

# Àṣojú ARDUINO

## Alásopò mò amúnáwá

Ibi ni ẹ máa múná wa inú Arduino nígbà tí ẹ bá so ó mó ojú àkànpò USB agbára iná tí n ló ni folti 7 dé 12

## Kókó rubutu ipadàfisiṣẹ

Máa padà fi ẹrọ idárí-tintintin síṣẹ

## Ojú àkànpò USB

A máa ló fún imúnáwá sínú Arduino Àti fi ṣedà àwọn ètòléṣeṣeṣe àti fún àsopò ( pèlú `serial.println()` ) bẹẹ bẹẹ lo

## LED TX àti RX

Àwọn LED wònyen n sáfihàn àsopò láàrin Àṣojú Arduino àti kòmpútà, wón máa ṣejú pàpàpà nígbà tí idá ètòléṣeṣeṣe lo lówó pèlú nígbà tí àsopò àtòtélé n ṣeṣe. Wón wúlò fun débògi

## Ojú àkànpò oníonkaye

A máa ló àwọn ojú àkànpò wònyii pèlú `digitalRead()` pèlú `analogwrite()` `analogwrite()` máa n ṣiṣe pèlú àwọn èyí tí wón ni àmi `PWM(~)`

## LED ojú àkànpò

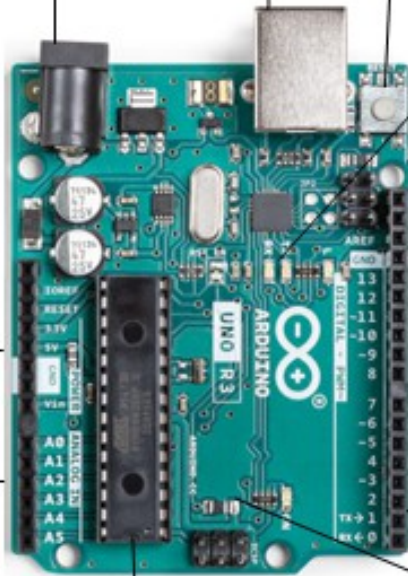
òun nìkàn ni ẹrọ oníṣe tó wà lórí Arduino yíi. Ó máa n wúlò fún pajú pajú ibèrè, ó tún máa wúlò fún isátúnṣe

## LED amúnáwá

Sáfihàn pé Arduino yín n ṣiṣe Máa n wúlò fún isátúnṣe

## Ẹrọ idárí finnífinni Atmega

Oun ni òkan Arduino Uno



## Ojú àkànpò Folti 5 àti GND

A máa ló àwọn ojú àkànpò wònyii fi múná wónú àwọn ẹrọ abánáṣiṣe pèlú folti +5 àti GND

## Ìwólé àfiwéra

Ẹ máa ló àwọn ojú àkànpò pèlú `analogRead()`