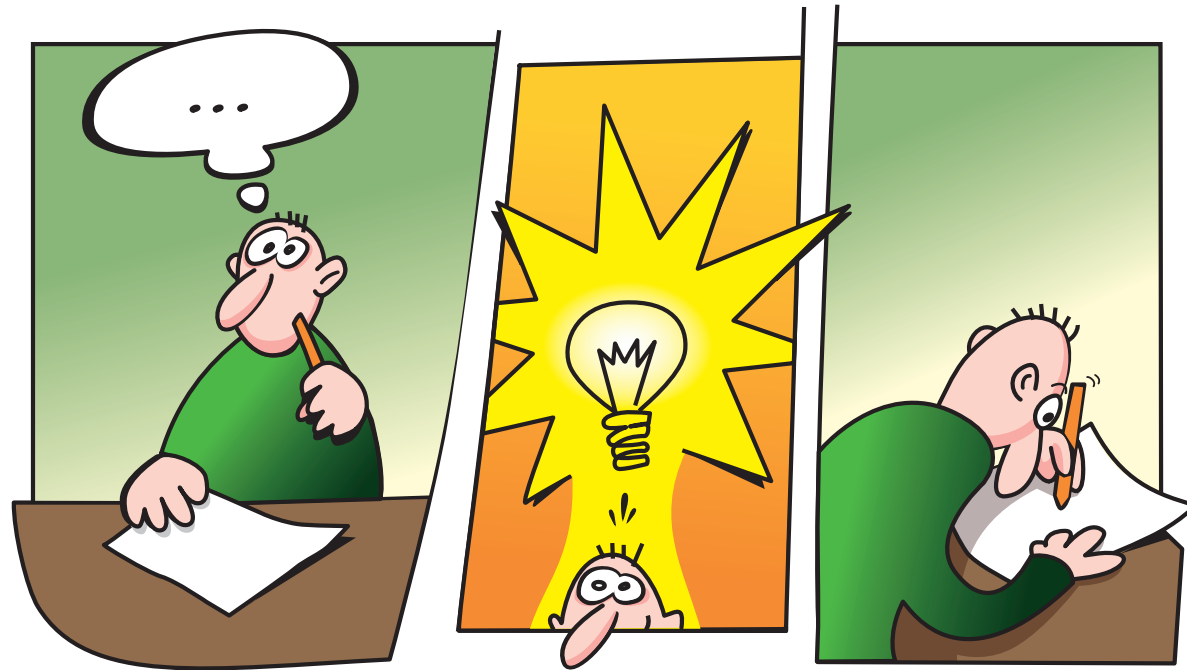


TANKENÖTTER 1

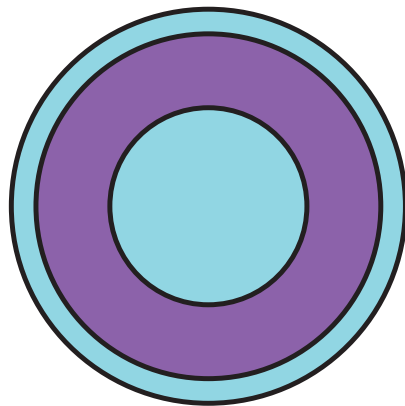
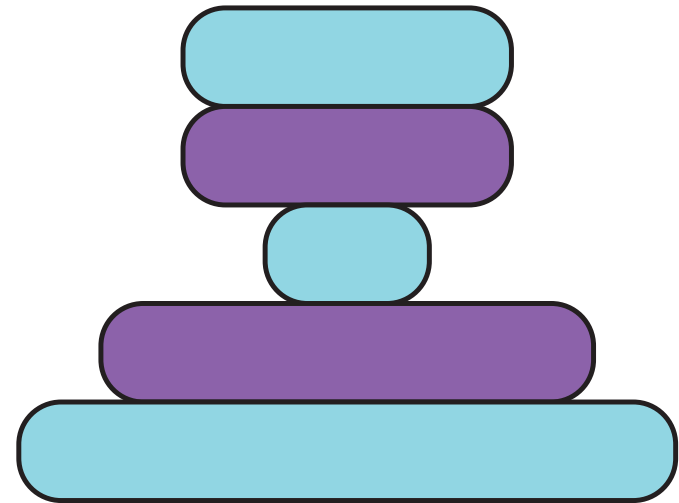


UPPGIFTER OCH LÖSNINGAR

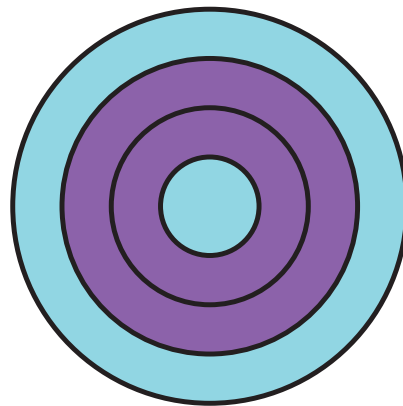
RyhmäRenki.fi

- UPPGIFT 1 -

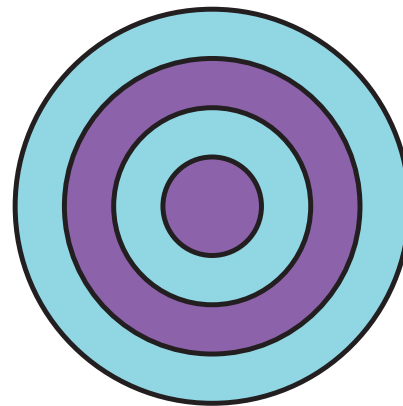
Hur ser det här
föremålet ut
uppifrån?



