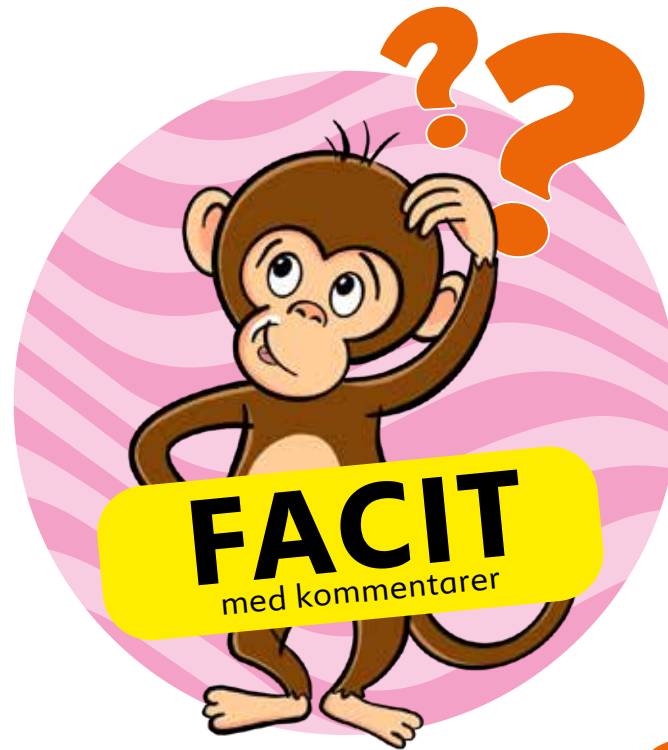


# Kluringar & annat kul



## Matematik

åk  
1-3

Av Maria Blixt och Skolplus AB

Upphovsrätten till materialet tillhör Skolplus AB.

Materialet kan användas i den egna interna verksamheten under förutsättning att man har en licens för Skolplus.  
Se vår webbsida skolplus.se för mer information. Materialet får ej spridas vidare på till exempel internet.

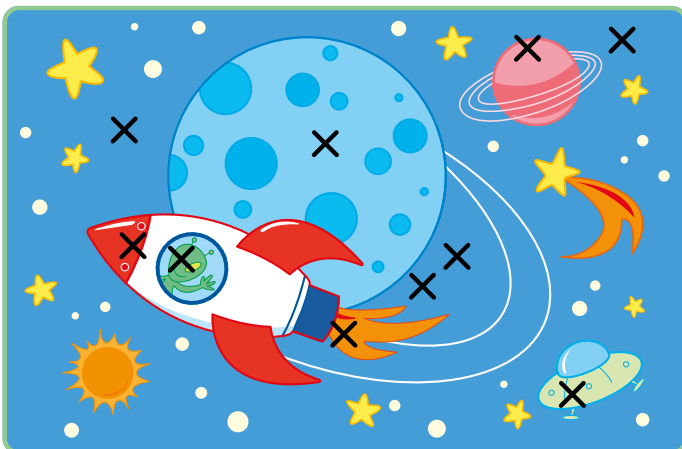
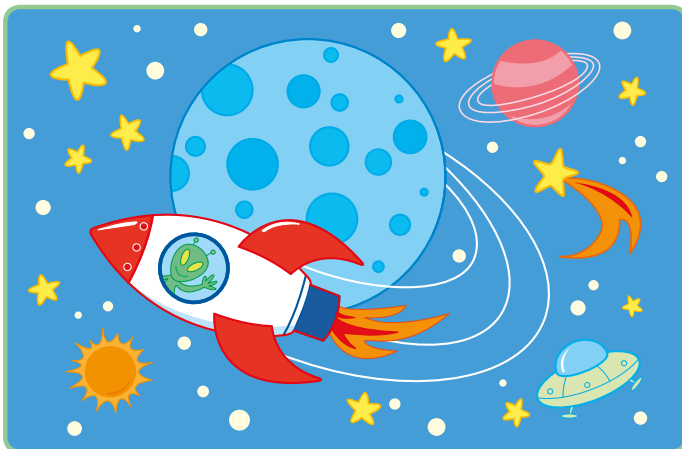
Skolplus.se

# FACIT

## Kluringar & annat kul

Finn 10 fel

Jämför bilderna. Markera olikheterna med kryss.



