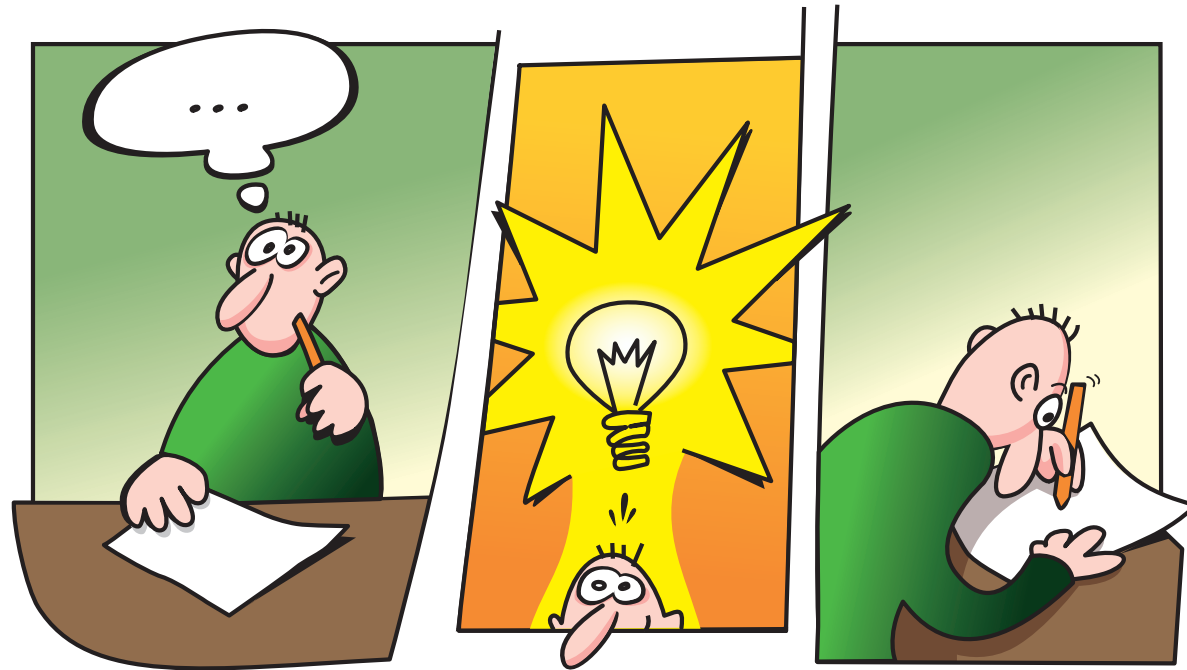


TANKENÖTTER 6

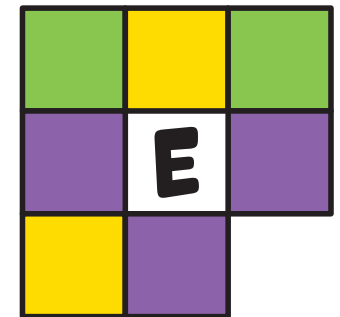
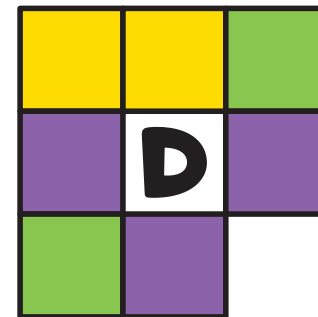
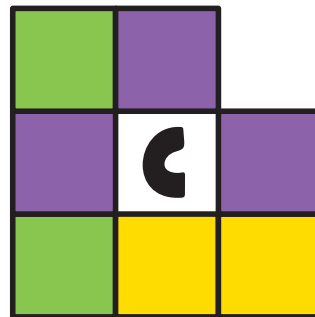
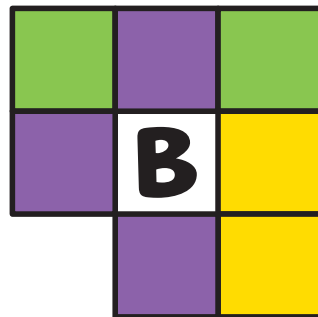
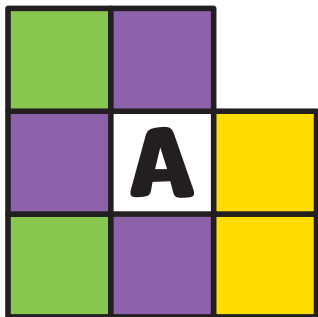
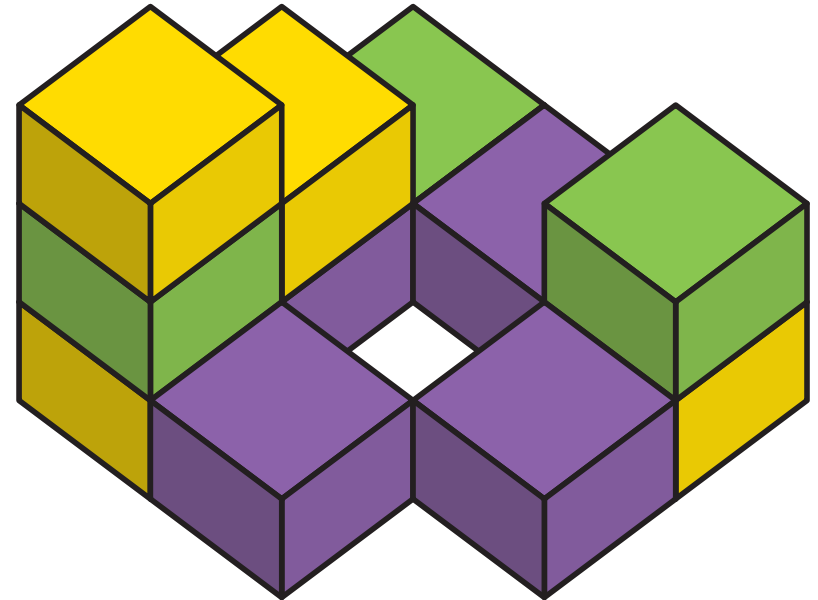


