

① Rechne im Kopf!

a) $24 : 6 =$

e) $846 : 2 =$

b) $49 : 7 =$

f) $138 : 6 =$

c) $60 : 5 =$

g) $105 : 5 =$

d) $39 : 3 =$

h) $345 : 3 =$

Dezimalzahlen durch natürliche Zahlen dividieren

Dividiere im Kopf oder schriftlich durch die natürliche Zahl. Wenn Du in Gedanken oder beim schriftlichen Rechnen **bei der ersten Ziffer nach dem Komma** ankommst, musst Du im Ergebnis **auch ein Komma setzen!**

② Rechne wieder im Kopf! Wo muss das Komma hin?

a) $2,4 : 6 =$

f) $13,8 : 6 =$

b) $0,49 : 7 =$

g) $112,5 : 5 =$

c) $6 : 5 =$

h) $45,8 : 2 =$

d) $3,9 : 3 =$

i) $9,99 : 9 =$

e) $9,9 : 11 =$

j) $36,08 : 8 =$

Dezimalzahlen durch andere Dezimalzahlen dividieren

Bevor Du dividierst musst Du die beiden Dezimalzahlen umwandeln: **Verschiebe das Komma** bei beiden Dezimalzahlen um gleich viel Stellen nach **rechts**, so dass die Dezimalzahl, durch die Du teilst (der Divisor) **kein Komma** mehr hat!

- ③ Schreibe erst die richtige Divisions-Aufgabe hin und rechne dann das Ergebnis aus!

Beispiel: $4,55 : 0,5 = 45,5 : 5 = 9,1$

a) $45,5 : 0,5 = \square = \square$

b) $0,49 : 0,7 = \square = \square$

c) $6 : 0,5 = \square = \square$

d) $3,9 : 0,3 = \square = \square$

e) $9,9 : 1,1 = \square = \square$

f) $0,99 : 1,1 = \square = \square$

g) $9,9 : 0,11 = \square = \square$

h) $9,99 : 0,9 = \square = \square$

i) $46,8 : 0,2 = \square = \square$

j) $4,68 : 0,02 = \square = \square$

k) $46,8 : 0,02 = \square = \square$