

Grublis 1



Per, Pål og Espen hadde helgejobb. De solgte aviser. Hver avis kostet 26,-. Guttene fikk halvparten av dette.

Per solgte flest aviser. Pål solgte halvparten så mange som Per. Espen solgte $\frac{1}{3}$ av Per og han tjente 130,-

Hvor mye tjente hver av guttene?

Grublis 2



På butikken er det salg.

Gullhår elsker å handle på salg. Hun kjøper en bukse til 499,-, en genser til 199,-, jakke til 750,- og sko til 420,-

I kassen trekker de ifra 50% av kjøpesummen.

Hva må Gullhår betale for varene?

Grublis 3



Rob Lox skal pakke inn pakkene sine. Han har flere esker som trenger bånd. Til hver eske går det med 50 cm bånd.

Han har kjøpt en rull med 5 meter bånd.

Hvor mange esker kan han pakke inn med en rull?

Grublis 4



Hermine har invitert vennene sine på fest. Hun har kjøpt inn helt like pizzaer til dem.

Ronny spiser $\frac{1}{2}$ pizza.

Harry spiser $\frac{1}{2}$ pizza

Gygrid spiser $\frac{3}{4}$ pizza

Hvor mange pizzaer kjøpte Hermine?

Hvor mye pizza var igjen til Hermine?

Grublis 5



De tre bjørnene har samlet honning.
Pappabjørn har samlet seg 6 liter honning.
Mamma bjørnen har samlet dobbelt så mye
som sin mann.
Den lille bjørnungen har samlet $\frac{1}{4}$ av sin mor.

Hvor mye har den lille Bjørnungen samlet ?
Hvor mye honning har de samlet til sammen?

Grublis 7



Prinsessen på erten ble så overrasket av at hun
hadde kjent erten gjennom alle de 20 madrassene
og alle de 20 dynene hun hadde ligget på.
Hun måtte rett og slett gå å måle hvor lang avstand
det hadde vært mellom erten og henne.
Hun fant ut at halvparten av madrassene var hver 14 cm høy.
Resten av madrassene var 18 cm hver. En dyne var 6 cm høy.
Sengen hun lå i var 60 cm høy.

Hvor langt var det mellom erten og prinsessen den natten?

Grublis 6



Snehvit og de syv dvergene lager eplesyltetøy.
For å lage 1 liter syltetøy trenger de 12 epler
og 4 dl sukker.

Dvergene plukker 24 epler hver.
Snehvit plukker 48 epler.

Hvor mange liter syltetøy blir dette?
Hvor mye sukker må de kjøpe

Grublis 8



Den stygge andungen oppdaget fort at han var
større enn sine søsken.
En dag fikk de mulighet til å veie seg.
En andunge veier 20 g.
Den stygge andungen veier det samme som 9 andunger.

Hvor mye veier den Stygge andungen?

Grublis 9



Anna og Elsa følger godt med på gradestokken.
Temperaturene svinger veldig nå på våren.

Mandag -5 grader	Tirsdag -7 grader	Onsdag 3 grader	Torsdag 5 grader	Fredag -1 grad	Lørdag 9 grader	Søndag 10 grader
---------------------	----------------------	--------------------	---------------------	-------------------	--------------------	---------------------

- 1) Hvilken dag var det kjøligst?
- 2) Hvilken dag var det høyest temperatur?
- 3) Hvor mange grader forskjell er det fra laveste- til høyeste temperatur?
- 4) Hva skjedde fra tirsdag til onsdag?

Grublis 10



Bjørnen og reven har 72 epler til sammen.
Reven tar med seg halvparten og gir $\frac{1}{3}$ av eplene
i gave til sin familie.

Bjørnen er sulten så han spiser opp halvparten av sin del
før han kommer hjem og får lagret eplene i kjelleren.

Hvor mange epler lagrer bjørnen?
Hvor mange epler gir reven bort?

Grublis 11



Helene Harefrøken løper skikkelig fort. Hun melder seg på i OL
for harepusser. Hun løper 100 m på 20 sekunder.
Denne gangen vil hun prøve seg på 800 m.

Hun klarer ikke å holde lik fart i alle rundene. For hver runde så øker
tiden med 2 sekunder mer enn forrige runde.

1. runde bruker hun 20 sekunder.
2. runde bruker hun 20 sekunder + 2 sekunder
3. runde bruker hun 20 sek + 2 sek + 2 sek
4. runde bruker hun 20 sek + 2 sek + 2 sek + 2 sek

Hvor lang tid bruker Helene Harefrøken på hele løpet til sammen?

Grublis 12



Pga en stor dynamittladning som gikk feil vei,
ble alle glassruter på skolen sprengt i stykker.
Det ble en kjempejobb å fikse.

Alle vinduene hadde 4 ruter og hver dør har 2 ruter.
Skolen har 96 vinduer og 22 dører.

Hvor mange ruter til sammen måtte glassmesteren
skifte ut?

Grublis 13



Mamma har laget kakao i to termoser som de har med på skitur. Hver termos inneholder 1,2 liter. Hver kopp de har med har plass til 3 dl.

Hvor mange fulle kopper kan de drikke på turen?

