**…… ORTAOKULU 7.SINIF BİLİM UYGULAMALARI DERSİ**

**A GRUBU**

**Branş:**

**Yıl:**

**Dönem/Yazılı:**

**Aldığı Not:**

**7**

**Adı:**

**Soyadı:**

**Sınıf/Şube:**

**Numara:**

**1**

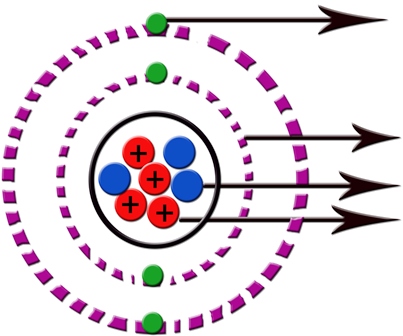
**2**

**2022-2023**

**Fen Bilimleri**

**1.** Güneş 2. Dünya **3.**Ay **4.** Samanyolu gökadası  
**Güneş sistemi ile ilgili verilen kavramların küçükten büyüğe sıralaması nasıl olmalıdır?(5 PUAN)**

**2) Aşağıdaki modelde okla gösterilen kısımların isimlerini okların karşısına yazınız. (10 PUAN)**

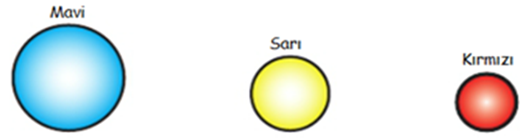


**Ben Kimim?**

**3)** ) I-Organ II-Doku III-Hücre IV-Sistem

**Yukarıda verilen yapıların büyükten küçüğe doğru sıralayınız.**

**(5 PUAN)**

**4) 1.**

Yukarıda renkleri verilen yıldızların sıcaklıklarını **soğuktan** **sıcağa**  doğru sıralayınız.**(5puan)**

**5) (8 PUAN)**

****

**6.**Aşağıda mayoz ve mitoz bölünmenin özellikleri karışık olarak verilmiştir. Bu özelliklerin **sadece harflerini**  uygun bölüme yazınız. **(8p)**

**MAYOZ MİTOZ**

***A-. Parça değişimi gerçekleşir.***

B-. Eşeyli üremenin temelini oluşturur.

***C-. Genetik çeşitlilik sağlar***

D-.Vücut hücrelerinde gerçekleşir.

***E-.* İki hücre oluşur.**

F-. Oluşan hücrelerin genetik yapıları birbirinin aynısıdır.

G-***. Tek hücrelilerde üremeyi sağlar.***

H-. Üreme ana hücrelerinde gerçekleşir.

**7)(24 puan)**

**Aşağıda yer alan elementlerin sembollerini yazınız.**

**Hidrojen…. Bor….**

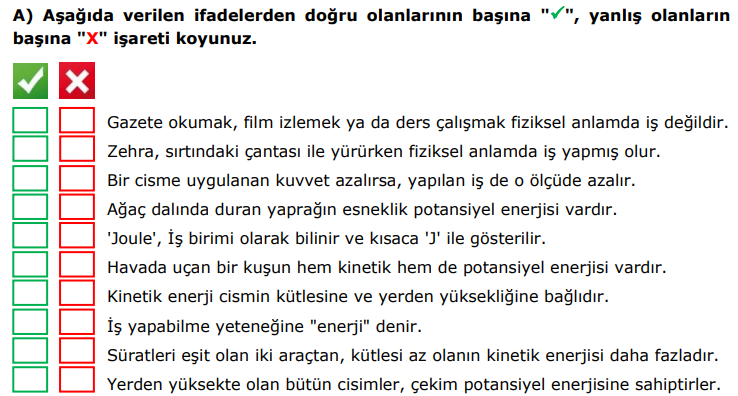
**Demir….. Lityum……**

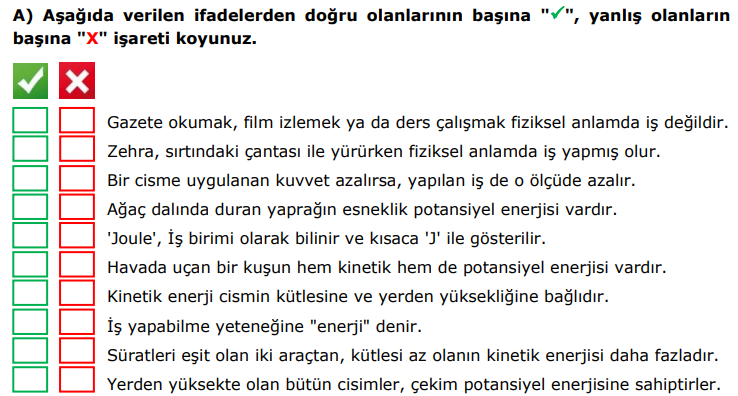
**Neon……. Helyum……**

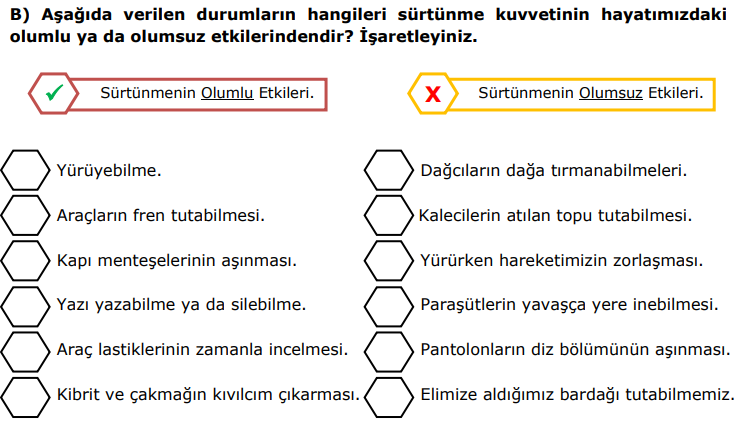
**Argon…… Fofor…..**

**Altın …….. Gümüş……**

**Karbon…… alüminyum**

****

****

****

**SÜRE 40 DAKİKA**

**BAŞARILAR**