

Regn med penge

Niveau 2
4.. - 5. klasse



Navn: _____



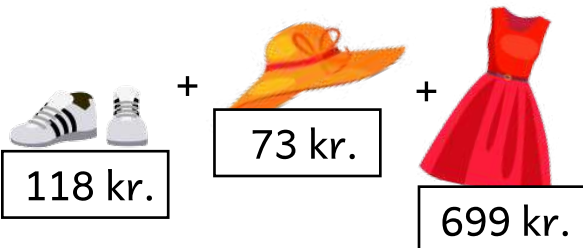
Hvad koster tøjet?



Mange af os bruger en del penge på nyt og smart tøj.

Moden skifter ofte, så mange vil gerne have det

nyeste tøj. Udregn den samlede pris.



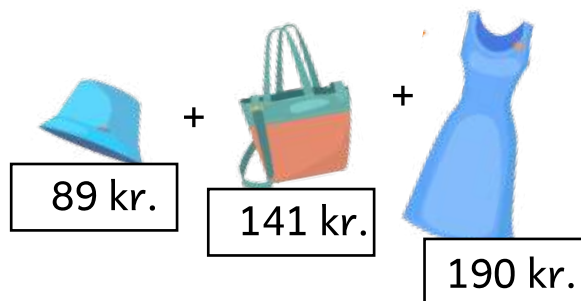
=



=



=



=

Del pengene ud

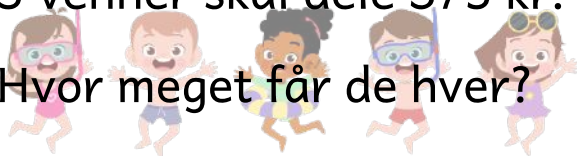


Vi regner ofte med penge i hverdagen. Det kan være, hvis du og en ven skal deles om at betale noget, eller hvis dig og din bror får penge til at dele.

Del pengene, så alle får lige meget.



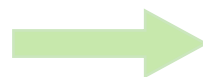
En familie på 3 skal dele 600 kr.
Hvor meget får de hver?



5 venner skal dele 375 kr.
Hvor meget får de hver?



4 venner skal dele 320 kr.
Hvor meget får de hver?



2 venner skal dele 72 kr.
Hvor meget får de hver?



4 venner deler



Du er i supermarkedet med 3 venner. I skal købe ind til en hyggelig aften med mad og snacks. I skal dele udgifterne.

Dig og dine 3 venner køber mad for **200** kr. Hvor mange penge skal du betale, hvis I skal betale lige meget?

I køber sodavand for **48** kr. Hvor mange penge skal du betale, hvis I skal betale lige meget?

I køber snacks og slik for **60** kr. Hvor mange penge skal du betale, hvis I skal betale lige meget?

Penge tilbage



Du er ude og købe tøj. Hvor mange penge får du tilbage?

Du køber en **kjole** og betaler med **500 kr.** Hvor mange penge får du tilbage?



Du køber et par **shorts** og betaler **500 kr.** Hvor mange penge får du tilbage?



Du køber en **skjorte** og betaler **1000 kr.** Hvor mange penge får du tilbage?



Hvad køber du?



Opgaverne på forrige side er regnehistorier om penge. Altså en tekst som fortæller noget, hvor der skal udregnes.

Skriv en regnehistorie, som passer til regnestykkerne herunder.

$$520\text{kr} - 120\text{kr} + 54\text{kr} = 454 \text{ kr.}$$

$$310\text{kr} - 86\text{kr} - 74\text{kr} = 150 \text{ kr.}$$

$$470\text{kr} + 199\text{kr} + 5\text{kr} = 674 \text{ kr.}$$

Hvad køber du?

Du har allerede købt to stykker tøj i butikken på Strøget. Men du har også købt et 3. tredje stykke tøj. Tegn og regn ud, hvad det sidste stykke tøj må koste.



372 kr.

+



247 kr.

+

= 732



310 kr.

+



142 kr.

+

= 530



283 kr.

+



532 kr.

+

= 926



124 kr.

+



235 kr.

