

Math Worksheets

Combining like Terms

 Simplify each expression.

1) $11x + 3x + 6 =$

2) $8(2x - 6) =$

3) $18x - 7x + 11 =$

4) $(-4)(6x - 7) =$

5) $22x - 10x - 5 =$

6) $32x - 13 + 8x =$

7) $15 - (8x - 11) =$

8) $-24x + 17 - 11x =$

9) $12x - 8 - 6x + 9 =$

10) $21x + 5 - 36 + 12x =$

11) $28x + 3x - 11 =$

12) $(-3x + 4)5 =$

13) $2 + 4x + 9x - 8 =$

14) $6(2x - 5x) - 4 =$

15) $4(5x + 11) + 3x =$

16) $x - 14 - 11x =$

17) $5(10 + 9x) - 8x =$

18) $42x + 17 - 23x =$

19) $(-7x) + 19 + 20x =$

20) $(-7x) - 33 + 29x =$

21) $4(5x + 3) - 19x =$

22) $5(6 - 2x) - 15x =$

23) $-24x + (11 - 18x) =$

24) $(-9) - (6)(7x + 3) =$

25) $(-1)(8x - 10) - 21x =$

26) $-36x + 14 + 27x - 5x =$

27) $3(-13x + 6) - 17x =$

28) $-5x - 42 + 32x =$

29) $37x - 19x + 15 - 9x =$

30) $3(5x + 7x) - 31 =$

31) $14 - 6x - 15 - 9x =$

32) $-2(-5x - 7x) + 27x =$

Answers of Worksheets

Combining like Terms

1) $14x + 6$

2) $16x - 48$

3) $11x + 11$

4) $-24x + 28$

5) $12x - 5$

6) $40x - 13$

7) $-8x + 26$

8) $-35x + 17$

9) $6x + 1$

10) $33x - 31$

11) $31x - 11$

12) $-15x + 20$

13) $13x - 6$

14) $-18x - 4$

15) $23x + 44$

16) $-10x - 14$

17) $37x + 50$

18) $19x + 17$

19) $13x + 19$

20) $22x - 33$

21) $x + 12$

22) $-25x + 30$

23) $-42x + 11$

24) $-42x - 27$

25) $-29x + 10$

26) $-14x + 14$

27) $-56x + 18$

28) $27x - 42$

29) $9x + 15$

30) $36x - 31$

31) $-15x - 1$

32) $51x$