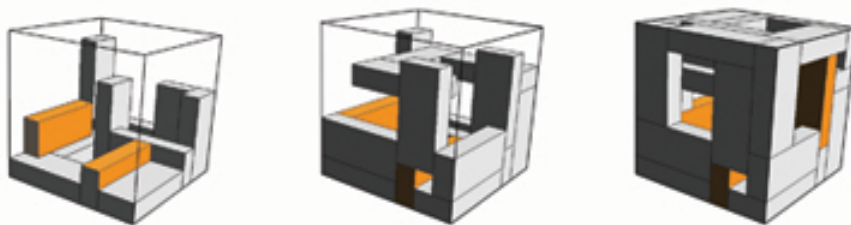


**Box packing.** Ovaj demonstracioni program nam dopušta da istražujemo koncept modelovanja kocke koja se sastoji od 27 kubusa istih dimenzija  $a \times b \times c$ . Ukoliko proces pakovanja kubusa zaustavimo na nekom manjem broju dobićemo potpuno drugaciju strukturu.

Sl. 1.01



Sl. 1.01

Postupno pakovanje elemenata u kocku.

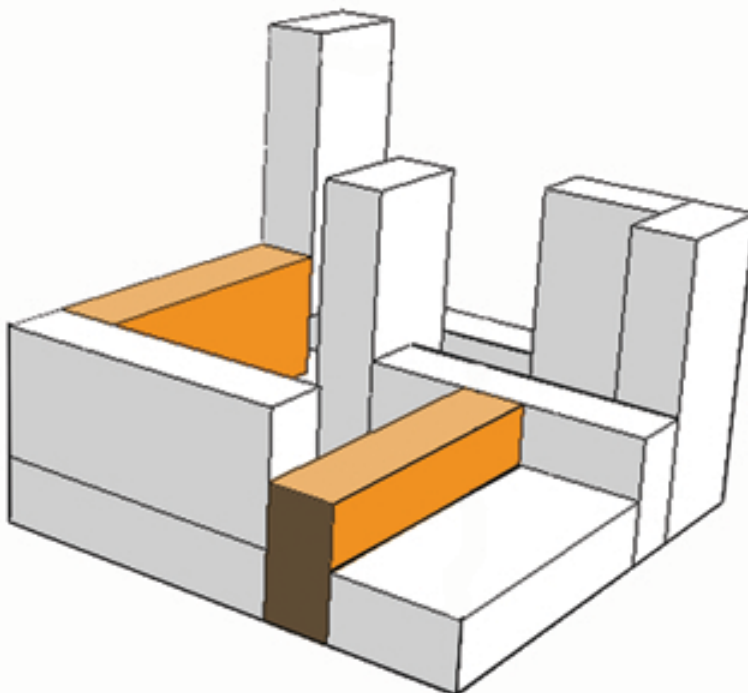
Dimenzije kubusa:

$a = 1,3$

$b = 2,5$

$c = 5,9$

Sl. 1.02



Sl. 1.02

Arhitektonična struktura dobijena u toku istraživanja koncepta box packinga.