

14.09.2020. КВАДРАТНИ КОРЕН
ВЕЖБАЊЕ

Пр. 1 | ИЗРАЧУНАТИ:

$$а) \sqrt{0,16} = \sqrt{\frac{16}{100}} = \frac{\sqrt{16}}{\sqrt{100}} = \frac{4}{10} = 0,4$$

$$б) \sqrt{1,44} = \sqrt{\frac{144}{100}} = \frac{\sqrt{144}}{\sqrt{100}} = \frac{12}{10} = 1,2$$

СТР. 10 60. В, Д

61. Г, Е

62. А, Б, П

ДОМ. ПОПУНИТИ ТАБЕЛУ:

x	11	12		...	25
x ²	121				625

И ЗАДАТАК 59. (СТР. 10)

$$\textcircled{60.} \text{ B) } \sqrt{0,25} = 0,5$$

$$\text{Д) } \sqrt{2,89} = \sqrt{\frac{289}{100}} = \frac{\sqrt{289}}{\sqrt{100}} = \frac{17}{10} = 1,7$$

$$\textcircled{61.} \text{ П) } \sqrt{\frac{49}{169}} = \frac{7}{13}$$

$$\text{e) } \sqrt{\frac{81}{100}} = \frac{9}{10}$$

$$\textcircled{62} \text{ а) } \sqrt{1\frac{24}{25} - \frac{13}{25}} = \sqrt{\frac{36}{25}} = \frac{6}{5}$$