

# Trädgeometri

GRÖN

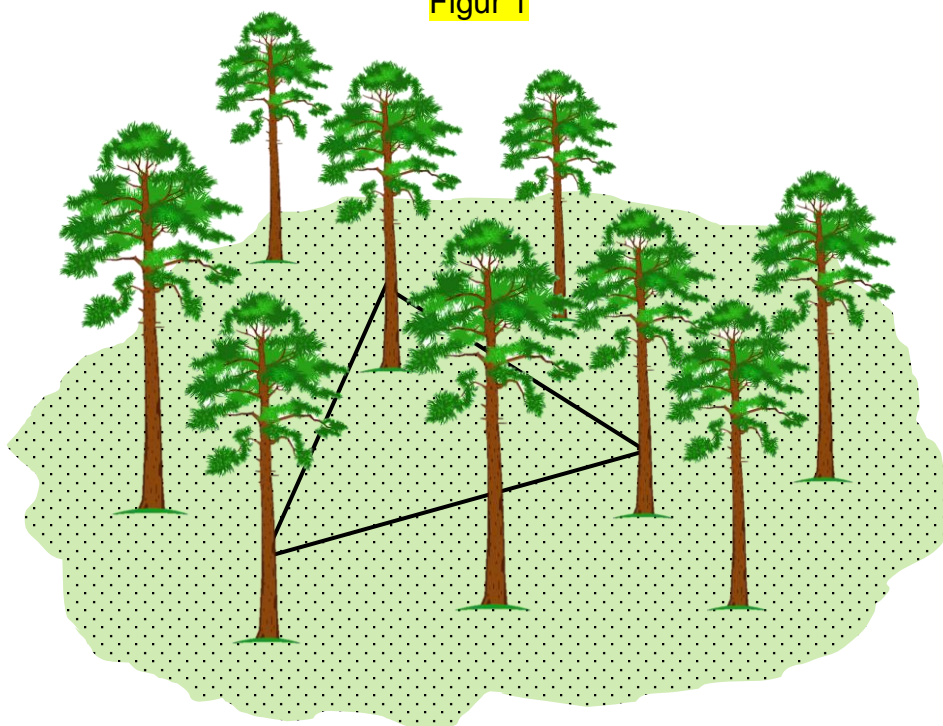
BLÅ

RÖD

## Uppgift 1:

Uppgiften är att med hjälp av en linan "bygga" en triangel runt tre träd som utgör triangelns tre hörn. Triangeln ska vara så lika en liksidig triangel som möjligt – med så lika stora sidor som det är möjligt.

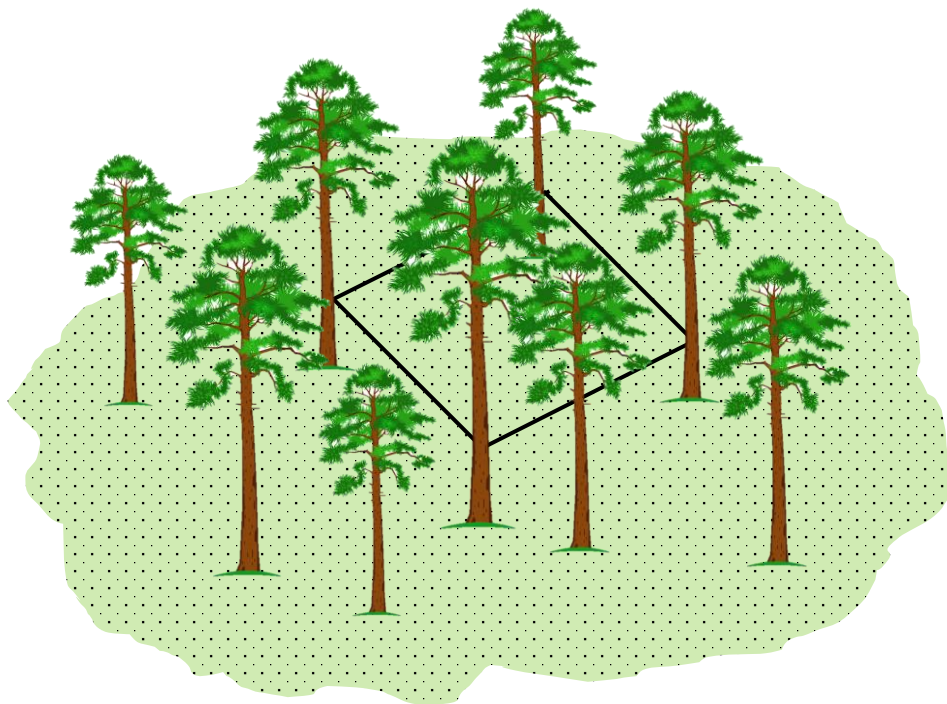
Figur 1



### Uppgift 2:

Uppgiften är att med hjälp av en lina "bygga" en fyrhörning runt fyra träd som utgör dom fyra hörnen. Fyrhörningen ska vara så lika en kvadrat som möjligt – med så lika stora sidor som det är möjligt.

Figur 2



### Uppgift 3:

Uppgiften är att med hjälp av en lina "bygga" en sexhörning runt sex träd som utgör dom sex hörnen.