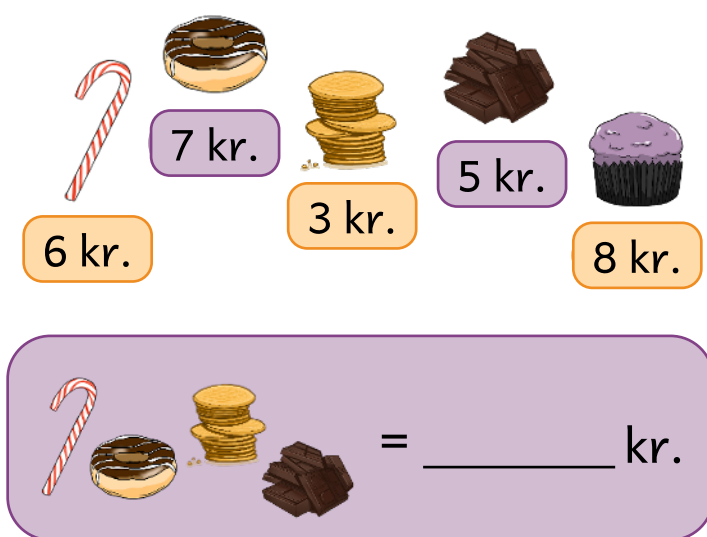


Matematikhæfte med Halloween



Navn: _____

Klasse: _____

Afrund til nærmeste

Halloween fejres den 31. oktober. Traditionen er kommet til Danmark fra Amerika, men stammer egentlig fra kelterne, et gammelt folkeslag fra England og Irland.

Afrund til nærmeste 5'ere.



13 _____

33 _____

4 _____

47 _____

52 _____

61 _____

18 _____

8 _____

36 _____

91 _____



Afrund til nærmeste 10'ere.

12 _____

34 _____

4 _____

16 _____

23 _____

43 _____

81 _____

7 _____

69 _____

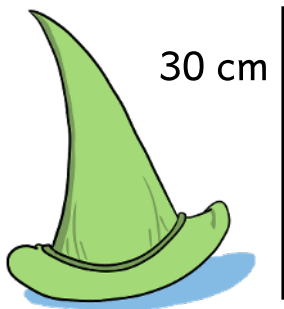
26 _____



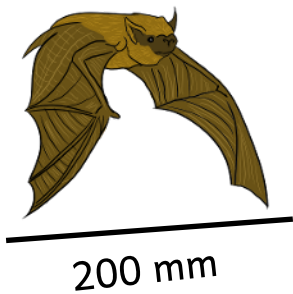
Længder

Halloween blandes nogle gange sammen med allehelgen, som er den første søndag i november. Både halloween og allehelgen handler nemlig om de døde.

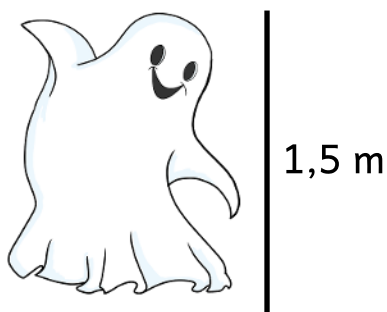
Omregn disse mål.



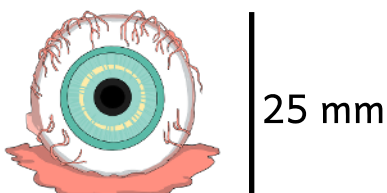
Heksehatten måler _____ mm



Flagermusen måler _____ m



Spøgelset måler _____ cm



Øjet måler _____ cm

Hvor mange græskar?

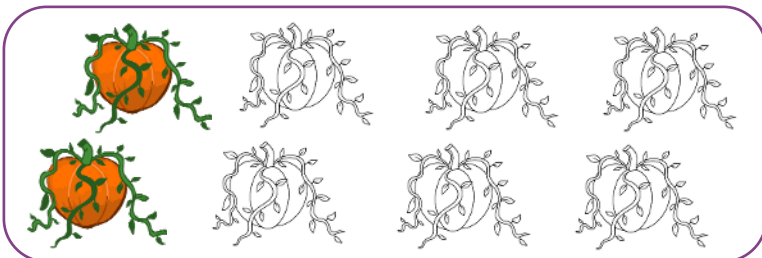
Ifølge overtro fra gammel tid kunne de døde genopstå på den sidste dag i oktober. Derfor klædte man sig ud, for at narre de døde til at tro, at man selv var død.

Hvor stor en brøkdel af græskarrene er farvede?

