Comment trouver le prix original avant une réduction (Formule + Calculatrice)

Vous voyez une étiquette indiquant 40% de réduction - Maintenant 59,99 $ mais quel était le prix d'origine ? Apprenez la formule de réduction inverse avec des exemples étape par étape et une app calculatrice gratuite.

Auteur: Lubor Šimůnek · Publié: April 15, 2026 · Finance
Version en ligne: https://appstoryo.com/fr/blog/find-original-price-before-discount



Quel était le prix d'origine ? Le mystère quotidien

Vous naviguez sur votre boutique en ligne préférée et repérez une paire de baskets en solde. L'étiquette indique « 40% de réduction - Maintenant 59,99 $ ». Cela semble une bonne affaire, mais une question vous taraude : quel était le prix original avant la réduction ? Cet article valait-il vraiment 100 $ avant la promotion ou le détaillant gonfle-t-il le prix « d'origine » pour rendre la réduction plus impressionnante ?

Savoir comment **trouver le prix original avant une réduction** vous aide à vérifier si une offre est authentique, à comparer les prix entre les magasins et à prendre des décisions d'achat plus intelligentes.

PercentSnap (aussi sur Android) inclut un calculateur de réduction inverse dédié qui trouve le prix original instantanément. Entrez le prix soldé et le pourcentage de réduction, et l'application fait le reste, hors ligne, sans publicités.

Téléchargez PercentSnap gratuitement : iOS | Android

La formule pour calculer le prix original

La formule pour trouver le prix original avant une réduction est :

Prix Original = Prix Soldé / (1 - Réduction% / 100)

C'est la formule de réduction inverse. Elle fonctionne en reconnaissant que le prix soldé représente une fraction spécifique du prix original. Si la réduction est de 40%, le prix soldé correspond à 60% de l'original. Vous divisez donc par 0,60 pour retrouver les 100% complets.

Pourquoi vous ne pouvez pas simplement ajouter le pourcentage

C'est l'erreur la plus courante. Supposons qu'un article coûte 60 $ après une réduction de 40%. Beaucoup calculent 40% de 60 $ (24 $) et ajoutent : 60 $ + 24 $ = 84 $. Mais c'est faux.

La raison est que 40% du prix soldé n'est pas la même chose que 40% du prix original. La réduction a été calculée à partir de l'original. Le calcul correct : 60 $ / (1 - 0,40) = 60 $ / 0,60 = 100 $. Et effectivement, 40% de 100 $ = 40 $, et 100 $ - 40 $ = 60 $.

Exemple détaillé

Baskets à 59,99 $ avec 40% de réduction :

1. Pourcentage de réduction : 40%
2. Convertir en décimal : 0,40
3. Soustraire de 1 : 1 - 0,40 = 0,60
4. Diviser le prix soldé : 59,99 $ / 0,60 = 99,98 $

Le prix original était environ 99,98 $, que le magasin a probablement arrondi à 99,99 $ ou 100,00 $.

Exemples étape par étape

Exemple 1 : Réduction en pourcentage simple

Vous trouvez des chaussures de course en solde à 74,99 $ avec une pancarte « 25% de réduction ». Quel était le prix original ?

1. Pourcentage de réduction : 25%
2. Décimal : 0,25
3. Soustraire de 1 : 0,75
4. Diviser : 74,99 $ / 0,75 = 99,99 $

Le prix original était 99,99 $. Vérification : 25% de 99,99 $ = 25,00 $, et 99,99 $ - 25,00 $ = 74,99 $. Correct.

Exemple 2 : Réductions cumulées

Un magasin offre 30% de réduction, et vous avez un coupon de 10% supplémentaire sur le prix déjà réduit. Le prix final est 50,40 $. Quel était le prix original ?

1. Inverser la deuxième réduction (10%) : 50,40 $ / 0,90 = 56,00 $
2. Inverser la première réduction (30%) : 56,00 $ / 0,70 = 80,00 $

Le prix original était 80,00 $. Vérification : 30% de 80 $ = 56 $. Puis 10% de 56 $ = 50,40 $. Correct.

