

Cilj vježbe: Učenik/ca će razlikovati jednostavne i složene tipove podataka, objasniti potrebu za složenim tipovima podataka, objasniti složeni tip, memorijsku strukturu koja sadrži više podataka istog tipa, nabrojiti i opisati osnovne karakteristike polja, objasniti razloge za uvođenje polja

Izvođenje vježbe:

1. Riješiti prvi i drugi zadatak iz radne bilježnice.
2. Nabrojite i objasnite osnovne karakteristike polja.

1. Polje mora imati svoje ime, ime polja određuje se po utvrđenim pravilima
2. Svi elementi tog polja moraju biti istog tipa.
3. Svaki objekt polja zove se element, svakom elementu polja možemo pristupiti preko indeksa. Indeks se navodi unutar uglatih zagrada.
4. Indeksi polja počinju uvijek od 0, prirodni su brojevi i broj 0. Svaki indeks ima svojeg prethodnika i sljedbenika.
5. Polja će imati onoliko elemenata koliko mi definiramo.
6. Polja mogu biti jednodimenzionalna, dvodimenzionalna i visedimenzionalna.