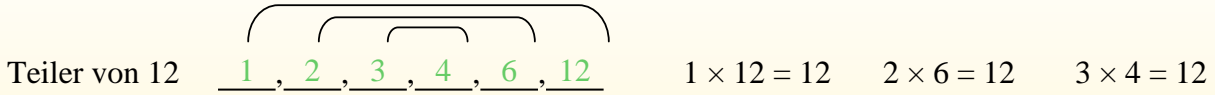




Gebe die Faktoren für jede Aufgabe an.

Um den GGT (größter gemeinsamer Teiler) von 12 & 16 zu finden, schreibe zuerst die Faktoren oder Teiler jeder Zahl auf.



**Hinweis: Negative Zahlen können auch Teiler sein (z.B. -1, -2, -3, -4, -6, -12)*

- 1) 92 _____ , _____ , _____ , _____ , _____ , _____
- 2) 13 _____ , _____
- 3) 42 _____ , _____ , _____ , _____ , _____ , _____ , _____ , _____
- 4) 62 _____ , _____ , _____ , _____
- 5) 2 _____ , _____
- 6) 8 _____ , _____ , _____ , _____
- 7) 62 _____ , _____ , _____ , _____
- 8) 16 _____ , _____ , _____ , _____ , _____
- 9) 34 _____ , _____ , _____ , _____
- 10) 36 _____ , _____ , _____ , _____ , _____ , _____ , _____ , _____ , _____
- 11) 24 _____ , _____ , _____ , _____ , _____ , _____ , _____ , _____
- 12) 77 _____ , _____ , _____ , _____
- 13) 12 _____ , _____ , _____ , _____ , _____ , _____
- 14) 82 _____ , _____ , _____ , _____
- 15) 23 _____ , _____



Gebe die Faktoren für jede Aufgabe an.

Um den GGT (größter gemeinsamer Teiler) von 12 & 16 zu finden, schreibe zuerst die Faktoren oder Teiler jeder Zahl auf.

Teiler von 12 1, 2, 3, 4, 6, 12 $1 \times 12 = 12$ $2 \times 6 = 12$ $3 \times 4 = 12$

**Hinweis: Negative Zahlen können auch Teiler sein (z.B. -1, -2, -3, -4, -6, -12)*

1) 92 1, 2, 4, 23, 46, 92

2) 13 1, 13

3) 42 1, 2, 3, 6, 7, 14, 21, 42

4) 62 1, 2, 31, 62

5) 2 1, 2

6) 8 1, 2, 4, 8

7) 62 1, 2, 31, 62

8) 16 1, 2, 4, 8, 16

9) 34 1, 2, 17, 34

10) 36 1, 2, 3, 4, 6, 9, 12, 18, 36

11) 24 1, 2, 3, 4, 6, 8, 12, 24

12) 77 1, 7, 11, 77

13) 12 1, 2, 3, 4, 6, 12

14) 82 1, 2, 41, 82

15) 23 1, 23