

1. zadatak**CVIJET****30 bodova**

	Primjer:	Slika	Bodovi 1	Bodovi 2	Bodovi 3
1.	CS CVIJET 3 3 120 120	Slika 1.1	2	4	6
2.	CS CVIJET 7 3 150 50	Slika 1.2	2	4	6
3.	CS CVIJET 4 6 60 90	Slika 1.3	2	4	6
4.	CS CVIJET 9 3 150 30	Slika 1.4	2	4	6
5.	CS CVIJET 15 8 30 50	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 nacrtana barem jedna *latica* ili *središte cvijeta*.

Napomena: Bodovi 2 se dodjeljuju ako je *cvijet* nacrtan, ali *latice* nisu pravilno raspoređene (kut prema *središtu cvijeta* nije dobar).

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 su vidljive suvišne linije, oduzima se jedan bod.

2. zadatak**TROKUTI****40 bodova**

	Primjer:	Slika	Bodovi 1	Bodovi 2	Bodovi 3
1.	TROKUTI 7 200	Slika 2.1	3	5	8
2.	TROKUTI 3 150	Slika 2.2	3	5	8
3.	TROKUTI 4 200	Slika 2.3	3	5	8
4.	TROKUTI 15 150	Slika 2.4	3	5	8
5.	TROKUTI 6 100	Slika 2.5	3	5	8
UKUPNO:					40

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

Napomena: Bodovi 1 se dodjeljuju ako je nacrtan bar jedan trokut, ili ako su nacrtani svi trokuti, ali bez osnovica, ili ako su nacrtani svi trokuti, ali nije dobar kut.

Napomena: Bodovi 2 se dodjeljuju ako je lik dobro nacrtan, ali ekran nije obrisao.

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 su vidljive suvišne linije, oduzimaju se dva boda.

3. zadatak**ZID****80 bodova**

	Primjer:	Rješenje:	Slika
1.	pr ZID 270 1 [[27 10]] 35		Slika 3.1
2.	pr ZID 270 2 [[54 10]] 35		Slika 3.2
3.	pr ZID 270 3 [[100 4] [60 9]] 35	[10 1] [60 2]	Slika 3.3
4.	pr ZID 270 3 [[100 4] [60 9] [10 6]] 25	[60 2] [10 7]	Slika 3.4
5.	pr ZID 270 5 [[700 3]] 40	[50 1] [700 1]	Slika 3.5
6.	pr ZID 100 4 [[30 7] [70 1]] 50	0	Slika 3.6
7.	pr ZID 130 18 [[30 10] [70 10] [50 7] [100 12]] 12	[30 7]	Slika 3.7
8.	pr ZID 150 3 [[50 1] [100 3] [25 4]] 25		Slika 3.8

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

Napomena: Bodovi 1 — **3 boda** — se dodjeljuju ako je pravilno nacrtana barem jedan red.

Napomena: Bodovi 2 — **8 bodova** — se dodjeljuju ako je lik pravilno nacrtan, ali nije dobro vraćena količina cigli, ili ako se ne prelazi dobro u novi red.

Napomena: Bodovi 3 — **10 bodova** — 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 su vidljive nepotrebne linije, ili širina zida nije jednaka zadanoj ili rješenje nije vraćeno sa op, oduzima se jedan bod.

Napomena: Ako učenik treba dobiti bodove 2 ili 3, a cigle nisu dobro poredane (na slici prvo idu veće), oduzima se jedan bod.

Napomena: Ako učenik treba dobiti bodove 2 ili 3, a rješenje nije dobro grupirano, oduzima se jedan bod.

4. zadatak**POVRSINA****50 bodova**

	Primjer:	Rješenje:	B1	B2	B3
1.	pr POVRSINA [3]	1	4	7	10
2.	pr POVRSINA [[[]] [[]] []]	0	4	7	10
3.	pr POVRSINA [[TKO IMA [NAJVIŠE] BODOVA] [TAJ JE POBJEDNIK]]	73	4	7	10
4.	pr POVRSINA [[DANAS JE] [[12 SVIBANJ] 2004] GODINE]	55	4	7	10
5.	pr POVRSINA [[SUNCE SIJA] A [MORE JE [DUBOKO]]]	49	4	7	10
UKUPNO:					50

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

Napomena: Bodovi B2 se dodjeljuju ako je rješenje točno, ali nije vraćeno sa op, pa se zbog naredbe pr pojavljuju neke greške ili prazne linije.

