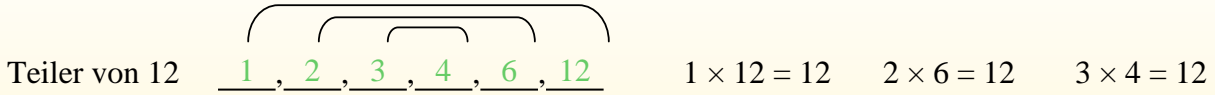




Gebe die Faktoren für jede Aufgabe an.

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) 57 _____ , _____ , _____ , _____
- 2) 32 _____ , _____ , _____ , _____ , _____ , _____
- 3) 36 _____ , _____ , _____ , _____ , _____ , _____ , _____ , _____ , _____
- 4) 85 _____ , _____ , _____ , _____
- 5) 28 _____ , _____ , _____ , _____ , _____ , _____
- 6) 93 _____ , _____ , _____ , _____
- 7) 77 _____ , _____ , _____ , _____
- 8) 93 _____ , _____ , _____ , _____
- 9) 32 _____ , _____ , _____ , _____ , _____ , _____
- 10) 80 _____ , _____ , _____ , _____ , _____ , _____ , _____ , _____ , _____ , _____
- 11) 8 _____ , _____ , _____ , _____
- 12) 87 _____ , _____ , _____ , _____
- 13) 68 _____ , _____ , _____ , _____ , _____ , _____
- 14) 53 _____ , _____
- 15) 98 _____ , _____ , _____ , _____ , _____ , _____



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) 57 1, 3, 19, 57

2) 32 1, 2, 4, 8, 16, 32

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

4) 85 1, 5, 17, 85

5) 28 1, 2, 4, 7, 14, 28

6) 93 1, 3, 31, 93

7) 77 1, 7, 11, 77

8) 93 1, 3, 31, 93

9) 32 1, 2, 4, 8, 16, 32

10) 80 1, 2, 4, 5, 8, 10, 16, 20, 40, 80

11) 8 1, 2, 4, 8

12) 87 1, 3, 29, 87

13) 68 1, 2, 4, 17, 34, 68

14) 53 1, 53

15) 98 1, 2, 7, 14, 49, 98