

```
void setup()
{
  Serial.begin(115200);
  pinMode(3,OUTPUT);
}
void loop()
{
  int n = Serial.available();
  if (n>0)
  {
    char C = Serial.read();
    if (C== '0')
      analogWrite(3,0);

    if (C== '1')
      analogWrite(3,65);
    if (C== '2')
      analogWrite(3,127);
    if (C== '3')
      analogWrite(3,255);
  }
}
```

นายปัญญาวิทย์ สดชื่น 67322530113