Linearne nejednačine – test (8.r.)

1. Da li je tačna nejednakost : -15<5?

 Da

 Ne

2. Da li je (-100²)>0?

 Da

 Ne

3. Upisati na crticu odgovarajući znak za K+1\_K

 <

 >

4. Da li je sledeća nejednačina , nejednačina sa jednom nepoznatom X-2<4

 Da

 Ne

5. Koji elementi skupa Ae{ -2,-1,0,1,2} pripadaju skupu rešenja nejednačine X>1

 2

 1,2

 0,1,2

6. Da li broj -6 pripada skupu rešenja nejednačine X²<36

 N

 Da

7. Odredi rešenja nejednačine u skupu celih brojeva -2<X<2

 Xe{-1,0,1}

 Xe{0,1,2}

8. U skupu N odredi rešenja nejednačine X<3

 Xe{1,2}

 Xe{0,1,2}

9. Da li je X•0<0?

 Ne

 Da

10. Da li su nejednačine ekvivalentne X-1/2>2 i x>3

 Ne

 Da