

DEZIMALZAHLEN

Lerncenter

STELLENWERTE / STELLENWERTTAFEL

Übertrage die Stellenwerttafel in dein Heft und fülle sie vollständig aus.

Stellenwert	T	H	Z	E	z	h	t	zt	ht	m	Zahl
3H 5E 1z											
			7	0	,	0	8	2			
9T 2z 5h											
			0	,	0	0	0	0	0		

DEZIMALZAHLEN

Name: _____ Klasse: _____

Trage hier den Titel deiner bearbeiteten Aufgabenkärtchen ein:

	Schüler/in	Lehrer/in
1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

DEZIMALZAHLEN DIVIDIEREN

Schreibe die Rechenaufgaben in dein Heft und dividiere.

Hilfestellung:

1) Wenn durch eine Dezimalzahl dividiert wird, musst du erst das Komma verschieben.

$$\begin{array}{r} 129 : 0,3 = \\ \hline 129 : 3 = \end{array}$$

Hinter der letzten Stelle muss man das Komma nicht mehr anschreiben.

2) Das Komma muss bei beiden Zahlen um gleich viele Stellen verschoben werden. Der Divisor soll kein Komma mehr haben.

$$\begin{array}{r} 129 : 0,3 = \\ \hline 129 : 3 = \end{array}$$

3) Wenn das Komma verschoben wurde, dividiere so wie du es gelernt hast.

$$\begin{array}{r} 129 : 0,3 = \\ \hline 129 : 3 = 43 \\ \hline 09 \\ \hline 0 \text{ Rest} \end{array}$$

a) $1,59 : 0,3 = ?$

b) $5,2 : 0,2 = ?$

d) $4,28 : 0,2 = ?$

DEZIMALZAHLEN VERGLEICHEN

Dezimalzahlen. Übertrage sie dazu in dein Heft und trage an > oder < ein.

- 3,7 j) 0,05 0,5
- 12,4 j) 7,104 7,114
- 0,0006 k) 0,124 0,118
- 0,53 l) 0,259 0,8365

0,99916

0,1189

9

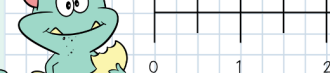
ZAHLENSTRAHL

Übertrage die Zahlenstrahlen in dein Heft und markiere darauf jeweils die angegebenen Dezimalzahlen.

1. Dezimalzahlen: 0,4 ; 0,8 ; 0,6 ; 0,2



2. Dezimalzahlen: 3,5 ; 4,5 ; 1,5



So ging den Dez (Selbsttest)

