

Wiederholung der ersten 3 Schulwochen

1. Schreibe Dezimalzahl:

a) $\frac{7}{10} =$ _____

b) $\frac{9}{1000} =$ _____

c) $3\frac{23}{100} =$ _____

d) $\frac{3}{2} =$ _____

e) $60\frac{87}{100} =$ _____

f) $1\frac{37}{1000} =$ _____

g) $\frac{23}{10} =$ _____

h) $1\frac{1}{4} =$ _____

i) $\frac{4}{5} =$ _____

j) $\frac{3}{8} =$ _____

k) $2\frac{2}{3} =$ _____

l) $6\frac{7}{8} =$ _____

m) $3\frac{3}{5} =$ _____

n) $6\frac{1}{2} =$ _____

o) $2\frac{3}{4} =$ _____

2. Rechne im Kopf 10, 100, 1000:

a) $5,5 \cdot 10 =$ _____

b) $5,51 \cdot 100 =$ _____

c) $0,55 \cdot 10 =$ _____

d) $1,98 \cdot 10 =$ _____

e) $26 \cdot 100 =$ _____

f) $6,4 \cdot 100 =$ _____

g) $0,894 \cdot 1000 =$ _____

h) $0,75 \cdot 1000 =$ _____

i) $3,07 \cdot 1000 =$ _____

3. Rechne vorteilhaft:

a) $2,1 \cdot 20 =$ _____

b) $3,2 \cdot 30 =$ _____

c) $4,1 \cdot 40 =$ _____

d) $1,12 \cdot 200 =$ _____

e) $6,2 \cdot 300 =$ _____

f) $7,2 \cdot 5000 =$ _____

g) $0,52 \cdot 600 =$ _____

h) $0,92 \cdot 7000 =$ _____

i) $0,154 \cdot 300 =$ _____

4. Dividiere im Kopf:

a) $97 : 10 =$ _____

b) $363 : 100 =$ _____

c) $945 : 1000 =$ _____

d) $0,25 : 10 =$ _____

e) $6,745 : 100 =$ _____

f) $8\,796 : 1000 =$ _____

g) $499 : 1000 =$ _____

h) $93,21 : 10 =$ _____

i) $0,6 : 100 =$ _____

5. Rechne im Kopf:

a) das Doppelte der Summe von 1,5 und 0,5 = _____

b) die Hälfte der Differenz von 4,5 und 3,5 = _____

c) das um 12 vermehrte Produkt aus 11 und 10 = _____

d) der um 7 verminderte Quotient aus 75 und 25 = _____

e) Dividiere die Summe von 9 und 11 durch die Differenz von 42 und 2 = _____

f) Vermehre das Produkt von 2,5 und 4 mit dem Quotienten aus 36 und 6 = _____

g) Bilde den Quotienten aus der Summe und der Differenz von 7 und 5 = _____

h) Schreibe als Dezimalzahl an: Der Zähler ist 4, der Nenner ist 5 = _____