Opgaven Arrays en Loops

We gaan nu oefenen met arrays en loops.

We hebben nu arrays en loops leren kennen. Met deze combinatie kun je veel handige dingen coderen.

Eerst een voorbeeld:

```
<?php
$directors = array( "Alfred Hitchcock", "Stanley Kubrick", "Martin Scorsese", "Fritz Lang" );
for($i=0; $i<count($directors); $i++){
echo $directors[$i]."<br>";
}
?>
```

Een paar zaken zijn belangrijk:

1. Het eerste array element is element 0, de loop begint dus met 0!
2. De count() van het array is het aantal elementen, in dit voorbeeld 4.
3. De loop stopt bij $i=4 dus de laatste iteratie is met $i=3. Even checken....bestaat element $directors[3]? En is het inderdaad het laatste element?

Nu jij:

1. Maak een array met de dagen van de week: maandag, dinsdag,... etc. Maak een loop en druk de dagen onder elkaar af.
2. Gebruik het array uit de vorige opdracht maar druk nu het volgende af: "Dag 1 is maandag", "Dag 2 is dinsdag", etc.
3. Druk nu de dagen van de week af in omgekeerde volgorde: dus begin met zondag, dan zaterdag, etc.
4. Gebruik nu een loop om de tafel van 7 af te drukken, dus 1 X 7 = 7, 2 X 7 = 14, etc etc. Vervang de 7 voor een variabele en zet deze boven in je code. Druk nu de tafel van 127 af.

Revision #7
Created 2019-10-04 21:09:12 UTC by Admin
Updated 2019-10-12 09:19:17 UTC by Admin