

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

1) $8(9 + 6m)$

1. _____

2) $12y + 12$

2. _____

3) $36p + 54$

3. _____

4) $3(3 + 4d)$

4. _____

5) $36 + 42e$

5. _____

6) $9(9g + 5)$

6. _____

7) $12v + 18$

7. _____

8) $7(4 + 5c)$

8. _____

9) $27 + 36f$

9. _____

10) $40z + 30$

10. _____

11) $6(2 + 9j)$

11. _____

12) $8(3s + 10)$

12. _____

13) $40u + 32$

13. _____

14) $6(10 + 2r)$

14. _____

15) $a + a + a + a + a + a + a + a$

15. _____

16) $8(5h + 5)$

16. _____

17) $30 + 6b$

17. _____

18) $10(4 + 10k)$

18. _____

19) $5(8w + 3)$

19. _____

20) $n + n + n + n$

20. _____



Aplicar la propiedad distributiva para producir una expresión equivalente.

Respuestas

1) $8(9 + 6m)$	1. $72 + 48m$
2) $12y + 12$	2. $12(1y + 1)$
3) $36p + 54$	3. $18(2p + 3)$
4) $3(3 + 4d)$	4. $9 + 12d$
5) $36 + 42e$	5. $6(6 + 7e)$
6) $9(9g + 5)$	6. $81g + 45$
7) $12v + 18$	7. $6(2v + 3)$
8) $7(4 + 5c)$	8. $28 + 35c$
9) $27 + 36f$	9. $9(3 + 4f)$
10) $40z + 30$	10. $10(4z + 3)$
11) $6(2 + 9j)$	11. $12 + 54j$
12) $8(3s + 10)$	12. $24s + 80$
13) $40u + 32$	13. $8(5u + 4)$
14) $6(10 + 2r)$	14. $60 + 12r$
15) $a + a + a + a + a + a + a + a$	15. $8a$
16) $8(5h + 5)$	16. $40h + 40$
17) $30 + 6b$	17. $6(5 + 1b)$
18) $10(4 + 10k)$	18. $40 + 100k$
19) $5(8w + 3)$	19. $40w + 15$
20) $n + n + n + n$	20. $4n$