



Aplicar la propiedad distributiva para producir una expresión equivalente.

Respuestas

1) $20a + 20$

1. _____

2) $5(6e + 7)$

2. _____

3) $54d + 36$

3. _____

4) $9(8g + 5)$

4. _____

5) $7(8z + 4)$

5. _____

6) $70 + 90t$

6. _____

7) $m + m + m + m + m + m + m + m + m$

7. _____

8) $3(9 + 8f)$

8. _____

9) $8(8 + 6s)$

9. _____

10) $16r + 64$

10. _____

11) $5(6 + 3b)$

11. _____

12) $15 + 10y$

12. _____

13) $72p + 72$

13. _____

14) $24v + 30$

14. _____

15) $28 + 36c$

15. _____

16) $4(4u + 6)$

16. _____

17) $20h + 18$

17. _____

18) $15k + 50$

18. _____

19) $9(4 + 4j)$

19. _____

20) $16w + 14$

20. _____



Aplicar la propiedad distributiva para producir una expresión equivalente.

Respuestas

- | | |
|--|---|
| 1) $20a + 20$ | 1. <u>$20(1a + 1)$</u> |
| 2) $5(6e + 7)$ | 2. <u>$30e + 35$</u> |
| 3) $54d + 36$ | 3. <u>$18(3d + 2)$</u> |
| 4) $9(8g + 5)$ | 4. <u>$72g + 45$</u> |
| 5) $7(8z + 4)$ | 5. <u>$56z + 28$</u> |
| 6) $70 + 90t$ | 6. <u>$10(7 + 9t)$</u> |
| 7) $m + m + m + m + m + m + m + m + m$ | 7. <u>$9m$</u> |
| 8) $3(9 + 8f)$ | 8. <u>$27 + 24f$</u> |
| 9) $8(8 + 6s)$ | 9. <u>$64 + 48s$</u> |
| 10) $16r + 64$ | 10. <u>$16(1r + 4)$</u> |
| 11) $5(6 + 3b)$ | 11. <u>$30 + 15b$</u> |
| 12) $15 + 10y$ | 12. <u>$5(3 + 2y)$</u> |
| 13) $72p + 72$ | 13. <u>$72(1p + 1)$</u> |
| 14) $24v + 30$ | 14. <u>$6(4v + 5)$</u> |
| 15) $28 + 36c$ | 15. <u>$4(7 + 9c)$</u> |
| 16) $4(4u + 6)$ | 16. <u>$16u + 24$</u> |
| 17) $20h + 18$ | 17. <u>$2(10h + 9)$</u> |
| 18) $15k + 50$ | 18. <u>$5(3k + 10)$</u> |
| 19) $9(4 + 4j)$ | 19. <u>$36 + 36j$</u> |
| 20) $16w + 14$ | 20. <u>$2(8w + 7)$</u> |