

■ Dezimalzahlen mit 10, 100, 1000 dividieren

©www.mein-lernen.at

Dezimalzahlen dividieren mit 10, 100, 1000



Übungsblatt

Überblick:

Man dividiert Dezimalzahlen

- mit 10, indem man das Komma um **1 Stelle** nach **links** verschiebt
- mit 100, indem man das Komma um **2 Stellen** nach **links** verschiebt
- mit 1 000, indem man das Komma um **3 Stellen** nach **links** verschiebt

Division mit 10

Dezimalzahlen werden mit 10 dividiert, indem man das Komma um 1 Stelle nach links verschiebt.

Beispiele:

$$6\,480,7 : 10 = 648,07$$

$$0,482 : 10 = 0,048\,2$$

$$892,873 : 10 = 89,287\,3$$

Division mit 10

Dezimalzahlen werden mit 100 dividiert, indem man das Komma um 2 Stellen nach links verschiebt.

Dezimalzahlen mit 10, 100, 1000 dividieren

©www.mein-lernen.at

Beispiele:

$$6\,480,7 : 100 = 64,807$$

$$0,482 : 100 = 0,004\,82$$

$$892,873 : 100 = 8,928\,73$$

Division mit 1 000

Dezimalzahlen werden mit 1 000 dividiert, indem man das Komma um 3 Stellen nach links verschiebt.

Beispiele:

$$6\,480,7 : 1\,000 = 6,480\,7$$

$$0,482 : 1\,000 = 0,000\,482$$

$$892,873 : 1\,000 = 0,892\,873$$