



Apply the distributive property to produce an equivalent expression.

Answers

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



Apply the distributive property to produce an equivalent expression.

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

Answers

1. $40 + 8m$
2. $10(8 + 3n)$
3. $16 + 24u$
4. $36p + 45$
5. $16(1e + 4)$
6. $6(3r + 10)$
7. $4(10 + 7z)$
8. $8h$
9. $32v + 36$
10. $8f$
11. $4t$
12. $6d$
13. $50y + 20$
14. $14 + 14j$
15. $6w$
16. $32 + 40a$
17. $30(2 + 1c)$
18. $10(3g + 8)$
19. $80 + 64k$
20. $20(1s + 4)$