UPPGIFTER OCH LÖSNINGAR

RyhmäRenki.fi

- UPPGIFT 1 -

Hur ser stapeln
ut om du tittar på
den rakt uppifrån?



– LÖSNING 1 –

Stapeln ser ut som alternativ C när du tittar på den rakt uppifrån.



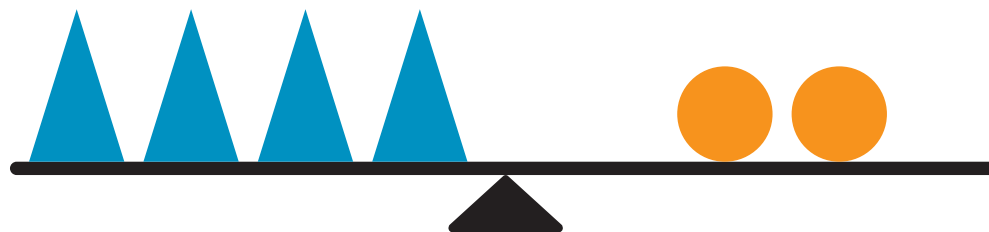
- UPPGIFT 2 -

Hur får du den nedersta vågen i balans?

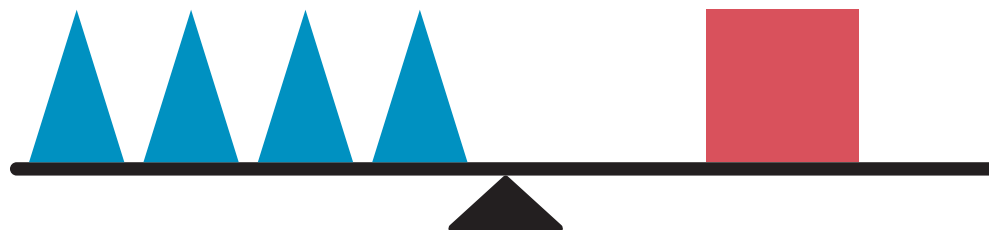


- LÖSNING 2 -

Den nedersta vågen är i balans om du lägger två orangea bollar eller en röd kub på högra sidan.



TAI



- UPPGIFT 3 -

Vilket tal passar på frågetecknets plats?



- LÖSNING 3 -

Svaret är 9.

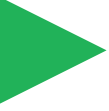
De nedre kronbladens tal multipliceras med varandra och produkten delas med det översta kronbladets tal.

$$2 \times 18 : 4 = 9$$



- UPPGIFT 4 -

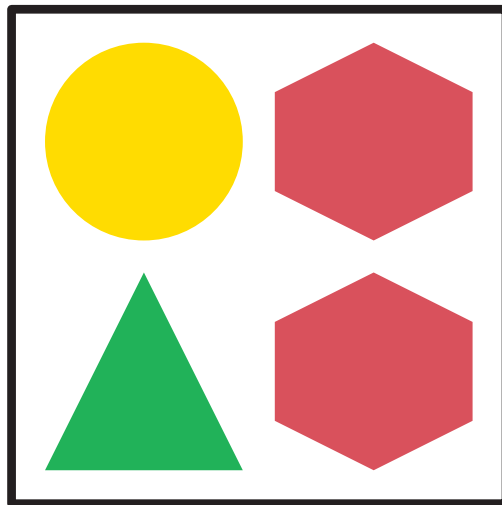
Hitta två rutor som innehåller samma figurer.

