

1. zadatak**VAL****30 bodova**

	Primjer:	Slika	Bodovi 1	Bodovi 2	Bodovi 3
1.	VAL 3 100	Slika 1.1	2	4	6
2.	VAL 4 50	Slika 1.2	2	4	6
3.	VAL 5 50	Slika 1.3	2	4	6
4.	VAL 7 50	Slika 1.4	2	4	6
5.	VAL 30 10	Slika 1.5	2	4	6
UKUPNO:					30

Napomena: Za svaki test-primjer, bodovi se dodjeljuju iz samo jedne bodovne grupe.

Napomena: Bodovi 1 se dodjeljuju ako je nacrtano barem pola lika.

Napomena: Bodovi 2 se dodjeljuju ako je lik nacrtan cijeli, ali nije ili dobar kut ili završen do kraja, ili ima viška linija.

Napomena: Bodovi 3 se dodjeljuju ako je lik pravilno nacrtan.

Napomena: Ako učenik za neki test primjer treba dobiti bodove 1, 2 ili 3, a pojavila se neka greška, ili je ispisana poruka o nekakvoj grešci, ili je program ostao u beskonačnoj petlji, ili je ekran nije obrisao, ili nije pravilan redoslijede parametara, za svaku od tih grešaka oduzima se jedan bod.

2. zadatak**KVADKRUG****40 bodova**

	Primjer:	Slika	Bodovi 1	Bodovi 2	Bodovi 3
1.	cs kvadkrug 50 3 30	Slika 2.1	2	3	4
2.	cs kvadkrug 25 4 10	Slika 2.2	2	3	4
3.	cs kvadkrug 25 4 1	Slika 2.3	2	3	4
4.	cs kvadkrug 25 4 0	Slika 2.4	2	3	4
5.	cs kvadkrug 25 4 -30	Slika 2.5	2	3	4
6.	cs kvadkrug 50 5 10	Slika 2.6	2	3	4
7.	cs kvadkrug 70 1 20	Slika 2.7	2	3	4
8.	cs kvadkrug 30 2 30	Slika 2.8	2	3	4
9.	cs kvadkrug 30 10 22	Slika 2.9	2	3	4
10.	cs kvadkrug 40 6 40	Slika 2.10	2	3	4
UKUPNO:					40

Napomena: Za svaki test-primjer, bodovi se dodjeljuju iz samo jedne bodovne grupe.

Napomena: Bodovi 1 se dodjeljuju ako se ne vidi kružnica a kvadrati su nacrtani, ili ako se ne vidi jedan od traženih kvadrata a kružnica se vidi.

Napomena: Bodovi 2 se dodjeljuju ako su kvadrati na obodu nacrtani ali im se središta ne nalaze na kružnici, već su pomaknuta i barem s jednom stranicom dodiruju kružnicu. Također ako nacrtani kvadrati nisu „vodoravni“. Ukoliko središte nije na obodu i nisu „vodoravni“ dajte bodove 2 ali oduzmite 1 bod po testu.

Napomena: Bodovi 3 se dodjeljuju ako je sve točno

Napomena: Ako učenik za neki test primjer treba dobiti bodove 1, 2 ili 3, a pojavila se neka greška, ili je ispisana poruka o nekakvoj grešci, ili je program ostao u beskonačnoj petlji, ili je zamijenio redoslijede ulaznih podataka, za svaku grešku oduzima se jedan bod po testu.

3. zadatak**CVIJET****60 bodova**

	Primjer:	Slika	Bodovi 1	Bodovi 2	Bodovi 3
1.	CVIJET 3 100 3 100	Slika 3.1	3	5	8
2.	CVIJET 3 50 3 150	Slika 3.2	3	5	8
3.	CVIJET 3 100 4 100	Slika 3.3	3	5	8
4.	CVIJET 5 70 5 70	Slika 3.4	3	5	9
5.	CVIJET 6 50 5 70	Slika 3.5	3	5	9
6.	CVIJET 30 5 36 10	Slika 3.6	3	5	9
7.	CVIJET 6 100 7 50	Slika 3.7	3	5	9
UKUPNO:					60

Napomena: Za svaki test-primjer, bodovi se dodjeljuju iz samo jedne bodovne grupe.

Napomena: Bodovi 1 se dodjeljuju ako je pravilno nacrtan barem osnovni n -terokut ili bar jedan m -terokut.

Napomena: Bodovi 2 se dodjeljuju ako je lik nacrtan cijeli, ali nije ili dobar kut među m -terokutima.

Napomena: Bodovi 3 se dodjeljuju ako je lik pravilno nacrtan.

