



Aplicar la propiedad distributiva para producir una expresión equivalente.

Respuestas

1) $70j + 70$

1. _____

2) $42s + 21$

2. _____

3) $3(6 + 3b)$

3. _____

4) $8(10 + 10f)$

4. _____

5) $3(6c + 3)$

5. _____

6) $m + m + m + m + m + m$

6. _____

7) $24 + 42a$

7. _____

8) $e + e + e$

8. _____

9) $9(9z + 3)$

9. _____

10) $30 + 15w$

10. _____

11) $t + t + t$

11. _____

12) $6(3h + 7)$

12. _____

13) $9(5 + 8p)$

13. _____

14) $v + v + v + v + v + v + v$

14. _____

15) $8(7 + 9n)$

15. _____

16) $u + u + u + u + u + u + u + u$

16. _____

17) $6(5r + 9)$

17. _____

18) $15 + 24k$

18. _____

19) $7(8 + 3y)$

19. _____

20) $6(4 + 7g)$

20. _____



Aplicar la propiedad distributiva para producir una expresión equivalente.

Respuestas

- | | |
|-------------------------------------|---|
| 1) $70j + 70$ | 1. <u>$70(1j + 1)$</u> |
| 2) $42s + 21$ | 2. <u>$21(2s + 1)$</u> |
| 3) $3(6 + 3b)$ | 3. <u>$18 + 9b$</u> |
| 4) $8(10 + 10f)$ | 4. <u>$80 + 80f$</u> |
| 5) $3(6c + 3)$ | 5. <u>$18c + 9$</u> |
| 6) $m + m + m + m + m + m$ | 6. <u>$6m$</u> |
| 7) $24 + 42a$ | 7. <u>$6(4 + 7a)$</u> |
| 8) $e + e + e$ | 8. <u>$3e$</u> |
| 9) $9(9z + 3)$ | 9. <u>$81z + 27$</u> |
| 10) $30 + 15w$ | 10. <u>$15(2 + 1w)$</u> |
| 11) $t + t + t$ | 11. <u>$3t$</u> |
| 12) $6(3h + 7)$ | 12. <u>$18h + 42$</u> |
| 13) $9(5 + 8p)$ | 13. <u>$45 + 72p$</u> |
| 14) $v + v + v + v + v + v + v$ | 14. <u>$7v$</u> |
| 15) $8(7 + 9n)$ | 15. <u>$56 + 72n$</u> |
| 16) $u + u + u + u + u + u + u + u$ | 16. <u>$8u$</u> |
| 17) $6(5r + 9)$ | 17. <u>$30r + 54$</u> |
| 18) $15 + 24k$ | 18. <u>$3(5 + 8k)$</u> |
| 19) $7(8 + 3y)$ | 19. <u>$56 + 21y$</u> |
| 20) $6(4 + 7g)$ | 20. <u>$24 + 42g$</u> |