

# شاشة LCD

## Parts

## الأجزاء



Arduino Uno  
أردوينو أونو



Breadboard  
لوحة تجارب



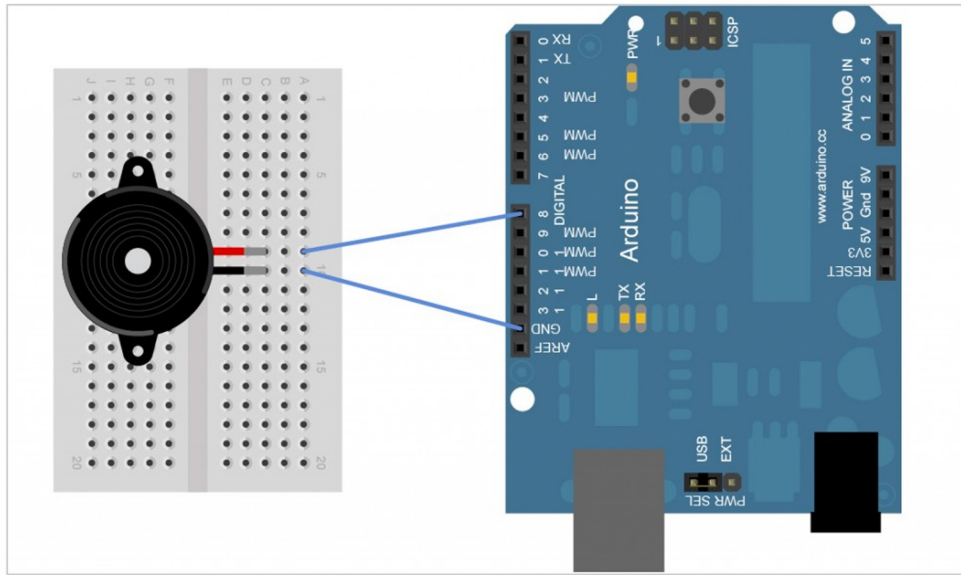
Jumper Wire  
أسلاك



Buzzer  
الطنان الكهربائي



## 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 .
5. Change the tone frequency and the duration between the tones.

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 وقم بإرساله إلى الأردوينو بالضغط على



5. قم بتغيير تردد النغمات والمدة الزمنية الفاصلة بينهم ,