	A	B	C	D	E
1	   	   	   	   	   
2	   	   	   	   	   
3	   	   	   	   	   

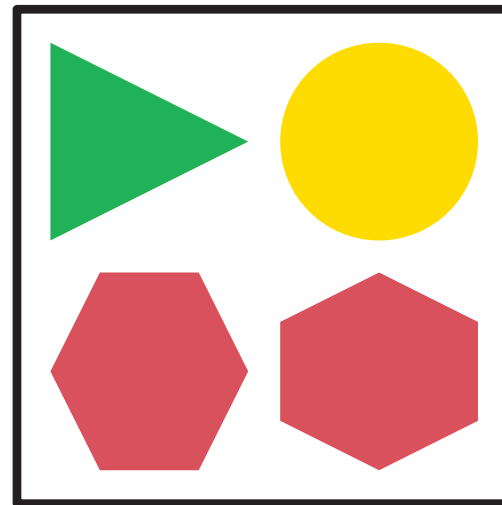
- LÖSNING 4 -

Ruta 2B och ruta 3D
innehåller samma figurer.

2B

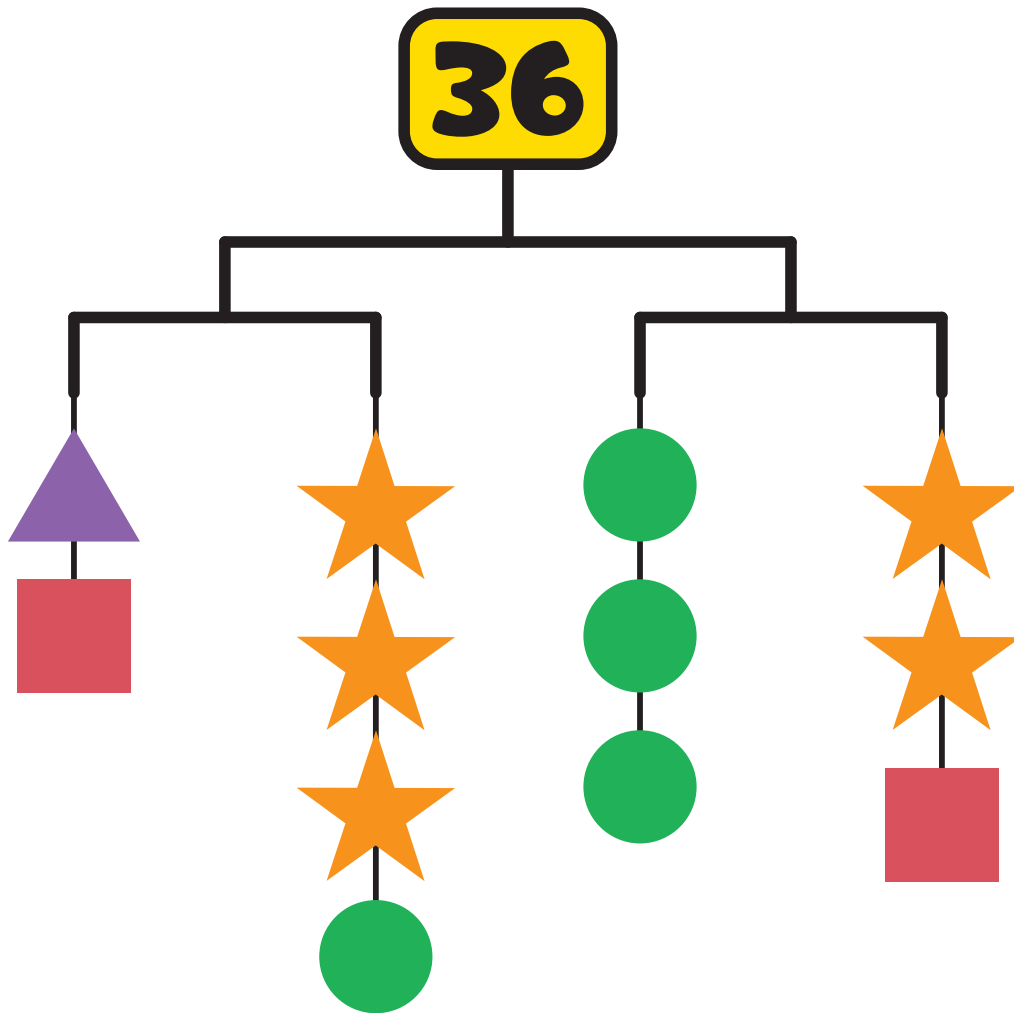


3D



- UPPGIFT 5 -

Mobilen är i balans.
Vilka tal motsvarar
figurerna?



