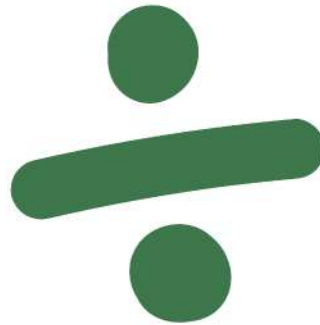
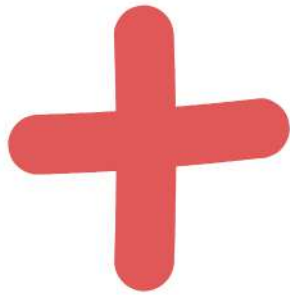


# De fire regnearter

## Matematik

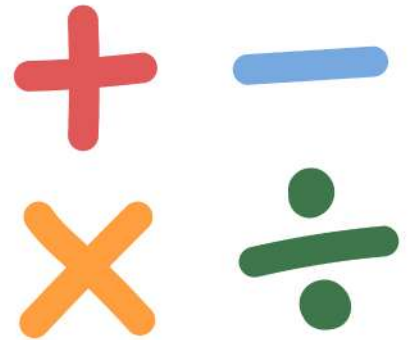


Navn: \_\_\_\_\_

Klasse: \_\_\_\_\_

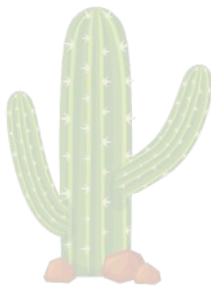
# De fire regnearter

De fire regnearter er super vigtige at træne. Når du har styr på dem, kan du løse matematik nemmere og hurtigere. Det hjælper dig også, når du bliver ældre og skal lære noget nyt matematik. Når du kan dem, hjælper det dig med at løse gåder, tælle penge, forstå hvor meget slik du kan købe og meget mere.



Løs regnestykkerne. Vis hvordan du regner.

$$142 + 79$$



$$113 - 56$$

Løs regnestykkerne. Vis hvordan du regner.

$$14 \times 6$$

$$105 : 5$$



Har du nogensinde hørt ordet "regnestrategi"?

Det betyder, at man bruger en bestemt metode, når man skal løse forskellige slags regnestykker. Det kan være at man bruger én til plusstykker, én anden til minusstykker, én tredje til gangestykker og én fjerde til divisionsstykker. Det betyder også, at uanset hvilket regnestykke man får, kan altid bruge en af sine metoder til at finde resultatet.

Hvilke regnestrategier bruger du?

Løs regnestykkerne. Vis hvordan du regner.

$154 + 68$

$101 - 52$

Løs regnestykkerne. Vis hvordan du regner.

$15 \times 6$

$96 : 8$



Løs regnestykkerne. Vis hvordan du regner.

$65 + 38$

$64 - 25$



Dine forældre bruger højst sandsynligt også en regnestrategi, hvis de skal løse et regnestykke. Det er ikke sikkert, at I bruger den samme. De bruger nok den, som de lærte, da de gik i skole. Prøv at lav et regnestykke, og så skal både du og en fra din familie løse det. Bagefter skal I vise resultatet, og forklare hvordan I har gjort. Det er ret sjovt, at man kan finde frem til det samme resultat på flere forskellige måder.

Løs regnestykkerne. Vis hvordan du regner.

$$12 \times 6$$



$$72 : 8$$

Løs regnestykkerne. Vis hvordan du regner.

$$17 + 89$$

$$75 - 37$$



Løs regnestykkerne. Vis hvordan du regner.

$$6 \times 8$$



$$36 : 12$$

Hvis der f.eks. er et regnestykker som hedder  $45 + 19$ , så kan det løses på mange forskellige måder. Nogle vil stille tallene op over hinanden, og begynde at plusse tallene oveni hinanden. Der er også nogle, som vil runde 19 op til 20, og sige  $45 + 20 = 65$ , og derefter trække en fra  $65 - 1 = 64$ . Det kan nogle gange være nemmere, at lave et tal om til et mere rundt tal, og derefter trække fra eller lægge til.

Løs regnestykkerne. Vis hvordan du regner.

$$21 + 107$$



$$61 - 29$$

Løs regnestykkerne. Vis hvordan du regner.

$$11 \times 7$$

$$92 : 4$$



Løs regnestykkerne. Vis hvordan du regner.

$$123 + 345$$

$$147 - 59$$

Har du en regnestrategi til alle de fire regnearter - plus, minus, gange og division? Man kan også have flere regnestrategier til den samme regneart. Hvis du beder 10 forskellige mennesker om at løse et regnestykke, er der stor chance for at der bruges flere forskellige regnestrategier. På den måde kan man kigge på hinandens og blive inspireret til at bruge andres regnestrategier, som måske er lige så gode.

Løs regnestykkerne. Vis hvordan du regner.

$$5 \times 13$$

$$63 : 7$$



Løs regnestykkerne. Vis hvordan du regner.

$$89 + 127$$

$$69 - 48$$

Løs regnestykkerne. Vis hvordan du regner.

$$21 \times 6$$

$$56 : 7$$

