

**1. Na slici je prikazano rešenje nejenačine:**

1. x<4
2. x>4
3. x≤4
4. x≥4



**2. Na slici je prikazano rešenje nejenačine:**

1. −2≤x<3
2. −2<x<3
3. −2<x≤3
4. −2≤x≤3

**3. Reši jednačinu: −3x−16=12+x**

1. 5
2. 7
3. -5
4. -7

**4. Reši jednačinu: 6(3x−1)−2(7x+2)=2**

1. 6
2. 4
3. 5
4. 3



5. .

1. 12
2. 14
3. 13
4. 16

**6. Reši jednačinu: (3x−4)(3x+4)−7=(3x−1)²**

1. 4
2. 5
3. 3
4. 6

**7. U jednom odeljenju ima 4 devojčice više nego dečaka. Ako bi iz odeljenja otišlo 4 dečaka, onda bi blio duplo više devojčica nego dečaka. Koliko ima dečaka u tom odeljenju?**





**8. .**

1. x≤13
2. x≥13
3. x≥−5
4. x≤−5

**9. Odredi zajednička rešenja nejednačina: −3x+3>−12 i −5+5x≥−30**

1. −5≤x≤5
2. −5<x≤5
3. −5<x<5
4. −5≤x<5