

# MYSTERIET OM DE FORSVUNDNE PÅSKEÆG

WANTED



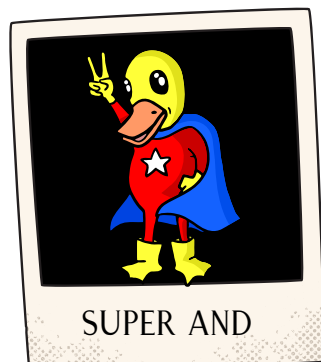
Navn \_\_\_\_\_

# MYSTERIET OM DE FORSVUNDNE PÅSKEÆG

I går skete der noget forfærdeligt - Påseharen fik stjålet alle sine æg!

Påseharen har brug for din hjælp til at finde de stjålne æg - han skal have dem tilbage inden Påske, ellers bliver der ingen æg til børnene i år.

De mistænkte er vist herunder. Én af dem har stjålet æggene. Brug sporene på de følgende sider til at finde den skyldige.



POLITIET HAR FUNDET FEM SPOR, SOM FINDES PÅ DE NÆSTE SIDER.

Hver gang du har løst en opgave, kan du vende tilbage til denne side for at udelukke en mistænkt ved at strege ham/hende ud.

# Spør 1 - Koden

Nogen har efterladt et brev til Påskeharen. Brevet har en matematisk kode.  
Hjælp Påskeharen med at læse brevet.

<b>A</b> $3 + 7$ _____	<b>B</b> $0 + 7$ _____	<b>D</b> $7 + 7$ _____	<b>E</b> $6 + 10$ _____	<b>F</b> $7 + 8$ _____
<b>G</b> $8 + 3$ _____	<b>H</b> $4 + 4$ _____	<b>I</b> $3 + 6$ _____	<b>J</b> $4 + 1$ _____	<b>K</b> $6 + 6$ _____
<b>L</b> $1 + 1$ _____	<b>M</b> $9 + 9$ _____	<b>N</b> $6 + 7$ _____	<b>O</b> $10 + 10$ _____	<b>P</b> $2 + 2$ _____
<b>R</b> $9 + 8$ _____	<b>S</b> $3 + 3$ _____	<b>T</b> $2 + 1$ _____	<b>U</b> $10 + 9$ _____	<b>V</b> $1 + 0$ _____

\_\_\_\_\_

5    16    11

\_\_\_\_\_

6    4    9    6    16    17

\_\_\_\_\_

9    12    12    16

\_\_\_\_\_

6    2    9    12

\_\_\_\_\_

8    9    2    6    16    13

\_\_\_\_\_

3    10    13    14    15    16    16    13

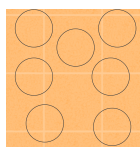
Gå tilbage til første side og streg personen over.



# Spor 2 - Flugten

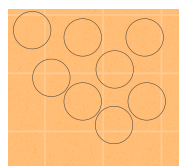
Et vidne så tyven løbe væk fra Påskeharens hus med en æggebakke fyldt med påske æg. Politiet har fundet æggebakker hos alle mistænkte, men det kræver en store æggebakke for at stjæle alle æggene - det betyder at de to mistænkte med de mindste æggebakker, ikke kan have stjålet æggene.

ROTTEN RIKO



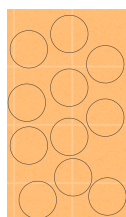
\_\_\_\_\_

PÅSKE LAMMET



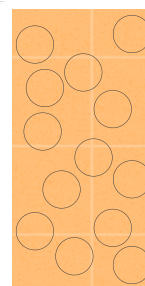
\_\_\_\_\_

LILLE KYLLING



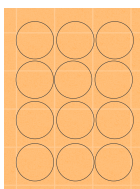
\_\_\_\_\_

FÆTTER KANIN



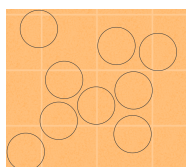
\_\_\_\_\_

TAND FEEN



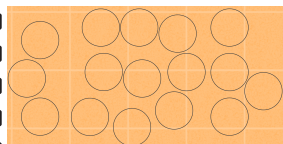
\_\_\_\_\_

SUPER AND



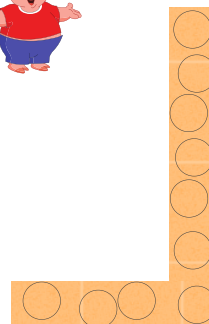
\_\_\_\_\_

KOKKEN



\_\_\_\_\_

PRAKTISKE GRIS



\_\_\_\_\_

# Spor 3 - Låsen

Påskeharen havde alle sine æg i en boks med en stærk lås, men låsen blev ødelagt af et stærkt skydevåben. Da politiet undersøgte de mistænkte hjem, fandt de skydevåben hos dem alle.

