



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

Antworten

1) $1 \cdot 10 = 10$

1. _____

2) $1 \cdot (7 \cdot 6) = (1 \cdot 7) \cdot 6$

2. _____

3) $8 \cdot 5 = 5 \cdot 8$

3. _____

4) $1 \cdot 0 = 0 \cdot 1$

4. _____

5) $7 \cdot 2 = 2 \cdot 7$

5. _____

6) $4 \cdot (8 \cdot 9) = (4 \cdot 8) \cdot 9$

6. _____

7) $(9 \cdot 5) + (9 \cdot 1) = 9 \cdot (5 + 1)$

7. _____

8) $9 \cdot (6 + 1) = (9 \cdot 6) + (9 \cdot 1)$

8. _____

9) $1 \cdot 7 = 7$

9. _____

10) $6 \cdot 8 = 8 \cdot 6$

10. _____

11) $(6 \cdot 4) \cdot 1 = 6 \cdot (4 \cdot 1)$

11. _____

12) $1 \cdot 3 = 3$

12. _____

13) $1 \cdot 6 = 6$

13. _____

14) $(1 \cdot 4) \cdot 2 = 1 \cdot (4 \cdot 2)$

14. _____

15) $1 \cdot (10 \cdot 8) = (1 \cdot 10) \cdot 8$

15. _____

16) $1 \cdot 9 = 9 \cdot 1$

16. _____

17) $1 \cdot 9 = 9$

17. _____

18) $(2 \cdot 10) + (2 \cdot 6) = 2 \cdot (10 + 6)$

18. _____

19) $5 \cdot (4 + 6) = (5 \cdot 4) + (5 \cdot 6)$

19. _____

20) $(0 \cdot 2) + (0 \cdot 8) = 0 \cdot (2 + 8)$

20. _____



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

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

Antworten

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