# analogRead

(C) Richèl Bilderbeek

May 30, 2014

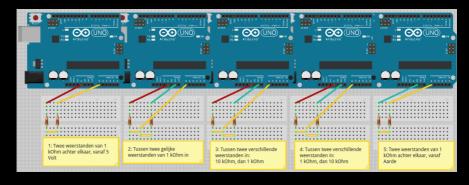
#### 0.1 Overzicht

- 1. Doel
- 2. Opdracht
- 3. Meten
- 4. Opschrijven

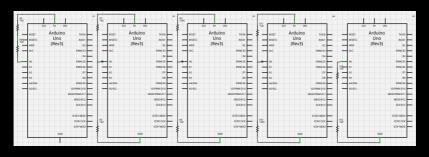
#### 0.2 Doel

- Spanning meten met Arduino: analogRead
- Basisschakelingen herkennen
- Bouwen van minstens vijf schakelingen
- Dit niet kennen = domme fouten gaan maken: drukknop, sensor, etcetera

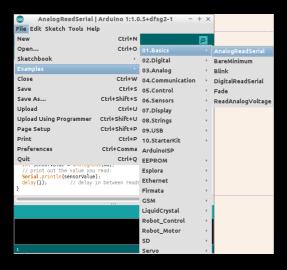
## 0.3 Opdracht



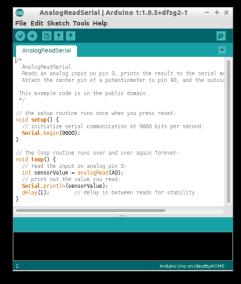
## 0.4 Opdracht



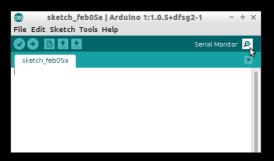
#### 0.5 Programma



#### 0.6 Programma



# 0.7 Bekijken



#### 0.8 Opschrijven

- Welke waarden meet je bij elk van de vijf schakelingen?
- Kun je voorspellingen maken? Maak gerust nieuwe schakelingen!
- Noteer! Deze schakelingen zul je vaak gaan bekijken!