



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

Antworten

1) $(1 \cdot 2) \cdot 5 = 1 \cdot (2 \cdot 5)$

1. _____

2) $(5 \cdot 4) \cdot 0 = 5 \cdot (4 \cdot 0)$

2. _____

3) $2 \cdot 7 = 7 \cdot 2$

3. _____

4) $1 \cdot 9 = 9$

4. _____

5) $10 \cdot (6 \cdot 5) = (10 \cdot 6) \cdot 5$

5. _____

6) $1 \cdot 1 = 1$

6. _____

7) $3 \cdot 1 = 3$

7. _____

8) $(8 \cdot 4) + (8 \cdot 7) = 8 \cdot (4 + 7)$

8. _____

9) $1 \cdot (3 + 0) = (1 \cdot 3) + (1 \cdot 0)$

9. _____

10) $1 \cdot 3 = 3$

10. _____

11) $5 \cdot 3 = 3 \cdot 5$

11. _____

12) $1 \cdot 8 = 8$

12. _____

13) $6 \cdot (0 + 2) = (6 \cdot 0) + (6 \cdot 2)$

13. _____

14) $4 \cdot 5 = 5 \cdot 4$

14. _____

15) $(7 \cdot 0) \cdot 10 = 7 \cdot (0 \cdot 10)$

15. _____

16) $(4 \cdot 10) \cdot 1 = 4 \cdot (10 \cdot 1)$

16. _____

17) $10 \cdot 2 = 2 \cdot 10$

17. _____

18) $(0 \cdot 5) + (0 \cdot 8) = 0 \cdot (5 + 8)$

18. _____

19) $(1 \cdot 7) + (1 \cdot 6) = 1 \cdot (7 + 6)$

19. _____

20) $2 \cdot 0 = 0 \cdot 2$

20. _____



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

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

Antworten

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