



## Aplicando Propiedades de Operaciones

Nombre:

Aplicar la propiedad distributiva para producir una expresión equivalente.

1)  $16 + 12w$

**Respuestas**

1. \_\_\_\_\_

2)  $v + v + v + v + v + v$

2. \_\_\_\_\_

3)  $10(9 + 8u)$

3. \_\_\_\_\_

4)  $50h + 25$

4. \_\_\_\_\_

5)  $18 + 90r$

5. \_\_\_\_\_

6)  $8(3p + 2)$

6. \_\_\_\_\_

7)  $12 + 20a$

7. \_\_\_\_\_

8)  $50n + 40$

8. \_\_\_\_\_

9)  $9(9s + 10)$

9. \_\_\_\_\_

10)  $t + t + t$

10. \_\_\_\_\_

11)  $15 + 15c$

11. \_\_\_\_\_

12)  $20 + 6m$

12. \_\_\_\_\_

13)  $14 + 10z$

13. \_\_\_\_\_

14)  $8(5e + 4)$

14. \_\_\_\_\_

15)  $y + y + y + y + y + y$

15. \_\_\_\_\_

16)  $3(6 + 4d)$

16. \_\_\_\_\_

17)  $8(10j + 3)$

17. \_\_\_\_\_

18)  $10(2f + 9)$

18. \_\_\_\_\_

19)  $7(8 + 4k)$

19. \_\_\_\_\_

20)  $2(10b + 9)$

20. \_\_\_\_\_



# Aplicando Propiedades de Operaciones

Nombre: **Clave De Respuestas**

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

1)  $16 + 12w$

## **Respuestas**

1.  **$4(4 + 3w)$**

2)  $v + v + v + v + v + v$

2.  **$6v$**

3)  $10(9 + 8u)$

3.  **$90 + 80u$**

4)  $50h + 25$

4.  **$25(2h + 1)$**

5)  $18 + 90r$

5.  **$18(1 + 5r)$**

6)  $8(3p + 2)$

6.  **$24p + 16$**

7)  $12 + 20a$

7.  **$4(3 + 5a)$**

8)  $50n + 40$

8.  **$10(5n + 4)$**

9)  $9(9s + 10)$

9.  **$81s + 90$**

10)  $t + t + t$

10.  **$3t$**

11)  $15 + 15c$

11.  **$15(1 + 1c)$**

12)  $20 + 6m$

12.  **$2(10 + 3m)$**

13)  $14 + 10z$

13.  **$2(7 + 5z)$**

14)  $8(5e + 4)$

14.  **$40e + 32$**

15)  $y + y + y + y + y + y$

15.  **$6y$**

16)  $3(6 + 4d)$

16.  **$18 + 12d$**

17)  $8(10j + 3)$

17.  **$80j + 24$**

18)  $10(2f + 9)$

18.  **$20f + 90$**

19)  $7(8 + 4k)$

19.  **$56 + 28k$**

20)  $2(10b + 9)$

20.  **$20b + 18$**