



Использование свойств операций

Имя:

Используйте свойство дистрибуции, чтобы найти эквивалентное выражение.

1) $8 + 6d$

Ответы

1. _____

2) $9(4n + 9)$

2. _____

3) $14k + 14$

3. _____

4) $63 + 27y$

4. _____

5) $4(2g + 3)$

5. _____

6) $60j + 90$

6. _____

7) $9(5 + 9s)$

7. _____

8) $10(2 + 5c)$

8. _____

9) $36 + 90f$

9. _____

10) $r + r + r + r + r + r + r + r$

10. _____

11) $t + t + t + t$

11. _____

12) $63u + 72$

12. _____

13) $10(2 + 6p)$

13. _____

14) $9(2m + 7)$

14. _____

15) $4(9a + 4)$

15. _____

16) $54z + 42$

16. _____

17) $6(10v + 3)$

17. _____

18) $5(9 + 3h)$

18. _____

19) $5(3b + 4)$

19. _____

20) $3(10 + 7e)$

20. _____



Использование свойств операций

Имя:

Ключ к правильным ответам

Используйте свойство дистрибуции, чтобы найти эквивалентное выражение.

1) $8 + 6d$

Ответы

1. $2(4 + 3d)$

2) $9(4n + 9)$

2. $36n + 81$

3) $14k + 14$

3. $14(1k + 1)$

4) $63 + 27y$

4. $9(7 + 3y)$

5) $4(2g + 3)$

5. $8g + 12$

6) $60j + 90$

6. $30(2j + 3)$

7) $9(5 + 9s)$

7. $45 + 81s$

8) $10(2 + 5c)$

8. $20 + 50c$

9) $36 + 90f$

9. $18(2 + 5f)$

10) $r + r + r + r + r + r + r + r$

10. $9r$

11) $t + t + t + t$

11. $4t$

12) $63u + 72$

12. $9(7u + 8)$

13) $10(2 + 6p)$

13. $20 + 60p$

14) $9(2m + 7)$

14. $18m + 63$

15) $4(9a + 4)$

15. $36a + 16$

16) $54z + 42$

16. $6(9z + 7)$

17) $6(10v + 3)$

17. $60v + 18$

18) $5(9 + 3h)$

18. $45 + 15h$

19) $5(3b + 4)$

19. $15b + 20$

20) $3(10 + 7e)$

20. $30 + 21e$