$$\text{Red Square} = ? \quad \text{Purple Triangle} = ?$$

$$\text{Green Circle} = ? \quad \text{Orange Star} = ?$$

- LÖSNING 5 -

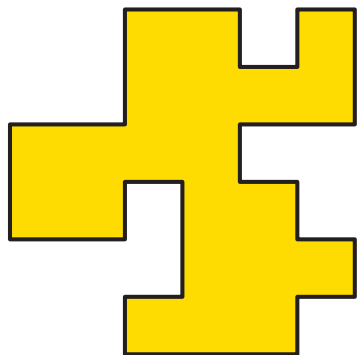
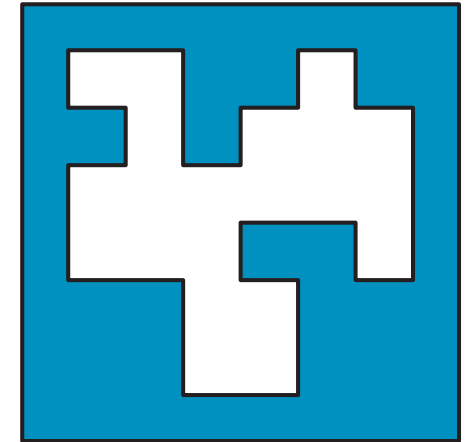
Kvadratens värde är 5, triangelns värde är 4, cirkelns värde är 3 och stjärnans värde är 2.

$$\text{■} = 5 \quad \text{▲} = 4$$

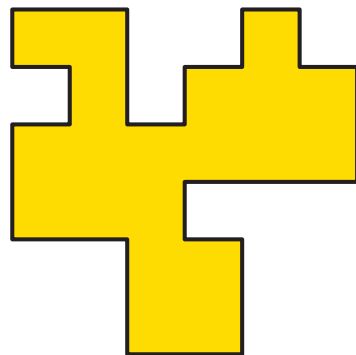
$$\text{●} = 3 \quad \text{★} = 2$$

- UPPGIFT 6 -

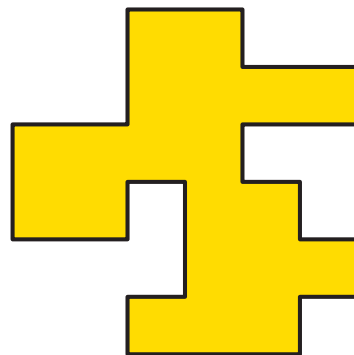
Vilka bitar fyller den blå kvadrats öppning?



