

Höjdmätning

Välj ut tre höga byggnader, flaggstänger eller träd.

1. Ställ dig en bit ifrån och sikta med vinkelmätaren på toppen av det höga föremålet.

Mät vinkeln. *Mät noggrant.*

Mät avståndet mellan dig och föremålet. *Mät noggrant.*

Skriv ned måtten.

Rita skalenlig figur enligt måtten.

Hur högt är föremålet?

2. Mät längden på skuggan hos de höga föremålen.

Mät pinnens och dess skuggas längd. *Mät noggrant.*

Använd de tre måtten för att beräkna föremålets höjd.