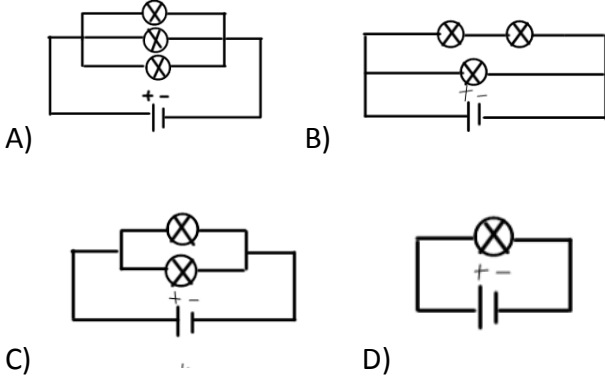


FEN

Elektrik Devreleri



1) Aşağıdakilerden hangisi seri ve paralel bağlanma devresi bir arada olduğu elektrik devresidir?

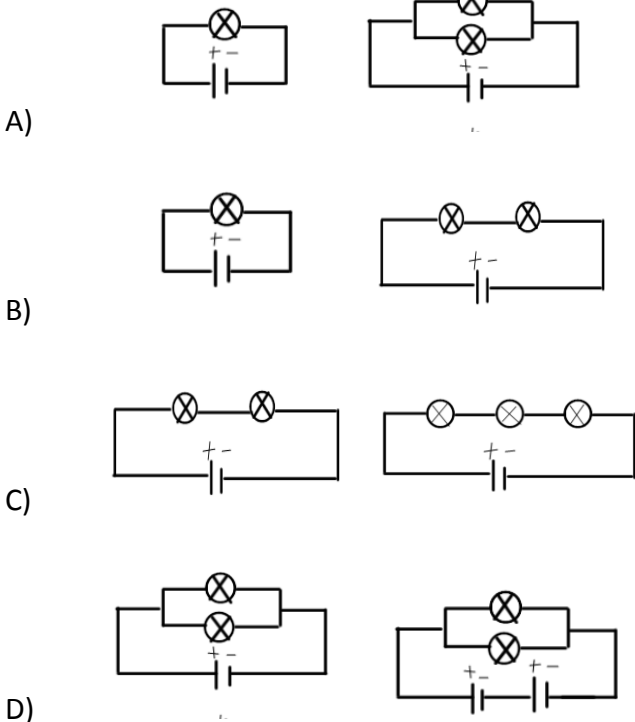


2)

Bağımlı Değişken	Bağımsız Değişken	Kontrol Edilen Değişken
Parlaklık	Ampul Sayısı	Özdeş pil ve ampuller

Buna göre yukarıda verilen değişkenler ile yapılacak deneylerden birisidir?

Deney-1	Deney-2
---------	---------



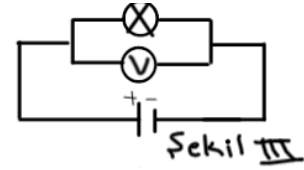
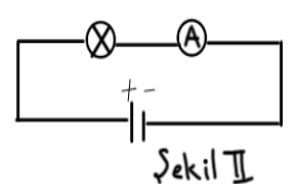
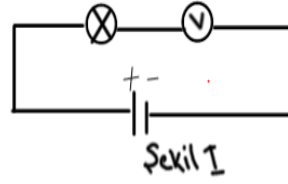
3) I. Seri bağlı devrelerde ampullerden eşit akımlar geçer.

II. Paralel devreden çıkarılan bir ampul devredeki akım iletimini keser.

III. Bir devrenin oluşturulması için ampul , pil ve bağlantı kablosu yeterlidir.

Yukarıda verilen bilgilerden hangileri doğrudur?

A) Yalnız I B) Yalnız II C) II ve III D) I ve III



4) Yukarıda verilen devrelerin hangisinde ampermetre ve voltmetre doğru şekilde bağlanmıştır?

A) I , II ve III B) II ve III C) Yalnız III D) Yalnız II