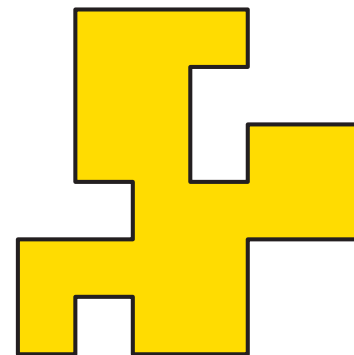
A



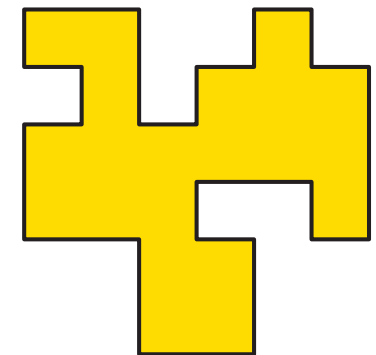
B



C



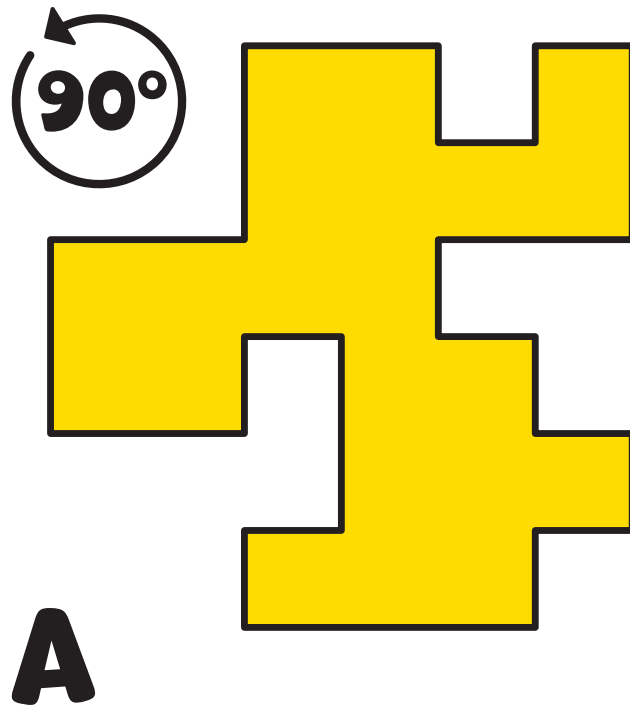
D



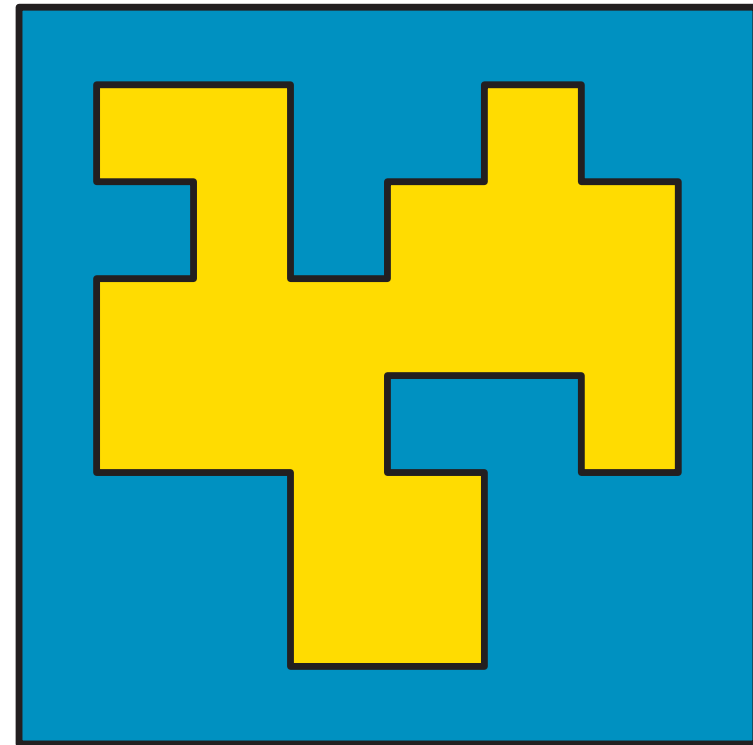
E

- LÖSNING 6 -

Bitarna A och E fyller
den blå kvadraterns öppning.

