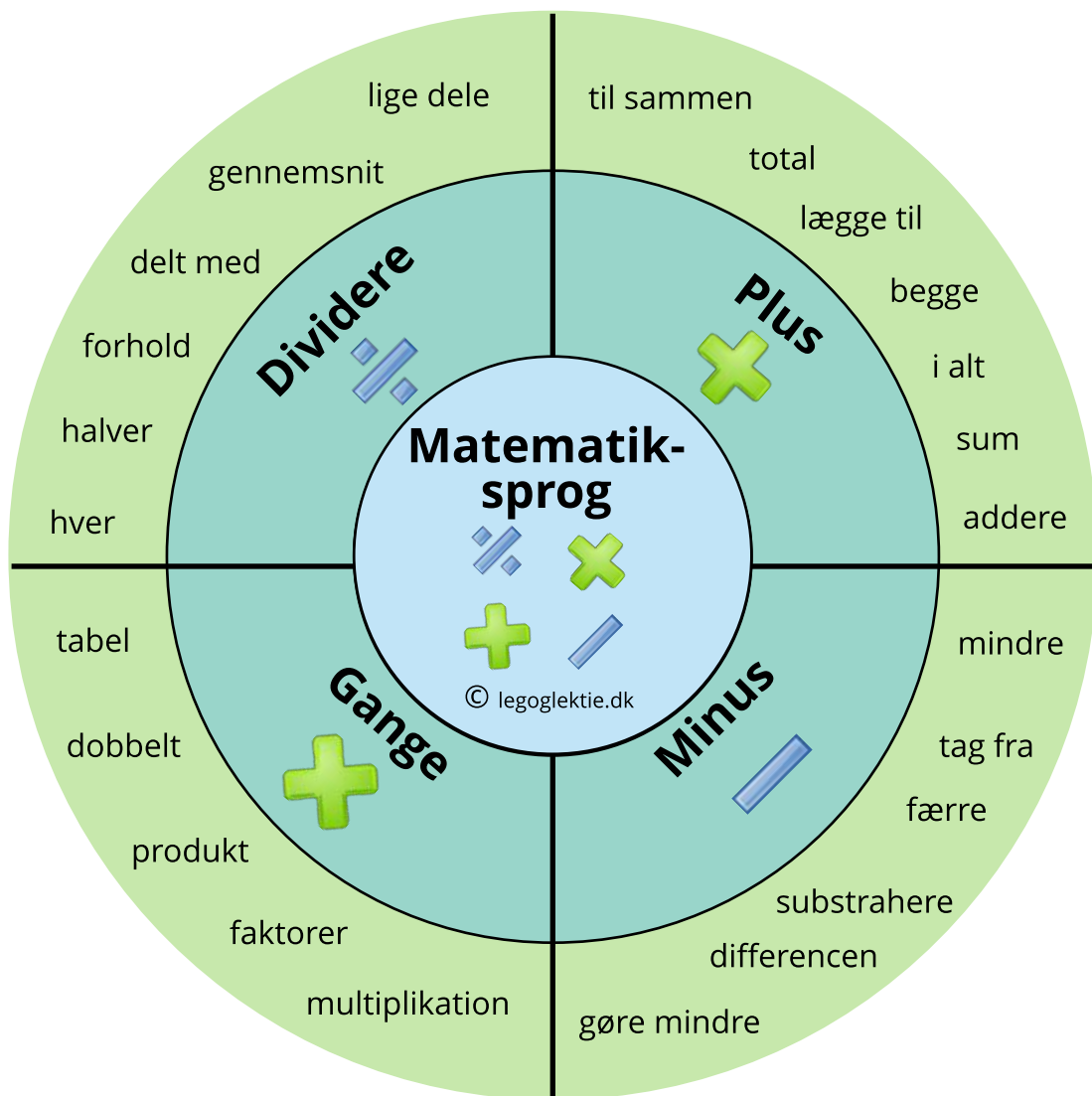


Forstå matematisprog - PLUS (melletrin)



Navn: _____

Klasse: _____

Plus - hvad ved du?

