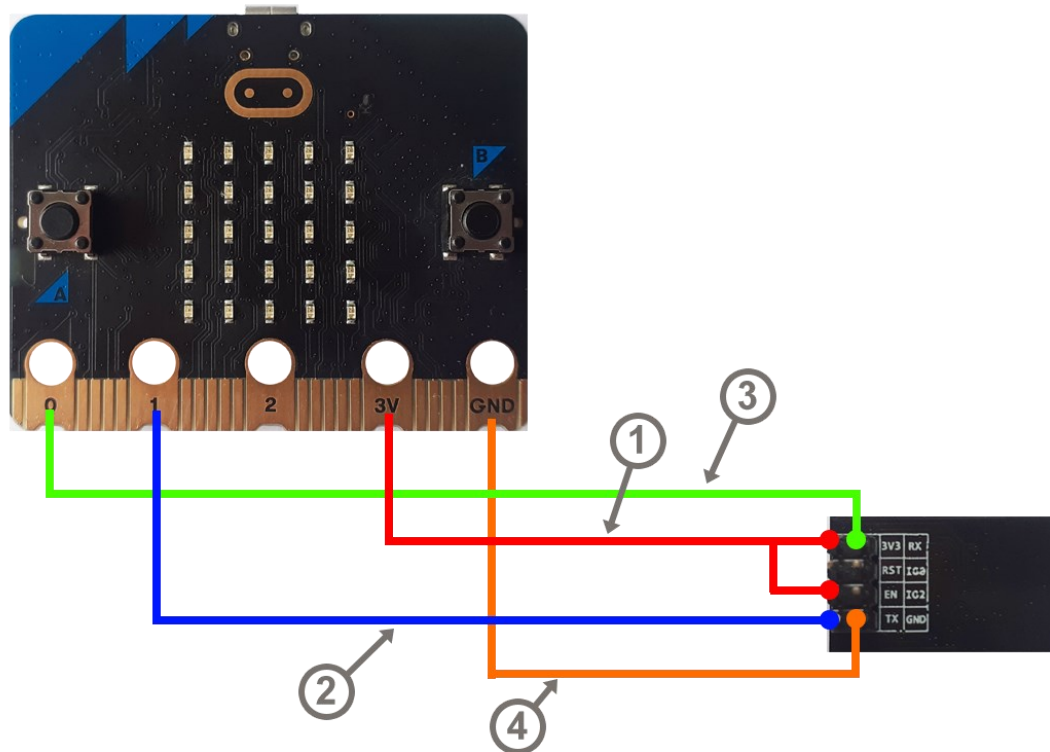


Activiteit 1: ESP8266 Wi-Fi-module verbinden met microbit

Het circuit maken voor de activiteit 1



Het diagram aan de linkerkant geeft aan hoe de ESP8266 Wi-Fi-module kan worden aangesloten op het micro:bit-bord.

Gebruik enkele jumpers of krokodillenklemmen om de 3V3- en EN-pinnen aan te sluiten op de 3V-pin (1) en de GND op de aardepin (GND) (2.) van de micro:bit.

Met wat meer jumpers of krokodillenklemmen sluit u de RX (3.) en TX (4.) pinnen aan op respectievelijk P0 en P1 pinnen.

Tip: de kleur van de draden is indicatief en heeft geen invloed op de schakelingen