Het circuit maken

Stap1: Zet Rode knop D12, Gele knop D10, Groen knop D8 en Rode knop D6 op het breadboard.

Stap 2: Zet de 4 weerstandjes van 10 kOHM zoals op het plaatje is weergegeven neer.

Stap 3: Verbind D12 met de blauwe knop, D10 met de gele knop, D8 met de groene knop en D6 met de rode knop

Stap 4: Verbind de GROUND met de - en verbind een lijn zoals op het plaatje. Verbind de 5V met de plus en verbind een lijn zoals op het plaatje.

Stap 5: Verbind de weerstand met de – en verbind de linkerpootje van de knoop (links van de weerstand) met de 5V.

Stap 6: Verbind het LCD scherm met de arduino nano.

Zie foto voor hulpgebruik.

Opmerking op het plaatje is het geen Arduino nano maar het werkt precies het zelfde als de Arduino Nano qua pinnen.