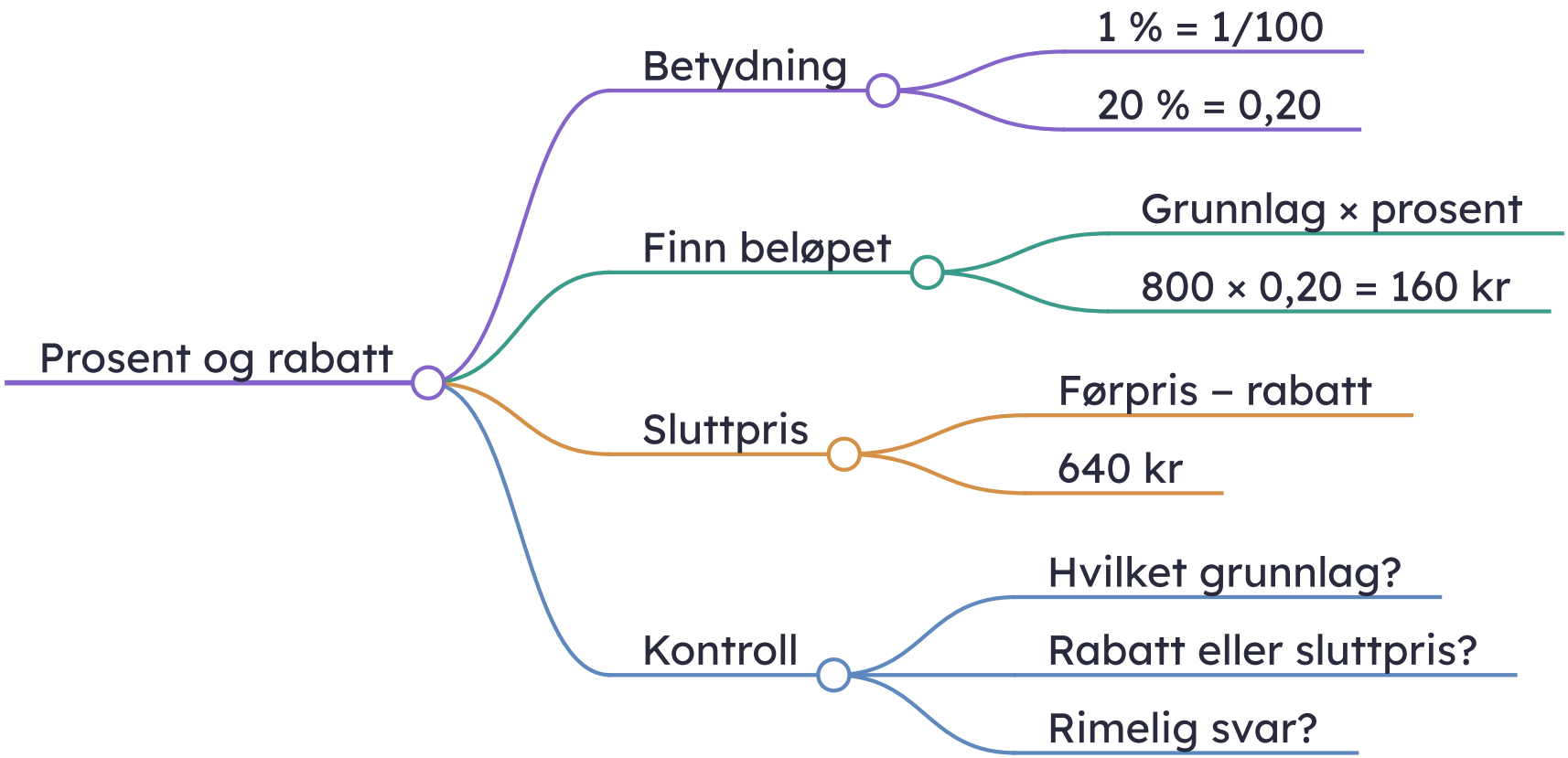
Prosent og rabatt

Skill mellom rabattbeløpet og prisen du betaler.



Les én gren om gangen. Dekk deretter detaljene og forklar dem med egne ord.

Forstå innholdet

Prosent betyr hundredeler. 20 % av 800 kr er 0,20 × 800 = 160 kr. Ved rabatt blir sluttprisen 640 kr. Prosenten viser alltid til et grunnlag. Ved flere endringer etter hverandre må du finne riktig grunnlag for hvert trinn.

Slik er kartet bygd opp

Hold betydning, prosentbeløp, sluttpris og kontroll på hver sin gren.

> **Vær oppmerksom på dette**
> En økning på 20 % etterfulgt av en nedgang på 20 % gir ikke utgangsverdien tilbake, fordi grunnlaget endres.

Prøv selv

Finn 25 % rabatt på en bok til 600 kr på to måter. Oppgi både rabatt og sluttpris.

To spørsmål å besvare

Hva er 25 % av 600 kr?

En fjerdedel av 600 kr er 150 kr.

Hva blir prisen etter rabatten?

Trekk rabatten på 150 kr fra førprisen på 600 kr.

Kilder

openstax.org
https://openstax.org/books/prealgebra-2e/pages/6-1-understand-percent

Eget øvingsmateriale utarbeidet av Studera.ai. Utforsk på studera.ai/no/ressurser/tankekart-eksempler.