



Stelle fest, welches Gesetz der Multiplikation dargestellt wird (Assoziativgesetz, Identitätsgesetz, Distributivgesetz oder Kommutativgesetz).

Antworten

1) $7 \cdot 0 = 0 \cdot 7$

1. _____

2) $1 \cdot 10 = 10$

2. _____

3) $8 \cdot (7 + 3) = (8 \cdot 7) + (8 \cdot 3)$

3. _____

4) $6 \cdot 1 = 6$

4. _____

5) $9 \cdot 1 = 9$

5. _____

6) $9 \cdot 6 = 6 \cdot 9$

6. _____

7) $3 \cdot 5 = 5 \cdot 3$

7. _____

8) $8 \cdot 1 = 8$

8. _____

9) $(2 \cdot 9) + (2 \cdot 3) = 2 \cdot (9 + 3)$

9. _____

10) $(1 \cdot 10) \cdot 7 = 1 \cdot (10 \cdot 7)$

10. _____

11) $(6 \cdot 9) + (6 \cdot 4) = 6 \cdot (9 + 4)$

11. _____

12) $(10 \cdot 5) \cdot 2 = 10 \cdot (5 \cdot 2)$

12. _____

13) $4 \cdot (8 + 1) = (4 \cdot 8) + (4 \cdot 1)$

13. _____

14) $7 \cdot (5 + 0) = (7 \cdot 5) + (7 \cdot 0)$

14. _____

15) $4 \cdot 3 = 3 \cdot 4$

15. _____

16) $1 \cdot (5 \cdot 0) = (1 \cdot 5) \cdot 0$

16. _____

17) $2 \cdot 9 = 9 \cdot 2$

17. _____

18) $(9 \cdot 0) \cdot 1 = 9 \cdot (0 \cdot 1)$

18. _____

19) $2 \cdot (6 \cdot 1) = (2 \cdot 6) \cdot 1$

19. _____

20) $10 \cdot 1 = 10$

20. _____



Stelle fest, welches Gesetz der Multiplikation dargestellt wird (Assoziativgesetz, Identitätsgesetz, Distributivgesetz oder Kommutativgesetz).

- 1) $7 \cdot 0 = 0 \cdot 7$
- 2) $1 \cdot 10 = 10$
- 3) $8 \cdot (7 + 3) = (8 \cdot 7) + (8 \cdot 3)$
- 4) $6 \cdot 1 = 6$
- 5) $9 \cdot 1 = 9$
- 6) $9 \cdot 6 = 6 \cdot 9$
- 7) $3 \cdot 5 = 5 \cdot 3$
- 8) $8 \cdot 1 = 8$
- 9) $(2 \cdot 9) + (2 \cdot 3) = 2 \cdot (9 + 3)$
- 10) $(1 \cdot 10) \cdot 7 = 1 \cdot (10 \cdot 7)$
- 11) $(6 \cdot 9) + (6 \cdot 4) = 6 \cdot (9 + 4)$
- 12) $(10 \cdot 5) \cdot 2 = 10 \cdot (5 \cdot 2)$
- 13) $4 \cdot (8 + 1) = (4 \cdot 8) + (4 \cdot 1)$
- 14) $7 \cdot (5 + 0) = (7 \cdot 5) + (7 \cdot 0)$
- 15) $4 \cdot 3 = 3 \cdot 4$
- 16) $1 \cdot (5 \cdot 0) = (1 \cdot 5) \cdot 0$
- 17) $2 \cdot 9 = 9 \cdot 2$
- 18) $(9 \cdot 0) \cdot 1 = 9 \cdot (0 \cdot 1)$
- 19) $2 \cdot (6 \cdot 1) = (2 \cdot 6) \cdot 1$
- 20) $10 \cdot 1 = 10$

Antworten

1. Kommutativgesetz
2. Identitätsgesetz
3. Distributivgesetz
4. Identitätsgesetz
5. Identitätsgesetz
6. Kommutativgesetz
7. Kommutativgesetz
8. Identitätsgesetz
9. Distributivgesetz
10. Assoziativgesetz
11. Distributivgesetz
12. Assoziativgesetz
13. Distributivgesetz
14. Distributivgesetz
15. Kommutativgesetz
16. Assoziativgesetz
17. Kommutativgesetz
18. Assoziativgesetz
19. Assoziativgesetz
20. Identitätsgesetz