

## Standpunkt

Teste dich  
db24ru

### Wo stehe ich?

Ich kann ...	gut	weniger gut	etwas	nicht mehr	Lerntipp!
1 das kleine Einmaleins.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	→ Seite 189
2 natürliche Zahlen im Kopf multiplizieren.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	→ Seite 189
3 natürliche Zahlen im Kopf dividieren.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	→ Seite 189
4 Zahlen halbschriftlich multiplizieren.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	→ Seite 189
5 Zahlen halbschriftlich dividieren.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	→ Seite 189
6 Überschlagsrechnungen beim Multiplizieren und Dividieren durchführen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	→ Seite 189
7 Sachaufgaben lösen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	→ Seite 195

#### Lerntipp!

multiplizieren =  
malnehmen  
dividieren = teilen

#### Überprüfe deine Einschätzung.

1 Wie schnell rechnest du im Kopf?  
Notiere die Ergebnisse und stoppe deine Zeit.

7 · 3	5 · 9	6 · 4	3 · 8	9 · 6
8 · 7	9 · 4	8 · 5	4 · 3	9 · 9
64 : 8	30 : 5	72 : 9	15 : 3	28 : 7
20 : 4	35 : 7	42 : 6	63 : 9	49 : 7

2 Multipliziere im Kopf.

- a)  $7 \cdot 13$                       b)  $6 \cdot 17$   
c)  $81 \cdot 10$                       d)  $600 \cdot 7$

3 Dividiere im Kopf.

- a)  $150 : 10$                       b)  $360 : 90$   
c)  $75 : 75$                       d)  $0 : 12$

4 Multipliziere halbschriftlich.

- a)  $2340 \cdot 7$                       b)  $629 \cdot 12$   
c)  $490372 \cdot 8$                       d)  $86 \cdot 702$

5 Dividiere halbschriftlich.

- a)  $344 : 4$                       b)  $2472 : 8$   
c)  $852 : 6$                       d)  $9072 : 9$

6 Ob Marc-Ole richtig gerechnet hat? Kontrolliere mit einer Überschlagsrechnung, ob das Rechenergebnis ungefähr stimmt oder ob es falsch sein muss.



- a)  $489 \cdot 21 = 10269$  – richtig oder falsch?  
b)  $3672 : 9 = 48$  – richtig oder falsch?

7 Drei Freundinnen suchen in einem Spielwarengeschäft nach Murmeln.



- a) Verena kauft zwölf große Murmeln.  
b) Franziska kauft fünfzehn kleine Murmeln.  
c) Sarah überlegt, wie viele große Murmeln sie sich für 2€ kaufen könnte.

→ Die Lösungen findest du auf Seite 199.