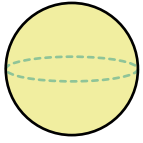
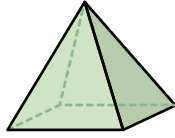


Geometriska objekt

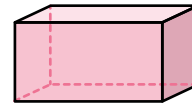
► Vad heter objektet? Skriv.



klot



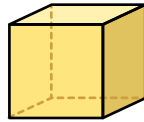
pyramid



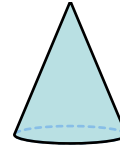
rätblock



cylinder

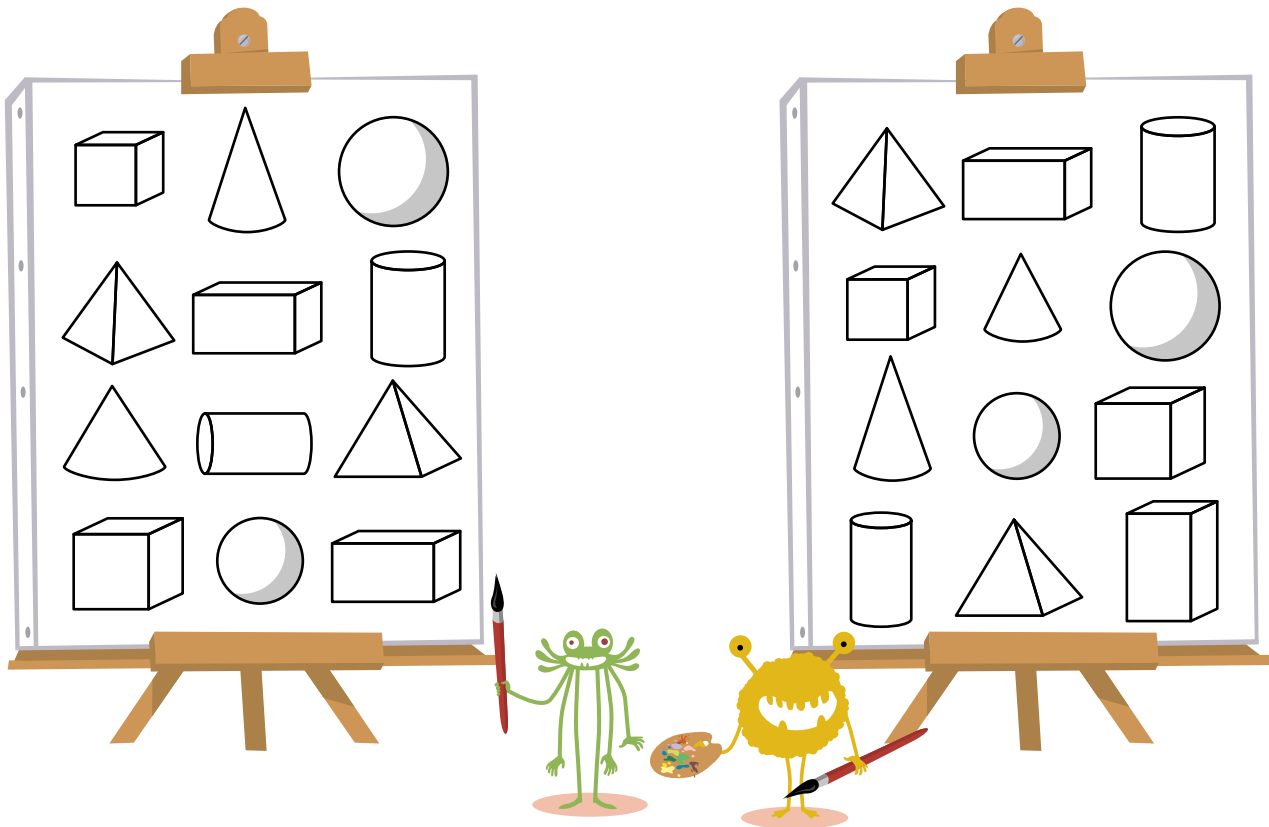


kub



kon

► Måla tavlor.



