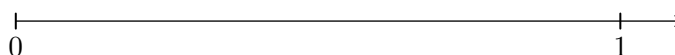


Desimaltall

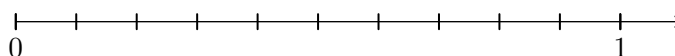
I mange tilfeller har vi ikke et helt antall enere, og da vil det være behov for å dele 1 inn i mindre biter. La oss starte med å tegne en ener:

$$\square = 1$$



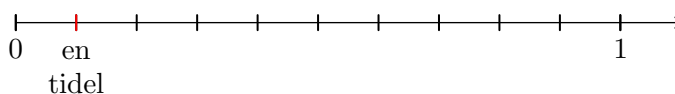
Så deler vi eneren vår inn i 10 mindre biter:

$$\begin{array}{|c|c|c|c|c|c|c|c|c|c|} \hline \square & \square & \square & \square & \square & \square & \square & \square & \square & \square \\ \hline \end{array} = 1$$



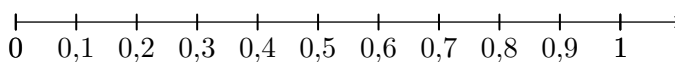
Siden vi har delt 1 inn i 10 biter, kaller vi en slik bit for "en tidel":

$$\square = \text{en tidel}$$



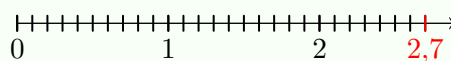
Tideler skriver vi ved hjelp av **desimaltegnet** $,$:

$$\square = 0,1$$




Eksempel

$$\begin{array}{|c|c|} \hline \square \\ \hline \square \\ \hline \end{array} \begin{array}{|c|c|c|c|} \hline \square & \square & \square & \square \\ \hline \end{array} = 2,7$$



Språkboksen

På engelsk bruker man punktum  som desimaltegn:

3,5 (*norsk*)

3.5 (*english*)