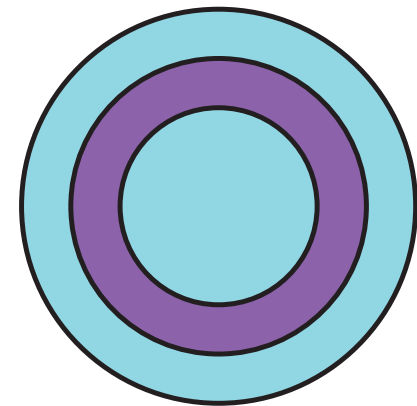
A



B



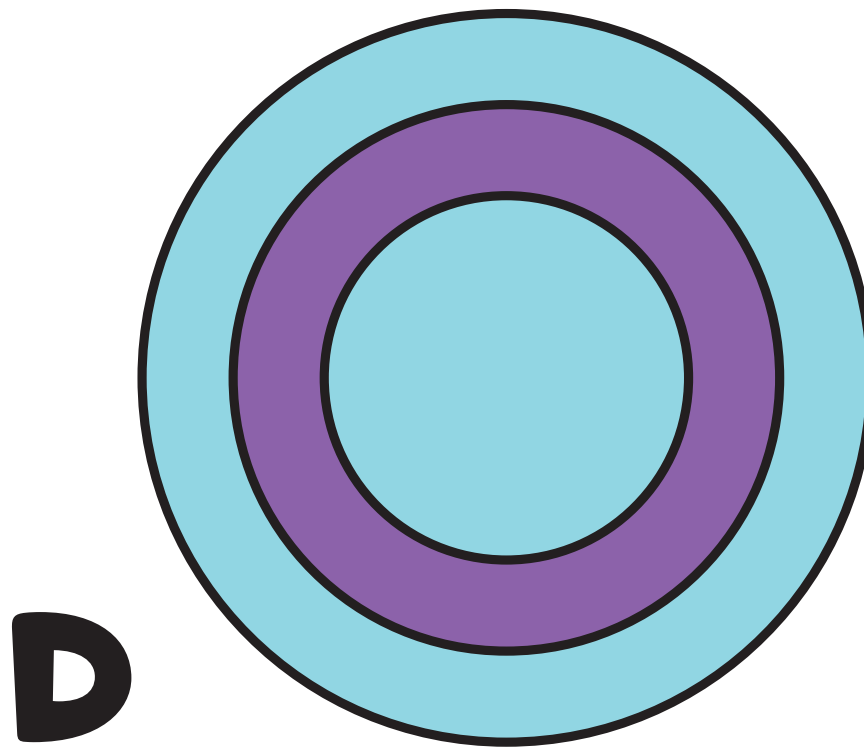
C



D

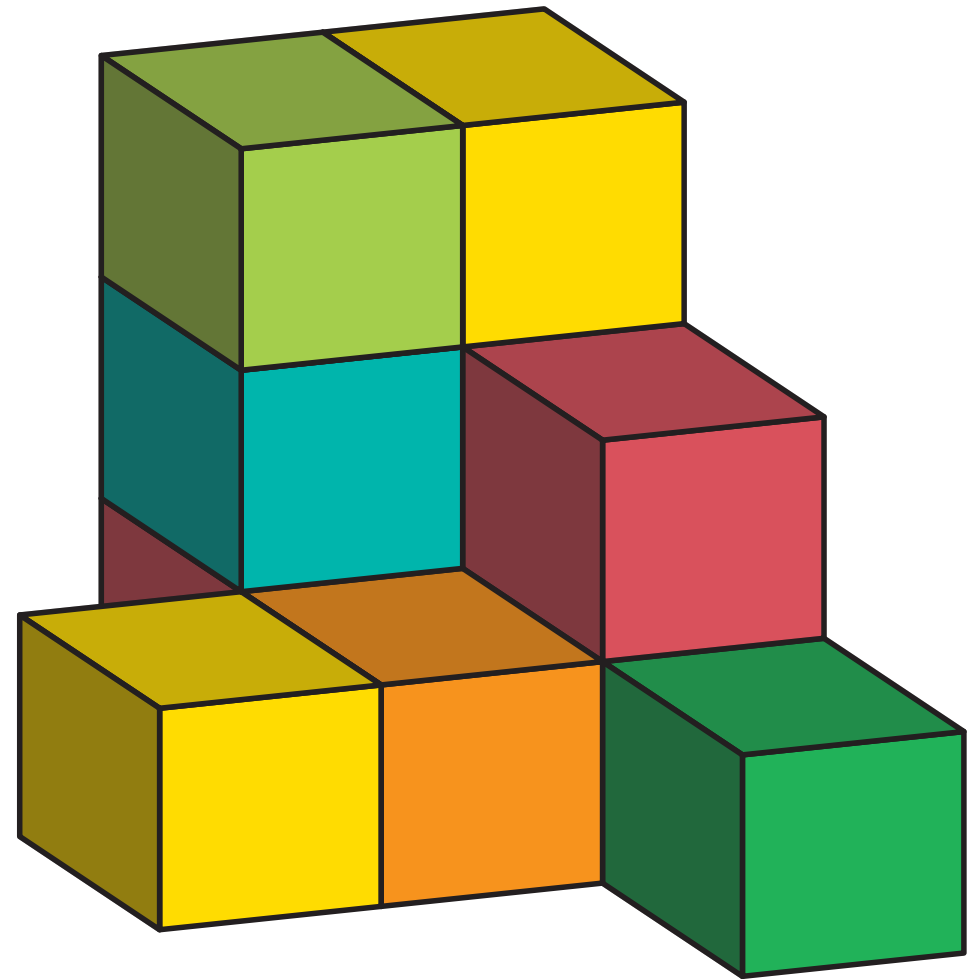
– LÖSNING 1 –

Alternativ D visar föremålet uppifrån.