Antal spelare: 2

Ni behöver: en tärning och färgpennor.

Välj varsin tavla. Turas om att slå tärningen.

Måla objekt på din tavla. Den som först har målat alla objekt vinner.



kub



kon



klot



cylinder



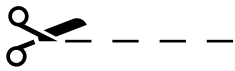
rätblock

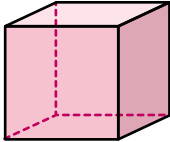

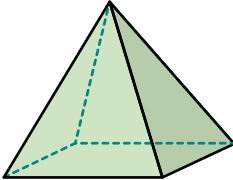
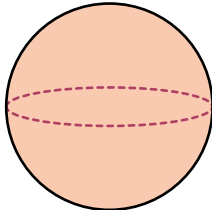

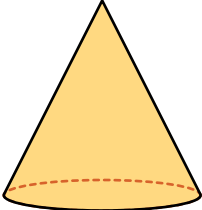
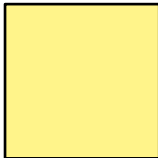

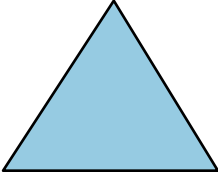
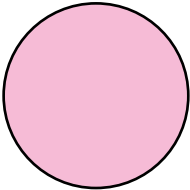


