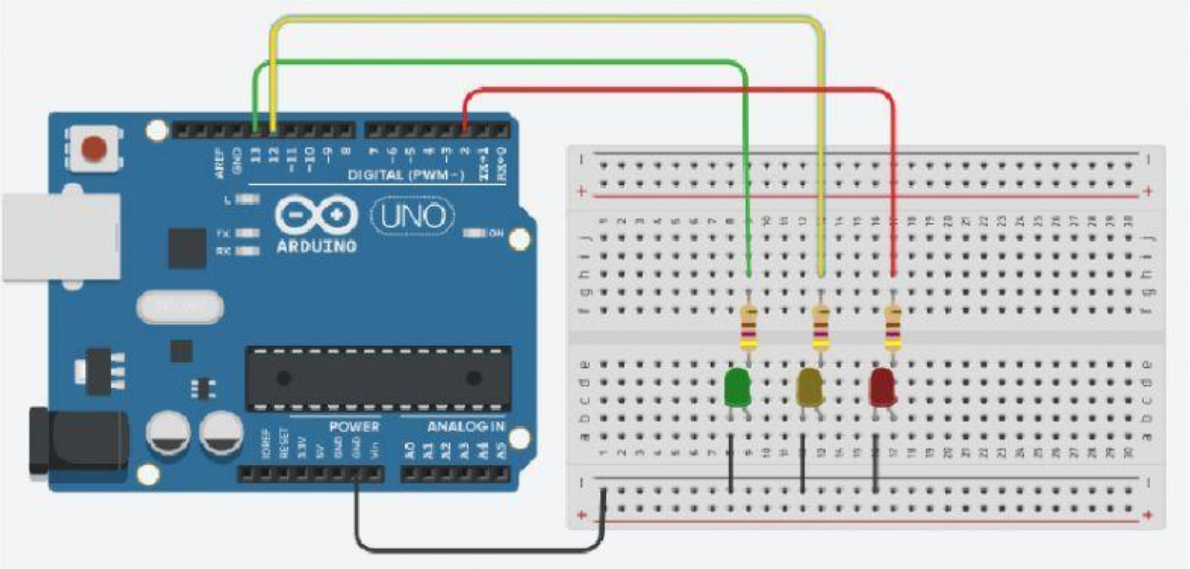
2. Observa el diagrama. Se pretende el encendido secuencial de tres led en el siguiente orden: amarillo (encendido 1 segundo), verde (encendido 2 segundos) y rojo (encendido 3 segundos). Completa el programa para que funcione como se ha indicado.



PROGRAMA

```
1  #define          13
2          LedAmarillo 12
3  #define          2
4
5  void setup()
6  {
7    pinMode(             , OUTPUT);
8    pinMode(LedVerde, OUTPUT);
9    pinMode(LedRojo,         );
10
11 void loop()
12 {
13   digitalWrite(              ,      );
14   digitalWrite(LedVerde,     );
15                  (LedRojo,     );
16   delay(1000);
17
18   digitalWrite(LedAmarillo,     );
19   digitalWrite(          , HIGH);
20   digitalWrite(LedRojo,     );
21        (2000);
22
23   digitalWrite(LedAmarillo,LOW );
24   digitalWrite(LedVerde,LOW );
25   digitalWrite(          ,      );
26   delay(     );
27
28 }
```

LIVEWORKSHEETS