

Déterminer un coefficient multiplicateur

Augmentation de pourcentage

Exemples On souhaite traduire une augmentation de 60%.
 $60\% = 0,6$
Puisque c'est une **augmentation**, on **ajoute** 0,6 à 1.
 $1 + 0,6 = 1,6$
Une augmentation de **60%** se traduit par un coefficient multiplicateur de **1,6**.

On souhaite traduire une augmentation de 19%.
 $19\% = 0,19$
Puisque c'est une **augmentation**, on **ajoute** 0,19 à 1.
 $1 + 0,19 = 1,19$
Une augmentation de **19%** se traduit par un coefficient multiplicateur de **1,19**.

On souhaite traduire une augmentation de 7%.
 $7\% = 0,07$
Puisque c'est une **augmentation**, on **ajoute** 0,07 à 1.
 $1 + 0,07 = 1,07$
Une augmentation de **7%** se traduit par un coefficient multiplicateur de **1,07**.

Diminution de pourcentage

Exemples On souhaite traduire une diminution de 30%.
 $30\% = 0,3$
Puisque c'est une **diminution**, on **enlève** 0,3 à 1.
 $1 - 0,3 = 0,7$
Une diminution de **30%** se traduit par un coefficient multiplicateur de **0,7**.

On souhaite traduire une diminution de 9%.
 $9\% = 0,09$
Puisque c'est une **diminution**, on **enlève** 0,09 à 1.
 $1 - 0,09 = 0,91$
Une diminution de **9%** se traduit par un coefficient multiplicateur de **0,91**.