Napomena: Ako učenik za neki test primjer treba dobiti bodove 1, 2 ili 3, a pojavila se neka greška, ili ima neka linija viška, ili neka nedostaje, ili je ispisana poruka o nekakvoj grešci, ili je program ostao u beskonačnoj petlji, oduzima se jedan bod.

4. zadatak		PRUGA	70 bodova			
	Primjer:	Slika	Bodovi 1	Bodovi 2	Bodovi 3	
1.	PRUGA 5 30 10 60 20 [[2 0] [2 -15] [1 0] [3 10] [1 0]]	Slika 4.1	3	5	7	
2.	PRUGA 10 150 20 200 30 [[5 0]]	Slika 4.2	3	5	7	
3.	PRUGA 10 150 20 200 30 [[5 10]]	Slika 4.3	3	5	7	
4.	PRUGA 10 150 20 200 30 [[5 -10]]	Slika 4.4	3	5	7	
5.	PRUGA 10 50 20 100 10 [[5 -10] [5 10]]	Slika 4.5	3	5	7	
6.	PRUGA 10 50 20 100 10 [[5 10] [5 -10]]	Slika 4.6	3	5	7	
7.	PRUGA 10 50 20 100 10 [[10 36]]	Slika 4.7	3	5	7	
8.	PRUGA 10 50 20 100 10 [[10 36] [5 0] [8 -45]]	Slika 4.8	3	5	7	
9.	PRUGA 5 10 5 30 10 [[2 -20] [8 0] [3 -30] [10 0] [3 30] [5 0]]	Slika 4.9	3	5	7	
10.	PRUGA 3 10 5 30 10 [[6 -20] [8 0] [8 45] [5 0] [6 -30] [10 0] [12 30] [5 0]]	Slika 4.10	3	5	7	
UKUPNO:						70

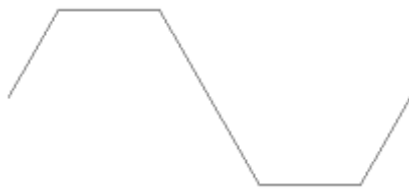
Napomena: Za svaki test-primjer, bodovi se dodjeljuju iz samo jedne bodovne grupe.

Napomena: Bodovi 3 se dodjeljuju ako je lik pravilno nacrtan.

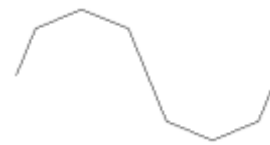
Napomena: Bodovi 2 se dodjeljuju ako je pravilno nacrtan barem jedan niz pragova.

Napomena: Bodovi 1 se dodjeljuju ako je pravilno nacrtan barem jedan prag.

Napomena: Moguće greške su ima su šine precrtane linijama, da ima neka linija viška, da nije dobar kut, da nisu pravilno poredani parametri, da nije obrisao ekran, da se javila neka greška. Za svaku od tih grešaka oduzima se jedan bod.



