



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

**Réponses**

- 1)  $8 + 6d$  1. \_\_\_\_\_
- 2)  $9(4n + 9)$  2. \_\_\_\_\_
- 3)  $14k + 14$  3. \_\_\_\_\_
- 4)  $63 + 27y$  4. \_\_\_\_\_
- 5)  $4(2g + 3)$  5. \_\_\_\_\_
- 6)  $60j + 90$  6. \_\_\_\_\_
- 7)  $9(5 + 9s)$  7. \_\_\_\_\_
- 8)  $10(2 + 5c)$  8. \_\_\_\_\_
- 9)  $36 + 90f$  9. \_\_\_\_\_
- 10)  $r + r + r + r + r + r + r + r + r$  10. \_\_\_\_\_
- 11)  $t + t + t + t$  11. \_\_\_\_\_
- 12)  $63u + 72$  12. \_\_\_\_\_
- 13)  $10(2 + 6p)$  13. \_\_\_\_\_
- 14)  $9(2m + 7)$  14. \_\_\_\_\_
- 15)  $4(9a + 4)$  15. \_\_\_\_\_
- 16)  $54z + 42$  16. \_\_\_\_\_
- 17)  $6(10v + 3)$  17. \_\_\_\_\_
- 18)  $5(9 + 3h)$  18. \_\_\_\_\_
- 19)  $5(3b + 4)$  19. \_\_\_\_\_
- 20)  $3(10 + 7e)$  20. \_\_\_\_\_



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

- 1)  $8 + 6d$
- 2)  $9(4n + 9)$
- 3)  $14k + 14$
- 4)  $63 + 27y$
- 5)  $4(2g + 3)$
- 6)  $60j + 90$
- 7)  $9(5 + 9s)$
- 8)  $10(2 + 5c)$
- 9)  $36 + 90f$
- 10)  $r + r + r + r + r + r + r + r + r$
- 11)  $t + t + t + t$
- 12)  $63u + 72$
- 13)  $10(2 + 6p)$
- 14)  $9(2m + 7)$
- 15)  $4(9a + 4)$
- 16)  $54z + 42$
- 17)  $6(10v + 3)$
- 18)  $5(9 + 3h)$
- 19)  $5(3b + 4)$
- 20)  $3(10 + 7e)$

**Réponses**

1.  $2(4 + 3d)$
2.  $36n + 81$
3.  $14(1k + 1)$
4.  $9(7 + 3y)$
5.  $8g + 12$
6.  $30(2j + 3)$
7.  $45 + 81s$
8.  $20 + 50c$
9.  $18(2 + 5f)$
10.  $9r$
11.  $4t$
12.  $9(7u + 8)$
13.  $20 + 60p$
14.  $18m + 63$
15.  $36a + 16$
16.  $6(9z + 7)$
17.  $60v + 18$
18.  $45 + 15h$
19.  $15b + 20$
20.  $30 + 21e$