



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) $r + r + r + r + r + r + r + r + r + r$

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.

Réponses

1) $8 + 6d$	1. <u>$2(4 + 3d)$</u>
2) $9(4n + 9)$	2. <u>$36n + 81$</u>
3) $14k + 14$	3. <u>$14(1k + 1)$</u>
4) $63 + 27y$	4. <u>$9(7 + 3y)$</u>
5) $4(2g + 3)$	5. <u>$8g + 12$</u>
6) $60j + 90$	6. <u>$30(2j + 3)$</u>
7) $9(5 + 9s)$	7. <u>$45 + 81s$</u>
8) $10(2 + 5c)$	8. <u>$20 + 50c$</u>
9) $36 + 90f$	9. <u>$18(2 + 5f)$</u>
10) $r + r + r + r + r + r + r + r + r$	10. <u>$9r$</u>
11) $t + t + t + t$	11. <u>$4t$</u>
12) $63u + 72$	12. <u>$9(7u + 8)$</u>
13) $10(2 + 6p)$	13. <u>$20 + 60p$</u>
14) $9(2m + 7)$	14. <u>$18m + 63$</u>
15) $4(9a + 4)$	15. <u>$36a + 16$</u>
16) $54z + 42$	16. <u>$6(9z + 7)$</u>
17) $6(10v + 3)$	17. <u>$60v + 18$</u>
18) $5(9 + 3h)$	18. <u>$45 + 15h$</u>
19) $5(3b + 4)$	19. <u>$15b + 20$</u>
20) $3(10 + 7e)$	20. <u>$30 + 21e$</u>