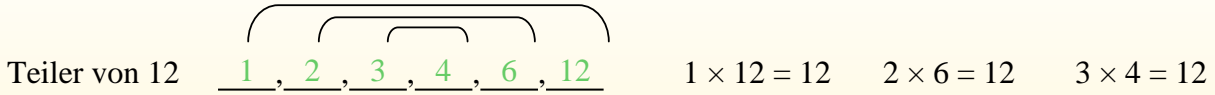




Gebe die Faktoren für jede Aufgabe an.

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) 56 _____, _____, _____, _____, _____, _____, _____, _____

2) 24 _____, _____, _____, _____, _____, _____, _____, _____

3) 82 _____, _____, _____, _____

4) 54 _____, _____, _____, _____, _____, _____, _____, _____

5) 89 _____, _____

6) 96 _____, _____, _____, _____, _____, _____, _____, _____, _____, _____, _____, _____, _____

7) 36 _____, _____, _____, _____, _____, _____, _____, _____, _____

8) 80 _____, _____, _____, _____, _____, _____, _____, _____, _____, _____

9) 15 _____, _____, _____, _____

10) 81 _____, _____, _____, _____, _____

11) 30 _____, _____, _____, _____, _____, _____, _____, _____

12) 98 _____, _____, _____, _____, _____, _____

13) 68 _____, _____, _____, _____, _____, _____

14) 26 _____, _____, _____, _____

15) 75 _____, _____, _____, _____, _____, _____



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) 56 1, 2, 4, 7, 8, 14, 28, 56

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

3) 82 1, 2, 41, 82

4) 54 1, 2, 3, 6, 9, 18, 27, 54

5) 89 1, 89

6) 96 1, 2, 3, 4, 6, 8, 12, 16, 24, 32, 48, 96

7) 36 1, 2, 3, 4, 6, 9, 12, 18, 36

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

9) 15 1, 3, 5, 15

10) 81 1, 3, 9, 27, 81

11) 30 1, 2, 3, 5, 6, 10, 15, 30

12) 98 1, 2, 7, 14, 49, 98

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

14) 26 1, 2, 13, 26

15) 75 1, 3, 5, 15, 25, 75