

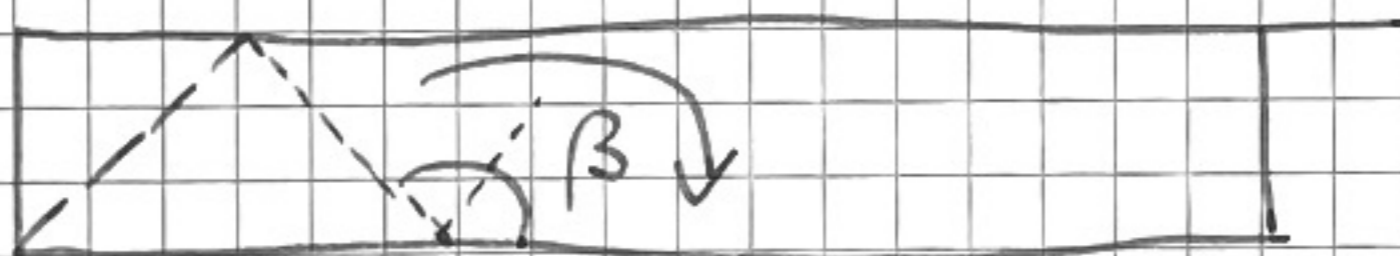
- ① Neem een strip papier, formaat "kassabon"



- ② vouw een eerste hoek van 45°



- ③ laat deze hoek opgevouwen en halveer hoek α (de hoek aan de bovenkant). Vouw nu wel weer alles uit



- ④ halveer hoek β ... etc...

- ⑤ wat gebeurt er na een vier- of vijf hoeken?

- ⑥ \Rightarrow probeer het nog eens, en begin met een heel andere hoek (20° of 160° of ...)

- ⑦ Kun je dit verklaren met een berekening?

- ⑧ Kun je dit verklaren met een formule / algoritme?

\Rightarrow oplossing: uiteindelijk deel je een rechte hoek in drieën en krijg je een hoek van 60° !