



Apply the distributive property to produce an equivalent expression.

Answers

1)  $10(3 + 7d)$

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

2)  $24e + 32$

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

3)  $s + s + s$

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

4)  $35 + 70t$

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

5)  $16p + 20$

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

6)  $9(9 + 8c)$

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

7)  $10(9 + 8g)$

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

8)  $80 + 16b$

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

9)  $27r + 36$

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

10)  $j + j + j + j$

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

11)  $27 + 72f$

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

12)  $14k + 4$

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

13)  $20 + 20v$

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

14)  $z + z + z + z + z + z + z$

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

15)  $3(6 + 6w)$

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

16)  $y + y + y + y + y$

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

17)  $a + a + a$

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

18)  $42h + 56$

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

19)  $m + m + m + m + m$

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

20)  $20 + 8u$

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



Apply the distributive property to produce an equivalent expression.

1)  $10(3 + 7d)$

2)  $24e + 32$

3)  $s + s + s$

4)  $35 + 70t$

5)  $16p + 20$

6)  $9(9 + 8c)$

7)  $10(9 + 8g)$

8)  $80 + 16b$

9)  $27r + 36$

10)  $j + j + j + j$

11)  $27 + 72f$

12)  $14k + 4$

13)  $20 + 20v$

14)  $z + z + z + z + z + z + z$

15)  $3(6 + 6w)$

16)  $y + y + y + y + y$

17)  $a + a + a$

18)  $42h + 56$

19)  $m + m + m + m + m$

20)  $20 + 8u$

Answers

1.  $30 + 70d$

2.  $8(3e + 4)$

3.  $3s$

4.  $35(1 + 2t)$

5.  $4(4p + 5)$

6.  $81 + 72c$

7.  $90 + 80g$

8.  $16(5 + 1b)$

9.  $9(3r + 4)$

10.  $4j$

11.  $9(3 + 8f)$

12.  $2(7k + 2)$

13.  $20(1 + 1v)$

14.  $7z$

15.  $18 + 18w$

16.  $5y$

17.  $3a$

18.  $14(3h + 4)$

19.  $5m$

20.  $4(5 + 2u)$