डिस्काउंट से पहले असली कीमत कैसे पता करें (फॉर्मूला + कैलकुलेटर)

आप एक टैग देखते हैं जिस पर लिखा है 40% छूट - अब $59.99 लेकिन असली कीमत क्या थी ? रिवर्स डिस्काउंट फॉर्मूला सीखें स्टेप-बाय-स्टेप उदाहरणों और मुफ्त कैलकुलेटर ऐप के साथ।

लेखक: Lubor Šimůnek · प्रकाशित: April 15, 2026 · वित्त

ऑनलाइन संस्करण : https://appstoryo.com/hi/blog/find-original-price-before-discount



असली कीमत क्या थी ? रोजमर्रा की उलझन

आप अपने पसंदीदा ऑनलाइन स्टोर पर ब्राउज कर रहे हैं और सेल में एक जूता देखते हैं। टैग पर लिखा है "40% छूट - अब $59.99"। यह एक शानदार डील लगती है, लेकिन एक सवाल उठता है : छूट से पहले असली कीमत क्या थी ? क्या यह प्रोडक्ट सच में सेल से पहले $100 का था, या रिटेलर "ओरिजिनल" प्राइस बढ़ा-चढ़ा कर दिखा रहा है ?

डिस्काउंट से पहले असली कीमत निकालना जानने से आपको यह सत्यापित करने में मदद मिलती है कि कोई ऑफर असली है या नहीं, स्टोर्स के बीच कीमतों की तुलना करने में, और बेहतर खरीदारी के फैसले लेने में।

PercentSnap (Android पर भी उपलब्ध) में एक समर्पित रिवर्स डिस्काउंट कैलकुलेटर शामिल है जो तुरंत असली कीमत निकाल देता है। सेल प्राइस और डिस्काउंट प्रतिशत दर्ज करें, और ऐप बाकी काम करता है। ऑफलाइन, बिना विज्ञापनों के।

PercentSnap मुफ्त डाउनलोड करें: iOS | Android

असली कीमत निकालने का फॉर्मूला

डिस्काउंट से पहले असली कीमत निकालने का फॉर्मूला है :

असली कीमत = सेल प्राइस / (1 - डिस्काउंट% / 100)

इसे रिवर्स डिस्काउंट फॉर्मूला कहते हैं। यह इस बात को पहचान कर काम करता है कि सेल प्राइस असली कीमत का एक निश्चित अंश है। अगर डिस्काउंट 40% है, तो सेल प्राइस ओरिजिनल का 60% है। इसलिए आप पूरे 100% वापस पाने के लिए 0.60 से भाग देते हैं।

क्यों आप बस प्रतिशत वापस नहीं जोड़ सकते

यह सबसे आम गलती है। मान लीजिए कि 40% छूट के बाद कोई चीज $60 है। बहुत लोग $60 का 40% ($24) निकालते हैं और जोड़ते हैं: $60 + $24 = $84। लेकिन यह गलत है।

कारण यह है कि सेल प्राइस का 40% असली कीमत के 40% के बराबर नहीं है। डिस्काउंट ओरिजिनल प्राइस पर लगा था। सही हिसाब : $60 / (1 - 0.40) = $60 / 0.60 = $100। और सच में, $100 का 40% = $40, और $100 - $40 = $60।

विस्तृत उदाहरण

$59.99 के जूते, 40% छूट :

1. डिस्काउंट प्रतिशत : 40%
2. दशमलव में बदलें: 0.40
3. 1 से घटाएं : 1 - 0.40 = 0.60
4. सेल प्राइस को भाग दें: $59.99 / 0.60 = $99.98

असली कीमत लगभग $99.98 थी, जिसे स्टोर ने शायद $99.99 या $100.00 में राउंड किया।

स्टेप-बाय-स्टेप उदाहरण

उदाहरण 1: सरल प्रतिशत डिस्काउंट

रनिंग शूज $74.99 में "25% छूट" के साथ। असली कीमत क्या थी ?

1. डिस्काउंट प्रतिशत : 25%
2. दशमलव : 0.25
3. 1 से घटाएं : 0.75
4. भाग : $74.99 / 0.75 = $99.99

असली कीमत $99.99 थी। जांच : $99.99 का 25% = $25.00, $99.99 - $25.00 = $74.99। सही।

उदाहरण 2: एक साथ कई डिस्काउंट

स्टोर 30% छूट दे रहा है, और आपके पास पहले से कम हुई कीमत पर अतिरिक्त 10% का कूपन है। अंतिम कीमत $50.40 है। असली कीमत क्या थी ?