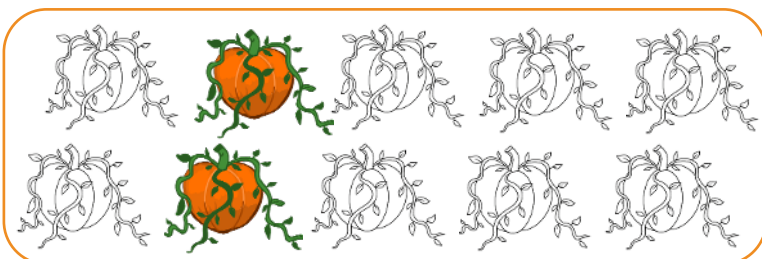
Skriv det på linjen, og forkort til kortest mulige brøk.



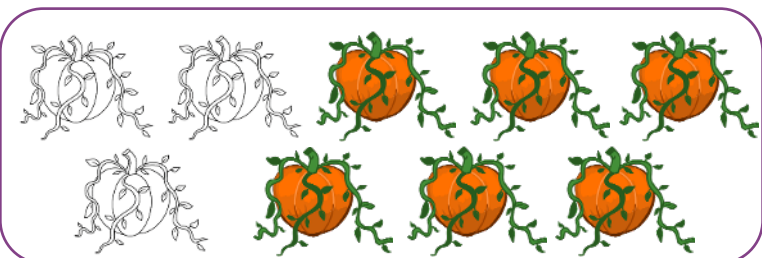
$$\frac{3}{6} = \frac{1}{2}$$



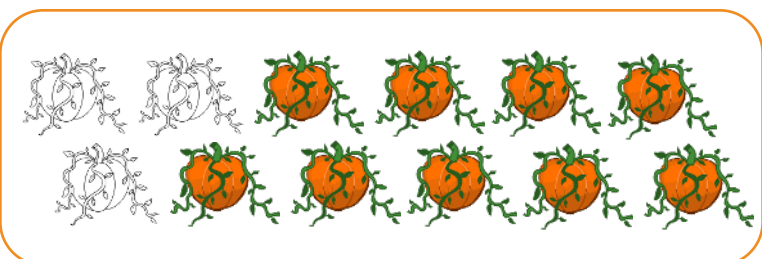
$$\underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}}$$



$$\underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}}$$



$$\underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}}$$



$$\underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}}$$

Farv brøker

Der er forskellige symboler, farver og ting, som man forbinder og bruger til halloween. Det er fx farverne sort, orange, spøgelser, et gravsted og et kors.

Se på brøken til venstre, og farv det rigtige antal i boksen til højre.

$$\frac{1}{4}$$



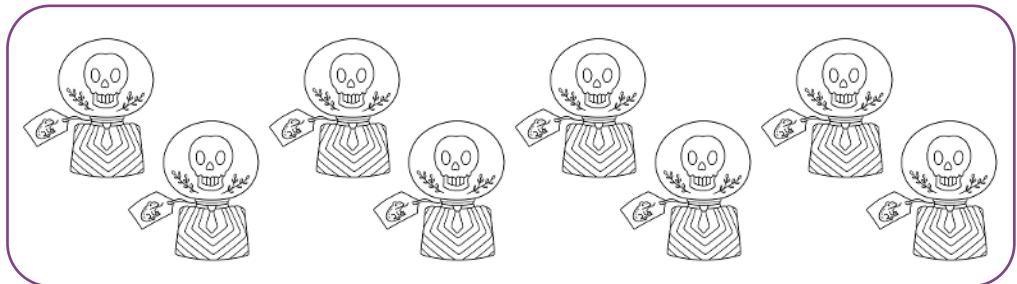
$$\frac{1}{2}$$



$$\frac{1}{3}$$



$$\frac{3}{4}$$



$$\frac{2}{4}$$



Køb halloweenslik

Til halloween kan man lave små snacks, der ligner monstre. Fx kiks med øjne af chokolade eller bananer som små spøgelser. Har du prøvet at lave noget sjovt?

Her ser du priserne på de forskellige varer pr. stk.
Skriv til højre, hvad 5 stk. koster.



1 stk.

5 stk.



Chokolade: 5 kr.





Donut: 7 kr.





Popcorn: 10 kr.





Muffin: 8 kr.





Chips: 12 kr.





Kiks: 3 kr.



Køb slikposer

Til halloween er der mange, der deler slik ud. Udklædte børn går rundt i nabolaget og siger "slik eller ballade", og håber på at få slik og godter i deres poser.

Du skal købe halloween-slikposer til forskellige priser.
Udregn priserne for poserne.



6 kr.



7 kr.



3 kr.



5 kr.



8 kr.