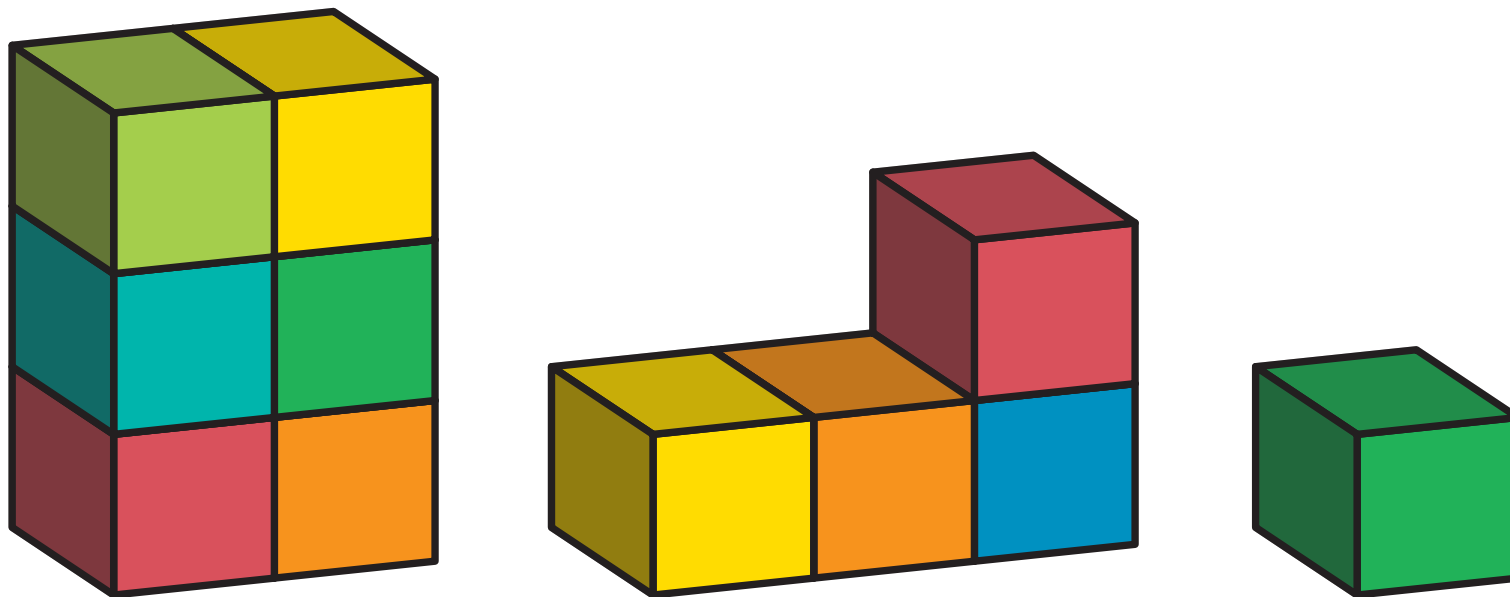
- UPPGIFT 2 -

Hur många
klossar
finns det
åtminstone
i stapeln?



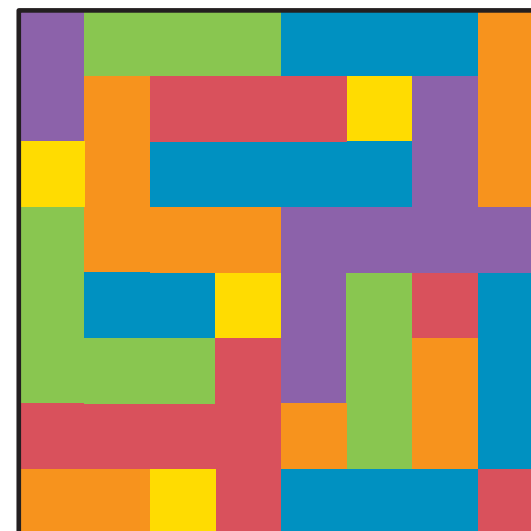
- LÖSNING 2 -

Det finns åtminstone 11 klossar i stapeln.



- UPPGIFT 3 -

Vilken bit passar med
fyrkantens färger?