1. दूसरा डिस्काउंट उलटाएं (10%): $50.40 / 0.90 = $56.00
2. पहला डिस्काउंट उलटाएं (30%): $56.00 / 0.70 = $80.00

असली कीमत $80.00 थी। जांच : $80 का 30% = $56। फिर $56 का 10% = $50.40। सही।

महत्वपूर्ण: 30% + 10% = 40% नहीं होता। $80 पर सीधे 40% छूट = $48.00 होता, $50.40 नहीं।

PercentSnap मुफ्त डाउनलोड करें: iOS । Android

उदाहरण 3: दो कीमतों से डिस्काउंट प्रतिशत निकालना

एक जैकेट $120 की थी और अब $84 है। डिस्काउंट प्रतिशत क्या है ?

डिस्काउंट% = ((असली कीमत - सेल प्राइस) / असली कीमत) x 100

1. अंतर : $120 - $84 = $36
2. ओरिजिनल से भाग : $36 / $120 = 0.30

3. 100 से गुणा : 30%

यह गणना क्यों मायने रखती है

नकली छूट की पहचान

कुछ रिटेलर "असली कीमत" बढ़ा-चढ़ाकर दिखाते हैं ताकि छूट ज्यादा बड़ी लगे। यह कई देशों में अवैध है।

स्टोर्स के बीच वास्तविक मूल्य की तुलना

विभिन्न स्टोर अलग-अलग ओरिजिनल प्राइस वाले प्रोडक्ट्स पर अलग-अलग डिस्काउंट दे सकते हैं। रिवर्स कैलकुलेशन से आप निष्पक्ष तुलना कर सकते हैं।

उपभोक्ता संरक्षण

EU में, Omnibus निर्देश के अनुसार दिखाया गया "पिछला मूल्य" पिछले 30 दिनों का सबसे कम मूल्य होना चाहिए।

आम गलतियां

सेल प्राइस में प्रतिशत जोड़ना

हमेशा (1 - डिस्काउंट%) से भाग दें। कभी भी सेल प्राइस का डिस्काउंट% न जोड़ें।

टैक्स भूलना

अगर भुगतान की गई कीमत में टैक्स शामिल है, तो पहले टैक्स उलटाएं फिर डिस्काउंट।

स्टैक्ड और कंबाइंड डिस्काउंट में अंतर न करना

क्रमिक रूप से लागू 30% और 10% की दो छूट एकल 40% छूट के बराबर नहीं हैं।

सबसे आसान तरीका: PercentSnap इस्तेमाल करें

PercentSnap इन सभी परिदृश्यों को तुरंत संभालने के लिए बनाया गया है। ऐप खोलें, रिवर्स डिस्काउंट कैलकुलेटर चुनें, सेल प्राइस और डिस्काउंट प्रतिशत दर्ज करें, और असली कीमत पाएं। ऐप मार्कअप बनाम मार्जिन, प्रतिशत परिवर्तन बनाम प्रतिशत अंक, और VAT गणनाएं भी करता है। सब कुछ ऑफलाइन, बिना विज्ञापन, बिना अकाउंट काम करता है।

PercentSnap मुफ्त डाउनलोड करें: iOS | Android

अक्सर पूछे जाने वाले सवाल

प्रतिशत कैसे उलटाएं ?

प्रतिशत उलटाने के लिए, बचे हुए अंश के दशमलव समकक्ष से भाग दें। अगर कुछ X% कम हुआ है, तो सेल प्राइस ओरिजिनल का (100 - X)% दर्शाता है। सेल प्राइस को (100 - X) / 100 से भाग दें। उदाहरण : $64 के आइटम पर 20% छूट उलटाना : $64 / 0.80 = $80।

अगर मुझे डिस्काउंट की रकम पता है तो असली कीमत कैसे निकालूं ?

अगर आप डिस्काउंट की डॉलर राशि और प्रतिशत जानते हैं: असली कीमत = डिस्काउंट राशि / (डिस्काउंट% / 100)। अगर $30 बचाए और डिस्काउंट 25% था, असली कीमत = $30 / 0.25 = $120।

क्या टैक्स सहित असली कीमत निकाल सकते हैं ?

हां, लेकिन पहले टैक्स हटाना होगा। अगर $74.19 चुकाए 8.25% टैक्स सहित, पहले टैक्स उलटाएं : $74.19 / 1.0825 = $68.54। फिर डिस्काउंट उलटाएं : 30% छूट पर असली कीमत = $68.54 / 0.70 = $97.91। PercentSnap दोनों चरण संभाल सकता है।

उद्धरण प्रारूप : Lubor Šimůnek (2026). डिस्काउंट से पहले असली कीमत कैसे पता करें (फॉर्मूला + कैलकुलेटर). AppStoryo, lapnito.cz s.r.o..
https://appstoryo.com/hi/blog/find-original-price-before-discount
© 2026 lapnito.cz s.r.o.