

Prozentrechnen

1. Von 893'600 Stück einer Ware sind 3,5 % unbrauchbar. Wieviel Stück sind das?
2. Von 18'200 Einwohnern einer Ortschaft haben 11'650 Personen einen Internetanschluss. Wieviel Prozent der Einwohner sind das?
3. Von einer Rechnung können CHF 123.60 Rabatt abgezogen werden, was 25 % entspricht. Auf welchen Betrag lautet die Rechnung?
4. Von einer Rechnung können 20 % Rabatt abgezogen werden. Dies ergibt den Zahlungsbetrag von CHF 487.20. Auf welchen Betrag lautet die Rechnung (vor dem Abzug)?
5. Eine Ware kostet inklusive Kleinmengenzuschlag CHF 345.60. Dieser Zuschlag entspricht 8 % des Normalpreises. Wie hoch ist der Normalpreis?

6. Von 336 Kandidaten haben 87.5 % die Fahrprüfung bestanden. Wieviel Kandidaten sind dies?
7. Von einer Rechnung in der Höhe von CHF 2'650.00 werden CHF 79.50 Skonto abgezogen. Wieviel Prozent sind das?
8. Einem Angestellten wurden in einem Jahr insgesamt CHF 6'072.00 für Sozialleistungen abgezogen. Dies entspricht 11,5 % des Lohnes. Wie hoch ist sein Monatslohn?
9. An einer Veranstaltung wurden 1584 Eintritte gezählt. Dies sind 12 % weniger, als erwartet worden sind. Wieviele Eintritte sind erwartet worden?
10. Der Inhalt einer Lieferung beträgt 294 Stück. Dies übertrifft die bestellte Menge um 5 %. Wieviel Stück sind bestellt worden?