Point important : 30% plus 10% N'ÉGALE PAS 40%. Si l'article avait simplement 40% de réduction sur 80 $, le prix serait 48,00 $, pas 50,40 $.

Téléchargez PercentSnap gratuitement : iOS | Android

Exemple 3 : Trouver le pourcentage de réduction à partir de deux prix

Une veste coûtait 120 $ et est maintenant à 84 $. Quel est le pourcentage de réduction ?

Réduction % = ((Prix Original - Prix Soldé) / Prix Original) x 100

1. Différence : 120 $ - 84 $ = 36 $
2. Diviser par l'original : 36 $ / 120 $ = 0,30
3. Multiplier par 100 : 30%

Pourquoi ce calcul est important

Vérifier les fausses réductions

Certains détaillants gonflent le « prix original » pour rendre une réduction plus impressionnante. Cette pratique est illégale dans de nombreuses juridictions. Calculer le prix original vous aide à détecter les prix gonflés.

Comparer la valeur réelle entre les magasins

Différents magasins peuvent offrir différents pourcentages de réduction sur des produits avec des prix originaux différents. Calculer en arrière permet de comparer objectivement.

Protection du consommateur

Dans l'UE, la Directive Omnibus exige que le « prix précédent » affiché soit le prix le plus bas des 30 derniers jours. Savoir calculer le prix original implicite vous permet de signaler les violations.

Erreurs courantes

Ajouter le pourcentage au prix soldé

Divisez toujours par (1 - réduction%), n'ajoutez jamais réduction% du prix soldé. L'erreur s'aggrave avec des réductions plus élevées.

Oublier les taxes

Si le prix payé inclut la TVA, inversez d'abord la taxe avant d'inverser la réduction.

Ne pas distinguer les réductions cumulées des combinées

Deux réductions de 30% et 10% appliquées séquentiellement ne sont pas équivalentes à une seule réduction de 40%.

La façon la plus simple : utilisez PercentSnap

PercentSnap est conçu pour gérer tous ces scénarios instantanément. Ouvrez l'application, sélectionnez le calculateur de Réduction Inverse, entrez le prix soldé et le pourcentage de réduction, et obtenez le prix original. L'app gère aussi le markup vs marge, le changement en pourcentage vs points de pourcentage, et les calculs de TVA. Tout fonctionne hors ligne, sans publicités et sans compte.

Téléchargez PercentSnap gratuitement : iOS | Android

Questions fréquemment posées

Comment inverser un pourcentage ?

Pour inverser un pourcentage, divisez par l'équivalent décimal de la fraction restante. Si quelque chose a été réduit de X%, le prix soldé représente (100 - X)% de l'original. Divisez le prix soldé par (100 - X) / 100. Exemple : pour inverser une réduction de 20% sur un article à 64 $: 64 $ / 0,80 = 80 $.

Comment trouver le prix original si je connais le montant de la réduction ?

Si vous connaissez le montant en dollars de la réduction et le pourcentage : Prix Original = Montant de la Réduction / (Réduction% / 100). Si vous avez économisé 30 $ et la réduction était de 25%, le prix original était 30 $ / 0,25 = 120 $.

Puis-je calculer le prix original avec les taxes incluses ?

Oui, mais vous devez d'abord supprimer la taxe. Si vous avez payé 74,19 $ avec une taxe de 8,25%, inversez d'abord la taxe : 74,19 $ / 1,0825 = 68,54 $. Puis inversez la réduction : si c'était 30% de réduction, le prix original est 68,54 $ / 0,70 = 97,91 $. PercentSnap peut gérer les deux étapes.

Citer comme: Lubor Šimůnek (2026). *Comment trouver le prix original avant une réduction (Formule + Calculatrice)*. AppStoryo, lapnito.cz s.r.o.. https://appstoryo.com/fr/blog/find-original-price-before-discount
© 2026 lapnito.cz s.r.o.