

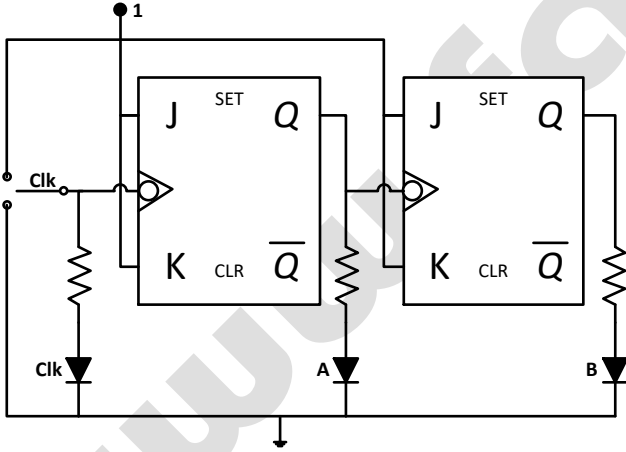
Sayıcı devreleri

Ön hazırlık

- Asenkron sayıcıları araştırınız.
- Senkron sayıcıları araştırınız.
- 74LS73A entegresinin veri tablosunu inceleyiniz.
- JK FF kullanarak 2-bitlik ileri (yukarı) asenkron sayıcı tasarlayınız.
- JK FF kullanarak 2-bitlik geri (aşağı) senkron sayıcı tasarlayınız.

Uygulama

Aşağıdaki devreyi kurarak ilgili tabloyu doldurunuz.



Clk	A	B
-	0	0
1		
2		
3		
4		

Malzeme	Değeri	Adet
74LS73AN	-	1
Direnç	330 Ω	3
LED	Kırmızı	3

Başarılar dilerim...

Prof. Dr. Fahri Öztanrıver