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 :

- $ightharpoonup V_2 V_1$ est la variation absolue.
- $ightharpoonup rac{V_2-V_1}{V_1}$ 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 :

- $ightharpoonup V_2 V_1$ est la variation absolue.
- $ightharpoonup rac{V_2-V_1}{V_1}$ 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%.