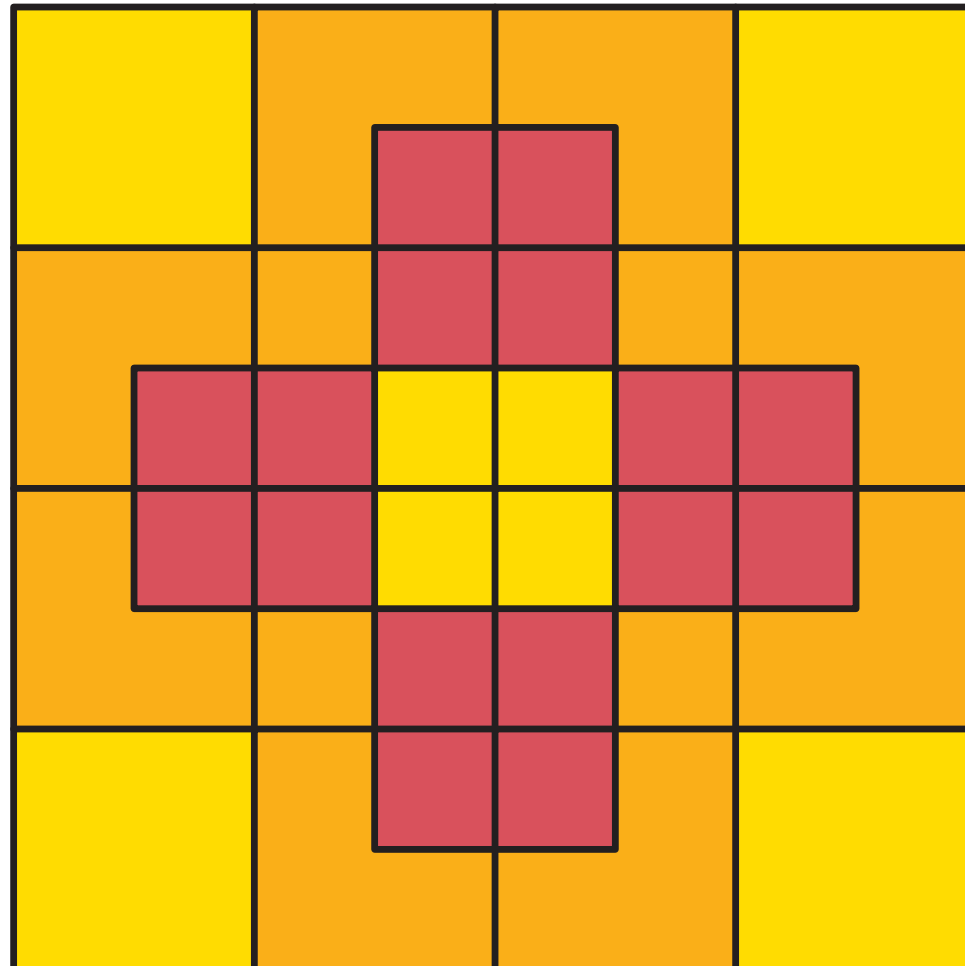


E



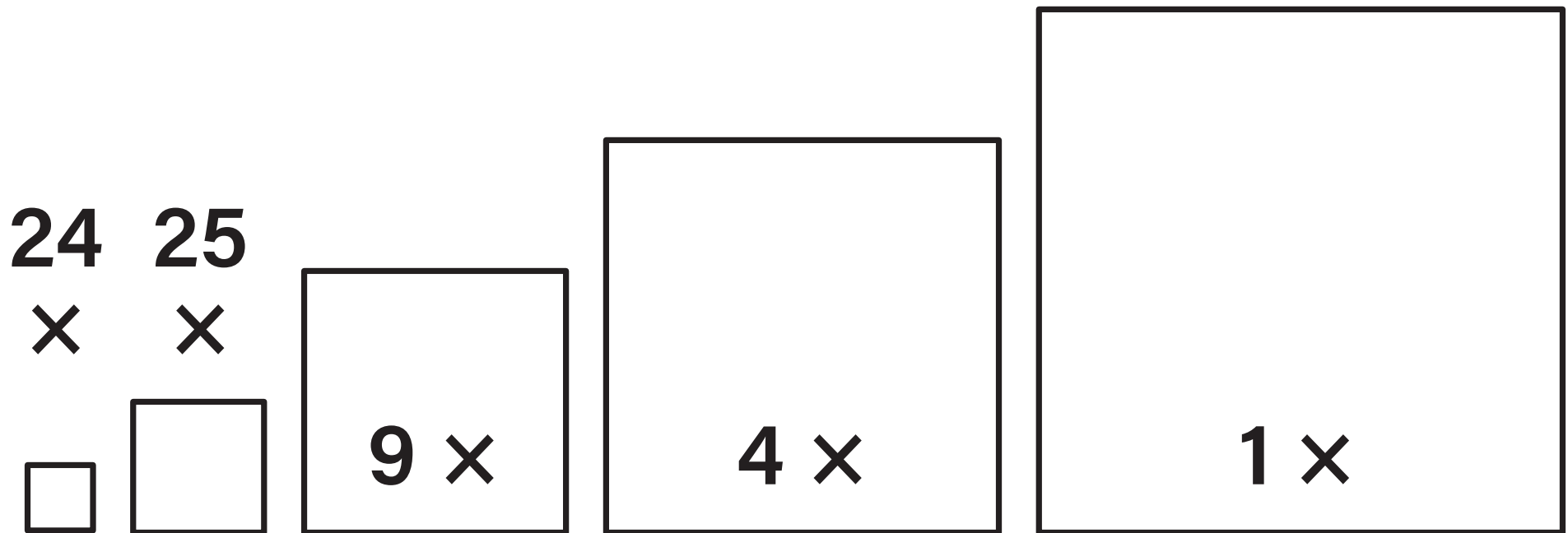
- UPPGIFT 7 -

Hur många kvadrater hittar du i figuren?



