

201..-201.. EĞİTİM ÖĞRETİM YILI ..... ORTAOKULU

7. SINIFLAR BİLİM UYGULAMALARI DERSİ YAZILI DEĞERLENDİRME SINAVI

Adı:

Soyadı:

No:

1- Aşağıda verilen tabloda, sindirim organlarında gerçekleşen sindirim çeşitlerini “√” işareti ile gösteriniz. (24 puan 12\*2)

Sindirim Organları	Ağız	Yutak	Yemek Borusu	Mide	İnce Bağırsak	Kalın Bağırsak
Fiziksel Sindirim						
Kimyasal Sindirim						

2- Aşağıda verilen kavramları özellikleriyle eşleştiriniz. (18 puan 3\*6)

<b>EMİLİM</b> 1	Sindirim sırasında karaciğerden bir kanalla ince bağırsağa gönderilen yeşil renkli ve yağların fiziksel sindirimine yardımcı olan madde
<b>VİLLUS</b> 2	İnce bağırsakta sindirim sonucu oluşan küçük moleküllü besinlerin ince bağırsağın iç yüzeyinden kan damarlarına geçmesi
<b>SAFRA SIVISI</b> 3	Emilim yüzeyinin genişlemesi için ince bağırsağın iç yüzeyinde bulunan girinti ve çıkıntılı yapı

3- Aşağıdaki tabloda verilen hastalıklardan boşaltım sistemine ait olanları işaretleyiniz. (12 puan 6\*2)

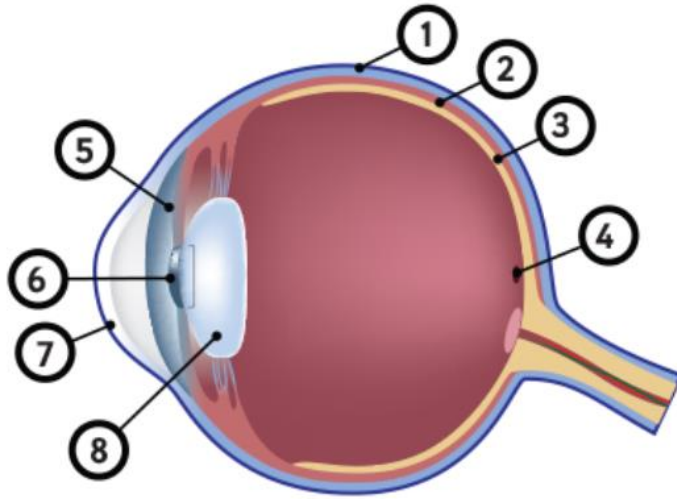
NEFRİT <input type="checkbox"/>	ÜLSER <input type="checkbox"/>	BÖBREK TAŞI <input type="checkbox"/>
BÖBREK YETMEZLİĞİ <input type="checkbox"/>	İDRAR YOLU İLTİHABI <input type="checkbox"/>	EGZEMA <input type="checkbox"/>

4- Aşağıdaki tabloda görevleri verilen merkezi sinir sistemi bölümlerinin isimlerini boşluklara yazınız. (20 puan 4\*5)

<b>BEYİN</b> 1	Vücudun dengesini sağlar. Kas hareketlerinin düzenli olmasını sağlar.
<b>OMURİLİK SOĞANI</b> 2	Beyin ve diğer organlar arasında bilgi iletimini sağlar. Refleks hareketlerini kontrol eder.
<b>BEYİNCİK</b> 3	Duyu organlarının çalışmasını düzenler. İstemli hareketleri yönetir.
<b>OMURİLİK</b> 4	Omurilik ile beyin arasındaki bağlantıyı sağlar. Solunum, boşaltım, dolaşım gibi olayları düzenler.

5- Aşağıdaki şekilde numaralandırılarak belirtilen yapıların adını yazınız. (24puan 8\*3)

Kornea – İris – Göz bebeği – Göz merceği – Sert tabaka – Damar tabaka – Ağ tabaka – Sarı leke



6-Ağırlık birimi nedir? (2 puan)

DERS ÖĞRETMENİ