Når vi taler om matematik, så bruger vi ofte en masse forskellige ord, som beskriver det samme. Når vi taler om, at to tal skal plusses, så kan vi også sige, at de skal lægges sammen. Det betyder det samme.

Hvad ved du allerede om plus?



Skriv, tegn og vis, hvad du ved.

Om at forstå plus

Plus handler om at lægge sammen, det har du sikkert helt styr på. Det svære er at forstå alle de måder, man kan beskrive det - at kunne forstå en tekst om plus og forstå en regnehistorie, der handler om plus. Det kan du blive bedre til i dette hæfte.

$$32 + 67 =$$

Hvad er otte plus otte?

Gider du lige lægge prisen til?

Hvad bliver summen så?

Du skal addere i næste opgave.

Centrale ord om plus

Ordene herunder er alle ord, som bruges, når man taler om plus. Det kan være både **mundtligt** og **skriftligt**, at disse ord bruges i stedet for tegnet "+" eller ordet plus i opgaver.

Her er nogle eksempler på ord i en tekst, der viser, at teksten omhandler noget med plus.

Sum/summen

Peter skal købe en masse ind til en fest.
Jeg vil gerne have beløbet på den samlede **sum**?

(Han vil gerne have at vide, hvor meget han skal købe for, når det hele er lagt sammen).



Hvad er **summen** af $13+14$?

(Du skal plusse de to tal)

Lægge til

Du må gerne **lægge** 2cm mere **til** i længden af bukserne.



(Du skal plusse buksens længde med 2)

I alt

Hvor mange mennesker bliver vi **i alt** til familiefesten?

(Du skal plusse de forskellige familiemedlemmer)

Centrale ord om plus

Til sammen

Karen har 3 røde slikkepinde. Nils har 4 blå. Hvor mange slikkepinde har de **til sammen**?

(Du skal plusse alle slikkepinde sammen)



Begge

Blusen koster 30kr. Bukserne koster 40kr. Hvad koster det for **begge** dele?

(Du skal plusse prisen på de to stykker tøj)

Addere/addition

At **addere** betyder faktisk "at tilføje" på latin, så når du møder ordet addere kan det direkte oversættes til at tilføje. En anden form af ordet kan være **addition**, som blot betyder tilføj.

Total

Hvad bliver det **total**?

Gulerødder	7,95kr
Agurk	2,95kr
Pærer	1,50kr

Total 12,40kr


(Du skal plusse de 3 priser)





Find det rigtige ord

På de foregående sider har du læst om forskellige udtryk, man kan bruge, når man taler om dét at plusse. I opgaven nedenfor skal du indsætte det rigtige ord i sætningen, så sætningen handler om at plusse.


Hvad bliver den _____ udgift?			Han ville gerne have _____ æbler med i skole.		
plusse	totale	anden	store	begge	to



_____ vil jeg gerne have 12 stk.			Addere betyder at _____?		
Så	I alt	Derfor	regne	tilføje	gange



Hvad giver 8 og 5 _____?			Udregn _____ af indkøbsedlen.		
æbler	til sammen	også	summen	joken	dele

