

# Dag 2 Oefeningen

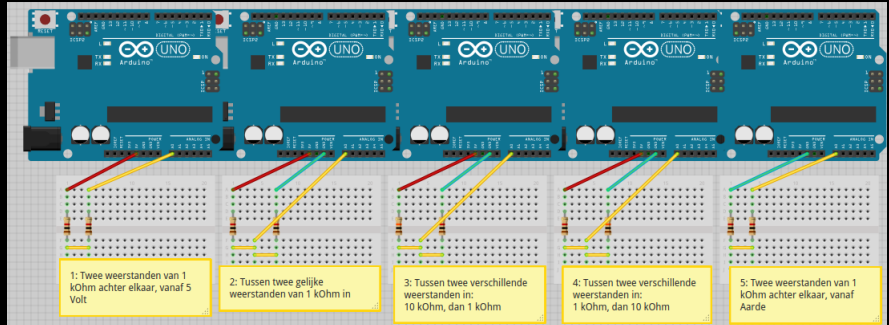
(C) Richèl Bilderbeek 

February 8, 2014

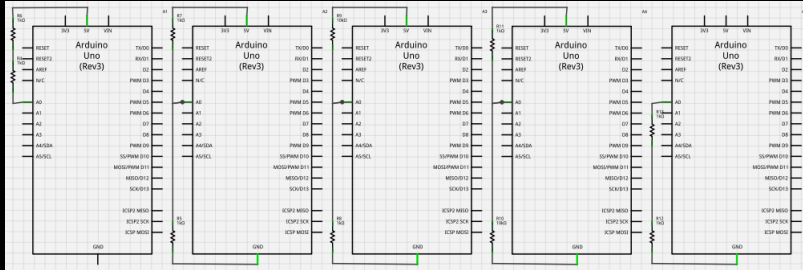
## 0.1    Overzicht

1. De vijf basisschakelingen
2. De drukknop

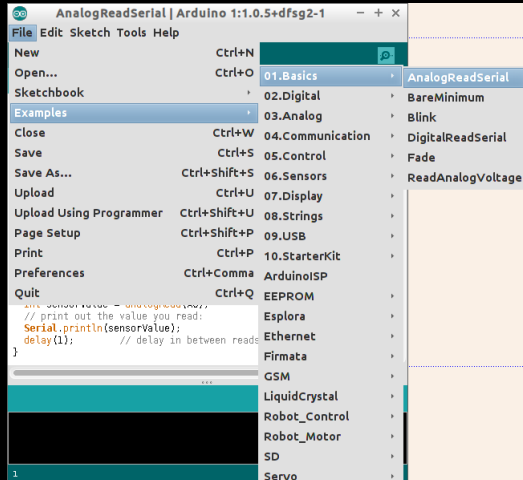
## 0.2 Basisschakelingen



## 0.3 Basisschakelingen



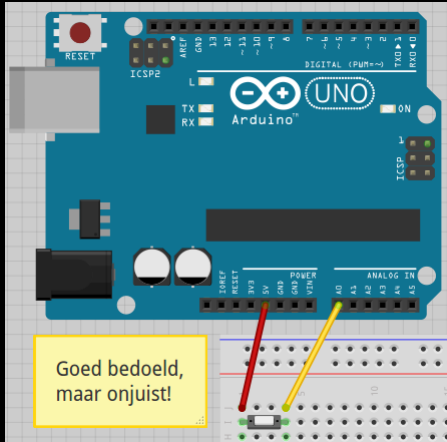
## 0.4 Programma



## 0.5 De Vijf Basisschakelingen

- Gebruik het programma: 'Examples | 01. Basics | AnalogReadSerial'
- Bouw omstebeurt de vijf basisschakelingen
- Welke waarden meet je bij elk van de vijf schakelingen?
- Noteer! Deze schakelingen zul je vaak gaan bekijken!

## 0.6 De Druknop: naief ontwerp



## 0.7 De Drukknop

- Bouw dit!
- Wat voorspel je?
- Gebruik weer programma 'Examples | Basics | AnalogReadSerial'
- Wat meet je als de schakelaar wel/niet ingedrukt is?
- Noteer! Dit onverwachte gedrag zal je vaker tegenkomen!
- Daarna: krijg de schakeling juist werkend