………………

ORTA OKULU 7.SINIF BİLİM UYGULAMALARI DERSİ

**Branş:**

**Yıl:**

**Dönem/Yazılı:**

**Aldığı Not:**

**7**

**Adı:**

**Soyadı:**

**Sınıf/Şube:**

**Numara:**

**1**

**1**

**2018 - 2019**

**Fen Bilimleri**

100

**A**

**ÇOKTAN SEÇMELİ SORULAR**

**Aşağıdaki soruları okuyarak doğru cevabın bulunduğu seçeneği işaretleyelim.**

**1) Aşağıdakilerden hangisi teleskop çeşidi değildir?**   
  
**A)** Aynalı  **B)** Kızılötesi  **C)** Mercekli  **D)** Radyo

**2) Aşağıda yıldızlar hakkında verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?**   
  
**A)** Bütün yıldızlar aynı renkte ışık yayar.   
**B)** Yıldızlar doğar büyür ve ölür.   
**C)** Sıcaklıkları birbirinden farklıdır.   
**D)** Dünya’ya en yakın yıldız Güneş’tir.

**3) Aşağıda verilenlerden hangisi gök ada (galaksi) çeşidi değildir?**  
**A)** Düzensiz  **B)** Eliptik  **C)** Sarmal  **D)** Dağınık

**4)** I. Bir zaman birimi değil uzunluk birimidir.   
II. Dünya üzerindeki mesafeleri ölçmek için kullanılır.   
III. Işığın uzay boşluğunda bir yılda aldığı yoldur.   
  
**Işık yılı ile ilgili, yukarıda verilen ifadelerinden hangisi veya hangileri doğrudur?   
  
A)** Yalnız I  **B)** I ve II  **C)** I ve III  **D)** I, II ve III  
  
**5) Aşağıda etrafına yaydığı ışık rengi verilen yıldızlardan hangisinin sıcaklığı en azdır?**   
  
**A)** Yeşil  **B)** Kırmızı  **C)** Beyaz  **D)** Sarı  
  
**6) Aşağıdakilerden hangisi takımyıldızı değildir?   
  
A)** Küçükayı  **B)** Kuzey Tacı  **C)** Ejderha  **D)** Süpernova

**7) Gökyüzünün incelenmesinde teleskobu kullanan ilk bilim insanı kimdir?**  
**A)** Ali Kuşçu  **B)** Galileo Galilei  **C)** Biruni  **D)** Harezmi

**8) Aşağıdakilerden hangisi uzay araştırmalarında kullanılan araçlardan biri değildir?   
  
A)** Yapay uydular  **B)** Uzay sondası    
**C)** Uzay istasyonları  **D)** Meteorlar

**9) Yapay uyduların kullanım amaçları aşağıdakilerden hangileridir?**  
I. Haberleşme  II. Askeri istihbarat  III. Meteoroloji   
  
**A)** I ve II  **B)** I ve III  **C)** II ve III  **D)** I, II ve III

**10)**   
**1.** Güneş 2. Dünya **3.**Ay **4.** Samanyolu gökadası  
**Güneş sistemi ile ilgili verilen kavramların büyükten küçüğe sıralaması nasıl olmalıdır?**

**A)** 1 – 4 - 2 - 3 **B)** 4 - 1 - 2 - 3

**C)** 2 - 1 - 3 - 4 **D)** 4 - 3 - 1 - 2