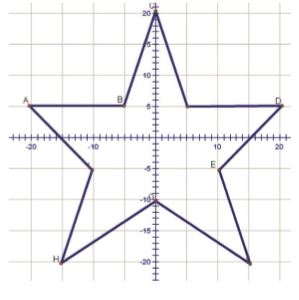
**ISPIT ZNANJA – PROGRAMSKI JEZIK LOGO**

1. Nacrtaj **SESTEROKUT** s ovim vrhovima [100 30] [-10 70] [-120 30] [-100 -50] [-25 -110] [50 -50].

(3 boda)

2. Očitaj koordinate i nacrtaj **ZVIJEZDU** kao na slici. Olovka mora biti plave boje i širine oko 5).



(5 boda)

3. Napiši program **POVRSINA** koji će izračunati površinu kvadrata. Unesite varijablu **stranice**. Na kraju neka se ispiše „Površina kvadrata je:“.

(3 boda)

4. Napiši program **OLIMPIJSKI\_REKORD**. Unesi varijablu duljina koja će označavati duljinu skoka atletičara.

Ako je skok veći od 895 onda će se ispisati „Olimpijski rekord je oboren!!“

(5 boda)

Ako je skok manji od 895 onda će se ispisati „Olimpijski rekord nije oboren!!“

3. Napiši program **PROSJEK** koji će izračunati prosjek ocjena nekog predmeta. Unesite tri ocjene (varijable **ocjena1**, **ocjena2** i **ocjena3**). Na kraju neka se ispiše „Prosjek ocjena je:“.

4. Napiši program **TEMPERATURA** u kojem će te varijablu **temp**.

Ako je temperatura manja od 37 stupnjeva neka se ispiše „Zdrav si.“

Ako je temperatura veća od 37 stupnjeva neka se ispiše „Imaš laganu povišenu temperaturu.“

Ako je temperatura veća od 40 stupnjeva neka se ispiše „Potrebno je posjetiti doktora.“