© Skolplus AB. Användande av detta upphovsrättskyddade material kräver giltig licens för Skolplus.

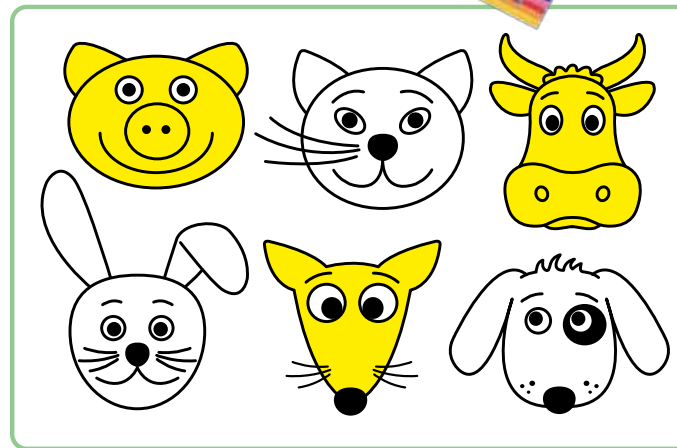
4

Matematik åk 1-3 Skolplus.se

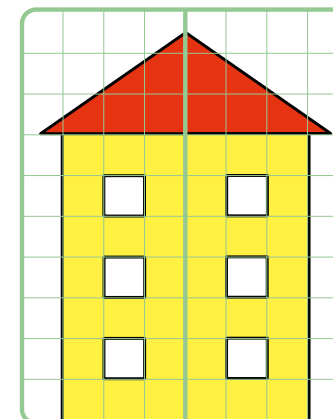
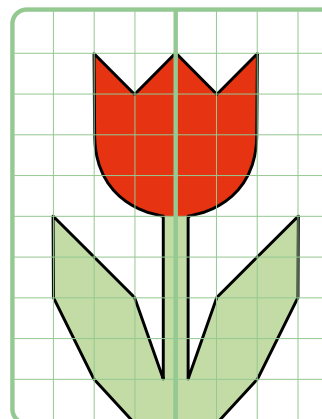
## Kluringar & annat kul

Symmetri

Färglägg de djur som är symmetriska.



Rita färdigt och färglägg. Använd rutorna till hjälp.



© Skolplus AB. Användande av detta upphovsrättskyddade material kräver giltig licens för Skolplus.

5

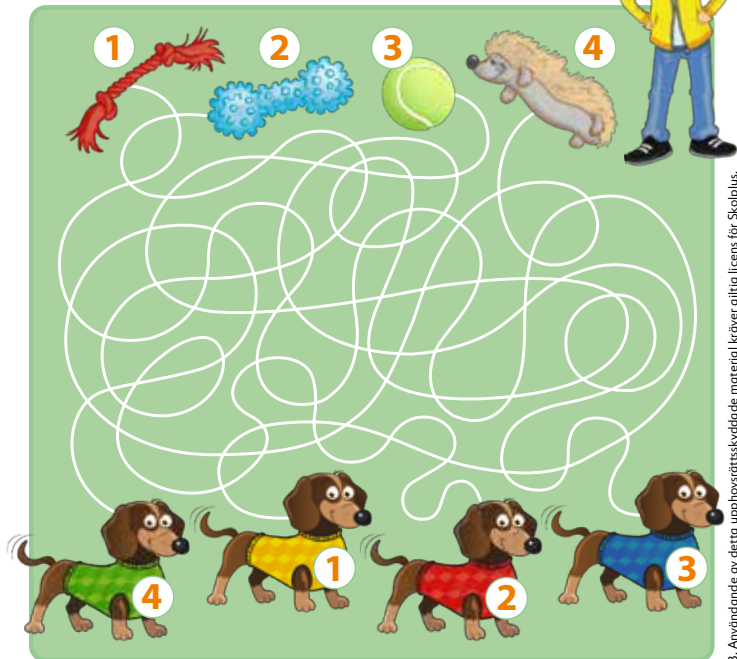
Matematik åk 1-3 Skolplus.se

© Skolplus AB. Användande av detta upphovsrättskyddade material kräver giltig licens för Skolplus.

