

**1. Multipliziere halbschriftlich. Schreibe also deine Rechenschritte auf.
Kontrolliere deine Lösungen im Kasten.**

a) $3 \cdot 42$

b) $9 \cdot 79$

c) $6 \cdot 57$

d) $8 \cdot 36$

e) $4 \cdot 97$

f) $6 \cdot 348$

g) $5 \cdot 501$

h) $8 \cdot 842$

i) $7 \cdot 574$

j) $7 \cdot 897$

Selbstkontrolle:	126	288	342	564	388	711
	2088	2505	3912	4018	6279	6736

**2. Dividiere halbschriftlich. Schreibe also deine Rechenschritte auf.
Kontrolliere deine Lösungen im Kasten.**

a) $128 : 4$

b) $235 : 5$

c) $192 : 3$

d) $276 : 6$

e) $765 : 9$

f) $294 : 3$

g) $518 : 7$

h) $396 : 9$

i) $672 : 8$

j) $595 : 7$

Selbstkontrolle:	32	38	44	47	46	64
	74	84	85	85	92	98

3. a) Erfinde Sachaufgabe in der multipliziert werden muss.
b) Erfinde eine Sachaufgabe in der geteilt gerechnet werden muss.
c) Notiere die Lösungen deiner beiden Sachaufgaben.
4. a) Schreibe alle Vielfachen von 4 zwischen 0 und 60 auf.
b) Kreise bei Aufgabe a alle Zahlen ein, die auch Vielfache von 8 sind.
c) Welches Muster erkennst du in Aufgabe b? Erkläre, warum das so ist.
Beginne deine Erklärung so:
Jede ___ Zahl wurde eingekreist, weil...
5. a) Schreibe alle Vielfachen von 40 zwischen 0 und 500 auf.
b) Kreise bei Aufgabe a alle Zahlen ein, die auch Vielfache von 120 sind.
c) Welches Muster erkennst du in Aufgabe b? Erkläre, warum das so ist.
6. Schreibe alle Teiler von diesen Zahlen auf.
- a) 12 b) 24 c) 50 d) 60 e) 100