

Name: _____

Datum: _____

Kleines Einmaleins: Multiplizieren und Dividieren

1

.	5	9
7		
9		

.	2	7
8		
6		

.	3	6
5		
8		

12P

2

Welche Zahlen sind Quadratzahlen? Kreise sie ein.
Schreibe auch die Malaufgabe dazu.

16 10 25 32 45 54 64 73 81 91

4P

3

Berechne

a) $8 \cdot 7 =$ _____

b) $6 \cdot 3 =$ _____

c) $7 \cdot 4 =$ _____

$9 \cdot 8 =$ _____

$9 \cdot 3 =$ _____

$5 \cdot 6 =$ _____

$7 \cdot 3 =$ _____

$5 \cdot 9 =$ _____

$7 \cdot 7 =$ _____

$5 \cdot 5 =$ _____

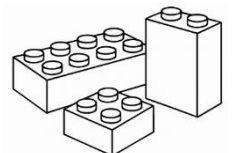
$5 \cdot 7 =$ _____

$2 \cdot 9 =$ _____

12P

4

Max hat 42 Bausteine. In jeder Kiste sind sieben Bausteine.



Frage: _____

Rechnung: _____

Antwort: _____

3P

5 Berechne

a) $81 : 9 = \underline{\quad}$	b) $30 : 5 = \underline{\quad}$	c) $27 : 3 = \underline{\quad}$
$36 : 6 = \underline{\quad}$	$28 : 4 = \underline{\quad}$	$42 : 6 = \underline{\quad}$
$54 : 9 = \underline{\quad}$	$18 : 3 = \underline{\quad}$	$24 : 6 = \underline{\quad}$
$45 : 5 = \underline{\quad}$	$16 : 4 = \underline{\quad}$	$56 : 8 = \underline{\quad}$

12P

6 Suche die verwandten Mal- und Geteiltaufgaben und löse sie.

7 56 8	9 4	7 28
$\underline{\quad} \cdot \underline{\quad} = \underline{\quad}$	$\underline{\quad} \cdot \underline{\quad} = \underline{\quad}$	$\underline{\quad}$
$\underline{\quad} \cdot \underline{\quad} = \underline{\quad}$	$\underline{\quad} \cdot \underline{\quad} = \underline{\quad}$	$\underline{\quad}$
$\underline{\quad} : \underline{\quad} = \underline{\quad}$	$\underline{\quad} : \underline{\quad} = \underline{\quad}$	$\underline{\quad}$
$\underline{\quad} : \underline{\quad} = \underline{\quad}$	$\underline{\quad} : \underline{\quad} = \underline{\quad}$	$\underline{\quad}$

6P

7 Löse die Zahlenrätsel.

Meine Zahl liegt zwischen 40 und 50 und ist eine Quadratzahl.

Meine Zahl heißt: $\underline{\quad}$

Meine Zahl ist durch fünf und durch sieben teilbar. Sie liegt zwischen 30 und 40.

Meine Zahl heißt: $\underline{\quad}$

2P

Du hast $\underline{\quad}$ von 51 Punkten erreicht.

Abgegeben nach $\underline{\quad}$ Minuten. Unterschrift: $\underline{\quad}$



Name: _____

Datum: _____

Lösung Kleines Einmaleins: Multiplizieren und Dividieren

1

.	5	9
7	35	63
9	45	81

.	2	7
8	16	56
6	12	42

.	3	6
5	15	30
8	24	48

12P

12P

2

Welche Zahlen sind Quadratzahlen? Kreise sie ein.
Schreibe auch die Malaufgabe dazu.

16 10 25 32 45 54 64 73 81 91

$4 \cdot 4 = 16$

$5 \cdot 5 = 25$

$8 \cdot 8 = 64$

$9 \cdot 9 = 81$

4P

4P

3

Berechne

a) $8 \cdot 7 = 56$

b) $6 \cdot 3 = 18$

c) $7 \cdot 4 = 28$

$9 \cdot 8 = 72$

$9 \cdot 3 = 27$

$5 \cdot 6 = 30$

$7 \cdot 3 = 21$

$5 \cdot 9 = 45$

$7 \cdot 7 = 49$

$5 \cdot 5 = 25$

$5 \cdot 7 = 35$

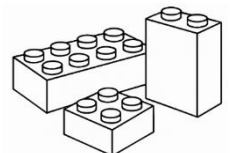
$2 \cdot 9 = 18$

12P

12P

4

Max hat 42 Bausteine. In jeder Kiste sind sieben Bausteine.



Frage: Wie viele Kisten hat Max?

Rechnung: $42 : 7 = 6$

Antwort: Max hat 6 Kisten.

3P

3P

5 Berechne

a) $81 : 9 = 9$

$36 : 6 = 6$

$54 : 9 = 6$

$45 : 5 = 9$

b) $30 : 5 = 6$

$28 : 4 = 7$

$18 : 3 = 6$

$16 : 4 = 4$

c) $27 : 3 = 9$

$42 : 6 = 7$

$24 : 6 = 4$

$56 : 8 = 7$

12P

12P

6 Suche die verwandten Mal- und Geteiltaufgaben und löse sie.

7

56

8

$7 \cdot 8 = 56$

$8 \cdot 7 = 56$

$56 : 7 = 8$

$56 : 8 = 7$

9

36

4

$9 \cdot 4 = 36$

$4 \cdot 9 = 36$

$36 : 9 = 4$

$36 : 4 = 9$

7

28

4

$7 \cdot 4 = 28$

$4 \cdot 7 = 28$

$28 : 7 = 4$

$28 : 4 = 7$

6P

6P

7 Löse die Zahlenrätsel.

Meine Zahl liegt zwischen 40 und 50 und ist eine Quadratzahl.

Meine Zahl heißt: 49

Meine Zahl ist durch fünf und durch sieben teilbar. Sie liegt zwischen 30 und 40.

Meine Zahl heißt: 35

2P

2P

Du hast 51 von 51 Punkten erreicht.

Abgegeben nach ____ Minuten. Unterschrift: _____