pyramid

Para ihop geometriska objekt

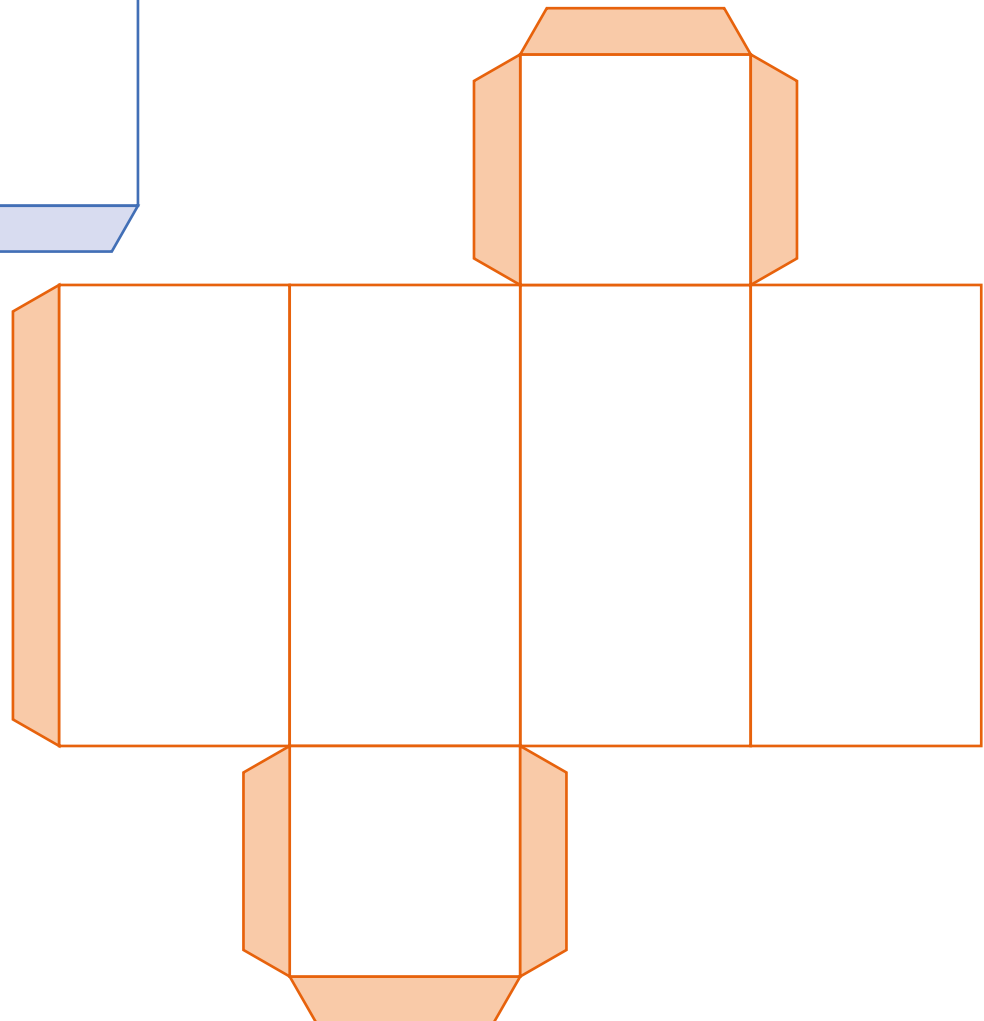
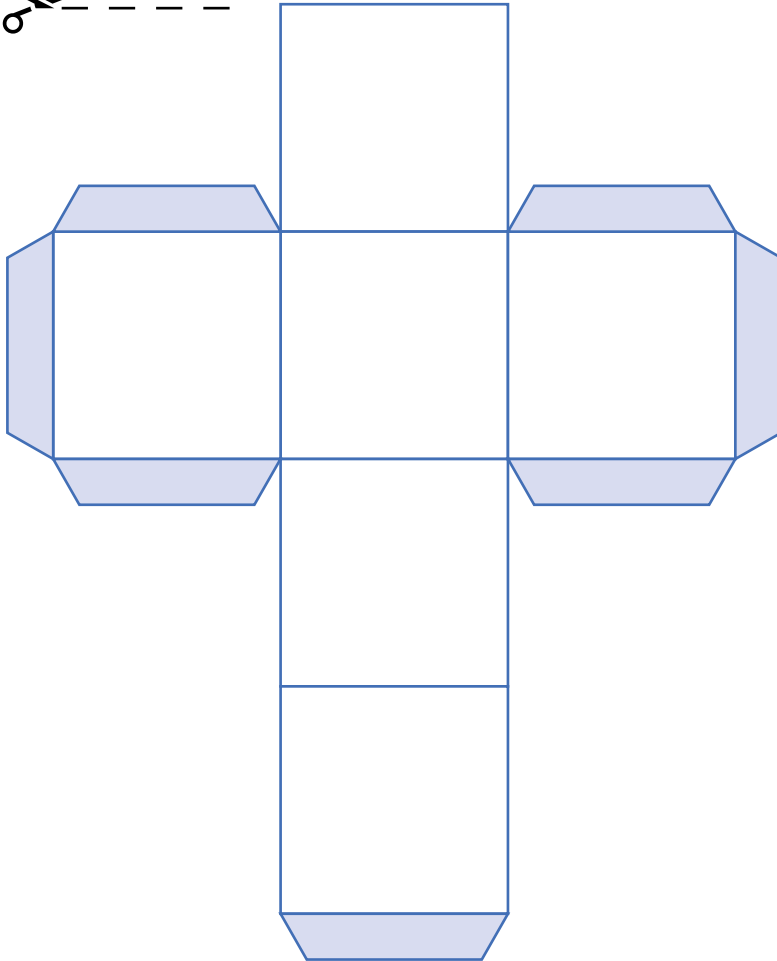
▶ Klipp ut och para ihop objekt och begrepp eller använd korten till Memory.



			
			
		kvadrat	rektangel
triangel	cirkel	cylinder	kon
kub	rätblock	klot	pyramid

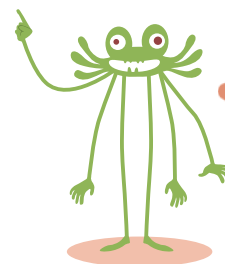
Vik en kub och ett rätblock

▶ Klipp ut figurerna efter kanterna. Vik och klistra ihop.



