Finden von Teilern und Vielfachen

Name:

Stelle fest, welcher Buchstabe jede Frage korrekt beantwortet.

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

A. 10
B. 6
C. 2
D. 8

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

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

3) Welche Zahl ist ein Faktor von 10, aber kein Vielfaches von 5?

A. 4
B. 6
C. 8
D. 2

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

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

5) Welche Zahl ist ein Faktor von 15, aber kein Vielfaches von 5?

A. 9
B. 6
C. 3
D. 10

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

A. 2
B. 3
C. 6
D. 5

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

12) Welche Zahl ist ein Faktor von 20, aber kein Vielfaches von 2?

A. 5
B. 12
C. 10
D. 4

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 16, aber kein Vielfaches von 4?

A. 10
B. 6
C. 2
D. 8

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

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

3) Welche Zahl ist ein Faktor von 10, aber kein Vielfaches von 5?

A. 4
B. 6
C. 8
D. 2

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

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

5) Welche Zahl ist ein Faktor von 15, aber kein Vielfaches von 5?

A. 9
B. 6
C. 3
D. 10

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

A. 2
B. 3
C. 6
D. 5

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

12) Welche Zahl ist ein Faktor von 20, aber kein Vielfaches von 2?

A. 5
B. 12
C. 10
D. 4

Antworten

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

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