

1. Mathematikschulaufgabe

Klasse 5

1. Schreibe die Zahl 5 006 400 in Worten und mit Hilfe von Zehnerpotenzen
-
-

2. Herr Schrott ist Gebrauchtautohändler. Zum Verkauf stehen ein Dacia für 4580 €, ein Isuzu für 3798 € und ein BMW für 6429 €. Runde die Preise auf die Hunderterstelle und fertige in einem geeigneten Maßstab ein Säulendiagramm an.

Auto	Preis in €	gerundeter Preis in €	Säulendiagramm
Dacia	4580		
Isuzu	3798		
BMW	6429		

3. Friedberg hat im Jahre 2010 auf Tausender gerundet 30 000 Einwohner. In welchem Bereich können die Einwohnerzahlen liegen?

4. $8 - 5$ ist eine Differenz. Ordne den Ziffern 8 und 5 die mathematischen Begriffe zu.

8: _____ 5: _____

5. Setze jeweils das passende Zeichen ein:

6 \mathbb{N} 0 \mathbb{N}

6. Rechne geschickt: $3456 - 998 =$

7. Rechne vorteilhaft: $42 + 87 + 58 =$

Blatt 2 beachten !

1. Mathematikschulaufgabe

Klasse 5

8. Berechne jeweils den Termwert:

8.1 $1234 - 56 - 35 - 343 =$

8.2 $85 - [78 - (63 - 56)] =$

8.3 $(75 + 354) - (354 - 75) =$

9. Berechne den Wert der Variablen: $45 + x + 78 = 342$

10. Frau Stengl kauft ein:

Für 11 € beim Bäcker, 25 € bekommt der Metzger, für Getränke gibt sie 29 € aus und erhält 6 € Pfand zurückerstattet. Nach der Einkaufstour hat Frau Stengl noch 43 € im Geldbeutel.

Wie viel Geld hatte sie zu Beginn?