**ВЕЖБА ЗА ОЦЕНУ**

**УГРАЂЕНЕ ФУНКЦИЈЕ – ЗАДАЦИ**

1. **Задатак Апсолутна вредност унетог реалног броја**

Напиши програм који у првом реду тражи да корисник унесе са тастатуре неки реалан број, а затим израчунава и приказује апсолутну вредност унетог реалног броја.

1. **Задатак Старија и млађа ћерка**

Марија има две ћерке. Напиши програм који у првом реду тражи од корисника да унесе године прве ћерке а затим године друге ћерке. Користећи уграђене функције програм треба да одреди и испише колико година има старија, а колико година има млађа од њих.

1. **Задатак Разлика у годинама између најстаријег и најмлађег сина**

Срђан има три сина. Напиши програм који тражи од корисника да унесе године сва три сина. Користећи уграђене функције програм треба да одреди и испише колика је разлика у годинама између најстаријег и најмлађег.

1. Дефиниши функцију која исцртава квадрат. Овој функцији приликом позива треба проследити боју и дужину странице. У програму се учитава дужина странице квадрата и боја на енглеском па се прослеђују функцији приликом позива. (Квадрат се сваки пут исцртава са страницом унете дужине и у боји коју је унео корисник )
2. Дефиниши функцију која на основу дужине странице израчунава површину квадрата. Најпре дефиниши функцију а онда у програму учитај дужину странице, позови функцију са страницом као параметром и прикажи израчунату површину