



Finde den Wert von n.

Antworten

- 1) $(6 \cdot 10) \cdot 7 = 6 \cdot (10 \cdot n)$

2) $7 \cdot (n \cdot 0) = (7 \cdot 10) \cdot 0$
- 3) $7 \cdot (n \cdot 3) = (7 \cdot 8) \cdot 3$

4) $4 \cdot (7 \cdot n) = (4 \cdot 7) \cdot 2$
- 5) $(5 \cdot n) \cdot 3 = 5 \cdot (8 \cdot 3)$

6) $8 \cdot (10 \cdot 5) = (8 \cdot 10) \cdot n$
- 7) $(0 \cdot 10) \cdot 8 = 0 \cdot (10 \cdot n)$

8) $10 \cdot (2 \cdot n) = (10 \cdot 2) \cdot 4$
- 9) $0 \cdot (3 \cdot 4) = (0 \cdot 3) \cdot n$

10) $9 \cdot (3 \cdot 10) = (n \cdot 3) \cdot 10$
- 11) $(1 \cdot 10) \cdot 6 = n \cdot (10 \cdot 6)$

12) $3 \cdot (0 \cdot 6) = (3 \cdot n) \cdot 6$
- 13) $(9 \cdot n) \cdot 0 = 9 \cdot (10 \cdot 0)$

14) $(n \cdot 6) \cdot 9 = 10 \cdot (6 \cdot 9)$
- 15) $(3 \cdot 0) \cdot 10 = n \cdot (0 \cdot 10)$

16) $9 \cdot (8 \cdot n) = (9 \cdot 8) \cdot 1$
- 17) $8 \cdot (2 \cdot n) = (8 \cdot 2) \cdot 9$

18) $5 \cdot (9 \cdot 4) = (n \cdot 9) \cdot 4$
- 19) $(3 \cdot 5) \cdot 10 = 3 \cdot (n \cdot 10)$

20) $(3 \cdot 10) \cdot 9 = 3 \cdot (n \cdot 9)$

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



Finde den Wert von n.

Antworten

1) $(6 \cdot 10) \cdot 7 = 6 \cdot (10 \cdot n)$

2) $7 \cdot (n \cdot 0) = (7 \cdot 10) \cdot 0$

1. 7

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

4) $4 \cdot (7 \cdot n) = (4 \cdot 7) \cdot 2$

2. 10

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

6) $8 \cdot (10 \cdot 5) = (8 \cdot 10) \cdot n$

3. 84. 2

7) $(0 \cdot 10) \cdot 8 = 0 \cdot (10 \cdot n)$

8) $10 \cdot (2 \cdot n) = (10 \cdot 2) \cdot 4$

5. 86. 5

9) $0 \cdot (3 \cdot 4) = (0 \cdot 3) \cdot n$

10) $9 \cdot (3 \cdot 10) = (n \cdot 3) \cdot 10$

7. 88. 49. 410. 9

11) $(1 \cdot 10) \cdot 6 = n \cdot (10 \cdot 6)$

12) $3 \cdot (0 \cdot 6) = (3 \cdot n) \cdot 6$

11. 112. 0

13) $(9 \cdot n) \cdot 0 = 9 \cdot (10 \cdot 0)$

14) $(n \cdot 6) \cdot 9 = 10 \cdot (6 \cdot 9)$

13. 1014. 10

15) $(3 \cdot 0) \cdot 10 = n \cdot (0 \cdot 10)$

16) $9 \cdot (8 \cdot n) = (9 \cdot 8) \cdot 1$

15. 316. 1

17) $8 \cdot (2 \cdot n) = (8 \cdot 2) \cdot 9$

18) $5 \cdot (9 \cdot 4) = (n \cdot 9) \cdot 4$

17. 918. 5

19) $(3 \cdot 5) \cdot 10 = 3 \cdot (n \cdot 10)$

20) $(3 \cdot 10) \cdot 9 = 3 \cdot (n \cdot 9)$

19. 520. 10