

0515筆記_薛皓陽

HW01 視覺暫留

HW01_code

```
void setup()
{
  pinMode(LED_BUILTIN, OUTPUT);
}

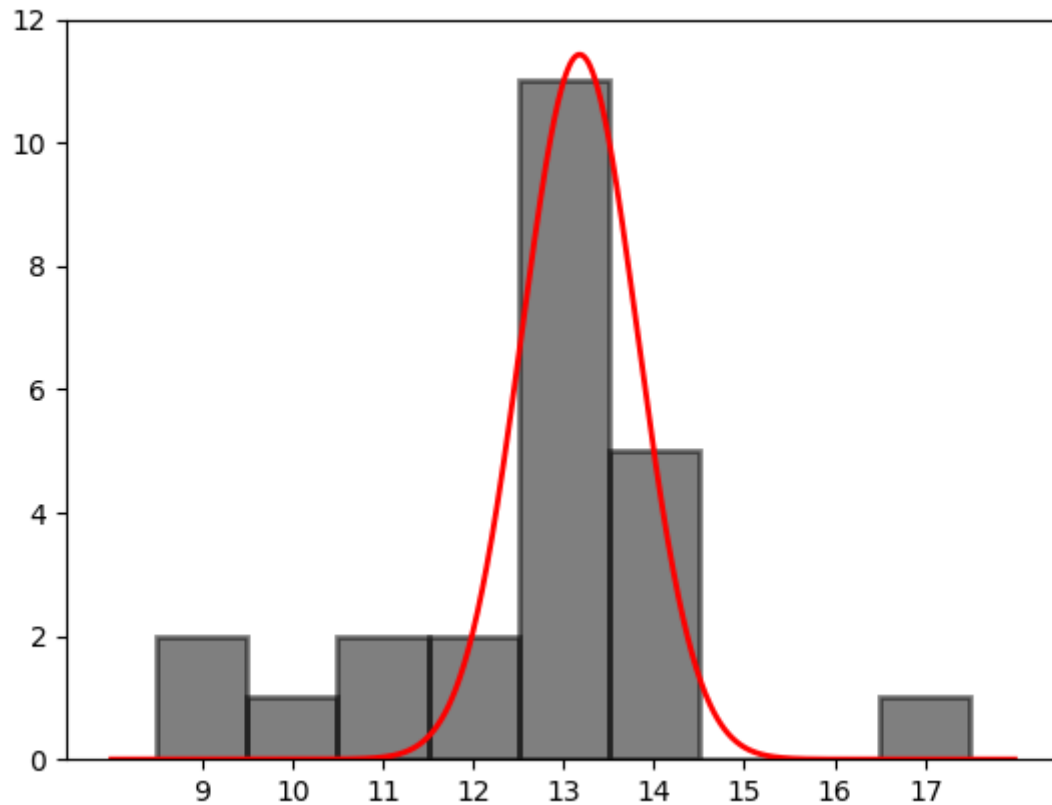
void loop()
{
  digitalWrite(LED_BUILTIN, HIGH);
  delay(13);
  digitalWrite(LED_BUILTIN, LOW);
  delay(13);
}
```

全班同學視覺暫留時間數據 (單位：豪秒)

第一排	第二排	第三排	第四排	第五排
X	9	X	X	X
13	14	X	14	13
14	11	X	13	X
X	12	13	13	13
X	10	11	X	X
X	9	X	13	X
X	13	13	12	17
X	13	X	13	14
X	14	X	X	X

全班同學視覺暫留時間數據統計 (單位：豪秒)

時間	9	10	11	12	13	14	15	16	17
人數	2	1	2	2	11	5	0	0	1



$$y = 11.43042 \times \exp\left(-\frac{(x - 13.17844)^2}{2 \times 0.6381478}\right)$$

HW02 校歌

HW02_code

參考資料

1. 小节. (2018, November 30). Retrieved from 维基百科, 自由的百科全书:
<https://zh.wikipedia.org/w/index.php?title=小节&oldid=52205885>