

ЈЕДНАЧИНЕ И НЕЈЕДНАЧИНЕ СА САБИРАЊЕМ И ОДУЗИМАЊЕМ



1. Реши једначине:

а) $X - 9\,246 = 5\,238$ б) $X + 12\,903 = 38\,409$
в) $12\,563 - X = 8\,315$ г) $(10\,000 - X) - 198 = 545$

2. Одреди скуп решења неједначине:

а) $1\,548 + X > 3\,546$ б) $62\,438 - X > 49\,500$
в) $54\,800 - (X + 2\,438) < 35\,104$

3. а) Од ког броја треба одузети 5 438 да се добије број 1 948?

б) Када неком броју додаш највећи четвороцифрени број добићеш збир већи или једнак (\geq) 65 000. Одреди скуп решења.

4. Које бројеве можемо смањити за 12 395, да разлика буде мања од 8 754?

5. Ана је замислила неки број. Када тај број одузмеш од 4 100, добићеш разлику већу од 2 945. Које је бројеве Ана могла замислити?

ЈЕДНАЧИНЕ И НЕЈЕДНАЧИНЕ СА САБИРАЊЕМ И ОДУЗИМАЊЕМ



1. Реши једначине:

а) $X - 9\,246 = 5\,238$ б) $X + 12\,903 = 38\,409$
в) $12\,563 - X = 8\,315$ г) $(10\,000 - X) - 198 = 545$

2. Одреди скуп решења неједначине:

а) $1\,548 + X > 3\,546$ б) $62\,438 - X > 49\,500$
в) $54\,800 - (X + 2\,438) < 35\,104$

3. а) Од ког броја треба одузети 5 438 да се добије број 1 948?

б) Када неком броју додаш највећи четвороцифрени број добићеш збир већи или једнак (\geq) 65 000. Одреди скуп решења.

4. Које бројеве можемо смањити за 12 395, да разлика буде мања од 8 754?

5. Ана је замислила неки број. Када тај број одузмеш од 4 100, добићеш разлику већу од 2 945. Које је бројеве Ана могла замислити?