A



B



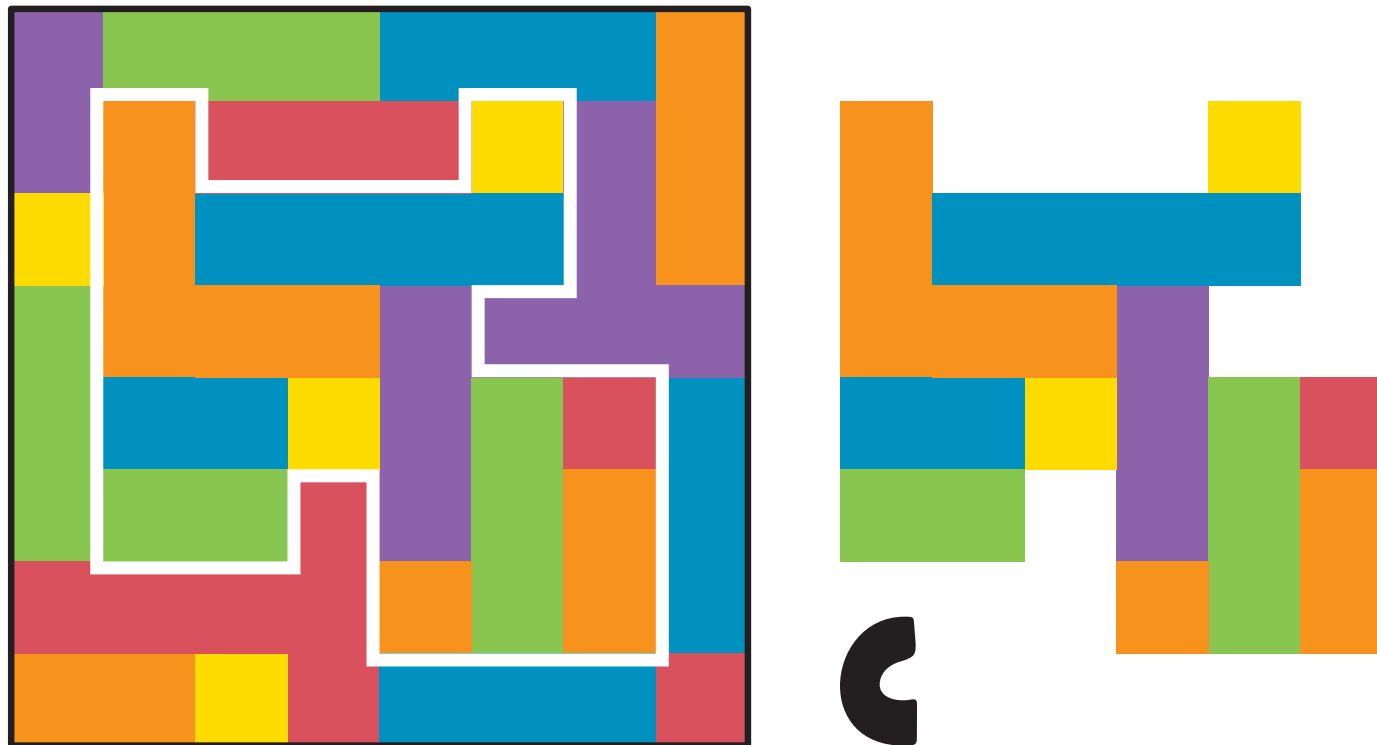
C



D

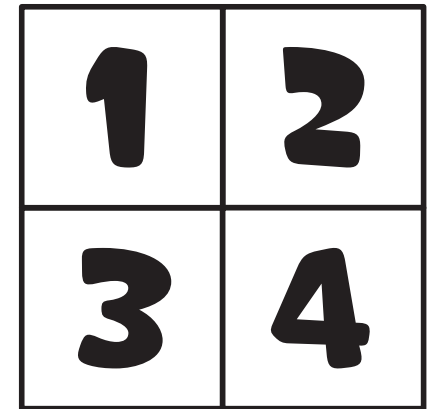
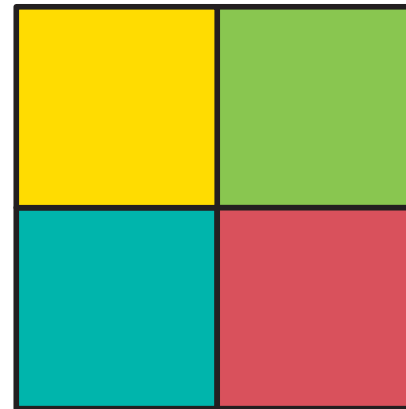
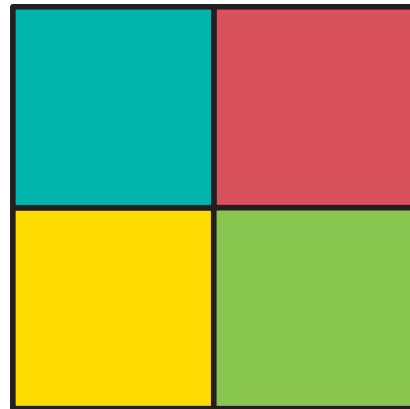
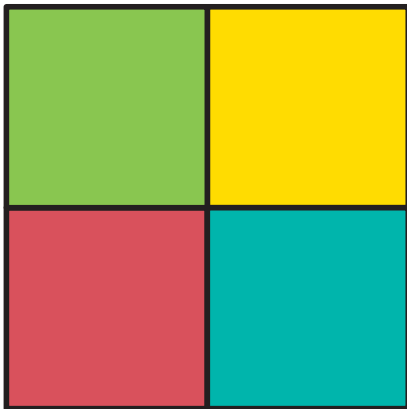
- LÖSNING 3 -

Bit C passar med fyrkantens färger.



- UPPGIFT 4 -

Vilka färger motsvarar talen?



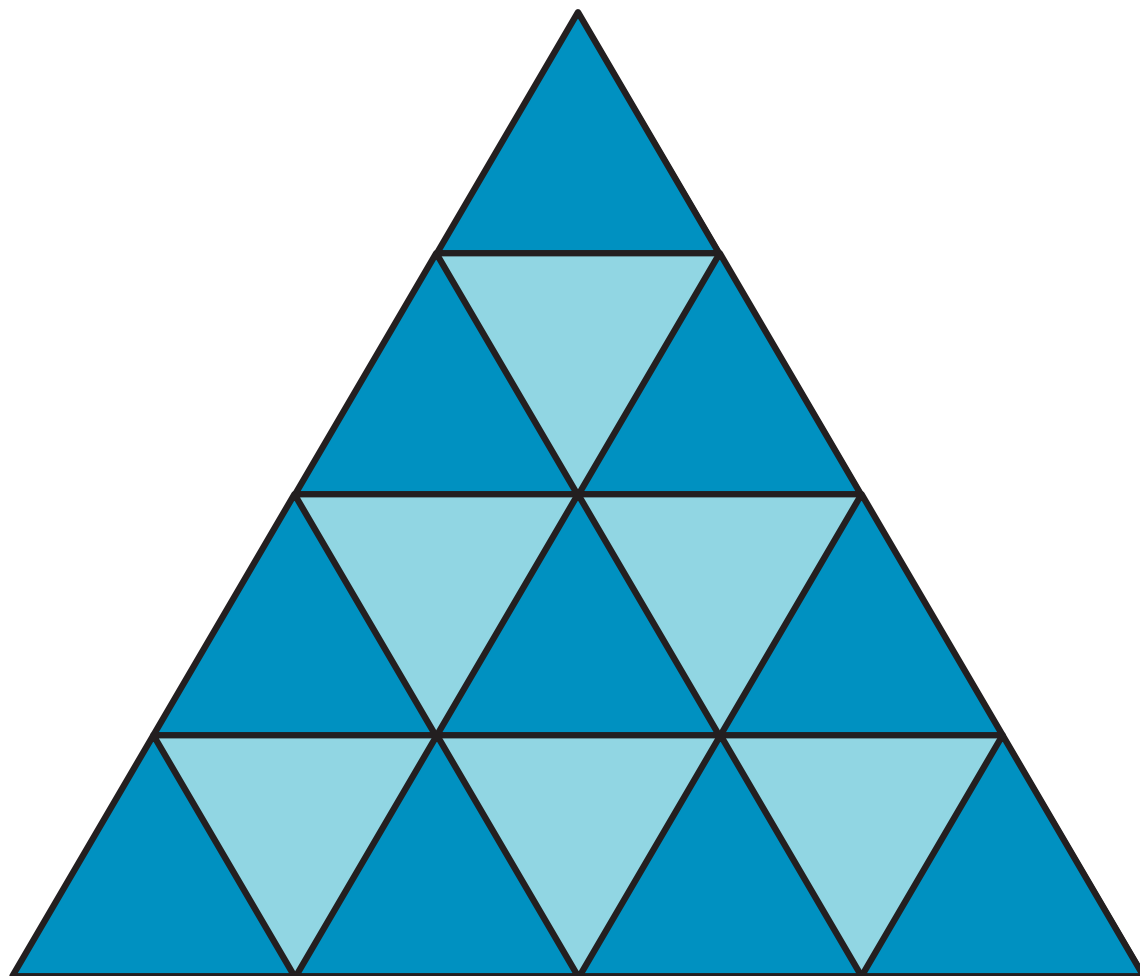
- LÖSNING 4 -

Ett är rött,
två är turkos,
tre är grönt
och fyra är gult.



