

Anna, Berta, Charlie, David och Elisa gräddar våfflor. Varje gräddning ger fyra våffelhjärtan. Tillsammans gör de 30 gräddningar.

Anna äter en sjättedel av samtliga hjärtan, Berta en femtedel av samtliga hjärtan, Charlie en fjärdedel av samtliga hjärtan och David en tredjedel av samtliga hjärtan.

Hur många hjärtan äter Elisa?

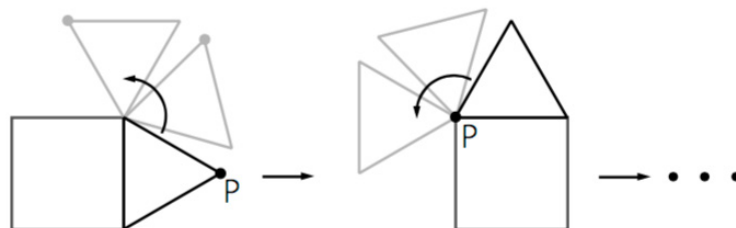
Problem 2

Rödluan ska dela ut våfflor till tre gummor. Hon har en korg full av våfflor. Varje gång hon kommer till en gumma äter Stygga vargen först upp hälften av våfflorna i korgen. När hon lämnat den tredje gummans hus finns inga våfflor kvar. Hon har då lämnat lika många våfflor till alla gummor.

Hur många våfflor hade Rödluan i sin korg?

Problem 3

En liksidig triangel rullar runt en kvadrat med sidan 1.



Hur långt har den markerade punkten P rört sig när triangeln och P är tillbaka i utgångsläget?