

Prosent i hodet – ti prosent, mva og de vanligste fellene

Kommende episode

Prosent er den regnearten folk bruker oftest og bommer mest på. En gjennomgang av teknikkene – ti prosent som utgangspunkt, trikset med å snu regnestykket, mva begge veier, prosent mot prosentpoeng, og hvorfor opp og ned like mye ikke gir samme tall igjen.

HOVEDTEMAER

- Ti prosent, og hvordan alt annet bygges derfra
- Prosent kan snus – det viktigste trikset
- Rabatt – betal resten i stedet for å trekke fra
- Merverdiavgift, og felle nummer én
- Prosent og prosentpoeng
- Opp og ned like mye gir ikke samme tall igjen
- Vekstfaktor, og hva som skjer når prosenter kjedes
- 72-regelen for doblingstid
- Å regne baklengs

SPØRSMÅL EPISODEN BESVARER

- Hvordan regner man prosent i hodet?
- Hvorfor er ti prosent utgangspunktet for alt?
- Er 8 prosent av 50 det samme som 50 prosent av 8?
- Hvordan regner man ut en rabatt raskest?
- Hvordan finner man prisen uten mva?
- Hva er forskjellen på prosent og prosentpoeng?
- Hvorfor kommer man ikke tilbake til utgangspunktet når noe stiger og faller like mange prosent?
- Hva er en vekstfaktor?
- Hva er 72-regelen, og hvor nøyaktig er den?
- Hvordan regner man baklengs fra en prosent?

HOVEDPUNKTER

- Finn ti prosent ved å flytte kommaet, og bygg alt annet derfra.
- Prosent kan snus: 8 prosent av 50 er det samme som 50 prosent av 8, altså 4.
- Ved rabatt er det raskere å regne ut det du skal betale enn det du sparer.
- Skal du fjerne 25 prosent mva, ganger du med 0,8 – du trekker ikke fra 25 prosent.
- Mva-andelen av en pris med 25 prosent avgift er 20 prosent av totalen, altså en femdel.
- Fra 4 til 6 prosent er 2 prosentpoeng, men en økning på 50 prosent.

- Opp 25 prosent og ned 25 prosent gir 93,75 – ikke 100.
- En vekstfaktor ganges. To ganger 10 prosent er 21 prosent, ikke 20.
- 72-regelen anslår doblingstid, og treffer godt for renter mellom 3 og 12 prosent.

Innholdet er allmenn informasjon, ikke individuell økonomisk rådgivning.

AI brukes som verktøy i arbeidet med tekstene, og alt blir lest gjennom før det publiseres. Feil kan likevel forekomme.