

**Aplicar la propiedad distributiva para producir una expresión equivalente.****Respuestas**

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

1. _____

2) $40 + 20k$

2. _____

3) $8(8 + 4c)$

3. _____

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

4. _____

5) $2(6 + 10m)$

5. _____

6) $4(6y + 6)$

6. _____

7) $2(6r + 8)$

7. _____

8) $20 + 8b$

8. _____

9) $15 + 24j$

9. _____

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

10. _____

11) $2(5 + 2w)$

11. _____

12) $63s + 70$

12. _____

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

13. _____

14) $12a + 14$

14. _____

15) $8n + 10$

15. _____

16) $14 + 49g$

16. _____

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

17. _____

18) $7(5e + 5)$

18. _____

19) $7(10 + 3u)$

19. _____

20) $42 + 49d$

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>