

Основе програмирања – Домаћи задатак (14.12.2019. год.)

Дат је слоговни тип **IspitnaPrijava** која се састоји од следећих поља:

- BrojIndeksa (типа String)
- ImePrezime (типа String)
- Predmet (типа String)
- Ocena (типа Integer)

Направити екранску форму за рад са низом испитних пријава.

1. Написати процедуру за унос нове испитне пријаве у низ.
2. Написати функцију за приказ једне испитне пријаве.
3. Написати функцију за приказ свих испитних пријава. Приказати све испитне пријаве.
4. Написати процедуру која ће све испитне пријаве задатог студента пребацити у нови низ (путем текстуалног поља се уноси број индекса студента чије испитне пријаве треба пребацити).
5. Приказати испитне пријаве студента из новоформираног низа.
Напомена: обавезно искористити функције из Задатака 2 и Задатка 3.
6. Написати функцију која рачуна просечну оцену студента у том новоформираном низу. У просечну оцену улазе само положени испити (испитне пријаве са оценама у интервалу од 6-10). Приказати просечну оцену.
7. Написати функцију која рачуна колико испита студент из новоформираног низа није положио (испит није положен уколико је оцена на пријави 5; за један испит може бити више испитних пријава са оценом 5). Приказати број неположених испита.
8. Написати функцију која рачуна колико пута је студент из новоформираног низа полагао изабрани испит. Приказати број полагања изабраног испита.