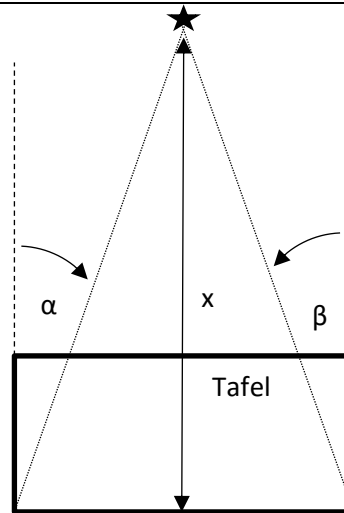


Doel: afstand van tafel tot voorwerp: x bepalen met behulp van parallax-methode.

Opstelling:

Zoek een voorwerp buiten school, ver weg.
NG: schuif je tafel zo, dat de hoeken gelijk zijn: $\alpha = \beta$
NT: schuif je tafel zo, dat de hoeken $\alpha \neq \beta$.
Maar zorg wel dat je voorwerp binnen de verticalen staat, dus $\alpha > 0$ en $\beta > 0$



Meting:

Meet wat je moet meten om x te bepalen, met behulp van de parallaxmethode.

Doe dit zo nauwkeurig mogelijk en noteer hoe je dat gedaan hebt.

Verwerking:

- Geef in de tekening de rechthoekige driehoeken aan.
- Geef in de tekening alle bekende afstanden aan.
- Bepaal x met de parallax methode.
- Controleer je antwoord met Google Earth en maak hiervan een screenshot.
- Conclusie