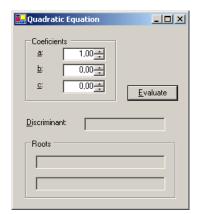


Asistent: Jurica Đurić; jurica.duric@vsite.hr

Dodavanje grafičkog sučelja

Program pretvoriti u *Windows* aplikaciju tako da se u formu mogu unijeti vrijednosti koeficijenata a, b i c, te se na osnovu njih izračunaju i prikažu diskriminanta te oba korijena.

1. Napraviti formu prema slici:



Kontrole u koje se upisuju koeficijenti neka su tipa NumericupDown, s rasponom vrijednosti od

Minimum=-32000 do Maximum=+32000, te s dvije decimalne znamenke. Kontrole za prikaz

diskriminante i korijena neka su tipa TextBox sa svojstvom ReadOnly=true.

- 2. Kreirati metodu FillResults koja će biti pozvana na pritiskom na tipku Evaluate i koja će izračunati diskriminantu i korijene te vrijednosti upisati u odgovarajuće kontrole.
- 3. Ukloniti tipku Evaluate, a metodu FillResults pozivati prilikom svake promjene vrijednosti u kontrolama za unos koeficijenata jednadžbe (na događaj ValueChanged).

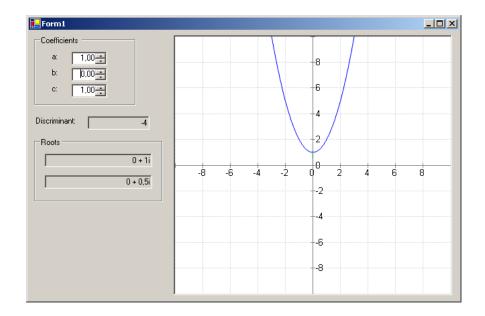
Dodavanje panela za crtanje kvadratne jednadžbe

U grafičko sučelje dodati panel u kojem će se crtati kvadratna jednadžba. U cijeli *solution* dodati novi postojeći projekt FunctionPanel.



Asistent: Jurica Đurić; jurica.duric@vsite.hr

Izgled konačne aplikacije



Dodavanje mogućnosti logiranja

Koristeći biblioteku za logiranje (logging) log4net napraviti logiranje važnijih događaja koji se mogu dogoditi prilikom korištenja aplikacije.