**Branş:**

**Yıl:**

**Dönem/Yazılı:**

**Aldığı Not:**

**5**

**Adı:**

**Soyadı:**

**Sınıf/Şube:**

**Numara:**

**2**

**1**

**2019 - 2020**

**Bilim Uygulamaları**

**A**

**100**

**ÇOKTAN SEÇMELİ SORULAR**

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

**1.** Günümüzde kabul görmüş Carlous Unnaeus'un canlı sınıflandırmasına göre, canlılar olmak üzere 4 ana grupta toplanır.Buna göre aşağıdakilerden hangisi bu 4 ana  
grubun isimlerinden biri değildir?  
**A.**Mantarlar **B.**İnsanlar  
**C.**Bitkiler **D.**Mikroskobik canlılar

**2.** Gelme açısı 300 olan bir ışının yansıma açısı kaç derecedir ?  
  
**A)** 300 **B)** 450  C) 900  **D)** 150**3.** Işık ışınları aşağıdakilerden hangisinden daha fazla yansır ?

**A)** Ayna **B)** Beyaz Duvar **C)** Siyah ceket **D)** Metal kaşık  
  
**4.** I. Yaprak bulundururlar.  
 II. Besin yapabilirler.  
 III.Doğada zehirli ve zehirsiz türleri vardır.

Yukarıda verilen özelliklerden hangisi ya da hangileri şapkalı mantarlara aittir?

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

**5.**Gökyüzünden yere düşen dolu , suyun hangi haline örnektir?  
  
**A)** Sıvı **B)** Katı **C)** Gaz **D )**Buhar  
  
**6.**Aşağıdakilerden hangisi kuvvetin birimidir ?  
  
**A)** Gram **B)** Litre **C)** Newton **D)** Metre  
  
**7.**Kuvvetin büyüklüğü aşağıdakilerden hangisi ile ölçülür ?  
  
**A)** Stetoskop **B)** Dinamometre **C)**Metre **D)** Radar  
  
**8.**Tam gölge meydana getirebilmek için herhangi bir  
ışık kaynağının önüne aşağıdakilerden hangileri  
gelmelidir?

1. Pencere Camı

2. İnsan Vücudu

3. Futbol Topu

**A)** Yalnız 1 **B)** 2 ve 3 **C)** Yalnız 3 **D)** 1 ve 2

**9.** Aşağıdaki olaylardan hangileri tam gölge ile ilgili  
değildir?  
1.Güneş tutulması  
2.Ay tutulması  
3.Gökkuşağı oluşması

**A)** Yalnız 1 **B)** 1 ve 2 **C)** Yalnız 3 **D)** 2 ve 3

**10.** Tam gölge ile ilgili verilen ifadelerden hangileri  
doğrudur?

1. Bir ışık kaynağı gerekir.

2. Saydam madde olmalıdır.

3. Cisim ile gölgesinin şekli aynıdır.

**A)** Yalnız 1 **B)** 1 ve 3 **C)** 1 ve 2 **D)** 1, 2 ve 3