



Aplicar la propiedad distributiva para producir una expresión equivalente.

Respuestas

1) $t + t + t + t + t + t + t + t$

2) $40 + 20k$

3) $8(8 + 4c)$

4) $z + z + z + z + z + z + z + z$

5) $2(6 + 10m)$

6) $4(6y + 6)$

7) $2(6r + 8)$

8) $20 + 8b$

9) $15 + 24j$

10) $h + h + h + h + h + h + h + h + h$

11) $2(5 + 2w)$

12) $63s + 70$

13) $p + p + p + p + p + p + p$

14) $12a + 14$

15) $8n + 10$

16) $14 + 49g$

17) $v + v + v + v + v + v + v + v + v$

18) $7(5e + 5)$

19) $7(10 + 3u)$

20) $42 + 49d$

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____

19. _____

20. _____



Aplicar la propiedad distributiva para producir una expresión equivalente.

Respuestas

- | | |
|---|-----------------------|
| 1) $t + t + t + t + t + t + t + t$ | 1. <u>8t</u> |
| 2) $40 + 20k$ | 2. <u>20(2 + 1k)</u> |
| 3) $8(8 + 4c)$ | 3. <u>64 + 32c</u> |
| 4) $z + z + z + z + z + z + z + z$ | 4. <u>8z</u> |
| 5) $2(6 + 10m)$ | 5. <u>12 + 20m</u> |
| 6) $4(6y + 6)$ | 6. <u>24y + 24</u> |
| 7) $2(6r + 8)$ | 7. <u>12r + 16</u> |
| 8) $20 + 8b$ | 8. <u>4(5 + 2b)</u> |
| 9) $15 + 24j$ | 9. <u>3(5 + 8j)</u> |
| 10) $h + h + h + h + h + h + h + h + h$ | 10. <u>9h</u> |
| 11) $2(5 + 2w)$ | 11. <u>10 + 4w</u> |
| 12) $63s + 70$ | 12. <u>7(9s + 10)</u> |
| 13) $p + p + p + p + p + p + p$ | 13. <u>7p</u> |
| 14) $12a + 14$ | 14. <u>2(6a + 7)</u> |
| 15) $8n + 10$ | 15. <u>2(4n + 5)</u> |
| 16) $14 + 49g$ | 16. <u>7(2 + 7g)</u> |
| 17) $v + v + v + v + v + v + v + v + v$ | 17. <u>9v</u> |
| 18) $7(5e + 5)$ | 18. <u>35e + 35</u> |
| 19) $7(10 + 3u)$ | 19. <u>70 + 21u</u> |
| 20) $42 + 49d$ | 20. <u>7(6 + 7d)</u> |