לתרגול נוסף

אי-שוויונות – תרגול

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

1. $2x + 11 \leq 1 \rightarrow$ _____
2. $-3x - 12 < -30 \rightarrow$ _____
3. $-5x + 8 \geq -32 \rightarrow$ _____
4. $2x - 6 > -10 \rightarrow$ _____
5. $3x - 4 \geq 5 \rightarrow$ _____
6. $6x + 5 \geq 17 \rightarrow$ _____
7. $6x + 5 \leq -13 \rightarrow$ _____
8. $3x - 10 \leq 14 \rightarrow$ _____
9. $-4x + 4 < -12 \rightarrow$ _____
10. $-5x + 8 > -27 \rightarrow$ _____
11. $5x - 11 \geq -11 \rightarrow$ _____
12. $3x + 7 \leq -11 \rightarrow$ _____
13. $-6x - 6 \geq -18 \rightarrow$ _____
14. $4x - 11 \geq -19 \rightarrow$ _____
15. $3x + 6 > 21 \rightarrow$ _____
16. $4x - 4 < 24 \rightarrow$ _____
17. $2x - 9 > -13 \rightarrow$ _____
18. $2x + 12 < 2 \rightarrow$ _____
19. $4x - 3 > -15 \rightarrow$ _____
20. $6x - 1 > 11 \rightarrow$ _____
21. $-6x - 5 \geq -35 \rightarrow$ _____
22. $-x + 4 < 9 \rightarrow$ _____
23. $4x - 12 > -8 \rightarrow$ _____
24. $6x - 10 < -34 \rightarrow$ _____

טיפ: סמנו כל תרגיל שבו חילקתם במספר שלילי.

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

אי-שוויונות – תרגול – תשובות

דף תשובות לבדיקה

1. $2x + 11 \leq 1 \rightarrow \mathbf{x \leq -5}$
2. $-3x - 12 < -30 \rightarrow \mathbf{x > 6}$
3. $-5x + 8 \geq -32 \rightarrow \mathbf{x \leq 8}$
4. $2x - 6 > -10 \rightarrow \mathbf{x > -2}$
5. $3x - 4 \geq 5 \rightarrow \mathbf{x \geq 3}$
6. $6x + 5 \geq 17 \rightarrow \mathbf{x \geq 2}$
7. $6x + 5 \leq -13 \rightarrow \mathbf{x \leq -3}$
8. $3x - 10 \leq 14 \rightarrow \mathbf{x \leq 8}$
9. $-4x + 4 < -12 \rightarrow \mathbf{x > 4}$
10. $-5x + 8 > -27 \rightarrow \mathbf{x < 7}$
11. $5x - 11 \geq -11 \rightarrow \mathbf{x \geq 0}$
12. $3x + 7 \leq -11 \rightarrow \mathbf{x \leq -6}$
13. $-6x - 6 \geq -18 \rightarrow \mathbf{x \leq 2}$
14. $4x - 11 \geq -19 \rightarrow \mathbf{x \geq -2}$
15. $3x + 6 > 21 \rightarrow \mathbf{x > 5}$
16. $4x - 4 < 24 \rightarrow \mathbf{x < 7}$
17. $2x - 9 > -13 \rightarrow \mathbf{x > -2}$
18. $2x + 12 < 2 \rightarrow \mathbf{x < -5}$
19. $4x - 3 > -15 \rightarrow \mathbf{x > -3}$
20. $6x - 1 > 11 \rightarrow \mathbf{x > 2}$
21. $-6x - 5 \geq -35 \rightarrow \mathbf{x \leq 5}$
22. $-x + 4 < 9 \rightarrow \mathbf{x > -5}$
23. $4x - 12 > -8 \rightarrow \mathbf{x > 1}$
24. $6x - 10 < -34 \rightarrow \mathbf{x < -4}$

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