**6.5 basiselementen - header**

**De HTML5 specificatie beschrijft het header element als een container voor "een groep van inleidende of navigatiehulpmiddelen."**

***“The***[***header***](http://www.w3.org/html/wg/drafts/html/master/sections.html#the-header-element)***element***[***represents***](http://www.w3.org/html/wg/drafts/html/master/dom.html#represents)***introductory content for its nearest ancestor sectioning content or sectioning root element. A header typically contains a group of introductory or navigational aids.”***

Het <header> element is een div met een specifieke semantiek (bedoeling/beketenis). Het is een blokelement, dus paginabreed, waarin je info bovenaan je pagina plaatst.

De kop van een webpagina bevat gewoonlijk het logo van het bedrijf of de organisatie, evenals de hoofdnavigatiebalk. Dat gedeelte, aan de bovenkant van elke webpagina, is vaak onderdeel van een sjabloon en daarom altijd hetzelfde op alle pagina's binnen een website of een onderdeel van een website. HTML 5 bevat dan ook een <header> tag die ontwikkelaars gebruiken de koptekstsectie van elke webpagina aan te duiden.

**Opmerking**: Verwar <header> niet met <head> in de HTML-code, waarin de paginatitel, meta-tags en koppelingen naar bestanden worden geplaatst.

Het woord header wordt vaak gebruikt als een synoniem hetgeen in het Engels *masthead*heet. Er is een cruciaal verschil tussen het header element in HTML5 en het algemeen aanvaarde gebruik van het woord *hoofding*of *masthead*. Er is meestal maar één hoofdding op een pagina, maar een HTML 5 document kan meerdere header elementen bevatten. Je kan het header element binnen een section element gebruiken, bijvoorbeeld. Eigenlijk, moet je meestal een header te gebruiken binnen een sectie. Immers de specificatie beschrijft het section element als "een thematische groepering van de inhoud, meestal met een titel."

In ons gedicht voegen we een <header> element aan het <article> en aan het <section> element. In het header element van het article element plaatsen we een h1 voor de titel 'Bloemlezing' en een h2 voor de naam van de dichter. In de header van het section element zetten we een h1 voor de titel van het gedicht. In deze header kan je ook eventueel de naam van de dichtbundel en de datum waarop het gedicht geschreven of gepubliceerd is plaatsen.

<html lang="nl">  
<head>  
 <meta charset="utf-8" />  
 <meta name="application-name" content="a norm apart">  
 <meta name="description" content="dichters">  
 <meta name="keywords" content="poëzie, poetry, literature, dichters, poets, dichters poems">  
 <meta name="author" content="JDK">  
 <title>Bloemlezing</title>  
</head>  
<body>  
 <article>  
 <header>  
 <h1>Bloemlezing</h1>  
 <h2>Hendrik Marsman</h1>  
 </header>  
 <section>  
 <header>  
 <h1>De hand van de dichter</h1>  
 </header>  
 </section>  
 <section>  
 <header>  
 <h1>Voor het inslapen</h1>  
 </header>  
 </section>  
 <section>  
 <header>  
 <h1>De liefde slaapt in haar hart</h1>  
 </header>  
 </section>  
 <section>  
 <header>  
 <h1>Jaloezie</h1>  
 </header>  
 </section>  
 <section>  
 <header>  
 <h1>De vreemdeling</h1>  
 </header>  
 </section>  
 <section>  
 <header>  
 <h1>Polderland</h1>  
 </header>  
 </section>  
 <section>  
 <header>  
 <h1>Twee vrienden</h1>  
 </header>  
 </section>  
 <section>  
 <header>  
 <h1>Aan de dood</h1>  
 </header>  
 </section>  
 <address>  
 JDK@gmail.com  
 </address>  
 </article>  
</body>  
</html>