



Apply the distributive property to produce an equivalent expression.

Answers

1) $60 + 48j$

1. _____

2) $80 + 64w$

2. _____

3) $5(6k + 2)$

3. _____

4) $40 + 45n$

4. _____

5) $6 + 24z$

5. _____

6) $f + f + f + f + f$

6. _____

7) $6(3 + 3g)$

7. _____

8) $4(3 + 8e)$

8. _____

9) $t + t + t + t + t + t + t$

9. _____

10) $6(2b + 6)$

10. _____

11) $7(4 + 3s)$

11. _____

12) $v + v + v + v + v + v + v + v$

12. _____

13) $a + a + a + a + a + a + a + a$

13. _____

14) $h + h + h + h + h + h + h$

14. _____

15) $28d + 42$

15. _____

16) $2(7y + 4)$

16. _____

17) $24 + 24p$

17. _____

18) $m + m + m$

18. _____

19) $30u + 48$

19. _____

20) $5(9r + 5)$

20. _____



Apply the distributive property to produce an equivalent expression.

- 1) $60 + 48j$
- 2) $80 + 64w$
- 3) $5(6k + 2)$
- 4) $40 + 45n$
- 5) $6 + 24z$
- 6) $f + f + f + f + f$
- 7) $6(3 + 3g)$
- 8) $4(3 + 8e)$
- 9) $t + t + t + t + t + t + t$
- 10) $6(2b + 6)$
- 11) $7(4 + 3s)$
- 12) $v + v + v + v + v + v + v + v$
- 13) $a + a + a + a + a + a + a + a$
- 14) $h + h + h + h + h + h + h$
- 15) $28d + 42$
- 16) $2(7y + 4)$
- 17) $24 + 24p$
- 18) $m + m + m$
- 19) $30u + 48$
- 20) $5(9r + 5)$

Answers

1. $12(5 + 4j)$
2. $16(5 + 4w)$
3. $30k + 10$
4. $5(8 + 9n)$
5. $6(1 + 4z)$
6. $5f$
7. $18 + 18g$
8. $12 + 32e$
9. $7t$
10. $12b + 36$
11. $28 + 21s$
12. $8v$
13. $8a$
14. $7h$
15. $14(2d + 3)$
16. $14y + 8$
17. $24(1 + 1p)$
18. $3m$
19. $6(5u + 8)$
20. $45r + 25$