

Rechnen mit Dezimalzahlen (+ / - / ·)

Arbeitsblatt

Beispiele:

.) Schreibe vor dem Addieren folgende Zahlen richtig untereinander!

- a) 86,57 | 357,195 | 902,8 | 8764,32 ;
 b) 8296,7 | 747,951 | 9302,008 | 664,23 ;
 c) 64356,7 | 75,75 | 505,005 | 763,404 ;

.) Schreibe vor dem Subtrahieren folgende Zahlen richtig untereinander!

- a) 572,305 | 80,47 ;
 b) 5048,04 | 2819,017 ;
 c) 64987,3 | 15298,489 ;

.) Achte beim Multiplizieren auf die Anzahl der Kommastellen!

$$\begin{array}{r} \underline{2,54} \cdot \underline{3,2} \\ 762 \\ \underline{508} \\ \underline{8,128} \end{array}$$

$$\underline{48,6} \cdot \underline{2,36}$$

$$\underline{573,426} \cdot \underline{25,4}$$

$$\underline{34,567} \cdot \underline{26,3}$$

$$\underline{749,36} \cdot \underline{9,86}$$

$$\underline{5263,47} \cdot \underline{25,84}$$

$$\underline{3415,56} \cdot \underline{62,34}$$

$$\underline{56374,5} \cdot \underline{36,73}$$

.) Multipliziere folgende Zahlen mit 10, 100 und 1000!

$7,328 \cdot 10 = 73,28$	$56,403 \cdot 10 =$	$134,25 \cdot 10 =$	$25,3 \cdot 10 =$
$7,328 \cdot 100 = 732,80$	$56,403 \cdot 100 =$	$134,25 \cdot 100 =$	$25,3 \cdot 100 =$
$7,328 \cdot 1000 = 7328,00$	$56,403 \cdot 1000 =$	$134,25 \cdot 1000 =$	$25,3 \cdot 1000 =$