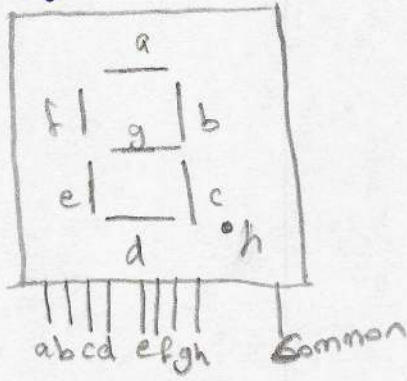
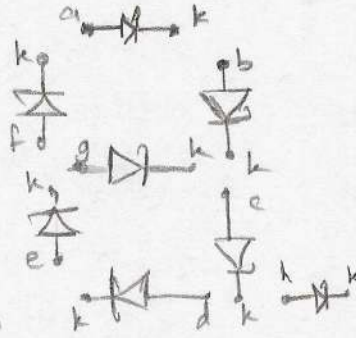


# 7-Segment



## Ortak Katotlu



yanması için  
 $k = \phi$  olmalıdır  
 $a_i = 1 \sim$

## Ortak Anotlu

Tersi

yanması için  
 $A = 1$  olmalıdır  
 $a_i = \phi \sim$

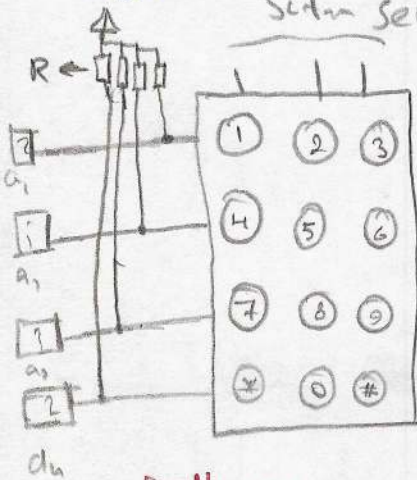
## İhtiyaç

CW 'a tüm Portlar çıkış yönü  
 ise 80H değeri gönderilir

6 5 4 3 2 1 0  
 1 0 0 0 0 0 0  
 mod PA PCU PB PCL  
 out out out out out  
 0A 0B

## Keypad

Sütun Seçimi



Pull-up  
 direnç

$a_i$  'de  $\phi$  varsa  
 basılmıştır  
 Sütun  $\phi$  değeriyle  
 Seçilir

Kaynak yerine  
 toprak bağlı

Pull-down  
 direnç

$a_i$  'de 1 varsa basılmıştır  
 Sütun 1 değeriyle  
 Seçilir