

Matematik

7. klasse

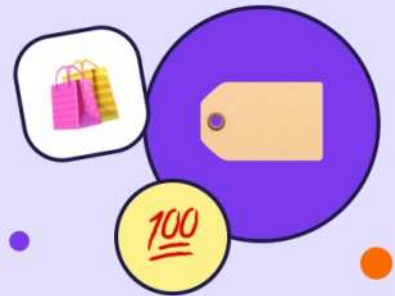
Facitliste

Udsalgstid

Regn rabatter og procenter ud til et udsalg.



Jeg kan finde procent af et beløb og skifte mellem brøk, decimaltal og procent.



1



Udfyld tabellen

Udfyld de tomme felter.

Brøk	Decimaltal	Procent
$\frac{1}{2}$	0,5	50%
$\frac{1}{4}$	0,25	25%
$\frac{3}{10}$	0,3	30%
$\frac{3}{4}$	0,75	75%

2



Udfyld hullerne

Skriv det manglende svar.

1. 10 % af 60 = 6

2. 50 % af 90 = 45

3. 25 % af 200 = 50

4. 75 % af 40 = 30

5. 5 % af 120 = 6

3 Vælg svaret

Sæt ring om det rigtige svar.

1. En jakke koster 80 kr. Der er 25 % rabat. Hvad er den nye pris?

A 60 kr.

B 55 kr.

C 20 kr.

2. 20 ud af 50 elever går i skole. Hvor mange procent er det?

A 20 %

B 40 %

C 30 %

3. Hvad er størst?

A 65 %

B $\frac{3}{5}$

C 0,7

4 Procenttræning

Skriv det manglende svar.

1. 20 % af 150 = 30

2. 1 % af 700 = 7

3. 15 % af 80 = 12

4. 40 % af 35 = 14

5. 120 % af 50 = 60

6. 25 % af 200 = 50

7. 18 er 30 % af 60

5 Udsalgspriser

Udfyld de tomme felter.

Pris (kr.)	Rabat	Besparelse	Udsalgspris
120	25 %	30	90
60	10 %	6	54

250	20 %	50	200
80	25 %	20	60

6 Sammenlign

Skriv $>$, $<$ eller $=$ i hver cirkel.

25 % af 60



20 % af 80

50 % af 46



23

$\frac{3}{5}$



55 %

0,04



40 %

7 Sandt eller falsk

Sæt ring om sandt eller falsk.

1. 10 % af 90 er 9.

Sandt

Falsk

2. 50 % er det samme som $\frac{1}{5}$.

Sandt

Falsk

3. 100 % rabat betyder, at varen er gratis.

Sandt

Falsk

4. 30 % rabat på en pris på 200 kr. giver en udsalgspris på 170 kr.

Sandt

Falsk

5. $0,07 = 7 \%$

Sandt

Falsk

8 Tænk og skriv

Butik A giver 30 % rabat på et spil til 50 kr. Butik B giver 12 kr. i rabat. Hvor er det billigst? Forklar.

Hvordan gik det?



Lavet med 