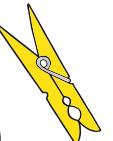




# Aufgaben mit Klammern



[www.mathemonsterchen.de](http://www.mathemonsterchen.de)

 Setze Klammern, damit die Gleichung stimmt. 

$$6 + 2 \cdot 8 - 5 = 12$$

$$6 - 2 \cdot 8 + 5 = 52$$

$$6 + 2 \cdot 8 - 5 = 59$$

$$6 - 2 \cdot 8 + 5 = 37$$

$$6 + 2 \cdot 8 - 5 = 24$$

2

[www.mathemonsterchen.de](http://www.mathemonsterchen.de)

 Setze Klammern, damit die Gleichung stimmt. 

$$9 + 3 \cdot 6 - 1 = 60$$

$$9 - 3 \cdot 6 + 1 = 37$$

$$9 + 3 \cdot 6 - 1 = 71$$

$$9 - 3 \cdot 6 + 1 = 42$$

$$9 + 3 \cdot 6 - 1 = 24$$

1

[www.mathemonsterchen.de](http://www.mathemonsterchen.de)

 Setze Klammern, damit die Gleichung stimmt. 

$$7 + 3 \cdot 9 - 4 = 50$$

$$7 - 3 \cdot 9 + 4 = 52$$

$$7 + 3 \cdot 9 - 4 = 86$$

$$7 - 3 \cdot 9 + 4 = 40$$

$$7 + 3 \cdot 9 - 4 = 22$$

3

[www.mathemonsterchen.de](http://www.mathemonsterchen.de)



Setze Klammern, damit die Gleichung stimmt.



$$8 + 1 \cdot 6 - 3 = 51$$

$$8 - 1 \cdot 6 + 3 = 45$$

$$8 + 1 \cdot 6 - 3 = 11$$

$$8 - 1 \cdot 6 + 3 = 63$$

$$8 + 1 \cdot 6 - 3 = 27$$

4



Setze Klammern, damit die Gleichung stimmt.



$$9 + 7 \cdot 6 - 4 = 32$$

$$9 - 7 \cdot 6 + 4 = 20$$

$$9 + 7 \cdot 6 - 4 = 23$$

$$9 - 7 \cdot 6 + 4 = 16$$

$$9 + 7 \cdot 6 - 4 = 92$$

5



Setze Klammern, damit die Gleichung stimmt.



$$5 + 3 \cdot 7 - 2 = 54$$

$$5 - 3 \cdot 7 + 2 = 16$$

$$5 + 3 \cdot 7 - 2 = 20$$

$$5 - 3 \cdot 7 + 2 = 18$$

$$5 + 3 \cdot 7 - 2 = 40$$

6



Setze Klammern, damit die Gleichung stimmt.



$$6 + 3 \cdot 9 - 4 = 21$$

$$6 - 3 \cdot 9 + 4 = 39$$

$$6 + 3 \cdot 9 - 4 = 77$$

$$6 - 3 \cdot 9 + 4 = 31$$

$$6 + 3 \cdot 9 - 4 = 45$$

7



Setze Klammern, damit die Gleichung stimmt.



$$9 + 5 \cdot 4 - 2 = 19$$

$$9 - 5 \cdot 4 + 2 = 24$$

$$9 + 5 \cdot 4 - 2 = 28$$

$$9 - 5 \cdot 4 + 2 = 18$$

$$9 + 5 \cdot 4 - 2 = 54$$

8



Setze Klammern, damit die Gleichung stimmt.



$$8 + 3 \cdot 7 - 1 = 76$$

$$8 - 3 \cdot 7 + 1 = 36$$

$$8 + 3 \cdot 7 - 1 = 26$$

$$8 - 3 \cdot 7 + 1 = 40$$

$$8 + 3 \cdot 7 - 1 = 66$$

9



Setze Klammern, damit die Gleichung stimmt.



$$7 + 5 \cdot 8 - 2 = 94$$

$$7 - 5 \cdot 8 + 2 = 18$$

$$7 + 5 \cdot 8 - 2 = 37$$

$$7 - 5 \cdot 8 + 2 = 20$$

$$7 + 5 \cdot 8 - 2 = 72$$

10

# Lösungen:

1  $(9 + 3) \cdot (6 - 1) = 60$   
 $(9 - 3) \cdot 6 + 1 = 37$   
 $(9 + 3) \cdot 6 - 1 = 71$   
 $(9 - 3) \cdot (6 + 1) = 42$   
 $9 + 3 \cdot (6 - 1) = 24$

2  $6 + 2 \cdot (8 - 5) = 12$   
 $(6 - 2) \cdot (8 + 5) = 52$   
 $(6 + 2) \cdot 8 - 5 = 59$   
 $(6 - 2) \cdot 8 + 5 = 37$   
 $(6 + 2) \cdot (8 - 5) = 24$

3  $(7 + 3) \cdot (9 - 4) = 50$   
 $(7 - 3) \cdot (9 + 4) = 52$   
 $(7 + 3) \cdot 9 - 4 = 86$   
 $(7 - 3) \cdot 9 + 4 = 40$   
 $7 + 3 \cdot (9 - 4) = 22$

4  $(8 + 1) \cdot 6 - 3 = 51$   
 $(8 - 1) \cdot 6 + 3 = 45$   
 $8 + 1 \cdot (6 - 3) = 11$   
 $(8 - 1) \cdot (6 + 3) = 63$   
 $(8 + 1) \cdot (6 - 3) = 27$

5  $(9 + 7) \cdot (6 - 4) = 32$   
 $(9 - 7) \cdot (6 + 4) = 20$   
 $9 + 7 \cdot (6 - 4) = 23$   
 $(9 - 7) \cdot 6 + 4 = 16$   
 $9 + 7 \cdot 6 - 4 = 92$

6  $(5 + 3) \cdot 7 - 2 = 54$   
 $(5 - 3) \cdot 7 + 2 = 16$   
 $5 + 3 \cdot (7 - 2) = 20$   
 $(5 - 3) \cdot (7 + 2) = 18$   
 $(5 + 3) \cdot (7 - 2) = 40$

7  $6 + 3 \cdot (9 - 4) = 21$   
 $(6 - 3) \cdot (9 + 4) = 39$   
 $(6 + 3) \cdot 9 - 4 = 77$   
 $(6 - 3) \cdot 9 + 4 = 31$   
 $(6 + 3) \cdot (9 - 4) = 45$

8  $9 + 5 \cdot (4 - 2) = 19$   
 $(9 - 5) \cdot (4 + 2) = 24$   
 $(9 + 5) \cdot (4 - 2) = 28$   
 $(9 - 5) \cdot 4 + 2 = 18$   
 $(9 + 5) \cdot 4 - 2 = 54$

9  $(8 + 3) \cdot 7 - 1 = 76$   
 $(8 - 3) \cdot 7 + 1 = 36$   
 $8 + 3 \cdot (7 - 1) = 26$   
 $(8 - 3) \cdot (7 + 1) = 40$   
 $(8 + 3) \cdot (7 - 1) = 66$

10  $(7 + 5) \cdot 8 - 2 = 94$   
 $(7 - 5) \cdot 8 + 2 = 18$   
 $7 + 5 \cdot (8 - 2) = 37$   
 $(7 - 5) \cdot (8 + 2) = 20$   
 $(7 + 5) \cdot (8 - 2) = 72$