

# Le coefficient multiplicateur

## 1) Regardez la vidéo et répondez aux questions :

Allez sur le site : <https://test.quiziniere.com/>

Dans « ESPACE APPRENANT » entrez le code suivant : **PD49QG**.

En haut à droite, inscrivez la première lettre de votre nom en majuscule suivie de votre prénom. Par exemple :

Pour *Jean Dupond*, vous pourrez indiquer *DJean*.

Si vous rencontrer un problème, vous pouvez aussi voir la vidéo à l'adresse :

<http://tableauxmaths.fr/spip/spip.php?article212>

## 2) Calculer le prix final des articles suivants en utilisant un coefficient multiplicateur :



~~365€~~

-17%

.....  
.....  
.....



~~259€~~

-6%

.....  
.....  
.....

## 3) Répondre aux questions en utilisant un coefficient multiplicateur :

Le loyer de Nadia augmente chaque année de 3%. En 2017, il est de 347€ par mois.  
Quel sera le prix de son loyer en 2018?

.....  
.....

Quel sera le prix de son loyer en 2022?

.....  
.....  
.....

## 4) Plus dur ... :

Après une baisse de 20%, j'ai acheté mon téléphone 125€.  
Quel était le prix de départ?

.....  
.....  
.....