Skydevåbnene var mærket med en kode, som viser, hvor meget kraft de har. De to våben med mindst kraft, kunne ikke have åbnet boksen.

Eksempel:

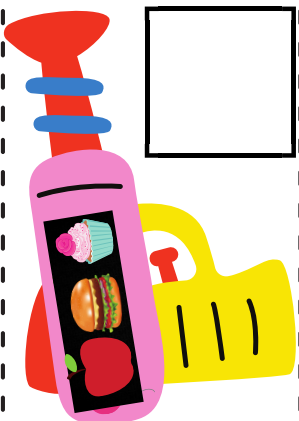


Kraften er:  
 $7+5+5=17$

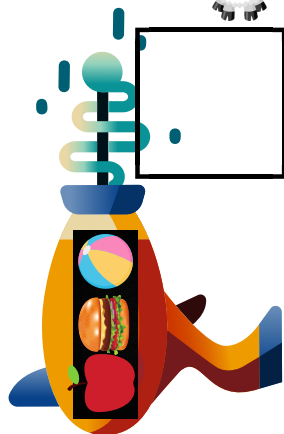
På hvert våben er en sort bjælke med koden. Læg symbolernes værdi sammen for at finde deres kraft.



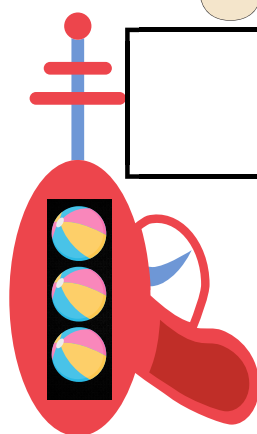
ROTTEN RIKO



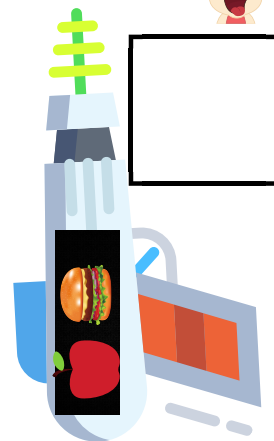
PÅSKE LAMMET



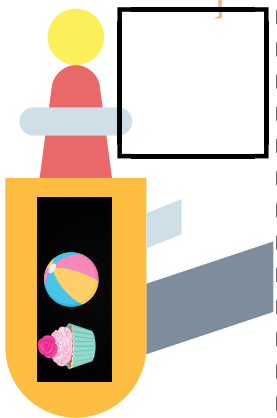
LILLE KYLLING



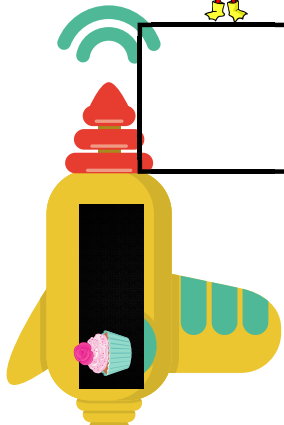
FÆTTER KANIN



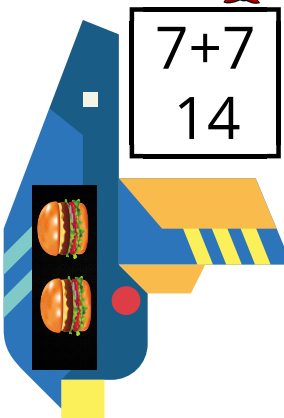
TAND FEEN



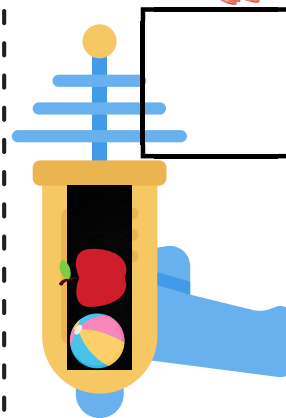
SUPER AND



KOKKEN



PRAKTISKE GRIS



# Spor 4 - Æg

Påskeharen elsker at dele æg ud. Han deler ofte mange chokoladeæg ud til sine venner. Alle de mistænkte har spist af deres æg - men den mistænkte med flest æg tilbage har ikke stjålet æggene, da han/hun har rigeligt tilbage og derfor ikke har brug for at stjæle æg.



