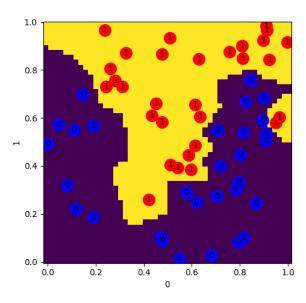
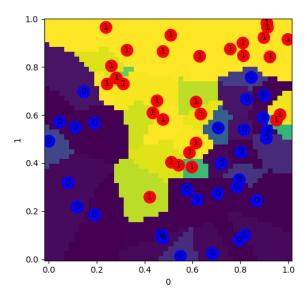
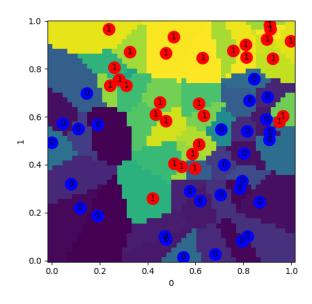
Regularizacija. Izrisi za tri različne stopnje regularizacije.



Slika 1: Slika prikazuje izris pri vrednosti lambda=0.0.



Slika 2: Slika prikazuje izris pri vrednosti lambda=0.01.



Slika 3: Slika prikazuje izris pri vrednosti lambda=0.3.

Točnosti. Rezultati tretje naloge.

Tabela 1: Tabela prikazuje točnost pri različnih vrednostih lambda.

vrednost lambda	točnost - prečno preverjanje	točnost - učenje na učnih podatkih
0.0	0.783	1
0.0001	0.817	1
0.0005	0.767	1
0.001	0.833	1
0.01	0.817	1
0.05	0.767	0.967
0.1	0.8	0.967
0.2	0.767	0.967
0.3	0.75	0.95
0.5	0.7	0.95

Izjava o izdelavi domače naloge. Domačo nalogo in pripadajoče programe sem izdelal sam.