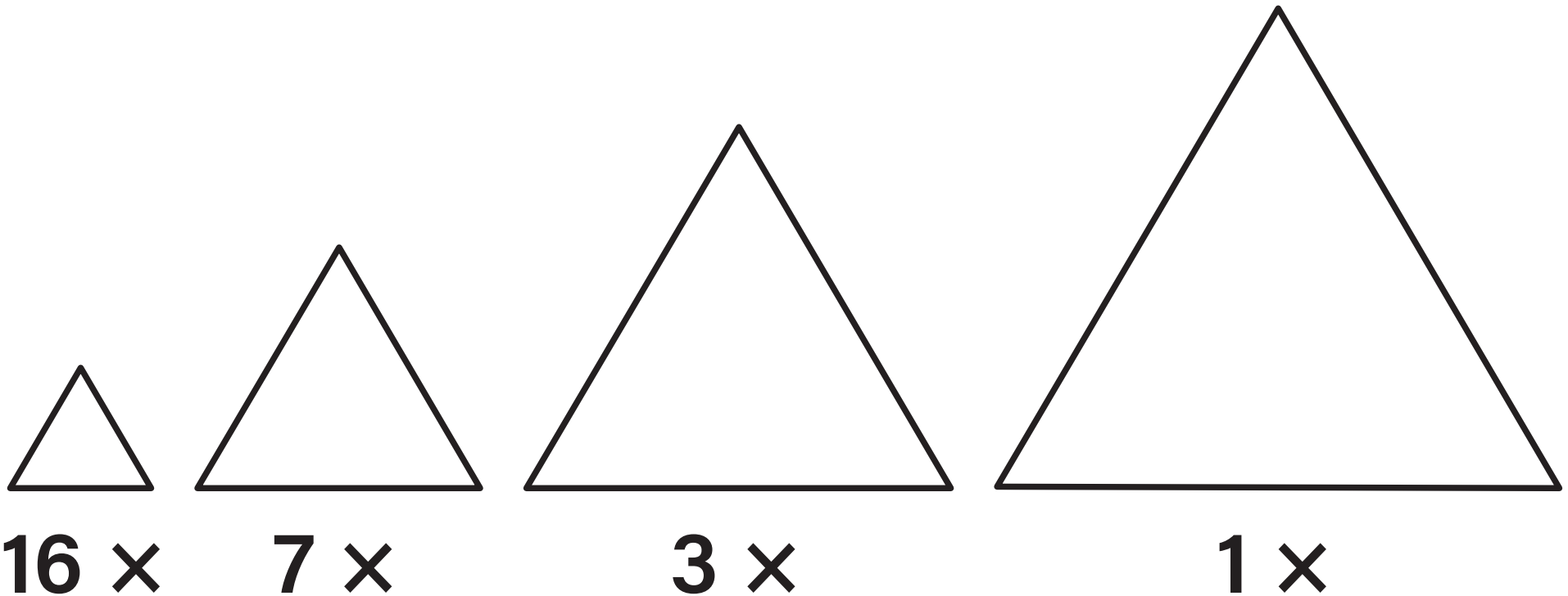
- UPPGIFT 5 -

Hur många trianglar hittar du i figuren?



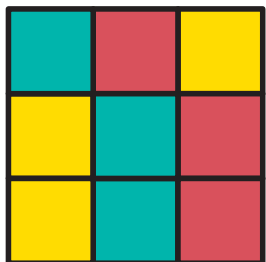
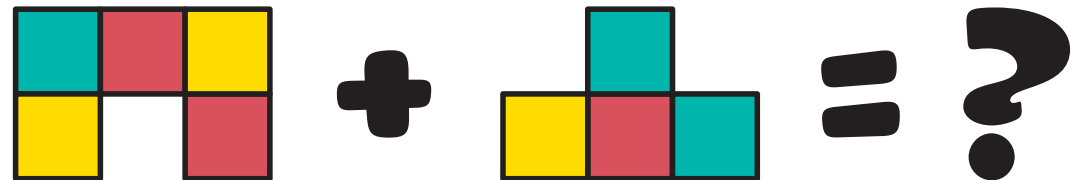
- LÖSNING 5 -

I figuren finns det 27 trianglar.

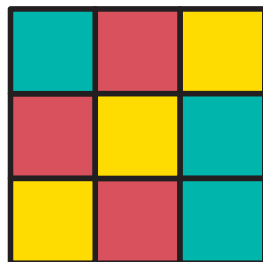


- UPPGIFT 6 -

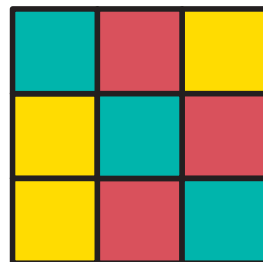
Vilket alternativ motsvarar rutnätet som bildas när delarna sätts ihop?