## Kluringar & annat kul

### Trassel

Milo har köpt leksaker till de fyra taxarna.  
**Vem ska få vilken leksak?** Skriv rätt siffra vid varje hund.



Milo gillar att räkna. **Hjälp honom att räkna hundarnas ...**

öron: 8 nosar: 4

svansar: 4 tassar: 16

Lägg ihop de fyra talen. **Vad är summan?**

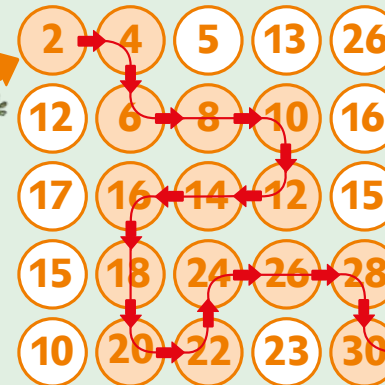
**Svar:** 32

## Kluringar & annat kul

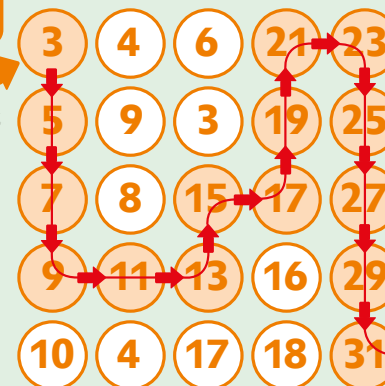
### 2-hopp

Hjälp grodan att hitta fram till sin kompis. Markera rätt väg.

Öka med 2 i varje steg.



Öka med 2 i varje steg.

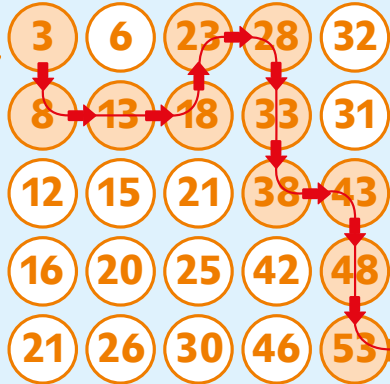


## Kluringar & annat kul

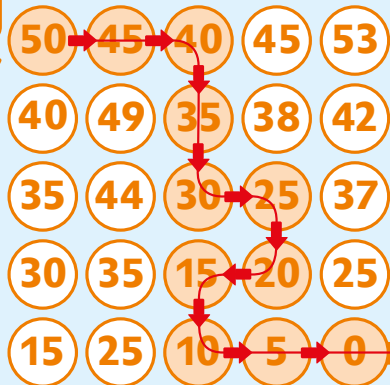
### 5-hopp

Hjälp kaninen att hitta fram till moroten. Markera rätt väg.

Öka med 5 i varje steg.



Minska med 5 i varje steg.



## Kluringar & annat kul

### Påfågelsafari

Tillsammans har de sex påfåglarna:

- 20 blå stjärtfjädrar
- 12 lila stjärtfjädrar
- 10 gröna stjärtfjädrar



Kan du klura ut vilka färger den sjätte påfågeln ska ha på sina stjärtfjädrar?

Färglägg så att det stämmer med summorna ovan.



## Kluringar & annat kul

### Vad kostar fikat?

#### Café Gofika



**Bobo** äter två bullar och en syltkaka.  
**Mira** äter dubbelt så många bullar som Bobo och en kola.  
**Viktor** äter hälften så många bullar som Bobo och dubbelt så många kolor som Mira.  
**Alla** dricker varsin läsk.

