לתרגול נוסף

כינוס איברים דומים – תרגול

מתמטיקה · כיתה ז׳ · 24 תרגילים · דף תשובות בעמוד האחרון · שם: _____

1. $-3x + 7 + 9x + 2 =$ _____
2. $-4x + 5x + 11 =$ _____
3. $-9 - 2x - 1 + 4x =$ _____
4. $-8x - 2x + 5x =$ _____
5. $4 - 9x - 9 + 7x - 3x =$ _____
6. $x + 11 - 3x - 6x =$ _____
7. $-x + 8 - 8x + 8x =$ _____
8. $3x + 6x + 2 =$ _____
9. $9 + 7x - 5x - 7 =$ _____
10. $1 + 7x - 3x + 1 - 6x =$ _____
11. $-x - 1 + 3x + 7x - 4 =$ _____
12. $-10 + 9x - 4x - 3x =$ _____
13. $-4x + 1 + 5 - 8x =$ _____
14. $4 + 2x - 6x + 1 + 6x =$ _____
15. $3x + 4x - 5 + 8x - 8 =$ _____
16. $4 + 8x + 8 + 4x + 9x =$ _____
17. $-3x + 4x =$ _____
18. $7x + 5x =$ _____
19. $-4x + 5 + 12 + 2x =$ _____
20. $9x - 1 - 3x - 3 + 4x =$ _____
21. $2x + 6x =$ _____
22. $9x - x =$ _____
23. $2x + 4x - 4 =$ _____
24. $-4x - 8x + 9 + 5x =$ _____

טיפ: סמנו בצבע אחד את איברי ה-x ובצבע אחר את המספרים.

© כל הזכויות שמורות לאתר Pluginim. אין להעתיק, לשכפל או להפיץ ללא אישור בכתב.

כינוס איברים דומים – תרגול – תשובות

דף תשובות לבדיקה

1. $-3x + 7 + 9x + 2 = \mathbf{6x + 9}$
2. $-4x + 5x + 11 = \mathbf{x + 11}$
3. $-9 - 2x - 1 + 4x = \mathbf{2x - 10}$
4. $-8x - 2x + 5x = \mathbf{-5x}$
5. $4 - 9x - 9 + 7x - 3x = \mathbf{-5x - 5}$
6. $x + 11 - 3x - 6x = \mathbf{-8x + 11}$
7. $-x + 8 - 8x + 8x = \mathbf{-x + 8}$
8. $3x + 6x + 2 = \mathbf{9x + 2}$
9. $9 + 7x - 5x - 7 = \mathbf{2x + 2}$
10. $1 + 7x - 3x + 1 - 6x = \mathbf{-2x + 2}$
11. $-x - 1 + 3x + 7x - 4 = \mathbf{9x - 5}$
12. $-10 + 9x - 4x - 3x = \mathbf{2x - 10}$
13. $-4x + 1 + 5 - 8x = \mathbf{-12x + 6}$
14. $4 + 2x - 6x + 1 + 6x = \mathbf{2x + 5}$
15. $3x + 4x - 5 + 8x - 8 = \mathbf{15x - 13}$
16. $4 + 8x + 8 + 4x + 9x = \mathbf{21x + 12}$
17. $-3x + 4x = \mathbf{x}$
18. $7x + 5x = \mathbf{12x}$
19. $-4x + 5 + 12 + 2x = \mathbf{-2x + 17}$
20. $9x - 1 - 3x - 3 + 4x = \mathbf{10x - 4}$
21. $2x + 6x = \mathbf{8x}$
22. $9x - x = \mathbf{8x}$
23. $2x + 4x - 4 = \mathbf{6x - 4}$
24. $-4x - 8x + 9 + 5x = \mathbf{-7x + 9}$

© כל הזכויות שמורות לאתר Pluginim. אין להעתיק, לשכפל או להפיץ ללא אישור בכתב.