

**Ozna správne riešenie nerovnice!**

1) $3v + 6 > 13 + 4v$

- A) { All real numbers. }
- B) $v > 0$
- C) $v < 0$
- D) $v < -7$

2) $11 - 4x > 2x + 5$

- A) $x > 0$
- B) { All real numbers. }
- C) $x < 1$
- D) $x > 1$

3) $4k + 16 > 8 + 2k$

- A) $k < -28$
- B) No solution.
- C) $k < -4$
- D) $k > -4$

4) $-4 + 3 + 3r + 8 \geq 1 + 6r$

- A) $r \leq 5$
- B) $r \geq 5$
- C) $r \geq 2$
- D) $r \leq 2$

5) $1 - 7p > -8p + 2p - 1$

- A) $p > 6$
- B) $p > -28$
- C) $p < 2$
- D) $p > 2$

6) $-2m - 8 < 1 + 7m$

- A) $m > -1$
- B) $m > -31$
- C) $m > -18$
- D) $m > 4$

7) $1 - n \geq 1 - n$

- A) $n < -3$
- B) { All real numbers. }
- C) $n < -7$
- D) $n \leq -3$

8) $-12 - 7r \leq -8r - 5$

- A) $r \leq -29$
- B) $r \leq 7$
- C) $r \leq -38$
- D) $r \leq -8$

9) $5 - 5r \leq 8 - 4r$

- A) No solution.
- B) $r \geq -23$
- C) $r \geq -3$
- D) $r \geq -27$

10) $x - 2 - 1 < 2x - 10$

- A) $x > -14$
- B) $x > -9$
- C) $x > -37$
- D) $x > 7$

LINEÁRNE NEROVNICE - B

- 1) D
- 5) C
- 9) C

- 2) C
- 6) A
- 10) D

- 3) D
- 7) B

- 4) D
- 8) B