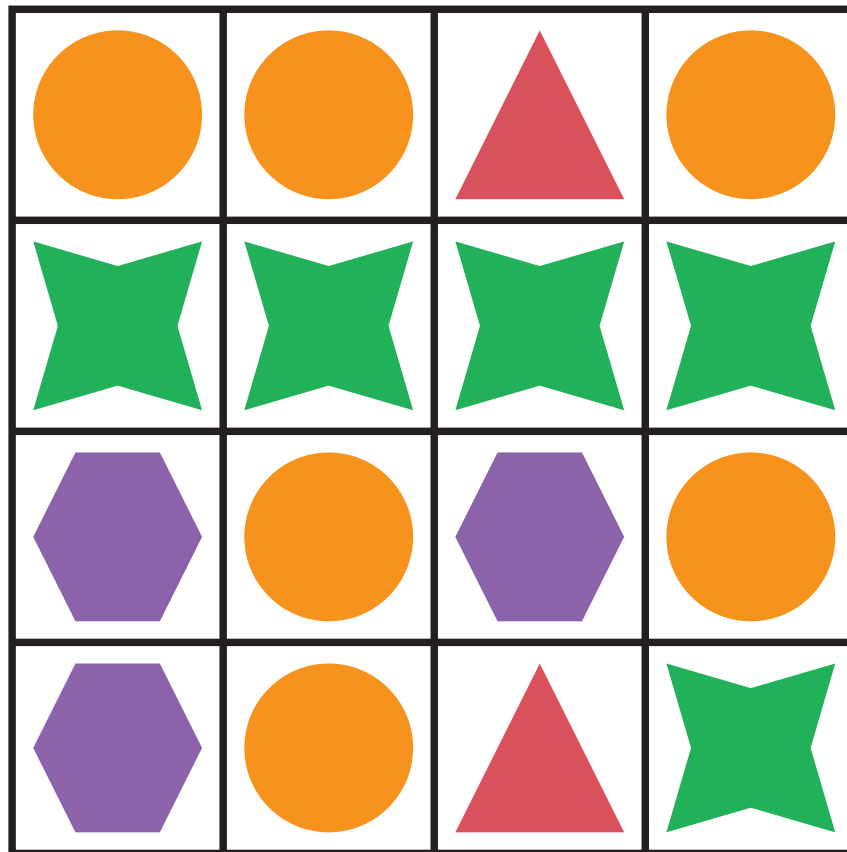
- LÖSNING 7 -

I figuren finns det 63 kvadrater.



- UPPGIFT 8 -

Vilka tal motsvarar figurerna?



13

9

17

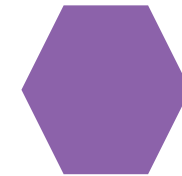
10

11

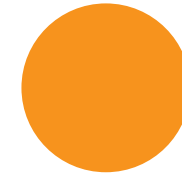
12

12

14



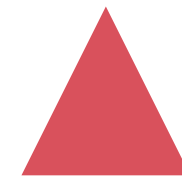
= ?



= ?



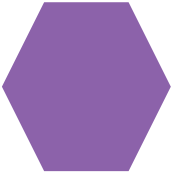
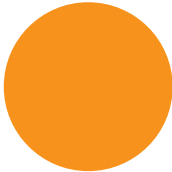
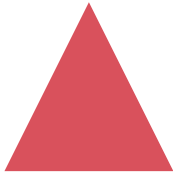
= ?



= ?

