Discussion1:

1. Why it is sampletime\_ms\*10.0?

因為lowpulseoccupancy的單位是微秒，我們程式給的數值的單位是毫秒，所以要分母乘以1000，然後因為又要變成百分比，所以分子要乘以100%，因此最後就變成乘以10。

1. Rewrite the code to show the measurement in the unit of pcs/liter. Upload your code (PrtScr) to e3. Hint: 0.01cf = 0.2832 liter

把最後結果除以0.2832後單位就是pcs/liter，如程式碼Discussion1-2.ino

Discussion2:

1. Let the sensor tilt, does it make the result different?

會不同，沒放到水裡的測出來是0，傾斜一角放到水裡面後map前測出來243

1. Measure 1cm water level using different liquid(water, oil, others), show the analog value of each liquid

用了肥皂水，結果差不多，放到1公分處在map前都是360左右。