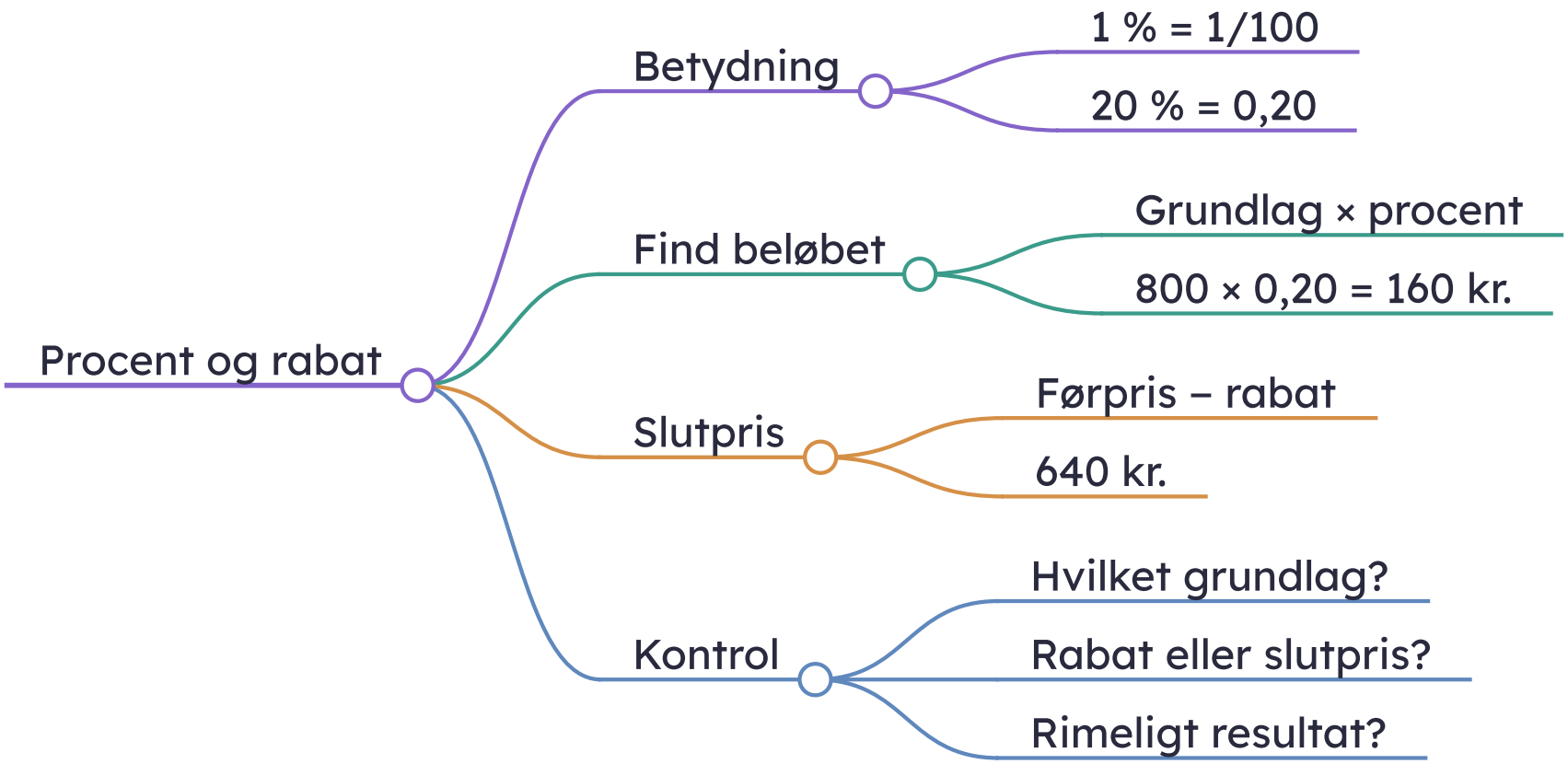
Procent og rabat

Skeln mellem rabatten og den pris, du betaler.



Læs én gren ad gangen. Dæk derefter detaljerne, og forklar dem med egne ord.

Forstå indholdet

Procent betyder hundrededele. 20 % af 800 kr. er 0,20 × 800 = 160 kr. Ved rabat bliver slutprisen 640 kr. En procentdel henviser altid til et grundlag. Ved flere ændringer skal du finde det korrekte grundlag i hvert trin.

Sådan er kortet opbygget

Hold betydning, procentbeløb, slutpris og kontrol på hver sin gren.

> **Vær opmærksom på dette**
> En stigning på 20 % efterfulgt af et fald på 20 % giver ikke startværdien tilbage, fordi grundlaget ændres.

Prøv selv

Find 25 % rabat på en bog til 600 kr. på to måder. Angiv både rabatten og slutprisen.

To spørgsmål at besvare

Hvad er 25 % af 600 kr.?

En fjerdedel af 600 kr. er 150 kr.

Hvad bliver prisen efter rabatten?

Træk rabatten på 150 kr. fra førprisen på 600 kr.

Kilder

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

Originalt øvelsesmateriale udarbejdet af Studera.ai. Udforsk på studera.ai/da/ressourcer/mindmap-eksempler.