## ROTTEN RIKO

Riko har fået 18 æg.  
Han har spist 12 æg.  
Hvor mange æg har han tilbage?

$$18-12= \underline{\quad}$$



## PÅSKE LAMMET

Lammet har fået 15 æg.  
Hun har spist 6 æg.  
Hvor mange æg har hun tilbage?

$$15-6= \underline{\quad}$$



## LILLE KYLLING

Kylling har fået 11 æg.  
Hun har spist 2 æg.  
Hvor mange æg har hun tilbage?

$$11-2= \underline{\quad}$$



## FÆTTER KANIN

Kanin har fået 18 æg.  
Han har spist 8 æg.  
Hvor mange æg har han tilbage?

$$18-8= \underline{\quad}$$



## TAND FEEN

Feen har fået 8 æg.  
Hun har spist 0 æg.  
Hvor mange æg har hun tilbage?

$$8-0= \underline{\quad}$$



## SUPER AND

And har fået 6 æg.  
Han har spist 2 æg.  
Hvor mange æg har han tilbage?

$$6-2= \underline{\quad}$$



## KOKKEN

Kokken har fået 20 æg.  
Han har spist 4 æg.  
Hvor mange æg har han tilbage?

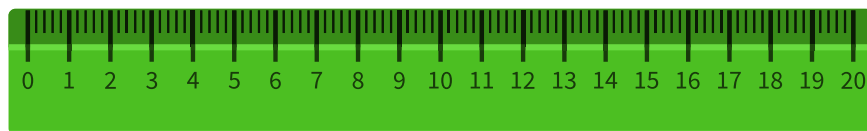
$$20-4= \underline{\quad}$$



## PRAKTISKE GRIS

Gris har fået 12 æg.  
Han har spist 5 æg.  
Hvor mange æg har han tilbage?

