



## strandverschijnselen is het eb of vloed?

### Doel

Als leerlingen op het strand komen krijgen ze de mogelijkheid de waterlijn actief te ontdekken en krijgen inzicht in de eb/vloedbeweging.

### Duur

20 minuten

### Materialen

evt. laarzen, spullen van het strand.

### Werkwijze

Bij mooi weer: blote voeten, anders laarzen aan. De leerlingen zoeken een stokje of een stukje plastic. Ze gaan aan de waterlijn staan en steken het stokje in de grond als een golf op zijn hoogste punt is. Komen de volgende golven verder of minder ver dan de 1e golf? Is het dan eb of vloed?

De leerlingen kunnen ook een stukje plastic of iets dergelijks mee laten drijven op de hoogste golf en kijken waar het op het strand wordt geworpen.

