РАЦИОНАЛНИ БРОЈЕВИ

У школском курсу математике у млађим разредима основне школе учи се да је скуп природних бројева систем (структура) коју чине ти бројеви заједно са рачунским операцијама и његовим релацијама .

У вишим разредима основне школе ученици се упознају са појмом проширења система природних бројева. Помоћу природних бројева постепено се дефинишу цели и рационални бројеви. Сваки од поменутих скупова садржи предходни. При томе се конструише проширење које има одређена својства у односу на скуп који се проширује.

Циљ овог саопштења је да прикаже један такав поступак и примене.