

Einfache Ratenrechnungen



Berechne folgende Aufgaben:

Aufgabe: 1

Herr Müller kauft ein Grundstück um € 82 740,-.
€ 24 860,- zahlt er sofort, den Rest in 5 Raten.
Wie hoch ist eine Rate?

Aufgabe: 2

Frau Herz kauft sich ein Haus um € 420 840,-
Die Hälfte des Kaufvertrages kann sie durch den Verkauf ihrer Wohnung aufbringen.
Den Rest zahlt sie in 9 Raten.
Wie hoch ist eine Rate?

Aufgabe 3:

Familie Greber kauft ein Haus.
€ 158 215 ,- zahlen sie sofort, den Rest in 8 Raten zu je € 19 218.
Wie teuer ist das Haus?

Aufgabe 4:

Ein Laptop kostet bei Barzahlung € 1 490.
Es besteht auch die Möglichkeit ihn in 6 Raten zu je 275 € zu kaufen.
Welche Möglichkeit soll Rudi wählen?

Aufgabe 5

Das neue Auto der Familie Huber kostet 15 600 €.
Ein Drittel des Betrages bezahlt Herr Huber sofort.
Der Rest bezahlt er in 4 Raten.
Wie hoch ist eine Rate?

Aufgabe 6

Eine Kücheneinrichtung kostet 10 320 €.
Es gilt folgende Bezahlung: 1/4 des Betrages sofort.
Der Rest in 4 Raten.
Wie hoch ist eine Rate?

Aufgabe 7:

Herr Mager zahlt für eine Wohnzimmereinrichtung 2 950 € an.
Den Rest zahlt er in Raten über ein Jahr hinweg in der Höhe von jeweils € 350,-
a) Wie hoch ist der Gesamtbetrag für die Wohnzimmereinrichtung?
b) Wie viel € hätte er sich gespart, wenn er die Wohnzimmereinrichtung bar bezahlt
(€ 5 200,-) hätte?