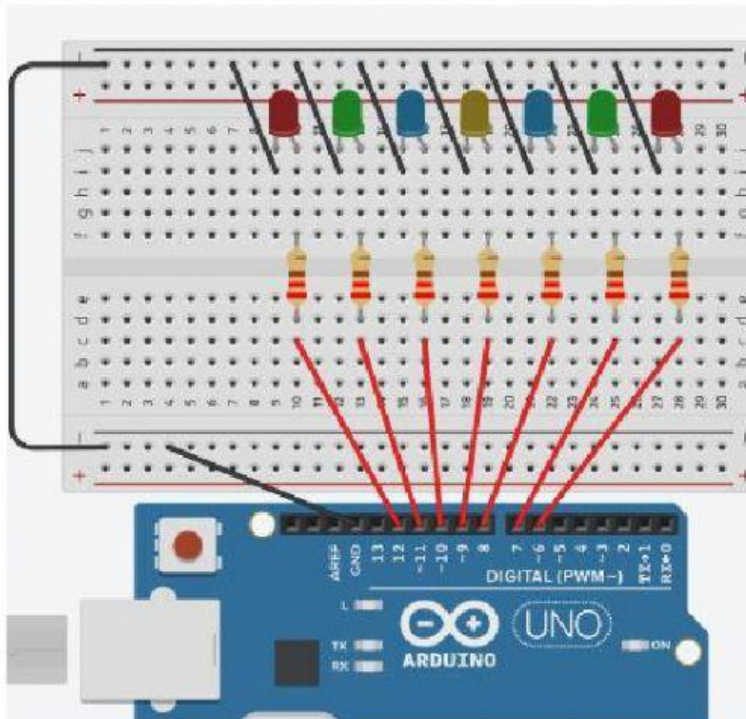


3. Observa el diagrama. Se pretende el encendido secuencial de los led del circuito de derecha a izquierda de forma que estén encendidos 2 segundos y apagados 1 segundo. Completa el programa para que funcione como se ha indicado.

CIRCUITO



PROGRAMA

```

1  int
2
3  void setup()
4  {
5
6      (    =6; pin<=    ; pin++)
7      {
8          (pin, OUTPUT);
9      }
10 }
11
12 void loop()
13 {
14
15     for (pin =    ;    6; pin    )
16     {
17         digitalWrite (pin,HIGH);
18
19         (    );
20
21         (pin,LOW);
22
23     delay (
24
25     }
26
27 }
```