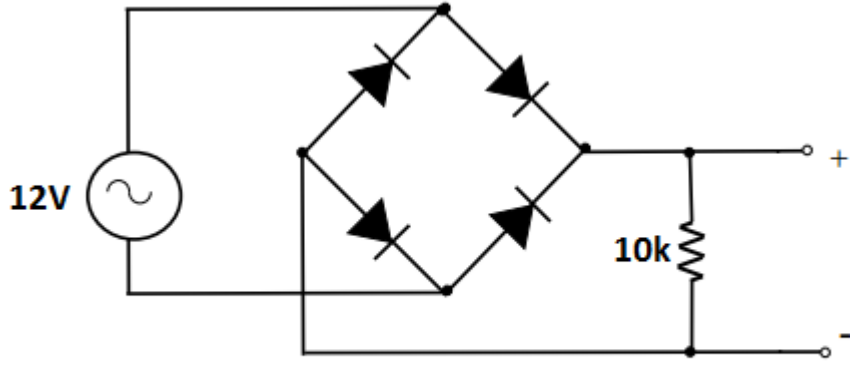


DENEY #7:TAM DALGA DOĞRULTUCU

Deneyde Kullanılan Malzemeler:

1. 1N4001 Diyot(x4 adet)
2. 10k direnç (x1 adet)

Devre Şeması:



Diyotlar : 1N4001

Şekil 1. Köprü tipi tam dalga doğrultucu

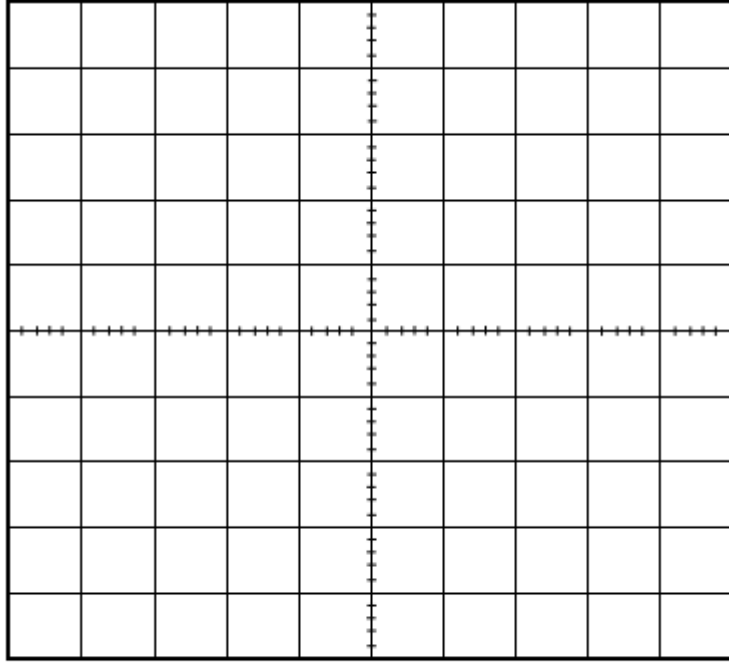
NOT: Rapor ders süresi içinde doldurulmalıdır. Her öğrenci deneyi kendisi yapmalı ve kendine ait bir rapor teslim etmelidir.



KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
ELEKTRONİK DEVRELERİ LABORATUVARI

DENEY #7	No:	Adı-Soyadı:	Ön çalışma:
----------	-----	-------------	-------------

- Deneysel Sonuçları:**
- Şekil1 deki devreyi board üzerine kurunuz.
 - Devreye AC 12 Volt gerilim uygulayıp, 10k direnç uçlarından osiloskoba bağlayınız.
 - Osiloskop ile görüntülediğiniz dalgayı çiziniz.



Kanal 1

Volt/Div =

Time/Div =

Frekans:

Periyot:

Sonuç Yorumu:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

NOT: Rapor ders süresi içinde doldurulmalıdır. Her öğrenci deneyi kendisi yapmalı ve kendine ait bir rapor teslim etmelidir.