# Finden von Teilern und Vielfachen

Name:

**Stelle fest, welcher Buchstabe jede Frage korrekt beantwortet.**

**1)** Welche Zahl ist ein Faktor von 12, aber kein Vielfaches von 2?

A. 4
B. 3
C. 6
D. 8

**2)** Welche Zahl ist ein Faktor von 24, aber kein Vielfaches von 6?

A. 12
B. 8
C. 10
D. 7

**3)** Welche Zahl ist ein Faktor von 20, aber kein Vielfaches von 4?

A. 6
B. 12
C. 8
D. 5

**4)** Welche Zahl ist ein Faktor von 16, aber kein Vielfaches von 8?

A. 6
B. 4
C. 12
D. 10

**5)** Welche Zahl ist ein Faktor von 22, aber kein Vielfaches von 2?

A. 4
B. 11
C. 6
D. 7

**6)** Welche Zahl ist ein Faktor von 18, aber kein Vielfaches von 9?

A. 5
B. 6
C. 4
D. 8

**7)** Welche Zahl ist ein Faktor von 18, aber kein Vielfaches von 6?

A. 8
B. 12
C. 10
D. 9

**8)** Welche Zahl ist ein Faktor von 12, aber kein Vielfaches von 6?

A. 9
B. 8
C. 10
D. 4

**9)** Welche Zahl ist ein Faktor von 14, aber kein Vielfaches von 7?

A. 12
B. 2
C. 4
D. 8

**10)** Welche Zahl ist ein Faktor von 21, aber kein Vielfaches von 7?

A. 3
B. 2
C. 4
D. 5

**11)** Welche Zahl ist ein Faktor von 20, aber kein Vielfaches von 10?

A. 5
B. 15
C. 6
D. 12

**12)** Welche Zahl ist ein Faktor von 24, aber kein Vielfaches von 2?

A. 8
B. 6
C. 4
D. 3

**Antworten**

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. _____
12. _____



| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1-10 | 92 | 83 | 75 | 67 | 58 | 50 | 42 | 33 | 25 | 17 |
| 11-12 | 8 | 0 | | | | | | | | |

Finden von Teilern und Vielfachen

Name: **Lösungsschlüssel**

**Stelle fest, welcher Buchstabe jede Frage korrekt beantwortet.**

**1)** Welche Zahl ist ein Faktor von 12, aber kein Vielfaches von 2?

A. 4
B. 3
C. 6
D. 8

**2)** Welche Zahl ist ein Faktor von 24, aber kein Vielfaches von 6?

A. 12
B. 8
C. 10
D. 7

**3)** Welche Zahl ist ein Faktor von 20, aber kein Vielfaches von 4?

A. 6
B. 12
C. 8
D. 5

**4)** Welche Zahl ist ein Faktor von 16, aber kein Vielfaches von 8?

A. 6
B. 4
C. 12
D. 10

**5)** Welche Zahl ist ein Faktor von 22, aber kein Vielfaches von 2?

A. 4
B. 11
C. 6
D. 7

**6)** Welche Zahl ist ein Faktor von 18, aber kein Vielfaches von 9?

A. 5
B. 6
C. 4
D. 8

**7)** Welche Zahl ist ein Faktor von 18, aber kein Vielfaches von 6?

A. 8
B. 12
C. 10
D. 9

**8)** Welche Zahl ist ein Faktor von 12, aber kein Vielfaches von 6?

A. 9
B. 8
C. 10
D. 4

**9)** Welche Zahl ist ein Faktor von 14, aber kein Vielfaches von 7?

A. 12
B. 2
C. 4
D. 8

**10)** Welche Zahl ist ein Faktor von 21, aber kein Vielfaches von 7?

A. 3
B. 2
C. 4
D. 5

**11)** Welche Zahl ist ein Faktor von 20, aber kein Vielfaches von 10?

A. 5
B. 15
C. 6
D. 12

**12)** Welche Zahl ist ein Faktor von 24, aber kein Vielfaches von 2?

A. 8
B. 6
C. 4
D. 3

**Antworten**

1. b
2. b
3. d
4. b
5. b
6. b
7. d
8. d
9. b
10. a
11. a
12. d



| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1-10 | 92 | 83 | 75 | 67 | 58 | 50 | 42 | 33 | 25 | 17 |
| 11-12 | 8 | 0 | | | | | | | | |