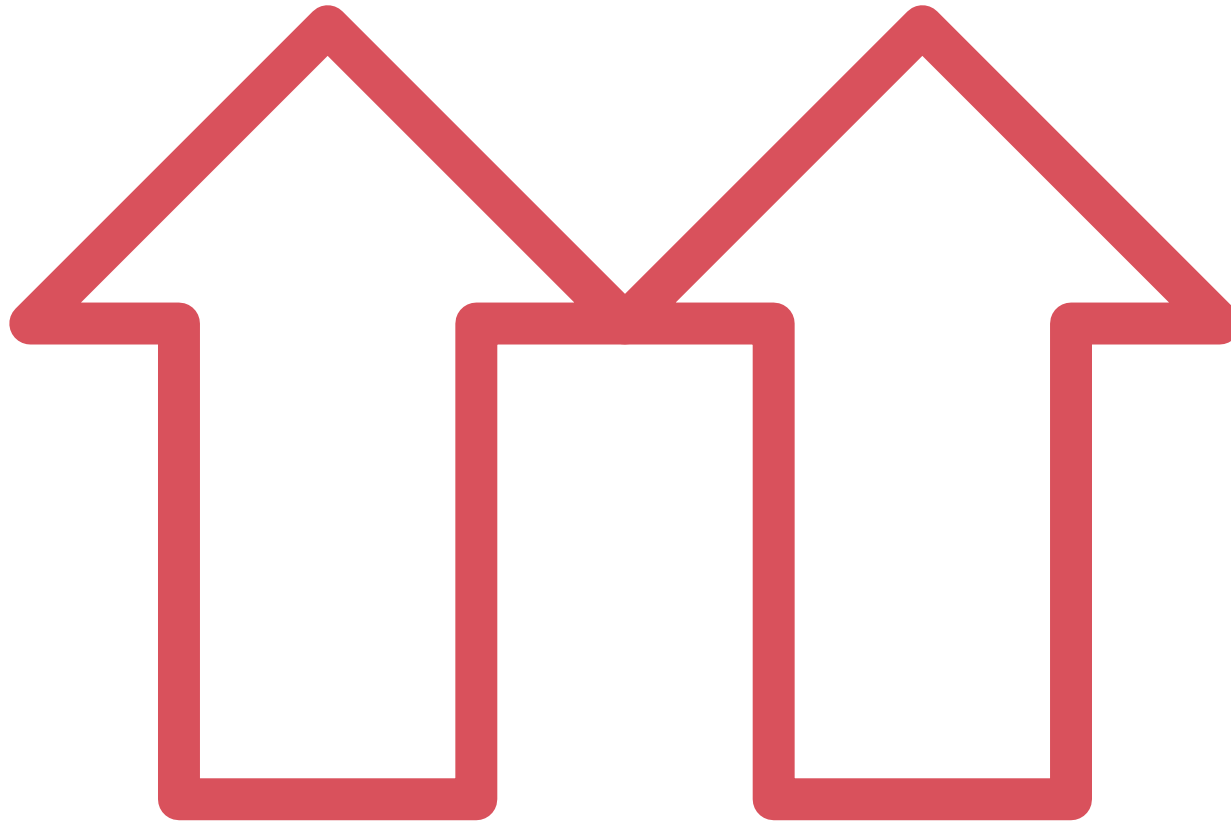
- LÖSNING 8 -

Figurerna räknas ihop. Hexagonens värde är 4, cirkelns värde är 2, stjärnans värde är 3 och triangelns värde är 5.

 = 4  = 2  = 3  = 5

– UPPGIFT 9 –

**Gör en tredje likadan pil.
Du får rita två raka linjer.**



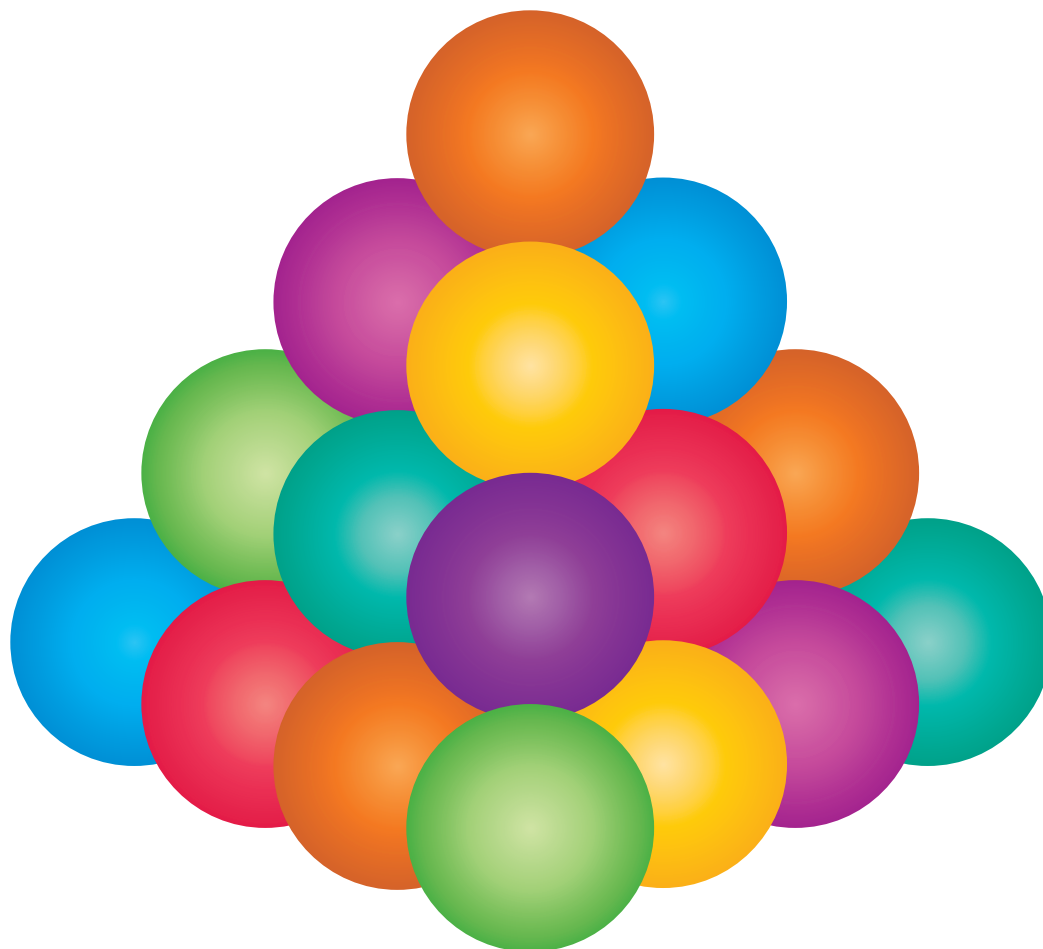
- LÖSNING 9 -

Gör en ny pil av det tomma utrymmet mellan pilarna genom att rita en spets åt den.



– UPPGIFT 10 –

Hur många bollar finns det i högen?



– LÖSNING 10 –

Det finns 30 bollar i högen.

