



Appliquez les propriétés des opérations afin de produire une équation équivalente.

**Réponses**

1)  $3(10a + 5)$

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

2)  $2(9 + 2g)$

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

3)  $4(2b + 3)$

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

4)  $40d + 20$

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

5)  $56s + 63$

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

6)  $60 + 20w$

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

7)  $6(6k + 2)$

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

8)  $p + p + p + p + p + p + p + p$

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

9)  $6(8 + 2y)$

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

10)  $3(3 + 8t)$

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

11)  $f + f + f + f$

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

12)  $9(4 + 9n)$

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

13)  $2(8 + 3e)$

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

14)  $3(4 + 4r)$

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

15)  $90c + 40$

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

16)  $10(6u + 7)$

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

17)  $72j + 72$

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

18)  $56 + 21h$

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

19)  $70 + 63z$

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

20)  $9 + 18v$

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



Appliquez les propriétés des opérations afin de produire une équation équivalente.

1)  $3(10a + 5)$

2)  $2(9 + 2g)$

3)  $4(2b + 3)$

4)  $40d + 20$

5)  $56s + 63$

6)  $60 + 20w$

7)  $6(6k + 2)$

8)  $p + p + p + p + p + p + p + p$

9)  $6(8 + 2y)$

10)  $3(3 + 8t)$

11)  $f + f + f + f$

12)  $9(4 + 9n)$

13)  $2(8 + 3e)$

14)  $3(4 + 4r)$

15)  $90c + 40$

16)  $10(6u + 7)$

17)  $72j + 72$

18)  $56 + 21h$

19)  $70 + 63z$

20)  $9 + 18v$

**Réponses**

1.  $30a + 15$

2.  $18 + 4g$

3.  $8b + 12$

4.  $20(2d + 1)$

5.  $7(8s + 9)$

6.  $20(3 + 1w)$

7.  $36k + 12$

8.  $8p$

9.  $48 + 12y$

10.  $9 + 24t$

11.  $4f$

12.  $36 + 81n$

13.  $16 + 6e$

14.  $12 + 12r$

15.  $10(9c + 4)$

16.  $60u + 70$

17.  $72(1j + 1)$

18.  $7(8 + 3h)$

19.  $7(10 + 9z)$

20.  $9(1 + 2v)$