**1** Vad kostar kompisarnas fika tillsammans?  
 Rit-klura i rutan. Ta gärna hjälp av en klasskompis.

Bobo	Mira	Viktor
$5+5=10$	$5+5+5=20$	5
2	1	$1+1=2$
10	10	10
$10+2+10=22$	$20+1+10=31$	$5+2+10=17$
<b>Kompisarnas fika kostar : ..... 70 ..... kronor.</b>		

Kompisarna betalar med

**2** Hur mycket får de tillbaka i växel?  
 Svar: ..... 10 ..... kronor.

Om eleven behöver större plats för anteckningar och uträkning kan det vara bra med separat papper.

## Kluringar & annat kul

### Vad kraxar han om?

Multiplikation, tabell  
2, 5 och 10

Ta reda på vad Krax vill att du ska göra.  
 Börja med att räkna ut talen.

- |                            |                              |                           |
|----------------------------|------------------------------|---------------------------|
| $7 \cdot 2 = 14$ <b>R</b>  | $5 \cdot 5 = 25$ <b>A</b>    | $6 \cdot 2 = 12$ <b>H</b> |
| $9 \cdot 10 = 90$ <b>S</b> | $8 \cdot 10 = 80$ <b>C</b>   | $3 \cdot 5 = 15$ <b>L</b> |
| $4 \cdot 5 = 20$ <b>G</b>  | $8 \cdot 5 = 40$ <b>V</b>    | $9 \cdot 5 = 45$ <b>T</b> |
| $2 \cdot 2 = 4$ <b>N</b>   | $4 \cdot 2 = 8$ <b>B</b>     |                           |
| $9 \cdot 2 = 18$ <b>D</b>  | $1 \cdot 10 = 10$ <b>O</b>   |                           |
| $6 \cdot 5 = 30$ <b>A</b>  | $10 \cdot 10 = 100$ <b>M</b> |                           |

Skriv nu in bokstäverna på rätt plats.

M Å L A G R O D O R N A B L Å  
 100 25 15 30 20 14 10 18 10 14 4 30 8 15 25  
 O C H S V A R T A ? ?



Grodorna målas på valfritt sätt, svarta och blå.

## Kluringar & annat kul

### Spökslottet

Räkna och färglägg.

Multiplikation, tabell 2-5



3 45	18 35	15 27	20 40 50	6 10 30	9 14 32	8 16 21	5 12 24

© Skolplus AB. Användande av detta upphovsrättskyddade material kräver giltig licens för Skolplus.

## Kluringar & annat kul

### Skattjakten

Leta efter bokstäverna och hitta skatten.

10	E	T	K		O	G				
9		N	W	E	B	R				
8	R		I	S		Å				
7		D		A	T		Ö			
6			T		F	S				
5	X			D	N			E		
4	S		T		K	Ä				
3	A		P		I			S		
2	C			T	V		N			
1		T		L	R			M		
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J



A4. S... E10. K... B3. A... G7. T... C6. T... A10. E... B9. N...  
 F6. F... F3. I... H2. N... G5. N... J3. S...  
 D8. I... E5. D... F9. E... G7. T...  
 H6. S... C4. T... H10. O... F1. R... E7. A...  
 B1. T... J9. R... H4. Ä... E5. D... J5. E... C10. T...

Sätt ett kryss på skattkartan där skatten finns.



© Skolplus AB. Användande av detta upphovsrättskyddade material kräver giltig licens för Skolplus.

