

Simon Stevin

1548 - 1620



**Vernufteling en wetenschapper
(wiskunde, techniek en taal)
in dienst van Prins Maurits.**

Simon Stevin was een vernufteling: een uitvinder en een wetenschapper.
Hij gooide twee loden ballen met verschillend gewicht van de toren van Delft.
Volgens de traditie moest de zware bal het snelst vallen.
Stevin beweerde dat ze even snel zouden vallen. Galilei experimenteerde ook.
Huygens onderzocht de valbeweging van het gewicht van een slinger.
De theorie van Newton bewees dat ze gelijk hadden.
Simon Stevin leerde Europa rekenen met decimale breuken: "De Thiende".
Hij schreef over wiskunde, natuurkunde, techniek en de Nederlandse taal.
Van hem zijn de woorden "wisconst", "middellini", "omtreck" en "euewydighe".

Hij was vriend en leraar van Prins Maurits en kwartiermeester in zijn leger.
Voor hem ontwierp hij een zeilwagen die heel snel over het strand reed.
Stevin schreef in 1600 het programma voor de Ingenieursschool in Leiden.
Daar gaven Frans van Schooten Senior en Junior les.