

Analoge input opdracht

Sluit de potmeter aan op de Arduino, volgens het schema dat in de track te zien is. Sluit daarnaast ook een led aan op de Arduino.

Schrijf nu een programma die de waarde van de potmeter uitleest en op basis daarvan de knipper snelheid van de led aanpast. Als de potmeter helemaal dicht zit moet de led de hele tijd aanstaan, als hij een beetje open staat moet hij heel snel knipperen en als de potmeter helemaal open staat moet de led langzaam knipperen.