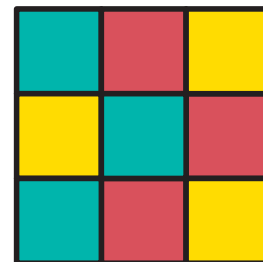
A



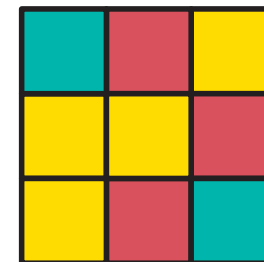
B



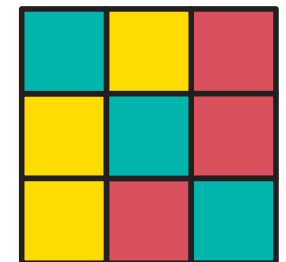
C



D



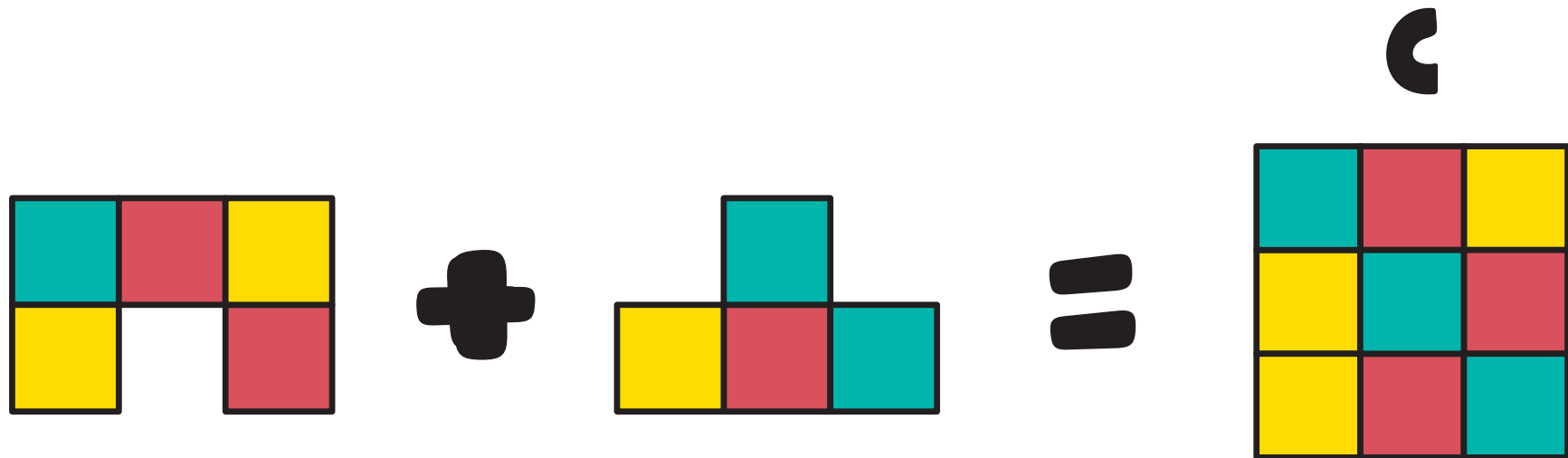
E



F

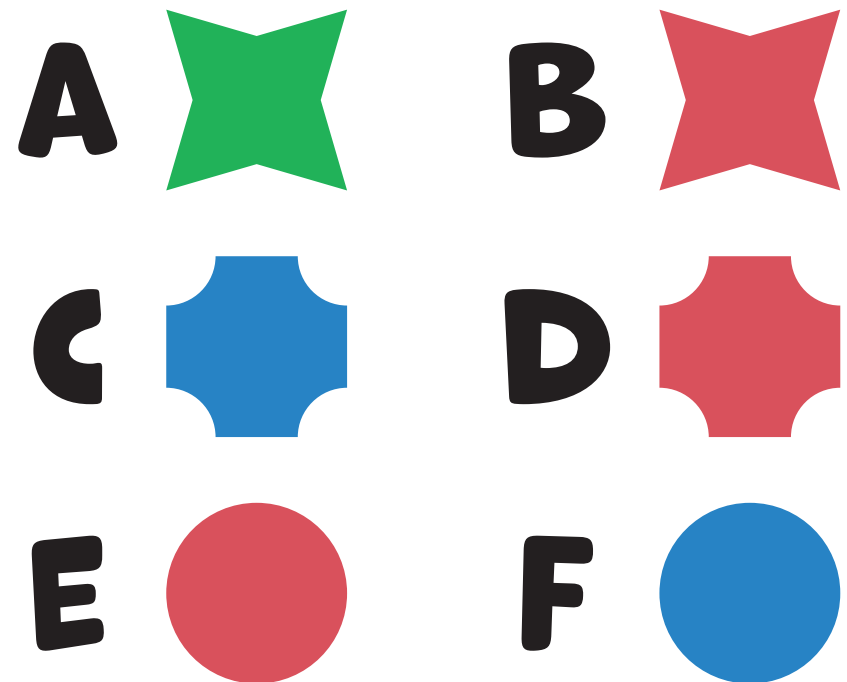
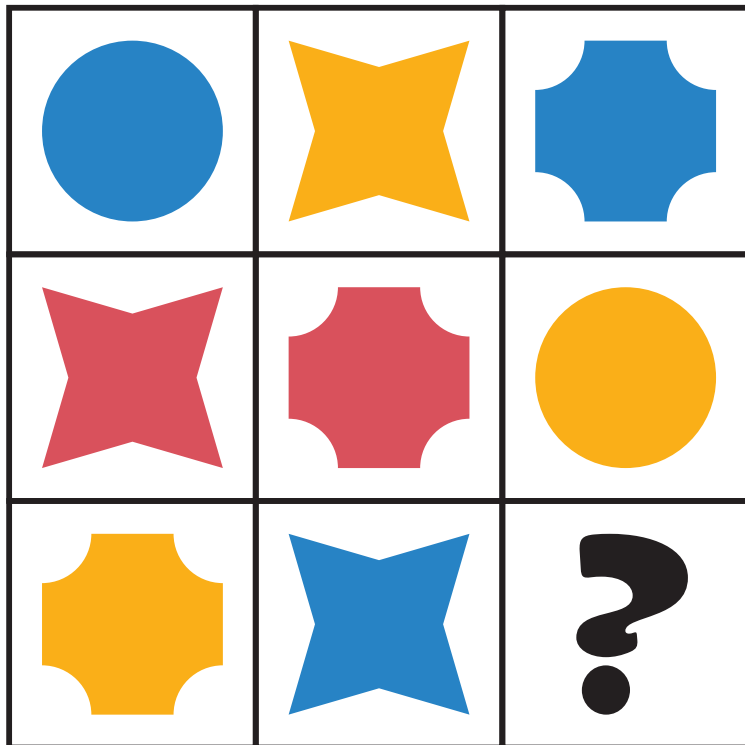
- LÖSNING 6 -

Delarna bildar rutnätet C.



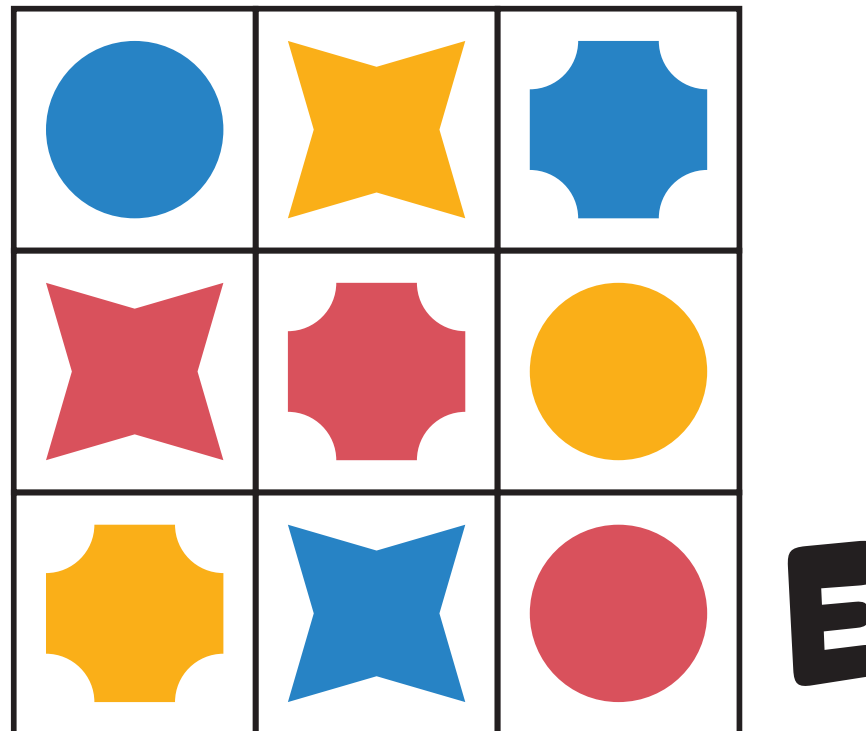
- UPPGIFT 7 -

Vilken figur passar i den sista rutan?