$$12-5= \underline{\quad}$$

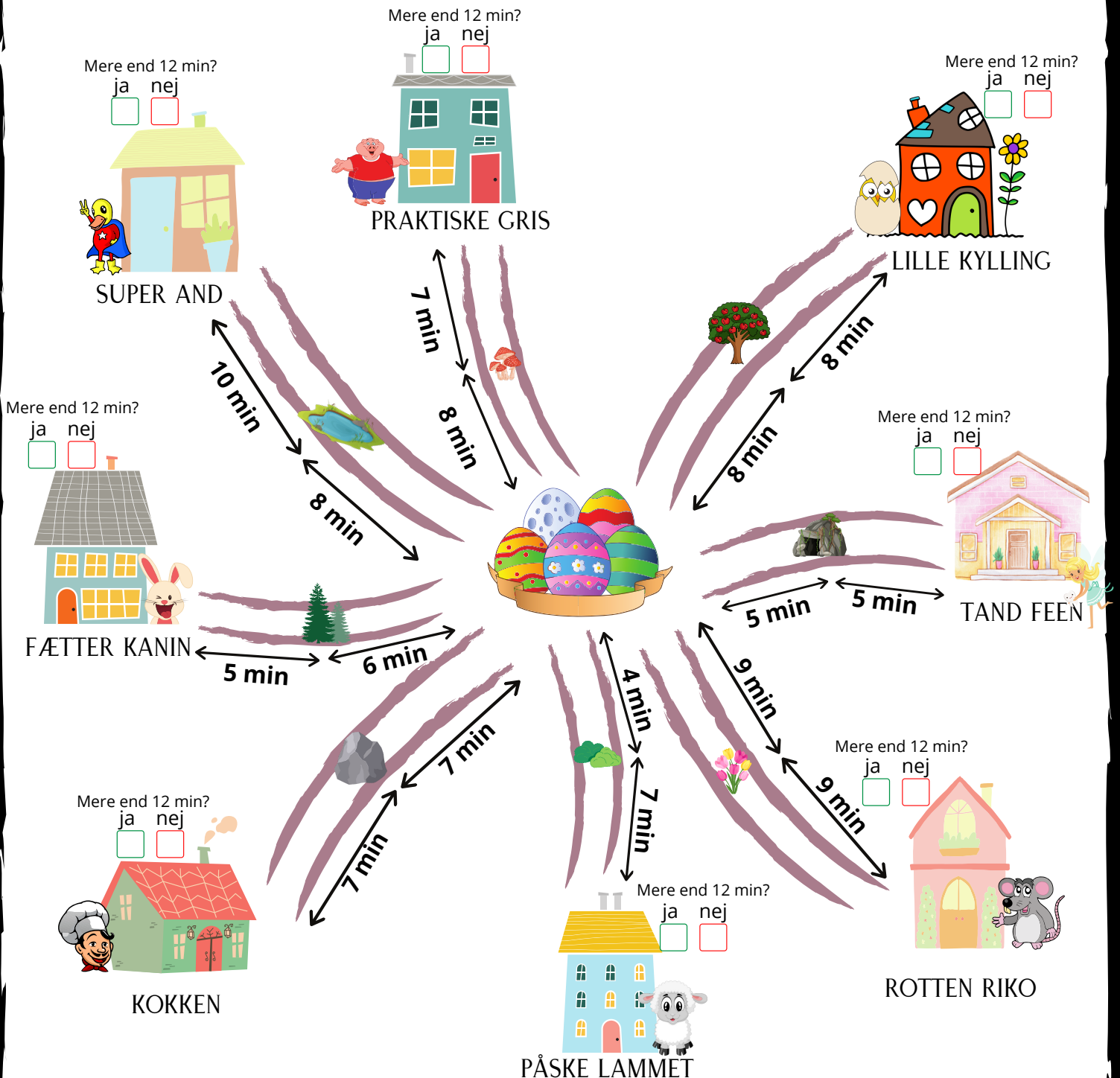


Find ud af hvor mange æg hver af de mistænkte har tilbage. Den mistænkte med flest æg tilbage er ikke tyven.

# Spør 5 - Tid og afstand

Politiet har fundet ud af, hvor langt hver af de mistænkte bor fra Påskeharen. På kortet herunder kan du se, hvor lang tid det vil tage hver enkelt af de mistænkte at komme hen til æggene. Bruger de mere end 12 minutter, kan de ikke have nået det mens Påskeharen var på hurtigt besøg hos sin ven.

Find ud af hvor længe hver mistænkt har brugt, og udeluk de mistænkte som ikke vil have haft tid nok til at komme fra deres hus til Påskeharens æg. Sæt **X** i "ja" eller "nej".

