

Aşağıdaki cümlelerde boş bırakılan yerleri kutuların içindeki uygun kelime/kelime gruplarıyla tamamlayalım.



kolaylık	ampul	farklı	bilimsel
bağımsız	deney	bağımlı	arttırılırsa
az parlak	sembol	şeması	pil
bağlantı kablosu	hipotez	kontrol	anahtar

1. Bir elektrik devresinde pil**sembol**..... kullanılarak gösterilebilir.
2. Devre elemanlarının sembollerle gösterimi birçok yönden**kolaylık**..... sağlar.
3. Bir elektrik devresinde**anahtar**....., "—•—" sembolü ile gösterilir.
4. Devre elemanlarının sembollerle gösterimi ortak**bilimsel**..... bir dil oluşmasını sağlar.
5. Bir elektrik devresinde **bağlantı kablosu** "—" sembolü ile gösterilir.
6. Bir elektrik devresinin devre**şeması**..... çizilebilir.
7. Bir elektrik devresinde**pil**....., "⊕—" sembolü ile gösterilir.
8. Bir elektrik devresinde**ampul**....., "—⊗—" sembolü ile gösterilir.
9. Bilimsel bir deneyle**hipotez**..... test edilir.
10. Bir deneyde araştırılan bir durum**bağımlı**..... değişken olarak bilinir.
11. Diğer değişkenlerin sabit tutulup ampul sayısının artırılması ampulün daha**az parlak**..... yanmasına neden olur.
12. Bir devrede ampul sayısı sabit tutulup pil sayısı ...**arttırılırsa**..... ampul daha parlak yanar.
13. Bir deneyde miktarı değiştirilen değişken**bağımsız**..... değişken olarak adlandırılır.
14. Bir deneyde bağımlı, bağımsız ve**kontrol**..... değişken adı verilen değişkenler bulunur.
15. Hipotezlerin doğruluğu**deney**..... ve gözlemlerle test edilebilir.