

## Définition : Variations

Lorsqu'on passe d'une valeur  $V_1$  à une valeur  $V_2$ , on dit qu'il s'agit d'une **évolution**. On a alors :

- ▶  $V_2 - V_1$  est la **variation absolue**.
- ▶  $\frac{V_2 - V_1}{V_1}$  est la **variation relative**

## Exemple

Une personne ayant 1 000 000 d'euros gagne 1 000 000 €.

- ▶ la variation absolue est de 1 000 000 €.
- ▶ la variation relative est de  $\frac{1\,000\,000}{100\,000\,000} = 0,01$ , ou 1%.

## Définition : Variations

Lorsqu'on passe d'une valeur  $V_1$  à une valeur  $V_2$ , on dit qu'il s'agit d'une **évolution**. On a alors :

- ▶  $V_2 - V_1$  est la **variation absolue**.
- ▶  $\frac{V_2 - V_1}{V_1}$  est la **variation relative**, aussi appelée le **taux d'évolution**.

## Exemple

Une personne ayant 1 000 000 d'euros gagne 1 000 000 €.

- ▶ la variation absolue est de 1 000 000 €.
- ▶ la variation relative est de  $\frac{1\,000\,000}{100\,000\,000} = 0,01$ , ou 1%.