## Kluringar & annat kul

### Olika värden

Klura ut vad varje symbol är värd.

$$\star + \star + \star = 15 \quad \star = 5$$

$$\heartsuit + \heartsuit + \star = 11 \quad \heartsuit = 3$$

$$\circ + \heartsuit + \star = 16 \quad \circ = 8$$

Klura ut slutsummorna.

$$\text{lemon} + \text{lemon} + \text{lemon} = 18$$

$$\text{lemon} + \text{pencil} + \text{pencil} = 16$$

$$\text{beach ball} + \text{pencil} + \text{pencil} = 14$$

$$\text{beach ball} + \text{lemon} + \text{pencil} = 15$$

$$\text{cherry} + \text{cherry} + \text{cherry} = 12$$

$$\text{cherry} + \text{banana} + \text{banana} = 24$$

$$\text{watermelon} + \text{banana} + \text{banana} = 28$$

$$\text{watermelon} + \text{banana} + \text{cherry} = 15$$

















## Kluringar & annat kul

### Fruktstund

Räkna ut vad varje frukt är värd.





Summorna ska stämma både vågrätt och lodrätt.

$$\text{orange} = 5 \quad \text{apple} = 6 \quad \text{lemon} = 8 \quad \text{pear} = 3 \quad \text{banana} = 4$$

				= 18
				= 15
				= 20
				= 23
= 17	= 22	= 18	= 19	

Gör en egen kluring.


Exempel på svar:





1 Fyll i vilka värden du vill att de olika frukterna ska ha.  = 2  = 3  = 4  = 1

2 Räkna ut och fyll i summorna.

Min kluring

3 Vik längs den streckade linjen för att gömma de värden du valde. Låt en klasskompis lösa din kluring.

			9
			7
			7
10	6	7	

4 Din klasskompis skriver svaren här.  = 2  = 3  = 4  = 1

Denna övning kan vara något av en utmaning och lite extra lärarstöd kan vara bra.

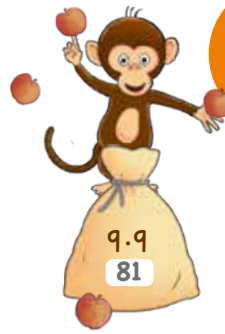
## Kluringar & annat kul

### Äppelplockning

**Vilken apa har flest äpplen?**

Räkna ut talen.  
Skriv svaren i rutorna.

Ringa in den apa som plockat flest äpplen.



**Kom ihåg!**  
Multiplikation och division räknas före addition och subtraktion.



Jag har plockat dubbelt så många äpplen som den apa som plockat flest.

Jag har plockat: **266** äpplen.

## Kluringar & annat kul

### Kurres nötter

Kurre samlar nötter till vintern.  
Han måste gömma nötterna för att få ha dem i fred.

Kurre har två matförråd, ett i trädet och ett vid stenen.  
I trädet har han 6 nötter.  
Vid stenen är det tomt.

Från och med i morgon (dag 1) lägger Kurre nötter i båda sina gömmor.

**Varje dag** ska han lägga **en** nöt i trädet och **två** nötter vid stenen.



**Vilken dag får Kurre lika många nötter i båda sina gömmor?**

Svar: dag **6**.....

Dag	Trädet	Stenen
	6	0
1	7	2
2	8	4
3	9	6
4	10	8
5	11	10
6	12	12



# Kluringar Vad finns i kassaskåpet?

& annat kul

1 Fyll i koden genom att räkna ut talen.

29 $7 \cdot 3 + 2 \cdot 4$	30 $5 + 5 \cdot 5$	34 $70 - 6 \cdot 6$
32 $9 \cdot 3 + 5$	26 $10 + 8 \cdot 2$	24 $4 \cdot 5 + 2 \cdot 2$

2 Fyll i rätt tal i rutorna.

Hämta talen från kassaskåpets kod.

29

det **udda**  
talet

N

24

det **lägsta**  
talet

B

34

det **högsta**  
talet

E

3 Hämta rätt bokstäver från den rosa rutnan.

Skriv på de streckade linjerna ovan.  
Kasta sedan om bokstäverna och klura ut vad som finns i kassaskåpet.

I kassaskåpet finns: BEN

24=B 26=L  
30=G 29=N  
34=E 15=A  
32=M 36=S

© Skolplus AB. Användande av detta upphovsrättskyddade material kräver giltig licens för Skolplus.

! Det kan vara bra att repetera prioriteringsreglerna innan övningen.