

2. zadatak**NLO****40 bodova****Glavna procedura:** NLO :d :x :y**Naziv datoteke:** NLO.LGO

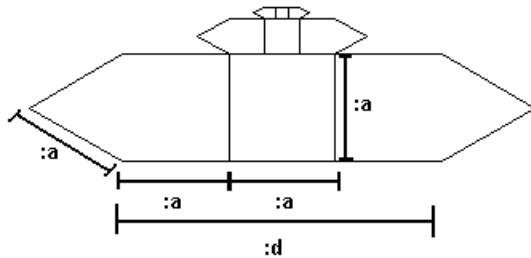
Napišite program koji će nacrtati NLO kao na slici. NLO ima bazu koja se sastoji od :x elemenata ukupne duljine :d, te :y paluba.

Svaka paluba ima :x elemenata. Ukoliko je :x neparan broj, svaka nova paluba se nalazi točno na središnjoj prostoriji prethodne palube. Ukoliko je :x paran broj, nova paluba se nalazi na središnje dvije prostorije prethodne palube. Prostorija je visoka koliko je dugačka.

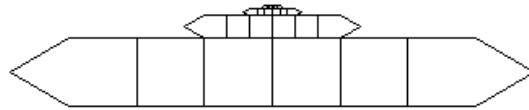
Sve prostorije su jednako dugačke (na slici označeno s :a), osim dvije rubne koje moraju biti izbočene. One izgledaju kao kvadrati s dodanim jednakostraničnim trokutom duljine stranice kolika je visina prostorije. Između trokuta i kvadrata nema pregrade, odnosno ne vide se stranice trokuta i kvadrata koje bi se preklapale.

Ograničenja:

- | | |
|----|---------------------|
| :d | - veći ili jednak 0 |
| :x | - veći ili jednak 3 |
| :y | - veći ili jednak 3 |

**Primjer:**

CS NLO 90 5 3

Izlaz:

```
? cs nlo 250 6 5
? -
```