Grublis 15



Lise er på kiosken og handler lørdagssnop. Hun har med seg 50,-
Hva kan hun kjøpe for denne summen?
Finn minst 3 mulige løsninger

5,-



10,-



25,-



40,-



30,-



Clip art fra <https://freepngimg.com/>

Grublis 14



Pappa har bygget en stor treflåte på hytta. Den flyter så lenge vekta ikke er mer enn 110 kg.

Sjekk og finn ut hvem som kan sitte på flåten samtidig uten at den synker.
Det er flere løsninger

Pappa 80 kg	Mamma 70 kg	Lillebror Per 15 kg	Anne 45 kg	Trond 40 kg	Hunden Voff 13 kg
----------------	----------------	------------------------	---------------	----------------	----------------------

Grublis 16



Arne ønsker seg nye solbriller. Han har spart alle pengene han har fått i bursdagsgave og julegave. Han har nå 1200,-
Det er salg på noen av brillene.
Hvilke brille har han råd til?

Nå
50%

Pris 2400,-



Trekk fra
- 500,-

Pris 1600,-



Trekk fra
- 200,-

Pris 880,-



Pris 2600,-



Clip art fra <https://freepngimg.com/>

Grublis 17



Andreas har 15 søsken.
Mor og far har bygget mange soverom i huset.
Hvert barnerom har en køyeseng med plass til 2 barn.
Mor og far har en stor seng sammen på sitt soverom.

Hvor mange soverom har de i huset sitt?

Grublis 18



Gro fikk mange sjokolader i gave til sin bursdag.
Hun delte sjokoladene opp i biter
og ga bort til vennene sine.
Halvparten av bitene fikk gjengen i 5a.
Helsesykepleier fikk halvparten av det 5a fikk.
Vaktmesteren fikk 10 biter. Det er $\frac{1}{3}$ av det 5a fikk.
Hver sjokoladeplate har 12 biter

Hvor mange sjokolader fikk Gro i gave

Grublis 19



Petter Bilkjører har 7 racerbiler i garasjen.
Han bytter ut $\frac{1}{4}$ av dekkene med nye miljøvennlige
helårsdekk.

Hvert slik dekk koster 800,-

Hvor mye må han betale til sammen for de nye
dekkene?

Grublis 20



Kari har bakedag.
Hun lager 5 bolledeiger og 4 brøddeiger.
I tillegg steker hun 2 sjokoladekaker
og 2 sukkerbrød til en marsipankake.

Hver bolledeig blir til 35 boller.

Hver brøddeig blir til 2 brød.

Hvor mange boller baker hun?

Hvor mange brød baker hun?

Grublis 21



Farmor har i dag kjøpt ett stearinlys som er 25 cm høyt.

Hun tenner stearinlyset hver kveld når hun ser på nyhetene. Et lys brenner ned ca. 0,5 cm pr. kvarter. Farmor ser nyheter i en time hver dag.

Hvilken dag er lyset brukt opp, hvis hun starter en lørdag?

Grublis 22



Line sår solsikkefrø i hagen sin. Hun har kjøpt mange frø.

Dessverre blir halvparten av dem hun sår spist opp av fuglene.

Det er tørke og bare 36 frø spirer, og 4 av dem blir spist opp av en sulten larve.

De resterende frøene som vokser opp og blir til blomster er $\frac{1}{4}$ av det hun sådde.

Hvor mange frø sådde hun?

Grublis 23



Lise er på kiosken og handler lørdagssnop for 45,-. Hun betaler med mynter, men bruker ikke kronestykker.

På hvor mange måter kan hun betale for seg?



Grublis 24



Bonden så 12 bein inne på låven.

Hvor mange dyr ser han?

Hvor mange ulike svar klarer du å finne?

Forklar hva du tenker

Grublis 25

$$\begin{aligned} & \text{Pink lollipop} + \text{Chocolate lollipop} = 13 \\ & \text{Chocolate lollipop} - \text{Blue lollipop} = 5 \\ & \text{Pink lollipop} - \text{Blue lollipop} = 2 \\ & \text{Pink lollipop} + \text{Chocolate lollipop} + \text{Blue lollipop} = ? \end{aligned}$$



Grublis 26

$$\begin{aligned} & \text{Bee} + \text{Bee} = \text{Ladybug} \\ & \text{Ladybug} + \text{Ladybug} = 20 \\ & \text{Bee} + \text{Blue butterfly} = 9 \\ & \text{Ladybug} + \text{Bee} - \text{Blue butterfly} = ? \end{aligned}$$



Grublis 27

$$\begin{aligned} & \text{Blue fish} + \text{Blue fish} + \text{Blue fish} = 9 \\ & \text{Blue fish} + \text{Goldfish} = 13 \\ & \text{Goldfish} - \text{Yellow striped fish} = 4 \\ & \text{Yellow striped fish} + \text{Blue fish} + \text{Goldfish} = ? \end{aligned}$$



Grublis 28

$$\begin{aligned} & \text{Red apple} + \text{Red apple} + \text{Red apple} = 30 \\ & \text{Red apple} + \text{Bananas} + \text{Bananas} = 18 \\ & \text{Bananas} - \text{Coconut} = 2 \\ & \text{Coconut} + \text{Red apple} + \text{Bananas} = ? \end{aligned}$$

