

# شاشة LCD

## Parts

## الأجزاء



Arduino Uno  
أردوينو أونو



Breadboard  
لوحة تجارب



Jumper Wire  
أسلاك



USB Cable  
سلك USB



Resistor 220Ω  
مقاومة  
220 أوم



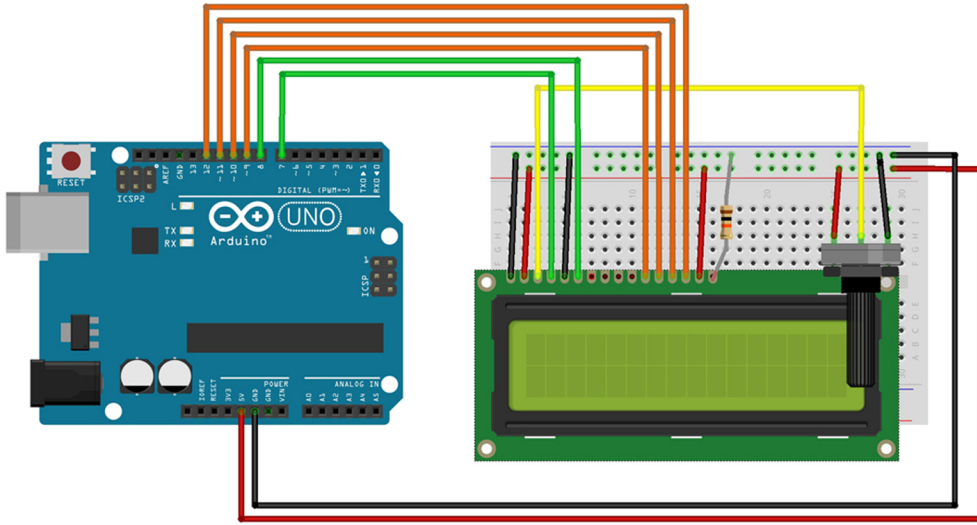
LCD Display  
شاشة LCD



potentiometer  
مقاومة متغيرة


## Connection

## التوصيل




## Code

## البرمجة

1. Open the Arduino IDE by clicking on the  icon.
2. Connect the USB cable to the Arduino and PC.
3. Copy the code from <https://github.com/s2010/arduino-Workshop>.
4. Verify and upload the code by pressing on the following buttons



1. قم بفتح برنتمج الأردوينو IDE بالضغط على الأيقونة .
2. قم بتوصيل كابل USB من الأردوينو إلى الحاسب الآلي.
3. انسخ النص البرمجي من <https://github.com/s2010/arduino-Workshop>.
4. تحقق من سلامة النص البرمجي من الأخطاء البرمجية و قم بإرساله إلى الأردوينو بالضغط على



الأزرار التالية: