



Verwenden Sie die distributive Eigenschaft, um den Ausdruck als Vielfaches einer Summe zweier Zahlen ohne gemeinsamen Faktor umzuschreiben.

Bsp)  $10 + 8 = 2 \cdot (5 + 4)$

1)  $24 + 2 =$  \_\_\_\_\_

2)  $26 + 21 =$  \_\_\_\_\_

3)  $30 + 6 =$  \_\_\_\_\_

4)  $18 + 24 =$  \_\_\_\_\_

5)  $27 + 6 =$  \_\_\_\_\_

6)  $6 + 24 =$  \_\_\_\_\_

7)  $18 + 9 =$  \_\_\_\_\_

8)  $15 + 3 =$  \_\_\_\_\_

9)  $28 + 16 =$  \_\_\_\_\_

10)  $12 + 33 =$  \_\_\_\_\_

11)  $9 + 26 =$  \_\_\_\_\_

12)  $9 + 42 =$  \_\_\_\_\_

## Antworten

Bsp.  $2 \cdot (5 + 4)$

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

10. \_\_\_\_\_

11. \_\_\_\_\_

12. \_\_\_\_\_



Verwenden Sie die distributive Eigenschaft, um den Ausdruck als Vielfaches einer Summe zweier Zahlen ohne gemeinsamen Faktor umzuschreiben.

Bsp)  $10 + 8$   $2 \cdot (5+4)$

1)  $24 + 2$   $2 \cdot (12+1)$

2)  $26 + 21$   $1 \cdot (26+21)$

3)  $30 + 6$   $6 \cdot (5+1)$

4)  $18 + 24$   $6 \cdot (3+4)$

5)  $27 + 6$   $3 \cdot (9+2)$

6)  $6 + 24$   $6 \cdot (1+4)$

7)  $18 + 9$   $9 \cdot (2+1)$

8)  $15 + 3$   $3 \cdot (5+1)$

9)  $28 + 16$   $4 \cdot (7+4)$

10)  $12 + 33$   $3 \cdot (4+11)$

11)  $9 + 26$   $1 \cdot (9+26)$

12)  $9 + 42$   $3 \cdot (3+14)$

**Antworten**

Bsp.  $2 \cdot (5+4)$

1.  $2 \cdot (12+1)$

2.  $1 \cdot (26+21)$

3.  $6 \cdot (5+1)$

4.  $6 \cdot (3+4)$

5.  $3 \cdot (9+2)$

6.  $6 \cdot (1+4)$

7.  $9 \cdot (2+1)$

8.  $3 \cdot (5+1)$

9.  $4 \cdot (7+4)$

10.  $3 \cdot (4+11)$

11.  $1 \cdot (9+26)$

12.  $3 \cdot (3+14)$