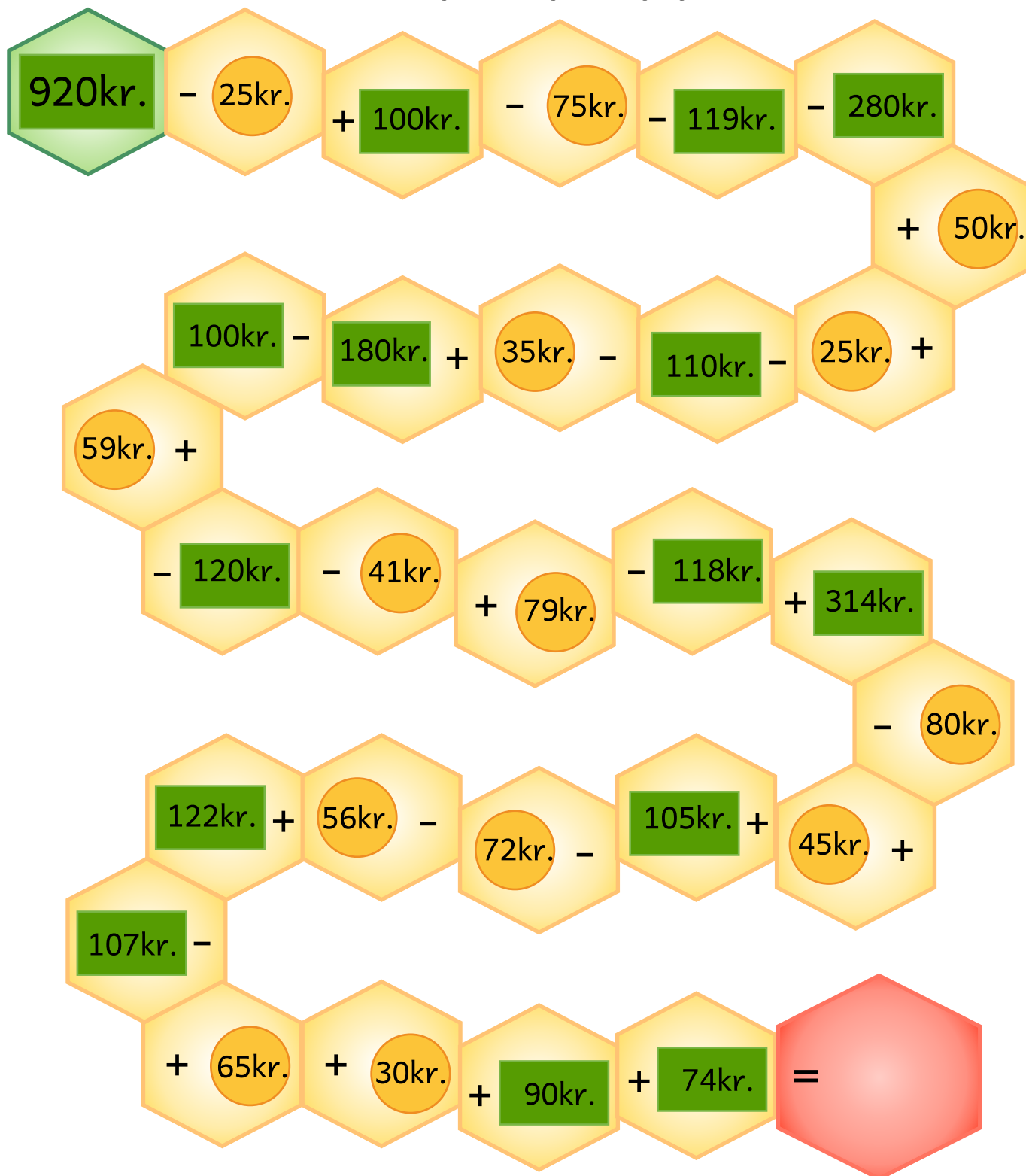
+

= 415

Tjen og brug penge

Udregn din samlet mængde penge, hver gang du lander på et nyt felt. Hvem kommer først i mål og har regnet rigtig?

Start



Slut

Sæt streg



Mange børn glemmer måske at spare lidt penge sammen, da det er fristende at købe nye ting. Men husk at gemme lidt til senere!

Sæt streger fra penge til grisen. Der skal være 752kr ved grisen.

5 kr.

45 kr.

30 kr.

20 kr.

40 kr.

219 kr.



15 kr.

175 kr.

142 kr.

2 kr.

10 kr.

113 kr.

3 kr.

200 kr.

5 kr.

Cykelferie

Du skal på cykelferie med din familie. Du får 1000 kr. til turen, men der er udgifter.

Leje af cykel



200 kr.

Billet til færge



95 kr.

Uups! I cyklede forkert og måtte købe et kort



54 kr.

Isvaffel



49 kr.



Du køber en ny t-shirt

279 kr.

Billet til færge



95 kr.

Hvor mange penge har du tilbage efter cykelturen?
Vis hvordan du regner.

Skolen på indkøb



Din skole har fået nogle ekstra penge til budgettet, som nu skal bruges på nyt udstyr. Hjælp skolen med at regne ud, hvor meget de skal betale.



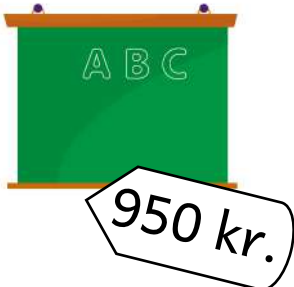
Skolen skal bruge **3** nye borde. Hvad koster det?

$$\text{X} =$$



Idrætshallen skal bruge **9** nye tennisbolde. Hvad koster det?

$$\text{X} =$$



Der er brug for **5** nye tavler. Hvad koster det?

$$\text{X} =$$



Der skal købes **22** nye bøger. Hvad koster det?

$$\text{X} =$$

Brøker



I opgaven her skal du faktisk bare dele pengene igen. Forestil dig, at nævnere er antal bunker pengene skal ud i. Tælleren er så det antal bunker du skal tage og tælle sammen. Find brøkdelen af beløbet.



80 kr.

Find $\frac{1}{4}$ af beløbet. _____ kr.



100 kr.

Find $\frac{1}{5}$ af beløbet. _____ kr.



90 kr.

Find $\frac{2}{6}$ af beløbet. _____ kr.



450 kr.

Find $\frac{2}{5}$ af beløbet. _____ kr.