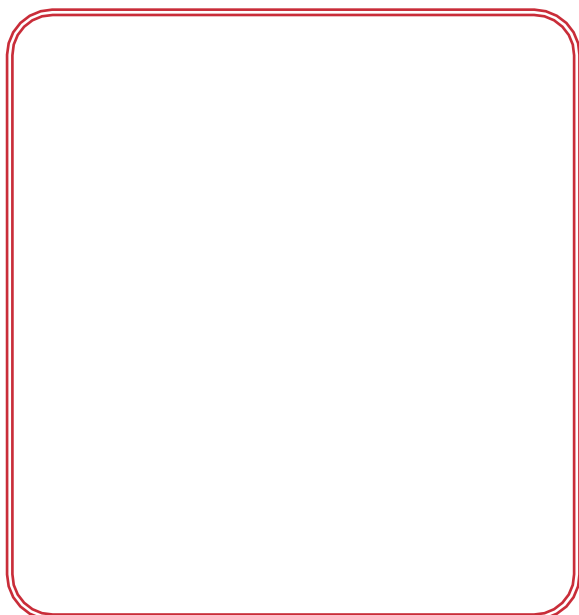


Skriv en regnehistorie


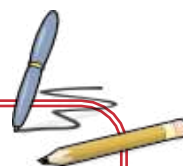
Hverdagen er fuld af situationer, der kan omskrives til matematik. Hvis du for eksempel får 20 karameller, som du skal dele med en ven, så kan du skrive dette som et regnestykke: $20 : 2 = 10$. Fortællingen bag ved regnestykket - hvad der skal deles og mellem hvem - er en regnehistorie.

Skriv en regnehistorie eller sætning med ordet over kassen.

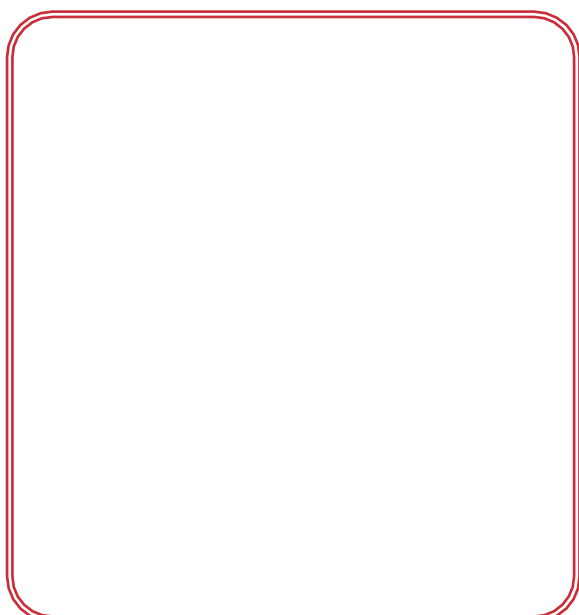
i alt



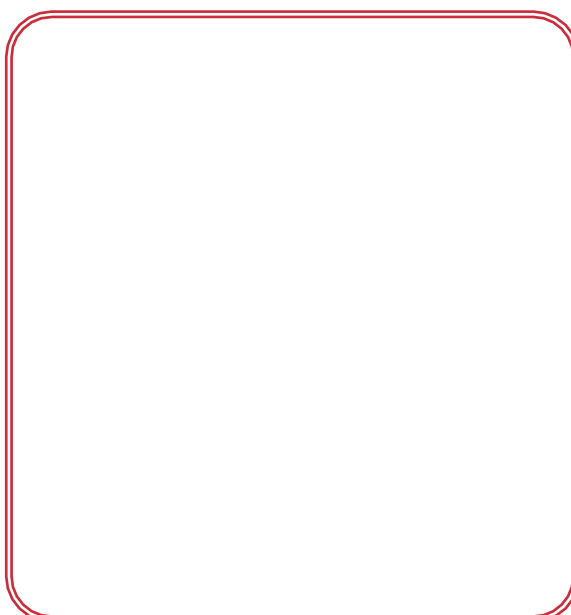
sum



til sammen



addere



Find matematikken



1. Læs opgaveteksten.
2. Sæt streg under matematikordene i teksten.
3. Sæt ring omkring tallene, du skal bruge til at løse opgaven.
4. Skriv regnestykket på linjen og udregn det.

Historie 1

Bjørn og Betina elsker at være i dyrebutikken i byen. En tirsdag, da de var på besøg, løb en af de fire katte væk, to af de 12 fisk døde og 3 kaniner af de 6 blev solgt.

Hvad var summen af dyr, der var forsvundet fra butikken, da dagen var omme?

Historie 2

Ali, August og Amalie skal planlægge en klasses tur. De bliver 2 lærere, 4 forældre og 28 børn. Hvor mange bliver de til sammen? De overvejer at planlægge turen sammen med parallelklassen, hvor de i alt er 36 mennesker.

Hvor mange skal med på turen, hvis begge klasser skal afsted?