Problemlösning – rita och pröva

- I en skål finns 15 äpplen.
De röda är dubbelt så många som de gröna.
Hur många äpplen är röda?
Hur många äpplen är gröna?



Visa dina lösningar.



Svar: 10 röda och 5 gröna äpplen

- Liam gör ett armband med 20 pärlor.
Mönstrets upprepning är 2 gula, 1 vit, 2 blå.
Hur många blå pärlor har armbandet?



$$\frac{20}{5} = 4$$

$$4 \cdot 2 = 8$$

Svar: 8 blå pärlor

- Astrid och Olivia är 16 år tillsammans.
Astrid är 2 år äldre än Olivia.
Hur många år är Astrid?
Hur många år är Olivia?

Astrid	Olivia	tillsammans
9 år	7 år	16 år

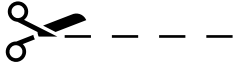
Svar: Astrid är 9 år, Olivia 7 år

Fyra räknesätt – likhet

► Klipp ut korten och blanda. Para ihop.

I helklass: Alla elever får varsitt kort. Eleverna ska bilda par med en kompis som har en likhet som är lika mycket värd.

I par: Lägg alla kort på ett bord och hitta vilka som hör ihop. Bilda par tills alla kort är slut.



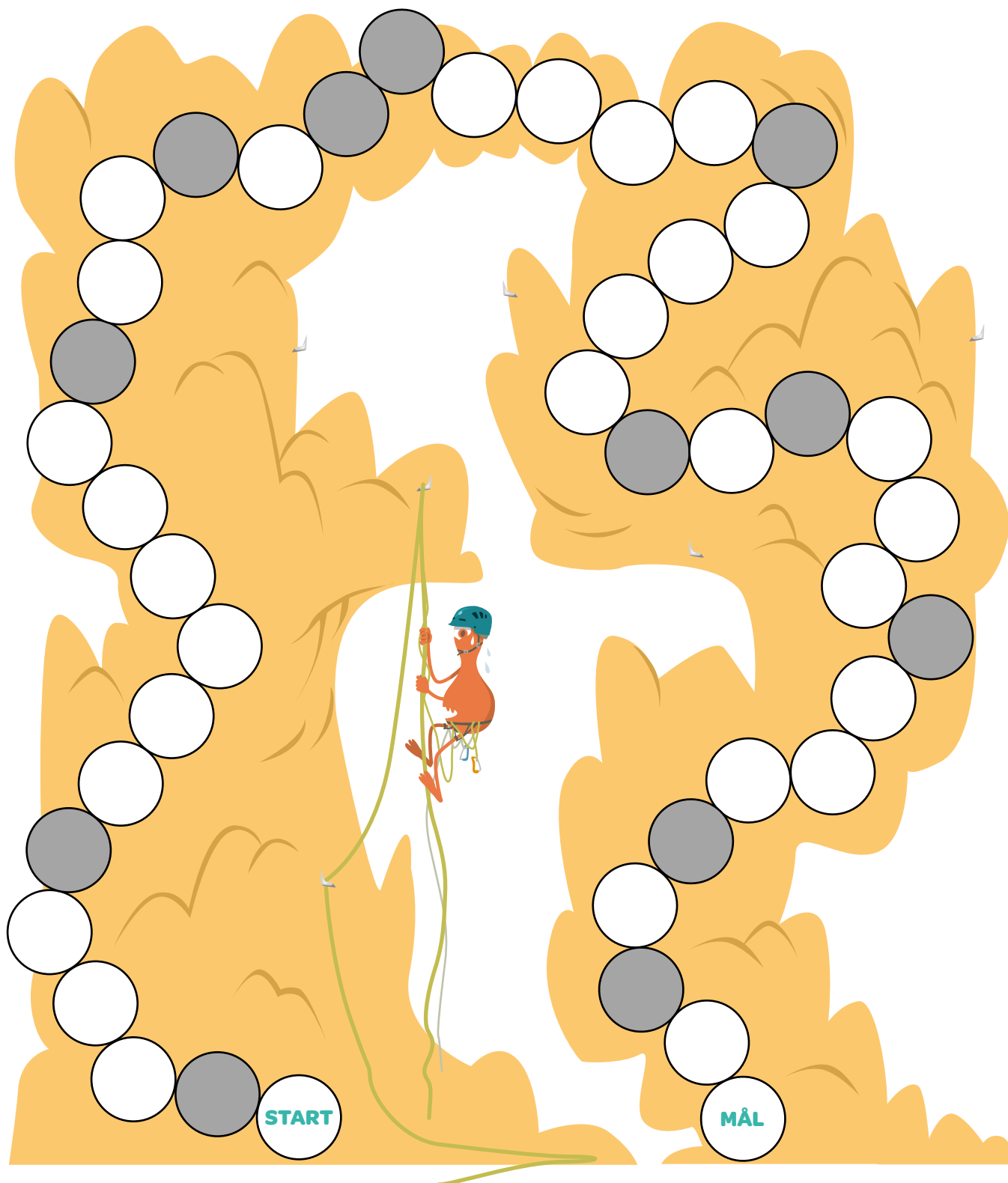
$\frac{25}{5}$	$31 - 5$	$9 \cdot 2$	$\frac{35}{5}$
$21 - 9$	$28 + 6$	$30 - 8$	$5 \cdot 2$
$6 \cdot 2$	$\frac{16}{2}$	$11 - 6$	$22 - 7$
$15 - 8$	$4 \cdot 2$	$18 + 4$	$43 - 8$
$41 - 7$	$\frac{30}{5}$	$5 \cdot 5$	$3 \cdot 5$
$25 + 5$	$4 \cdot 5$	$45 - 25$	$3 \cdot 2$
$29 + 6$	$17 + 8$	$6 \cdot 5$	$18 + 8$
$23 - 5$	$\frac{20}{2}$		