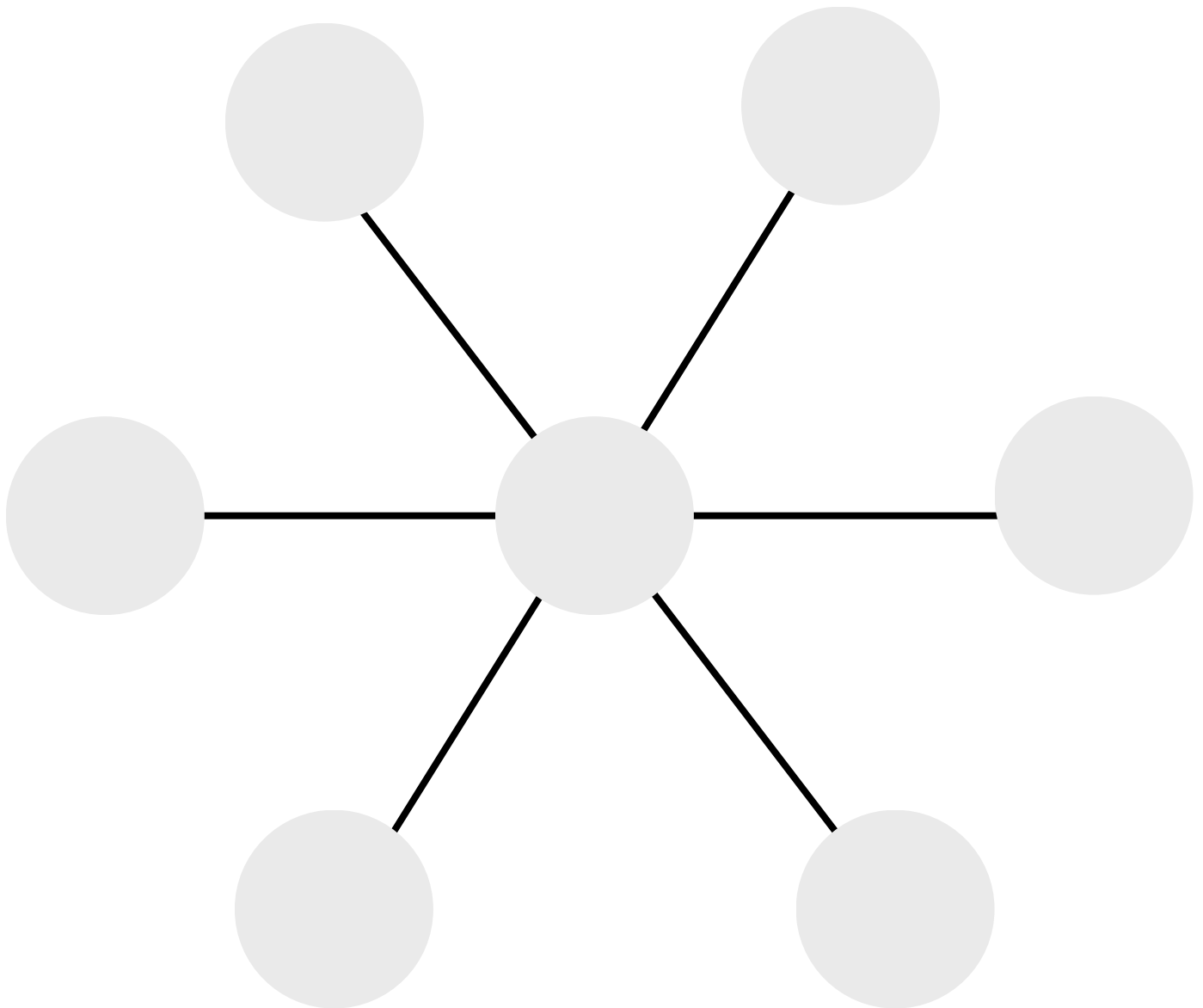
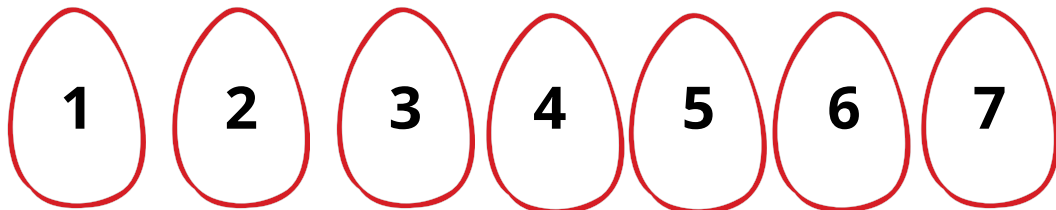


# Påskeharens gåde

Tillykke!!

