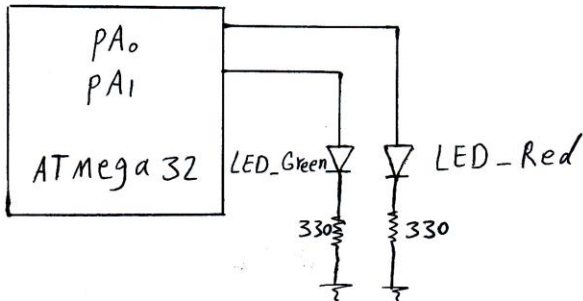


● برنامه نویسی Code Vision روشن و خاموش کردن دو LED به ترتیب (چشمک زدن دو بستر) :



1. پایه PA0 و PA1 خروجی تعریف شوند.
2. PA0 روشن و PA1 خاموش شود.
3. یک ثانیه صبر کنند.
4. PA0 خاموش و PA1 روشن شود.
5. یک ثانیه صبر کنند.

● DDRA :

7	6	5	4	3	2	1	0
0	0	0	0	0	0	1	1

1. $\begin{cases} DDRA = 0b00000011 ; \\ DDRA = 0X03 ; \end{cases}$

2. $\begin{cases} PORTA = 0b00000001 ; \\ PORTA = 0X01 ; \end{cases}$

3. `delay_ms(1000);`

4. $\begin{cases} PORTA = 0b00000010 ; \\ PORTA = 0X02 ; \end{cases}$

5. `delay_ms(1000);`

● PORTA :

`PORTA = 0X02`

7	6	5	4	3	2	1	0
0	0	0	0	0	0	1	0