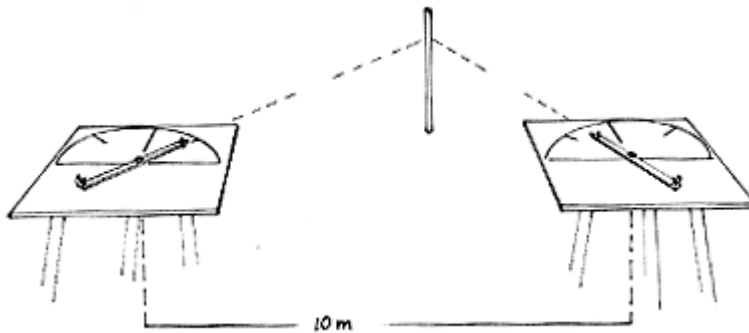


Dit ga ik doen

Ik ga **landmeten**



Dit heb ik nodig

Karton
Gradenboog
Splitpen
Potlood
Stok
Stuk touw van 10 meter
ruitjespapier

Aan het werk

Maak de hoekmeter als op de tekening.
Let op. Je hoeft er maar één te maken.
Als onderstel gebruik je een krukje.
Trek een lijn van 10 meter op het schoolplein.
Zorg dat je hoekmeter precies boven het ene eind staat.
Laat iemand met een stok lopen naar een punt dat je in kaart wilt brengen.
Bijvoorbeeld een hoek van de zandbak.
Meet de hoek aan de linkerkant.
Breng deze over op een stuk ruitjespapier met een streep van 10 cm.
Doe hetzelfde aan de rechterkant.
Breng punt voor punt het schoolplein in kaart.

Extra

Maak een bouwtekening van het schoolplein.
Maak een tekening op schaal van het mooiste schoolplein ter wereld.
Teken dit met krijt op het schoolplein.

Extra moeilijk

Maak een maquette van het ontworpen schoolplein.
Breng andere schoolpleinen en speelplaatsen in kaart.
Informeer bij de gemeente over veiligheidsvoorschriften voor speelplaatsen.
Ontwerp een racebaan voor driewielers. Zo lang mogelijk op een zo klein mogelijk stuk grond.
Teken een hinkelbaan of een plek waar geknikkerd kan worden.
Bereken of er plaats is voor een halfpipe.
Ontwerp een ideale hangplek?

Tips voor de begeleider / leerkracht

Combineer deze opdracht eventueel met het maken van speeltuintoestellen.
Werkbladen 24 en 41.

Werkblad afdrukken



Klik op het icoontje van de printer in de werkbalk boven het venster om het werkblad af te drukken