- LÖSNING 7 -

I den sista rutan passar figur F,
eftersom det inte fanns någon
röd boll i rutnätet.



- UPPGIFT 8 -

Vilka tal
passar i
de gula
rutorna?

$$\begin{array}{rcccl} \square & - & \square & = & 6 \\ + & & + & & \\ \square & - & 2 & = & 10 \\ = & & = & & \\ 20 & & \square & & \end{array}$$

- LÖSNING 8 -

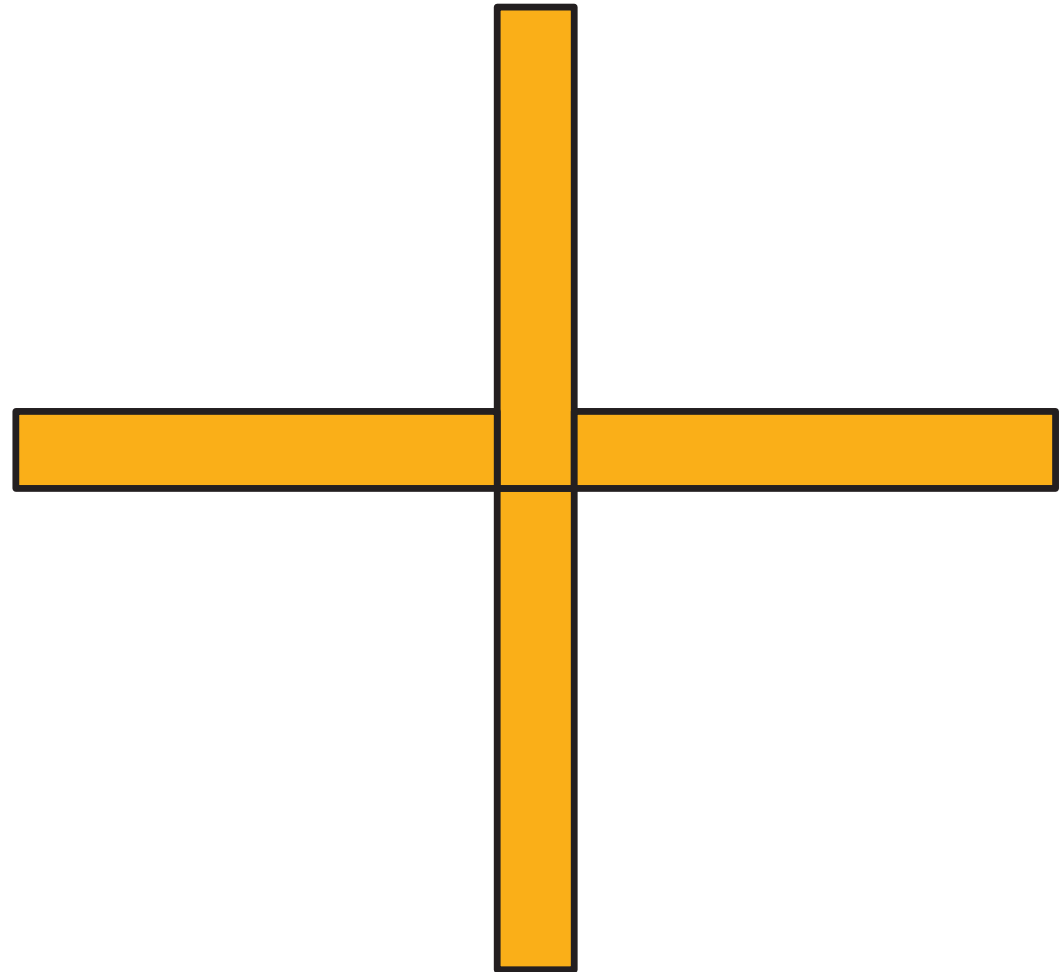
Lämpliga
tal i de gula
rutorna är
8, 2, 12 och 4.

$$\begin{array}{rcccl} \boxed{8} & - & \boxed{2} & = & 6 \\ + & & + & & \\ \boxed{12} & - & 2 & = & 10 \\ = & & = & & \\ 20 & & \boxed{4} & & \end{array}$$

