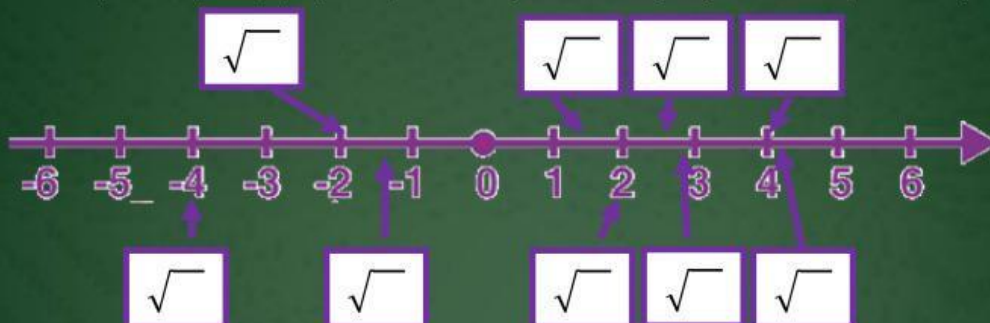


Zapis realnog broja

1. U kalkulatoru provjeri zapis vrijednosti svakog od korijena pa ga pridruži odgovarajućoj točki na brojevnom pravcu: $-\sqrt{4}$, $-\sqrt{2}$, $\sqrt{2}$, $\sqrt{7}$, $\sqrt{8}$, $\sqrt{17}$. (neka će polja ostati prazna)



2. Spoji razlomak sa svojim decimalnih zapisom

$$\frac{9}{11}$$

$$\frac{8}{9}$$

$$\frac{81}{100}$$

$$\frac{7}{8}$$

0,81

0,818181...

0,888...

0,875

3. Pored svakog decimalnog broja označi je li racionalan ili iracionalan.

0,454545...

racionalan

iracionalan

1,9

racionalan

iracionalan

0,1239898...

racionalan

iracionalan

1,987986985...

racionalan

iracionalan

176,176015623...

racionalan

iracionalan