



Wende das Distributivgesetz an um äquivalente Ausdrücke zu erhalten.

Antworten

1) $21r + 49$

1. _____

2) $3(8u + 3)$

2. _____

3) $6(4e + 7)$

3. _____

4) $c + c + c + c + c$

4. _____

5) $f + f + f + f + f + f + f$

5. _____

6) $v + v + v + v$

6. _____

7) $6(7h + 10)$

7. _____

8) $k + k + k + k + k + k$

8. _____

9) $54n + 90$

9. _____

10) $7(2a + 5)$

10. _____

11) $18 + 81j$

11. _____

12) $s + s + s$

12. _____

13) $6g + 20$

13. _____

14) $100 + 30w$

14. _____

15) $24 + 9p$

15. _____

16) $b + b + b + b + b + b + b + b + b$

16. _____

17) $m + m + m + m + m + m + m$

17. _____

18) $14d + 70$

18. _____

19) $36 + 12y$

19. _____

20) $20 + 8t$

20. _____



Wende das Distributivgesetz an um äquivalente Ausdrücke zu erhalten.

1) $21r + 49$

2) $3(8u + 3)$

3) $6(4e + 7)$

4) $c + c + c + c + c$

5) $f + f + f + f + f + f + f$

6) $v + v + v + v$

7) $6(7h + 10)$

8) $k + k + k + k + k + k$

9) $54n + 90$

10) $7(2a + 5)$

11) $18 + 81j$

12) $s + s + s$

13) $6g + 20$

14) $100 + 30w$

15) $24 + 9p$

16) $b + b + b + b + b + b + b + b + b$

17) $m + m + m + m + m + m + m$

18) $14d + 70$

19) $36 + 12y$

20) $20 + 8t$

Antworten

1. $\underline{7(3r + 7)}$

2. $\underline{24u + 9}$

3. $\underline{24e + 42}$

4. $\underline{5c}$

5. $\underline{7f}$

6. $\underline{4v}$

7. $\underline{42h + 60}$

8. $\underline{6k}$

9. $\underline{18(3n + 5)}$

10. $\underline{14a + 35}$

11. $\underline{9(2 + 9j)}$

12. $\underline{3s}$

13. $\underline{2(3g + 10)}$

14. $\underline{10(10 + 3w)}$

15. $\underline{3(8 + 3p)}$

16. $\underline{9b}$

17. $\underline{7m}$

18. $\underline{14(1d + 5)}$

19. $\underline{12(3 + 1y)}$

20. $\underline{4(5 + 2t)}$