



Finde den Wert von n.

Antworten

1) $(2 \cdot 4) \cdot 9 = 2 \cdot (4 \cdot n)$

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

3) $(10 \cdot n) \cdot 5 = 10 \cdot (8 \cdot 5)$

4) $(4 \cdot n) \cdot 3 = 4 \cdot (5 \cdot 3)$

5) $n \cdot (5 \cdot 4) = (3 \cdot 5) \cdot 4$

6) $n \cdot (7 \cdot 1) = (3 \cdot 7) \cdot 1$

7) $4 \cdot (n \cdot 2) = (4 \cdot 6) \cdot 2$

8) $(6 \cdot 0) \cdot 5 = 6 \cdot (0 \cdot n)$

9) $(10 \cdot 1) \cdot 3 = 10 \cdot (1 \cdot n)$

10) $10 \cdot (3 \cdot n) = (10 \cdot 3) \cdot 7$

11) $(5 \cdot 4) \cdot 3 = 5 \cdot (4 \cdot n)$

12) $n \cdot (4 \cdot 2) = (5 \cdot 4) \cdot 2$

13) $5 \cdot (10 \cdot 6) = (5 \cdot 10) \cdot n$

14) $10 \cdot (n \cdot 7) = (10 \cdot 0) \cdot 7$

15) $1 \cdot (n \cdot 0) = (1 \cdot 9) \cdot 0$

16) $9 \cdot (n \cdot 4) = (9 \cdot 2) \cdot 4$

17) $(4 \cdot 5) \cdot n = 4 \cdot (5 \cdot 1)$

18) $10 \cdot (5 \cdot 8) = (10 \cdot 5) \cdot n$

19) $0 \cdot (n \cdot 6) = (0 \cdot 10) \cdot 6$

20) $(9 \cdot 0) \cdot 2 = n \cdot (0 \cdot 2)$

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) $(2 \cdot 4) \cdot 9 = 2 \cdot (4 \cdot n)$

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

1. 9

3) $(10 \cdot n) \cdot 5 = 10 \cdot (8 \cdot 5)$

4) $(4 \cdot n) \cdot 3 = 4 \cdot (5 \cdot 3)$

2. 2

5) $n \cdot (5 \cdot 4) = (3 \cdot 5) \cdot 4$

6) $n \cdot (7 \cdot 1) = (3 \cdot 7) \cdot 1$

3. 84. 5

7) $4 \cdot (n \cdot 2) = (4 \cdot 6) \cdot 2$

8) $(6 \cdot 0) \cdot 5 = 6 \cdot (0 \cdot n)$

5. 36. 3

9) $(10 \cdot 1) \cdot 3 = 10 \cdot (1 \cdot n)$

10) $10 \cdot (3 \cdot n) = (10 \cdot 3) \cdot 7$

7. 68. 59. 310. 7

11) $(5 \cdot 4) \cdot 3 = 5 \cdot (4 \cdot n)$

12) $n \cdot (4 \cdot 2) = (5 \cdot 4) \cdot 2$

11. 312. 5

13) $5 \cdot (10 \cdot 6) = (5 \cdot 10) \cdot n$

14) $10 \cdot (n \cdot 7) = (10 \cdot 0) \cdot 7$

13. 614. 0

15) $1 \cdot (n \cdot 0) = (1 \cdot 9) \cdot 0$

16) $9 \cdot (n \cdot 4) = (9 \cdot 2) \cdot 4$

15. 916. 2

17) $(4 \cdot 5) \cdot n = 4 \cdot (5 \cdot 1)$

18) $10 \cdot (5 \cdot 8) = (10 \cdot 5) \cdot n$

17. 118. 8

19) $0 \cdot (n \cdot 6) = (0 \cdot 10) \cdot 6$

20) $(9 \cdot 0) \cdot 2 = n \cdot (0 \cdot 2)$

19. 1020. 9