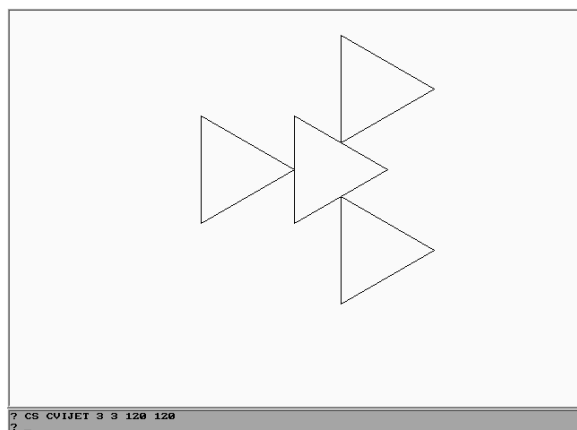
Napomena: Bodovi B1 se dodjeljuju ako je rješenje točno, ali se pojavila neka greška (ali ne iz prethodne napomene), ili je ispisana poruka o nekakvoj grešci, ili je program ostao u beskonačnoj petlji.

Napomena: Bodovi B3 se dodjeljuju ako je rješenje točno.

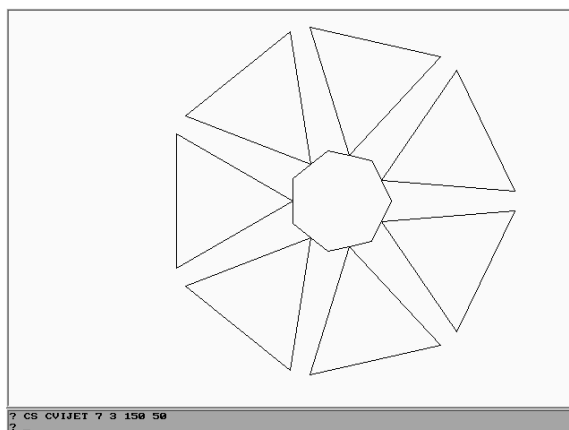
1. zadatak - slike

TROKUT

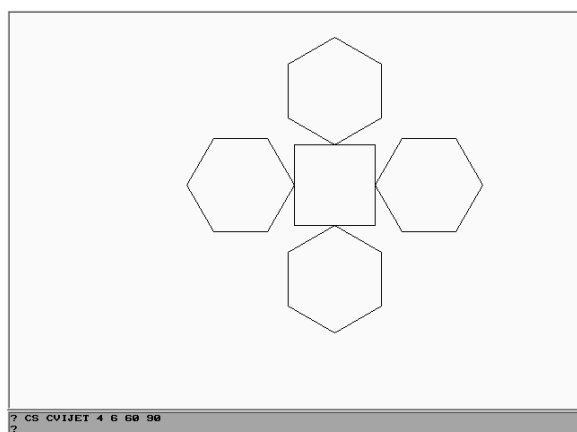
30 bodova



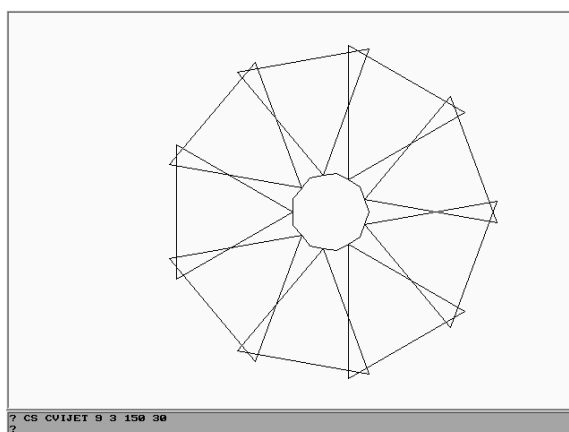