– UPPGIFT 9 –

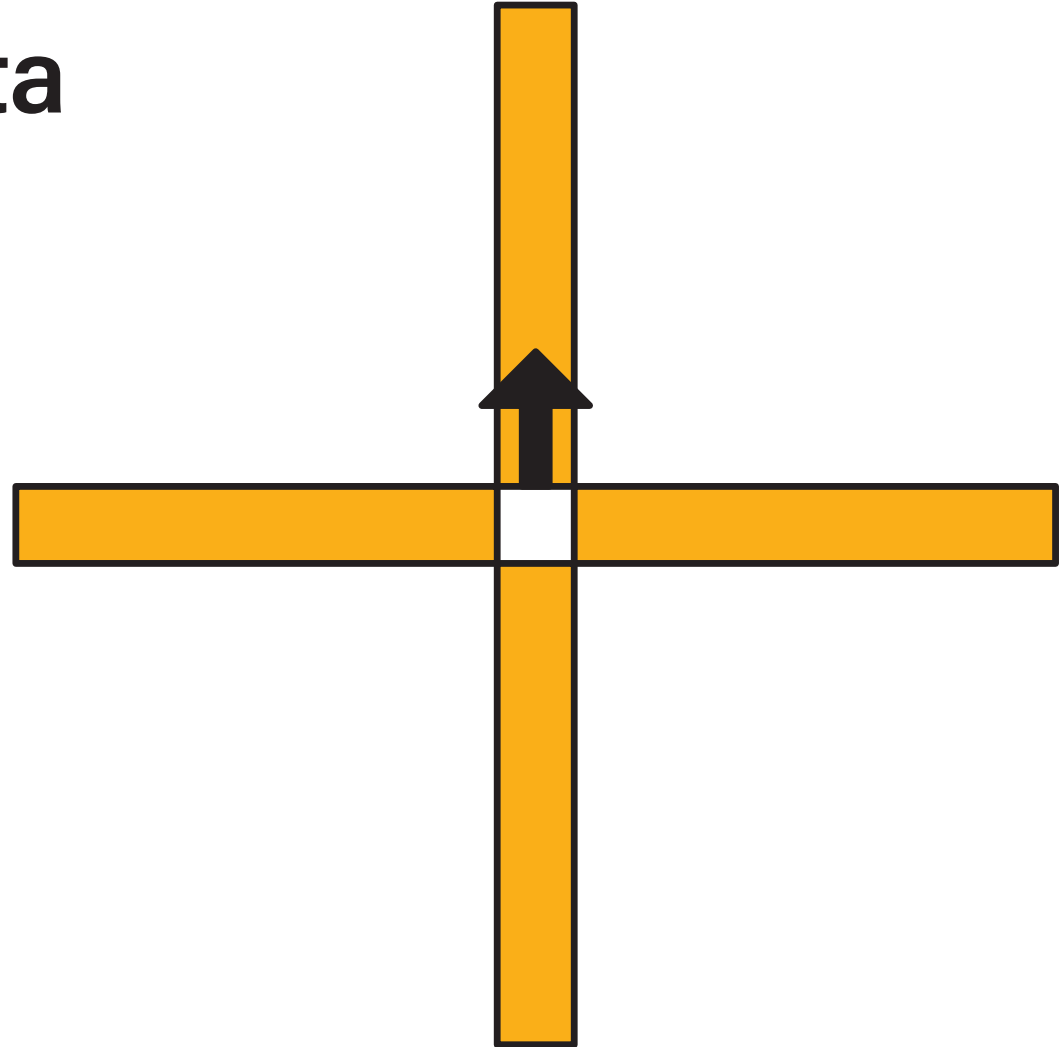
Av dessa fyra
pinnar bildas
en kvadrat när
du flyttar en
av pinnarna.

Hur då?



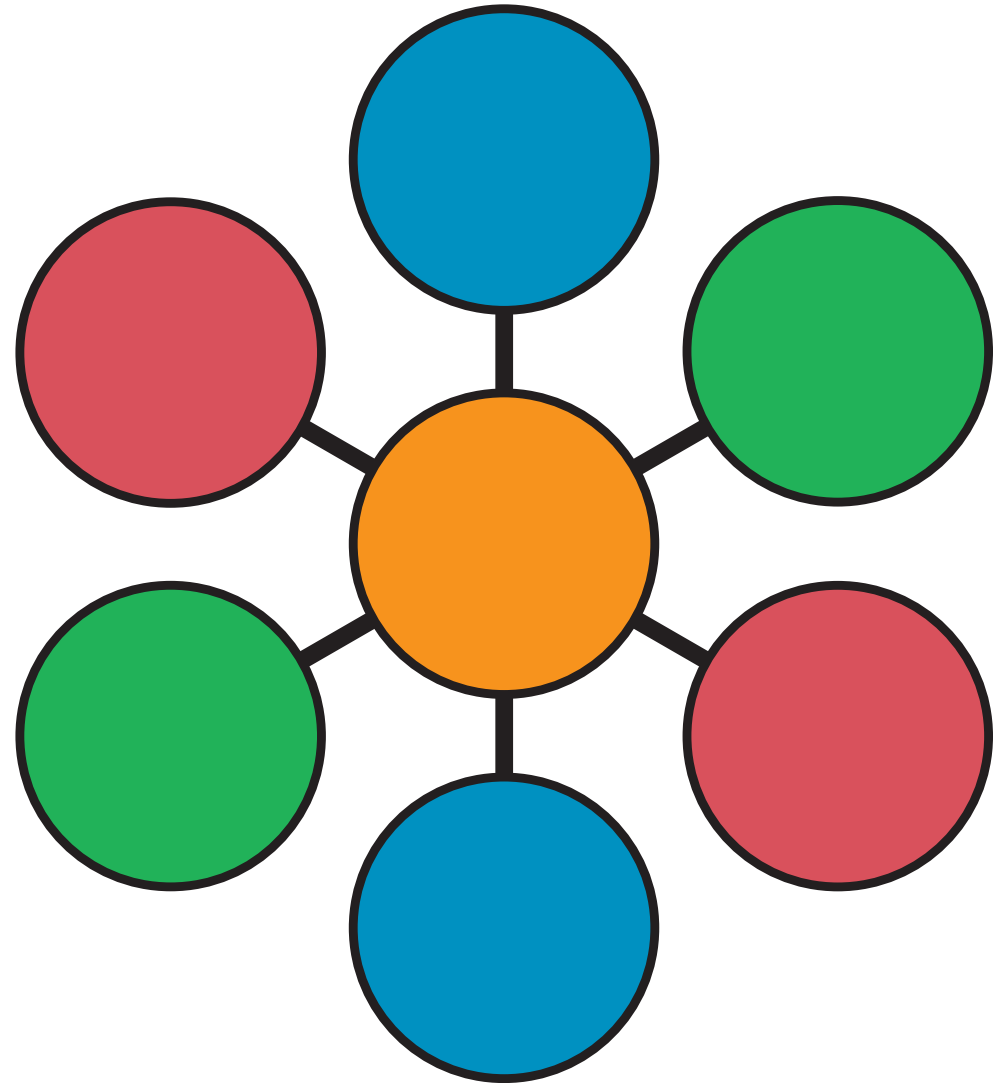
- LÖSNING 9 -

Flytta den översta pinnen uppåt så att en liten kvadrat bildas i mitten.



– UPPGIFT 10 –

Placera talen 1, 2, 3, 4, 5, 6 och 7 i cirkklarna så att summan på varje rak linje är densamma.



– LÖSNING 10 –

Det mittersta talet i talserien hör hemma i mitten. De andra talens plats kan variera, så länge summan på varje rak linje är 12.

