

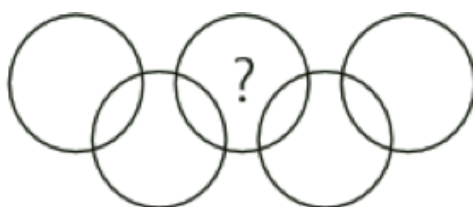
Det finns sju likadana klossar i lådan. Vi ska skjuta runt klossarna så att en till likadan kloss får plats.

Hur många klossar måste vi då minst flytta?



Problem 2

I figuren finns det nio områden inuti de fem cirklarna.



Skriv in talen 1–9 i var sitt område så att summan av talen i varje cirkel är 11. Vilket tal skall stå i området med frågetecknet?

Problem 3

Vinkeln vid A är 7° . Sträckorna AB, BC, CD o.s.v. är alla lika långa. Från och med BC går sträckorna mellan vinkelbenen, se figur. AB räknas som den första sträckan, BC som den andra osv.

Hur många sådana sträckor kan man konstruera utan att sträckorna skär varandra?

