|  |  |
| --- | --- |
| Deney Adı | Op-amplı gerilim izleyici devresi |
| Deneyin Amacı | Op-amplarla ilgili bilgi beceri kazanmak |
| İşlem Adımları:1. Devreyi deftere çiziniz.
2. Devrede kullanılan elemanları temin ediniz.
3. Devreyi board üzerinde gerçekleştiriniz.
4. Devreyi öğretim elemanı denetiminde çalıştırınız.
5. Devreyi sökünüz.
 |
| Sorular:1. Op-amp nedir? Tanımını yazınız.
2. Op-ampın giriş uçlarının özelliklerini yazınız.
3. Gerilim izleyici ne amaçla kullanılır? Açıklayınız.
 |
| Not: op-amlar hassas yapılı olduğundan hatalı bağlantı durumunda kolay bozulurlar. Ayrıca bu elemanlarla yapılan deneylerde doğru sonuçları almak güçtür. O nedenle op-amp deneylerinin bilgisayar ortamında Electronic Workbench ya da Proteus (ISIS) ile yapılması daha verimli olmaktadır. |
|  |
|  |
| Deneyi Gerçekleştiren Öğrenciler |  |