Slika 1.1



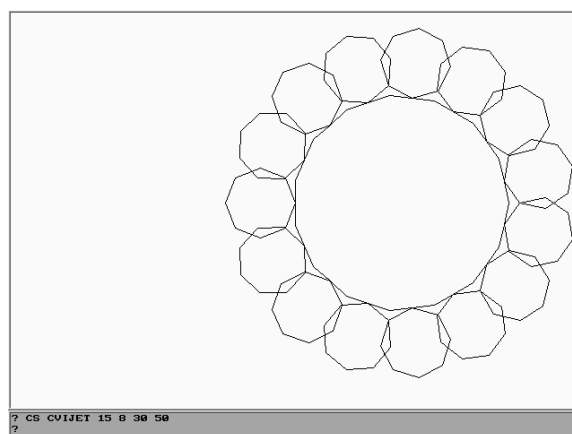
Slika 1.2



Slika 1.3



Slika 1.4

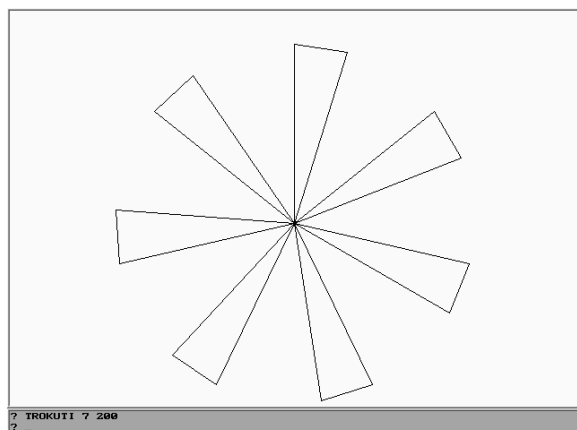


Slika 1.5

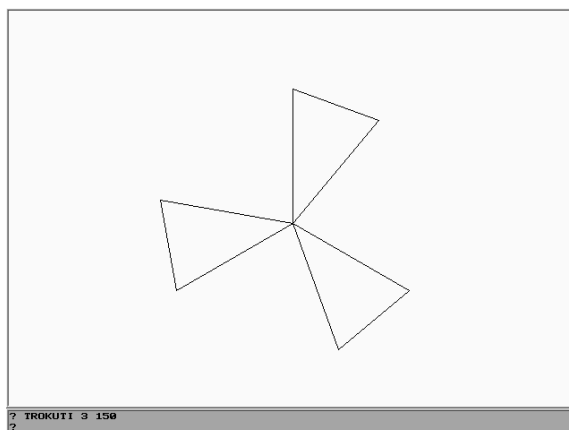
2. zadatak – slike

ZVIJEZDA

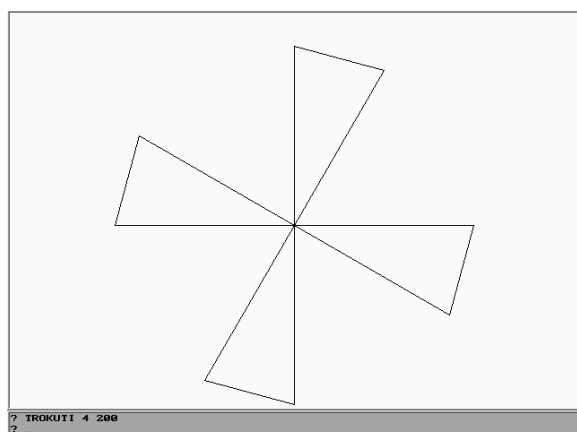
40 bodova



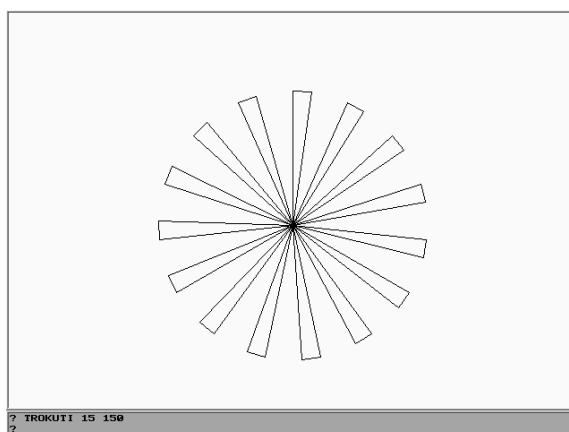
Slika 2.1



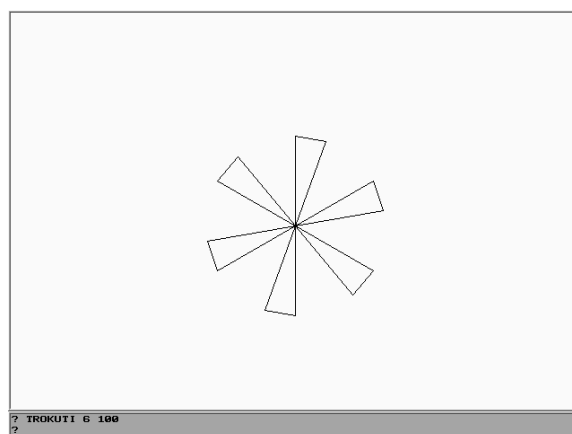
Slika 2.2



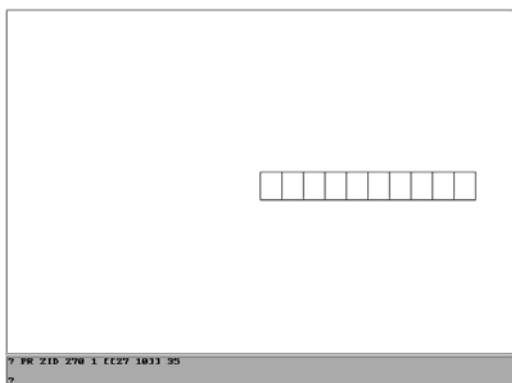
Slika 2.3