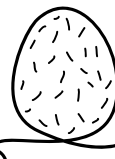
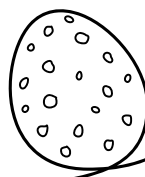
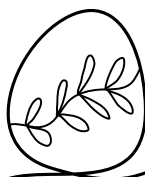
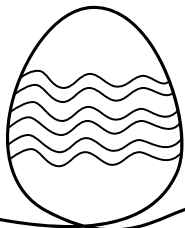
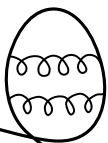
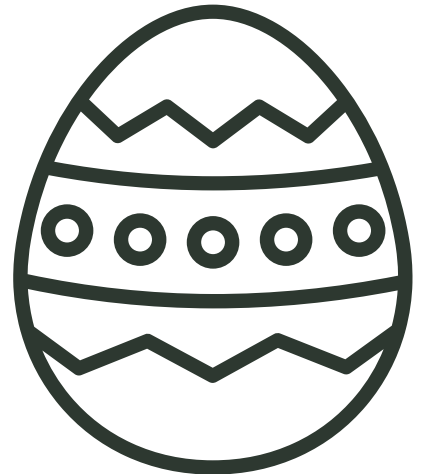
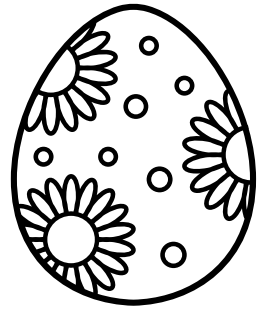
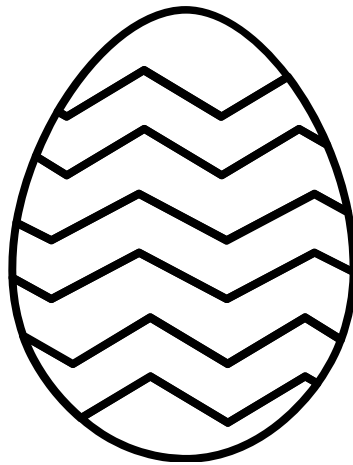
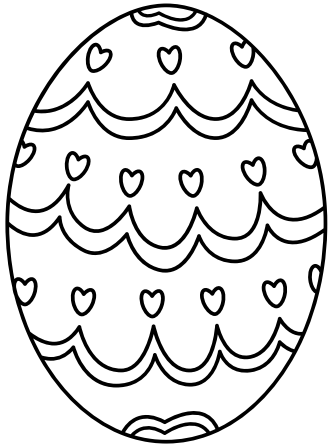
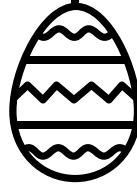
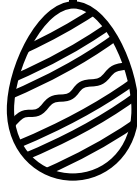
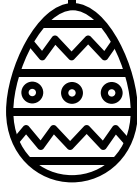
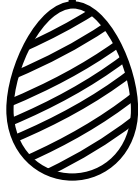
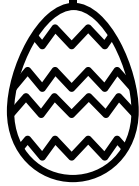
Du har nu fundet personen, der stjal æggene.

Påskeharen elsker gåder. Kan du løse gåden? I hver cirkel skal der placeres et tal fra æggene. Summen i hver række skal være den samme. Hvert tal må kun bruges én gang.





# Farvelæg æggene



# LØSNING

# LØSNING



**Spor 2-Flugten**  
7



**Spor 2-Flugten**  
8



**Spor 5 -Tid og sted**  
Bruger over 12 min



**Den skyldige**

Han bliver ikke udelukket i nogen af sporene



**Spor 1 -Koden**  
"Jeg spiser ikke slik",  
hilsen Tandfeen



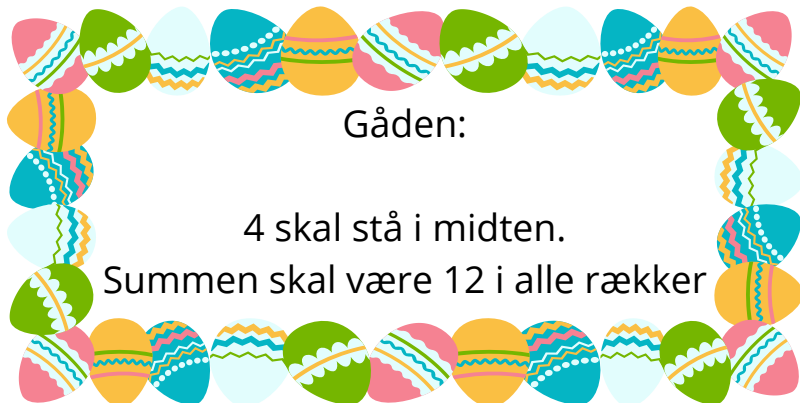
**Spor 3 - Kraften**  
8



**Spor 4 -Æg**  
16



**Spor 3-Kraften**  
7



Gåden:

4 skal stå i midten.

Summen skal være 12 i alle rækker