Klätterspelet

Antal spelare: 2 till 4 spelare.

Ni behöver: papper, spelpjäser och en tärning.

Skriv egna uppgifter och svar på lappar. Turas om att slå tärningen och gå så många steg den visar. När du hamnar på en grå cirkel får spelaren till vänster läsa en av sina uppgifter för dig. Om du svarar rätt får du slå tärningen en gång till.



Förenkla kod

► Nyckelpigan ska till lövet. Skriv koden. Förenkla där det går.

sten	nyckelpiga		
	vatten	vatten	
	blad		

2↑
↪
2↑
↪
2↑

vatten	nyckelpiga		sten
	vatten		
	sten		
	blad		

↑
↪
3↑
↪
↑

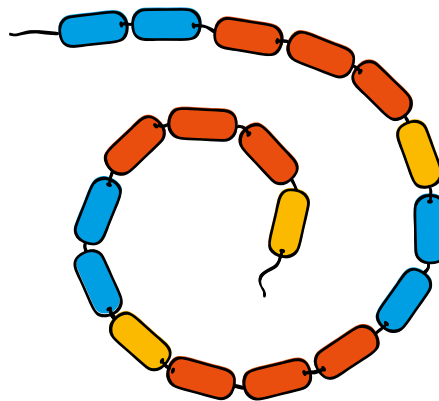
	vatten	blad	
		vatten	
nyckelpiga	sten	sten	

3↑
↪
2↑
↪
↑

sten			nyckelpiga
		vatten	vatten
		vatten	
sten		blad	

2↑
↩
3↑
↩
↑

► Följ koden och måla halsbandet.



2	● blå
3	● röd
	● gul

► Figur till elevboken.

nyckelpiga	nyckelpiga
vik	

nyckelpiga	nyckelpiga
vik	

nyckelpiga	nyckelpiga
vik	

nyckelpiga	nyckelpiga
vik	

nyckelpiga	nyckelpiga
vik	