**ADI-SOYADI: NO: NOT:**

[**BİLİM UYGULAMALARI DERSİ 6. SINIF 2. DÖNEM 2. YAZILI SORULARI**](https://www.HangiSoru.com/)

1. **Aşağıda saç kurutma makinası ve su ısıtıcıda kullanılan bazı teller gösterilmiştir. Bu tellerin direncinin BÜYÜK mü yoksa KÜÇÜK mü olduğunu okların yanlarına yazınız.(5x4=20 P)**

[**https://www.HangiSoru.com**](https://www.HangiSoru.com/)

1. **Maddelerin elektrik akımının geçişine karşı göstermiş oldukları zorluğa DİRENÇ denir. İletkenlerin direncini etkileyen 3 faktör aşağıda boş bırakılmıştır. Bu faktörleri yazınız.**

**(5x3=15 P)**

1.
2.
3.
4. **Aşağıdaki karışımların içerisine basit elektrik devresinin uçları batırılmıştır. Düzeneklerde ışıkların yanıp yanmadığı belirtilmiştir. Buna göre düzeneklerdeki karışımların neler olabileceklerini altlarındaki kutucuklara yazınız.(5x4=20 P)**
5. **Aşağıda basit bir elektrik devresi verilmiştir. Devrenin test uçlarına aynı cins maddeden yapılmış A,B,C,D,E tellerinden hangilerini dokundurduğunda lambanın EN PARLAK ve EN AZ PARLAK yanacağını tablo içerisine yazınız.(5X2=10 P)**
6. **Aşağıda dünyanın katmanlarını gösteren bir model verilmiştir. Oklar ile gösterilen katmanların isimlerini okların yanlarına yazınız.(5x6=30 P)**

****

1. **Şekil üzerine ayın evrelerinin isimlerini yazınız.(1x4=4 P)**

****

1. **Ay, dünya ve güneşi büyükten küçüğe doğru sıralayınız.(1 P)**

****

**NOT:Sınav süresi 1 ders saatidir.**