**1. Решења једначине x²=64 (обележи СВЕ тачне одговоре)**

1. -8
2. 7
3. 8
4. -7

**2. Израчунај:√100-√16= \_\_\_\_.**



**3. Израчунај: √4-√25= \_\_\_\_.**

1. -3
2. -3

**4. Израчунај: √36⁄49**

1. 5⁄9
2. 6⁄7
3. 3⁄4

**5. Израчунај: 8²= \_\_\_.**



**6. Израчунај: (-5)²**

1. 10
2. -10
3. -25
4. 25

**7. Израчунај: (0,5)²**

1. 0,025
2. 0,25
3. 0,15

**8. Израчунај: -3² - 4²**

1. -30
2. -25
3. 30
4. 25

**9. √2 је:**

1. ирационалан
2. рационалан

**10. √25 је:**

1. рационалан
2. ирационалан