

Lekcija 11 : Kvadratna funkcija i njen grafik. Ispitivanje toka i crtanje grafika kvadratne funkcije.

Na Jutjub kanalu pogledajte sljedeća dva videa :

1. Kvadratna funkcija 2 (7 : 28),

2. Kvadratna funkcija 3 (12 : 20).

Zadaci za samostalan rad :

Ispitati tok i nacrtati grafike sljedećih kvadratnih funkcija :

a) $y=f(x) = x^2 - 3x + 2 ,$

b) $y=f(x) = x^2 + 2x + 1 ,$

c) $y = f (x) = x^2 + x + 1 .$