Procent

6. klasse · Tal og algebra · Tal og regnestrategier

Navn: _____ Klasse: _____ Dato: _____

Procent betyder hundrededele. 10 %, 25 % og 50 % er det samme som 1/10, 1/4 og 1/2. Skriv, hvordan du regner: én udregning pr. linje, og husk enheden.

Eksempel 1

En trøje koster 240 kr. Der er 25 % rabat. Hvad koster trøjen nu?

25 % er det samme som 1/4.
Rabat: 240 kr : 4 = 60 kr
Ny pris: 240 kr − 60 kr = 180 kr

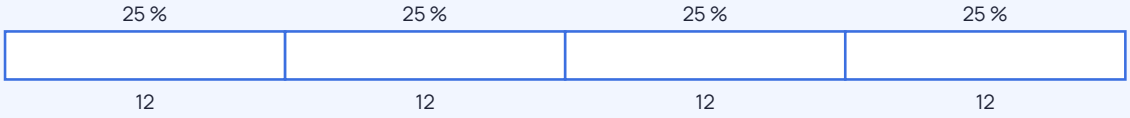


Hele strimlen: 100 % = 240 kr

Svar: Trøjen koster 180 kr.

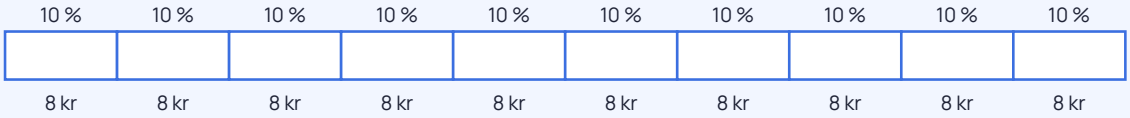
Eksempel 2 – to andre typer

Hvor mange procent? 12 af 48 elever har cykel: 12/48 = 1/4 = 25 %.



Hele strimlen: 100 % = 48 elever

Find det hele: 20 % er 16 kr. Så er 10 % 8 kr (16 kr : 2), og 100 % er 80 kr (8 kr · 10).



Hele strimlen: 100 % = 80 kr

★ Øv dig

a Hvad er 10 % af 350?

.....

b Hvad er 50 % af 86?

.....

c Hvad er 25 % af 120?

.....

d Skriv som procent: 3/4, 0,2 og 7/10.

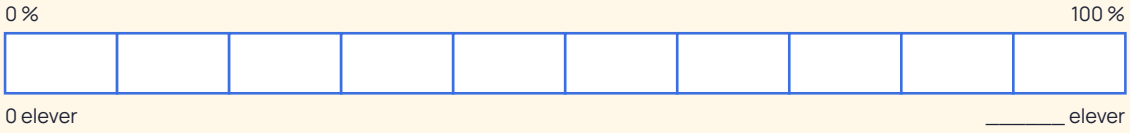
.....

★★ Brug det

e Et spil koster 400 kr. Der er 15 % rabat. Hvor meget sparer du, og hvad koster spillet?



f 16 af 20 elever cykler til skole. Hvor mange procent er det?

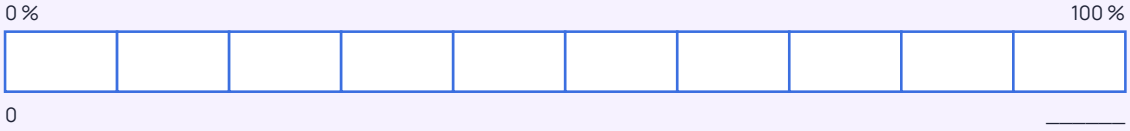


g En vandflaske kan rumme 750 ml. Den er 80 % fuld. Hvor meget vand er der i flasken?

★★★ Udfordring

h En pris på 200 kr stiger 10 %. Bagefter stiger den igen 10 %. Hvad er prisen nu? Er det det samme som at stige 20 %? Forklar.

i 30 % af et tal er 45. Hvad er tallet?



© 2026 Mattenemt.dk. Må kopieres til brug i egen undervisning.