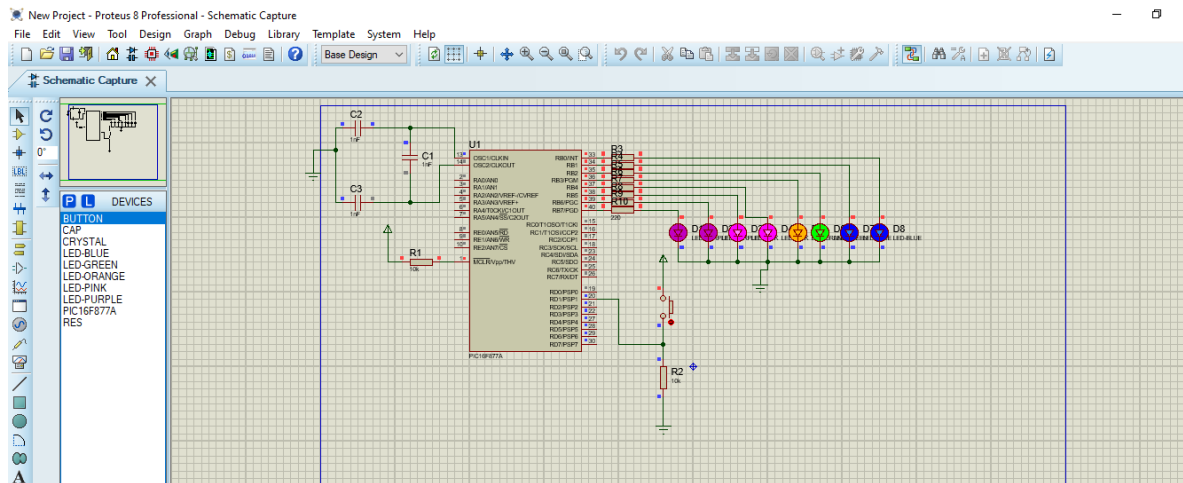
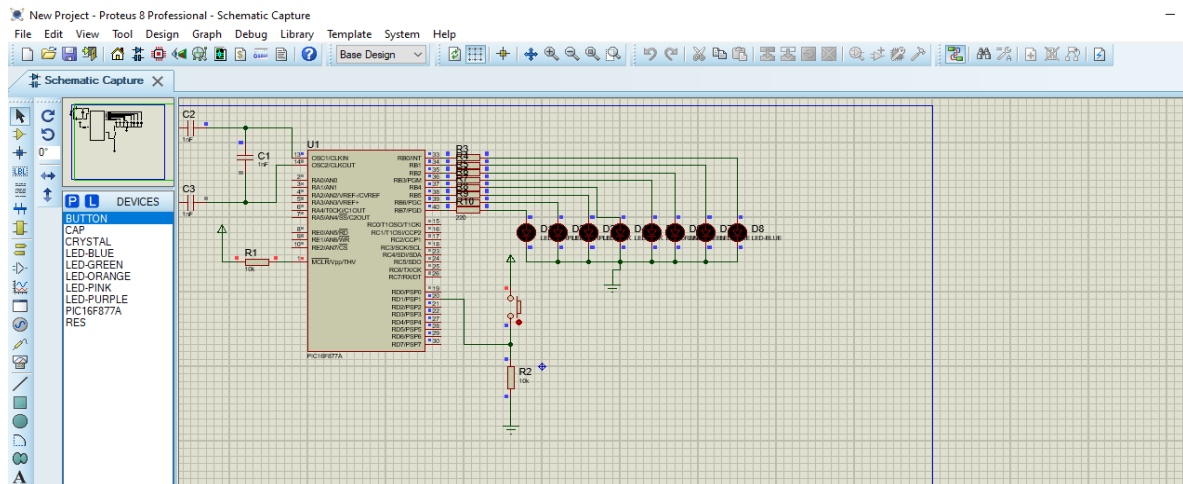


[illegible]

Butona 5 kere bastığımızda



Butona 6 kere bastığımızda



Program:

```
#include "16f877a.h"
```

```
#fuses XT,NOWDT
```

```
#use delay(clock=4MHz)
```

```
#use fast_io(b)
```

```
#use fast_io(d)
```

```
int deger=0;
```

```
void main()
```

```
{

    set_tris_b(0b00000000); // giriş çıkış portları ayarlandı.
    set_tris_d(0b00000001);
    output_b(0x00); // pic giriş-çıkış portları temizlendi.
    output_d(0x00);
    while(1)
    {
        if(input(pin_d1)==0) //d1 butonuna bas
        {
            while(input(pin_d1)==0); // d1 butonu bırakılana kadar bekle
            deger++;
        }
        if(deger==0) // butona basmadığımızda
        {
            output_b(0b00000000);
        }
        if(deger==2) // butona 2 kere bastığımızda
        {
            output_b(0b11000000);
        }
        if(deger==3) // butona 3 kere bastığımızda
        {
            output_b(0b11000011);
        }
        if(deger==4) // butona 4 kere bastığımızda
        {
            output_b(0b11001111);
        }
        if(deger==5) // butona 5 kere bastığımızda
        {
```

```
output_b(0b11111111);  
}  
if(deger==6) // butona 6 kere bastığımızda  
{  
    output_b(0b00000000);  
}  
}  
}
```