=

_____ kr.



=

_____ kr.



=

_____ kr.



=

_____ kr.



=

_____ kr.

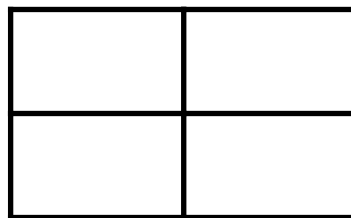
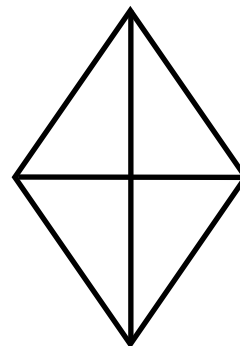
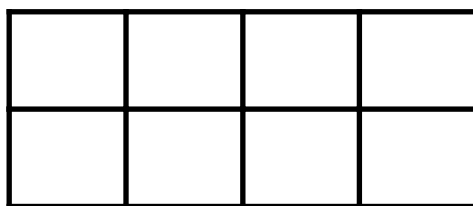
Farv figurerne

Du har sikkert også prøvet at klæde dig ud til halloween? Man kan fx klæde sig ud som spøgelse, vampyr, varulv, mumie, zombie, heks eller noget andet uhyggeligt.

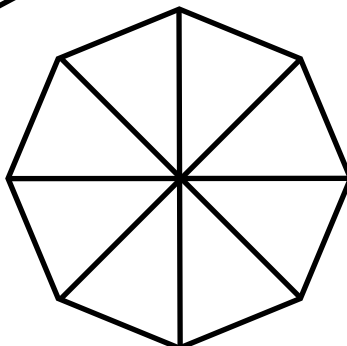
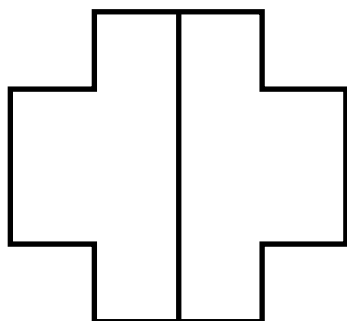
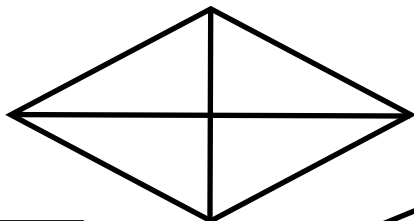
Farv den rigtige mængde af figurerne.



Farv $\frac{1}{4}$ af hver figur



Farv $\frac{1}{2}$ af hver figur



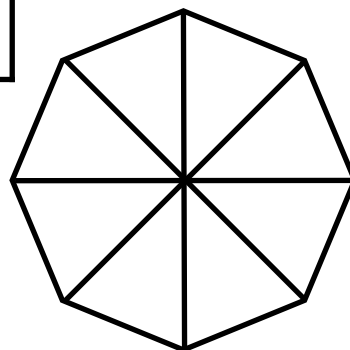
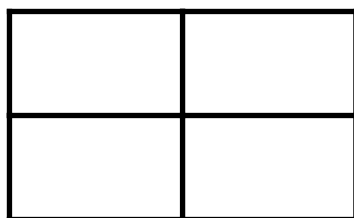
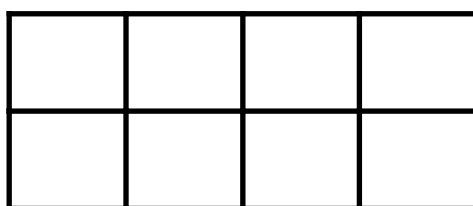
Farv figurerne

Et græskar består af cirka 90 procent vand. Det vil altså sige, at et græskar på 10 kilo indeholder omkring 9 liter vand. Det svarer til ni mælkekartoner.

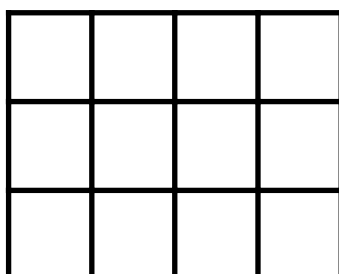
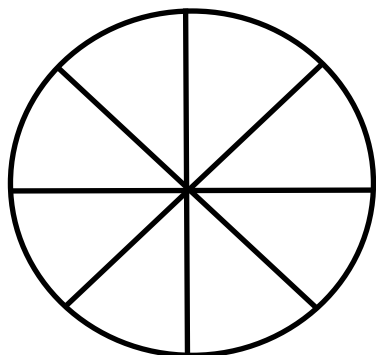
Farv den rigtige mængde af figurerne.