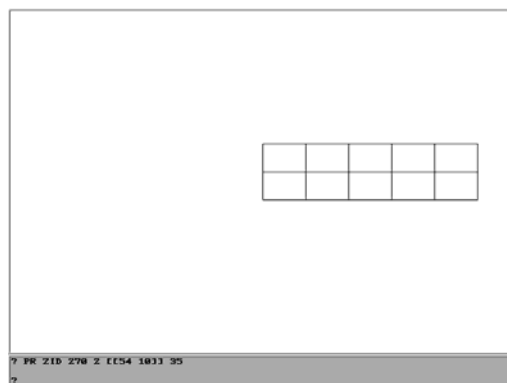
Slika 2.4



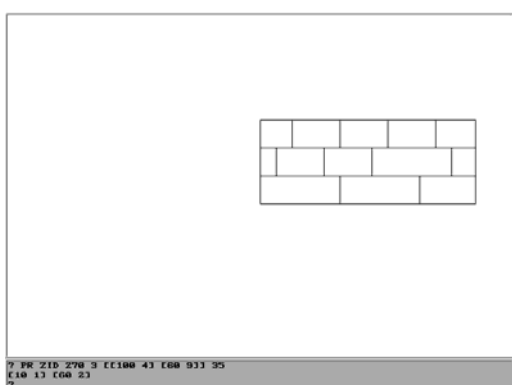
Slika 2.5

3. zadatak – slike**ZID****80 bodova**

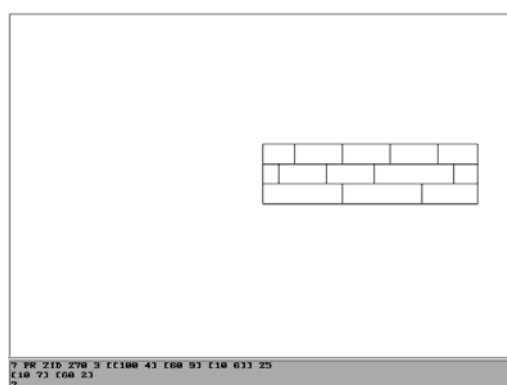
Slika 3.1



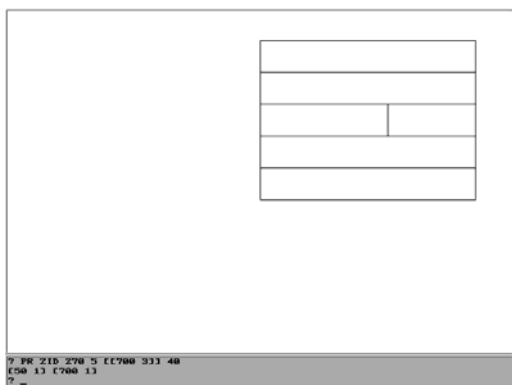
Slika 3.2



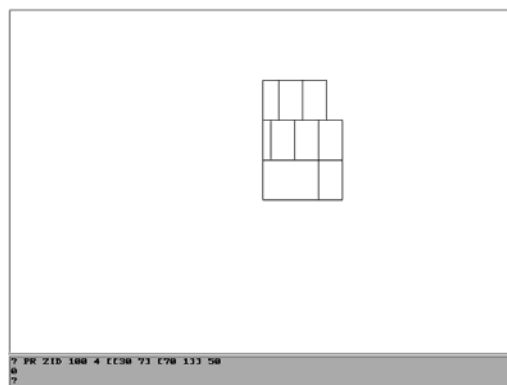
Slika 3.3



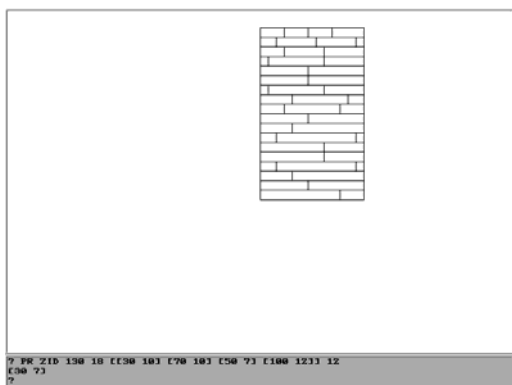
Slika 3.4



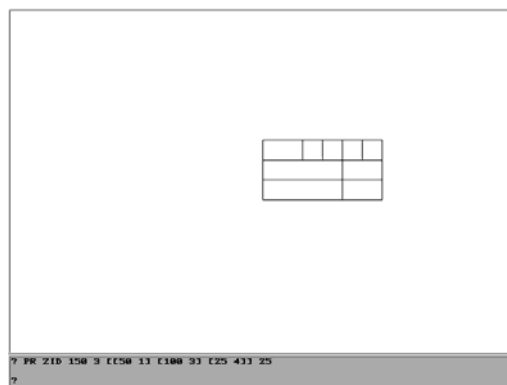
Slika 3.5



Slika 3.6



Slika 3.7



Slika 3.8