



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

Réponses

- 1) $t + t + t + t + t + t + t + t$
- 2) $40 + 20k$
- 3) $8(8 + 4c)$
- 4) $z + z + z + z + z + z + z + z$
- 5) $2(6 + 10m)$
- 6) $4(6y + 6)$
- 7) $2(6r + 8)$
- 8) $20 + 8b$
- 9) $15 + 24j$
- 10) $h + h + h + h + h + h + h + h + h$
- 11) $2(5 + 2w)$
- 12) $63s + 70$
- 13) $p + p + p + p + p + p + p$
- 14) $12a + 14$
- 15) $8n + 10$
- 16) $14 + 49g$
- 17) $v + v + v + v + v + v + v + v + v$
- 18) $7(5e + 5)$
- 19) $7(10 + 3u)$
- 20) $42 + 49d$

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. _____
12. _____
13. _____
14. _____
15. _____
16. _____
17. _____
18. _____
19. _____
20. _____



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

Réponses

1) $t + t + t + t + t + t + t + t$	1. <u>$8t$</u>
2) $40 + 20k$	2. <u>$20(2 + 1k)$</u>
3) $8(8 + 4c)$	3. <u>$64 + 32c$</u>
4) $z + z + z + z + z + z + z + z$	4. <u>$8z$</u>
5) $2(6 + 10m)$	5. <u>$12 + 20m$</u>
6) $4(6y + 6)$	6. <u>$24y + 24$</u>
7) $2(6r + 8)$	7. <u>$12r + 16$</u>
8) $20 + 8b$	8. <u>$4(5 + 2b)$</u>
9) $15 + 24j$	9. <u>$3(5 + 8j)$</u>
10) $h + h + h + h + h + h + h + h + h$	10. <u>$9h$</u>
11) $2(5 + 2w)$	11. <u>$10 + 4w$</u>
12) $63s + 70$	12. <u>$7(9s + 10)$</u>
13) $p + p + p + p + p + p + p$	13. <u>$7p$</u>
14) $12a + 14$	14. <u>$2(6a + 7)$</u>
15) $8n + 10$	15. <u>$2(4n + 5)$</u>
16) $14 + 49g$	16. <u>$7(2 + 7g)$</u>
17) $v + v + v + v + v + v + v + v + v$	17. <u>$9v$</u>
18) $7(5e + 5)$	18. <u>$35e + 35$</u>
19) $7(10 + 3u)$	19. <u>$70 + 21u$</u>
20) $42 + 49d$	20. <u>$7(6 + 7d)$</u>