



Découvrir des situations de proportionnalité

➤ Qu'est-ce- qu'une situation de proportionnalité ?

On parle d'une **situation de proportionnalité** lorsque deux séries de grandeurs sont reliées entre elles par une **multiplication** (ou une division). La valeur de l'unité est constante et ne varie pas en fonction de la situation.



Exemple :

① **Fleuriste 1** : Prix d'une rose 3€

→ prix de 10 roses = 30 €

→ prix de 20 roses = 60€.

Quelle que soit la quantité achetée, une rose coûte toujours 3€.

→ **C'est bien une situation de proportionnalité.**

② **Fleuriste 2** : → Un bouquet de 10 roses pour 30 € (une rose coûte donc 3€).

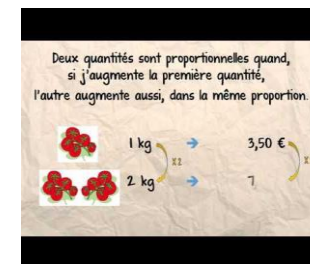
→ Un bouquet de 20 roses pour 50€ (une rose pour 2€ 50cts).

Le prix d'une rose varie en fonction du nombre de roses acheté.

→ **Ce n'est pas une situation de proportionnalité.**

Dans cette vidéo, tu vas apprendre ce qu'est une situation de proportionnalité et puis tu vas aussi découvrir comment résoudre une situation de proportionnalité à l'aide d'un tableau ...mais pas d'inquiétude, cette notion sera détaillée dans une prochaine leçon !

Clique ici pour en savoir plus !!!



Travaillez cette notion avec un parcours pédagogique progressif clé en main

Cette ressource de type : **Cours gratuit**, pour le niveau : **CM1**, dans la catégorie : **Notion de proportionnalité**, ne constitue qu'une **étape** d'un **parcours pédagogique complet prêt à l'emploi** pour apprendre, s'entraîner et maîtriser cette notion **étape par étape**.

Étape 1. Cours gratuit : Comprendre la règle

Découvrir la notion grâce à des explications simples et des exemples concrets.

- [Leçon pour le CM sur découvrir les situations de proportionnalité](#) (pdf)
- [Leçon pour le CM sur découvrir les situations de proportionnalité](#) (word)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 2. Exercices : S'entraîner progressivement

Des exercices progressifs pour avancer étape par étape

- [Exercices pour la Primaire 4 sur découvrir les situations de proportionnalité](#) (pdf)
- [Exercices pour la Primaire 4 sur découvrir les situations de proportionnalité](#) (word)
- [Exercices pour la Primaire 4 sur découvrir les situations de proportionnalité - Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 3. Évaluation Bilan : Vérifier ses acquis avant le contrôle

Des évaluations et corrections pour se préparer sereinement

- [Evaluation pour la Primaire 4 sur découvrir les situations de proportionnalité](#) (pdf)
- [Evaluation pour la Primaire 4 sur découvrir les situations de proportionnalité](#) (word)

- [Evaluation pour la Primaire 4 sur découvrir les situations de proportionnalité - Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)