



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. 8t

2) $40 + 20k$

2. 20(2 + 1k)

3) $8(8 + 4c)$

3. 64 + 32c

4) $z + z + z + z + z + z + z + z$

4. 8z

5) $2(6 + 10m)$

5. 12 + 20m

6) $4(6y + 6)$

6. 24y + 24

7) $2(6r + 8)$

7. 12r + 16

8) $20 + 8b$

8. 4(5 + 2b)

9) $15 + 24j$

9. 3(5 + 8j)

10) $h + h + h + h + h + h + h + h + h$

10. 9h

11) $2(5 + 2w)$

11. 10 + 4w

12) $63s + 70$

12. 7(9s + 10)

13) $p + p + p + p + p + p + p$

13. 7p

14) $12a + 14$

14. 2(6a + 7)

15) $8n + 10$

15. 2(4n + 5)

16) $14 + 49g$

16. 7(2 + 7g)

17) $v + v + v + v + v + v + v + v + v$

17. 9v

18) $7(5e + 5)$

18. 35e + 35

19) $7(10 + 3u)$

19. 70 + 21u

20) $42 + 49d$

20. 7(6 + 7d)