

**Naziv**

**datoteke:** crtezh.lgo

**Naziv procedure:**

CRTEZH :l :s

Napišite proceduru **CRTEZH :l :s** koja prima listu :l i niz znakova velikih slova engleske abecede :s. Svaki element liste :l predstavlja jednu točku u ravnini koja je definirana listom koja sadrži slovo ( ime točke ), te njene X i Y koordinate. Npr. kada je lista :l jednaka [ [ A 50 30 ] [ B 10 20 ] ], to znači da imamo točku A koja se nalazi na poziciji ( 50, 30 ) i točku B koja se nalazi na poziciji ( 10, 20 ). Lista :l neće sadržavati 2 točke s istim imenom ili pozicijom.

Treba nacrtati crtež koji dobijemo spajanjem svih točaka po redu pojavljivanja unutar :s, ravnim linijama. Prva i zadnja točka su također spojene. Lista :l će, kao i lista :s, imati najviše 50 elemenata. U listi :s se mogu pojavljivati ista slova. Lista :s će, kao i lista :l, u sebi sadržavati barem 2 različite točke.

**Primjer:**

➤ cs CRTEZH [ [ A 100 100 ][ B 0 100 ][ C -100 -100 ] ] "ABC

