kilo euros □ 86,9 méga euros □ 86,9 giga euros**
2. **□ 86,9 M€ □ 86,9 m€ □ 86,9 g€ □ 86,9 K€ □ 86,9 G€ □ 86,9 k€**

# Activité 2

En 2022, on estime que l’impôt a rapporté au total **86,9 milliards d’euros**.



1. **Écrire** le pourcentage de l’impôt dédié à l’Éducation : **10%**.
2. **Calculer** en milliards d’euros le montant correspondant :

**8,69 milliards d’euros sont dédiés à l’Éducation.**