Farv $\frac{4}{8}$ af hver figur

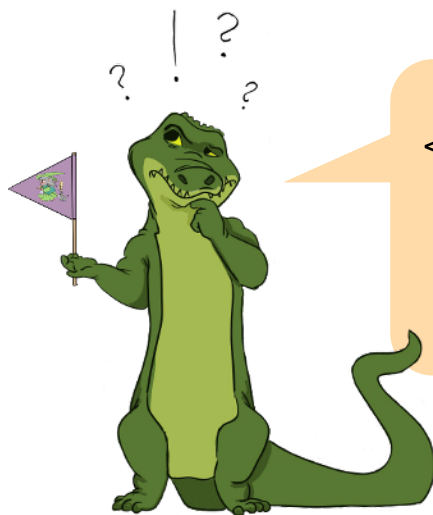


Farv $\frac{3}{4}$ af hver figur



Hjælp krokodillen

Det kan være hyggeligt at sidde sammen og se en gyserfilm eller høre en uhyggelig historie. Når vi er trygge, kan vi lege med dét, der ellers ville være uhyggeligt.



Jeg spiser altid det største tal. Det betyder at $<$ eller $>$ skal være vendt åben mod det største tal.

Se her:

$$5 < 6$$

$$8 > 3$$

$=$ bliver brugt, når tallene er lige store.

Løs opgaverne ved at skrive $>$, $<$ eller $=$.



$$6 \text{ ____ } 19$$

$$27 \text{ ____ } 27$$

$$12 \text{ ____ } 21$$

$$15 \text{ ____ } 13$$

$$34 \text{ ____ } 54$$

$$30 \text{ ____ } 25$$

$$60 \text{ ____ } 50$$

$$87 \text{ ____ } 78$$

$$300 \text{ ____ } 200$$

$$18 \text{ ____ } 18$$

$$33 \text{ ____ } 44$$

$$22 \text{ ____ } 222$$

$$54 \text{ ____ } 45$$

$$344 \text{ ____ } 90$$

$$45 \text{ ____ } 45$$

$$11 \text{ ____ } 111$$

$$91 \text{ ____ } 90$$

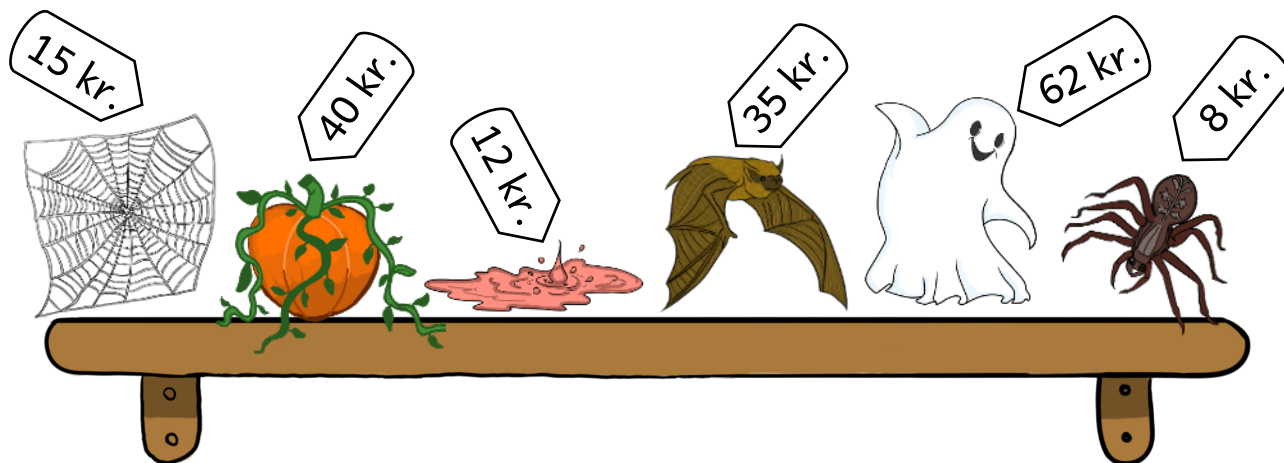
$$185 \text{ ____ } 85$$

På indkøbstur

Der lever 17 slags flagermus i Danmark. Når det bliver vinter, sover de i dvale, og så slår deres hjerte meget langsomt. Det er næsten som om kroppen er sat på pause.

Ida skal pynte op til halloween.

Hjælp hende med at udregne priserne på det, hun køber.



Ida køber edderkoppespind, et græskar og falsk blod. Hun betaler med 100 kr. Hvor mange penge får hun tilbage? Vis, hvordan du regner.

_____ kr.

Ida køber to flagermus, et spøgelse og en edderkop. Hun betaler med 200 kr. Hvor mange penge får hun tilbage? Vis, hvordan du regner.

_____ kr.

Ida køber to græskar, et spøgelse og tre edderkopper. Hun betaler med 300 kr. Hvor mange penge får hun tilbage? Vis, hvordan du regner.

_____ kr.