



Aplicando Propiedades de Operaciones

Nombre: _____

Aplicar la propiedad distributiva para producir una expresión equivalente.

1) $8(9 + 6m)$

Respuestas

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. _____

1-10	95	90	85	80	75	70	65	60	55	50
11-20	45	40	35	30	25	20	15	10	5	0



Aplicando Propiedades de Operaciones

Nombre: **Clave De Respuestas**

Aplicar la propiedad distributiva para producir una expresión equivalente.

1) $8(9 + 6m)$

Respuestas

72 + 48m

2) $12y + 12$

12(1y + 1)

3) $36p + 54$

18(2p + 3)

4) $3(3 + 4d)$

9 + 12d

5) $36 + 42e$

6(6 + 7e)

6) $9(9g + 5)$

81g + 45

7) $12v + 18$

6(2v + 3)

8) $7(4 + 5c)$

28 + 35c

9) $27 + 36f$

9(3 + 4f)

10) $40z + 30$

10(4z + 3)

11) $6(2 + 9j)$

12 + 54j

12) $8(3s + 10)$

24s + 80

13) $40u + 32$

8(5u + 4)

14) $6(10 + 2r)$

60 + 12r

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

8a

16) $8(5h + 5)$

40h + 40

17) $30 + 6b$

6(5 + 1b)

18) $10(4 + 10k)$

40 + 100k

19) $5(8w + 3)$

40w + 15

20) $n + n + n + n$

4n