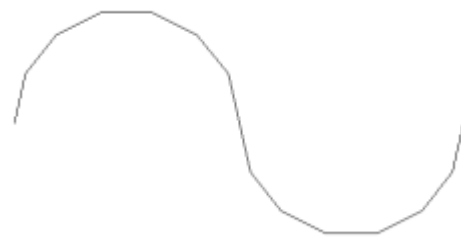
Slika 1.1



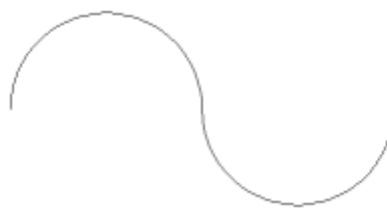
Slika 1.2



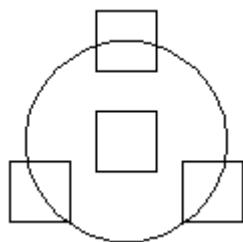
Slika 1.3



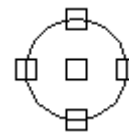
Slika 1.4



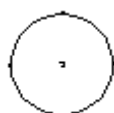
Slika 1.5



Slika 2.1



Slika 2.2



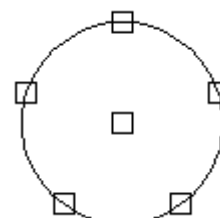
Slika 2.3

PAZI STO UPISUJES

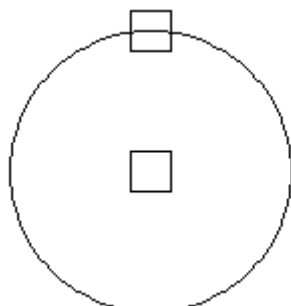
Slika 2.4

PAZI STO UPISUJES

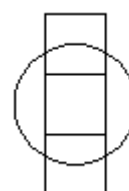
Slika 2.5



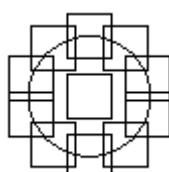
Slika 2.6



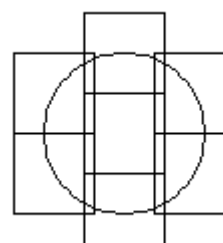
Slika 2.7



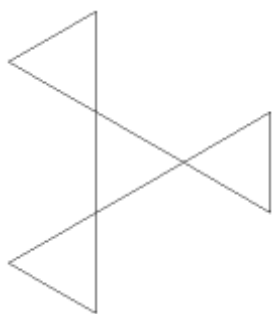
Slika 2.8



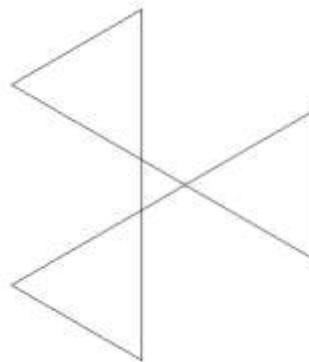
Slika 2.9



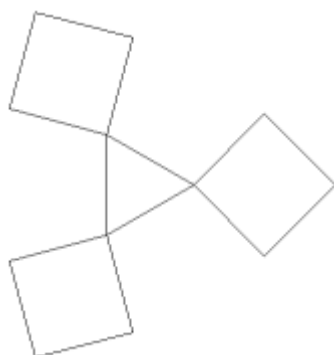
Slika 2.10



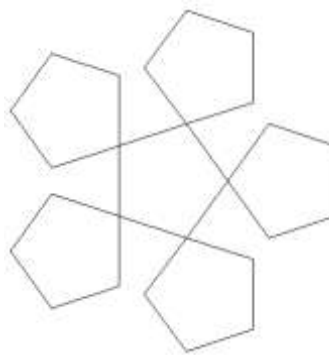
Slika 3.1



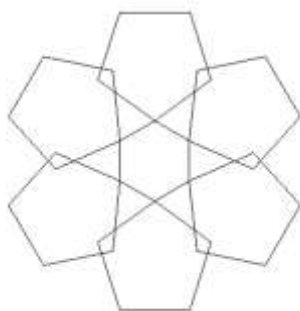
Slika 3.2



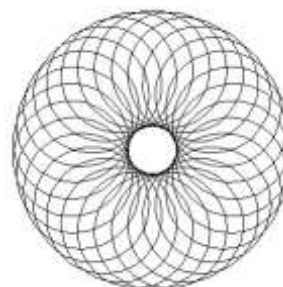
Slika 3.3



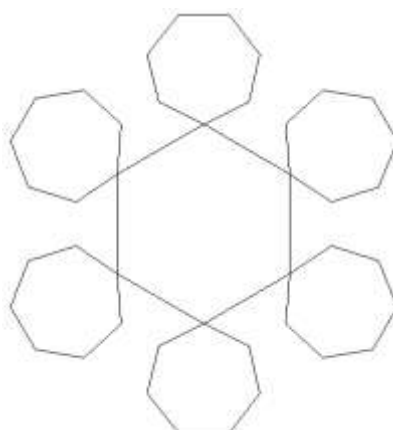
Slika 3.4



Slika 3.5



Slika 3.6



Slika 3.7



Slika 4.1



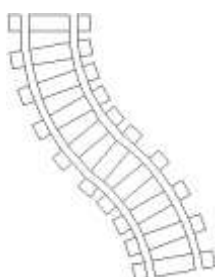
Slika 4.2



Slika 4.3



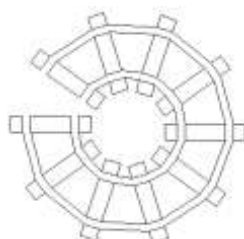
Slika 4.4



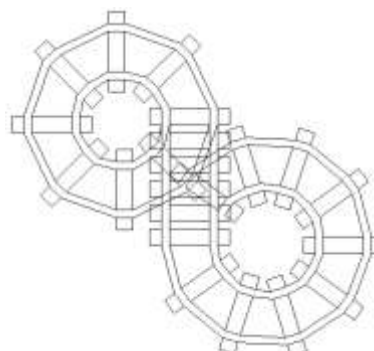
Slika 4.5



Slika 4.6



Slika 4.7



Slika 4.8



Slika 4.9



Slika 4.10