

Adı:		6.SINIFLAR 2.DÖNEM 2. YAZILI YOKLAMA	Branş:	Fen Bilimleri
Soyadı:			Yıl:	
Sınıf/Şube:	6 A		Dönem/Yazılı:	2 2
Numara:			Aldığı Not:	
A	DOĞRU - YANLIŞ SORULARI		10 P.	
D	EŞLEŞTİRME	5P.		

Aşağıda verilen ifadelerden doğru olanların başına (D), yanlış olanların başına (Y) yazınız.

- () Hormonlar iç salgı bezlerinden salgılanır.
- () Hipofiz bezi boyunda bulunur
- () Ergenlik dönemindeki birey vücudundaki değişikliklerden utanmamalıdır.
- () Işık olmadan da görme olayı gerçekleşir.
- () Kulağın vücudun dengesinde de rolü vardır.
- () Burundaki koku almaçları sarı lekede bulunur.
- () Yeterli dozda ve doğru zamanda ilaç kullanılmalıdır.
- () İlk yardım bilinmiyorsa hastaya dokunulmamalıdır.
- () Kuru hava yalıtkandır.
- () Direnci büyük olan maddeler elektriği iyi iletmez.

B	BOŞLUK DOLDURMA SORULARI	10 P.	
---	--------------------------	-------	--

Merkezi-beyincik-kan-adrenalin-damar-ters-dış-iki-iyot-iletken

Yukarıdaki kavramlardan uygun olanlarını aşağıda verilen boşluklara yazınız.

- Sinir sistemive çevresel sinir sistemi olmak üzere iki bölüme ayrılır.
- Solunum, sindirim ve boşaltım gibi olayları kontrol eder.
- Hormonlar, doku ve organlara yolu ile taşınır.
- Ani korku, öfke ve sevinç anında Hormonu salgılanır.
- Göz merceğitabakada bulunur.
- Görüntü sarı benekteşekilde oluşur.
- İşitme sinirlerikulakta bulunur.
- Derikısmından oluşur.
- Vücuda yeterlialmayan kişilerde guatr hastalığı oluşur.
- Gümüş, altın, çinko, demir metallerimaddelerdir.

C	BOŞLUK DOLDURMA	5 P.	
---	-----------------	------	--

- İnsülün hormonun az salgılanması ile hangi hastalık oluşur?
.....
- Adrenalin hormonu hangi bezden salgılanır?.....
- Tiroit bezi hangi hormonu salgılar?.....
- Büyüme hormonunun az salgılanması ile hangi hastalık oluşur?
.....
- Tüm iç salgı bezlerini denetleyip düzenleyen bez hangisidir?

MADDE	İLETKEN	YALITKAN
Metal kaşık		
Plastik tarak		
Islak tahta		
Gümüş tel		
Cam çubuk		

E-Aşağıdaki açıklamaları kavramlar ile eşleştirin.8P

- Ampulde ışık oluşturan teldir.Tungsten
- Elektrik enerjisini ileten maddedir. R
- Ampuldeki cam balon içindeki gazdır. İletken
- Değişken dirençtir. Direnç
- Elektrik enerjisini iletmeyen maddedir. Argon
- Ampulde sarmal telin yapıldığı metaldir. Yalıtkan
- Direnci gösteren harftir. Reosta
- Maddelerin elektrik enerjisini iletimine karşı gösterdiği zorluktur. Filaman

F- Aşağıda verilen fiziksel değişimlerden ergenlik döneminde kızlarda görülenlere (K), erkeklerde görülenlere (E), ortak olanlara (O) yazın.(8P)

- Sivilce oluşumu :
- Bıyık ve sakal oluşumu:
- Ter salgısının artması :
- Boy ve kütle artışı:
- Adet döneminin başlaması:
- Sperm Üretiminin başlaması:
- Göğüslerin belirginleşmesi:
- Ses kalınlaşması:

G-Aşağıda verilen hastalıkların hangi sistemlere ait olduklarını yazın.(6P)

Zatürre:
Romatizma:
Nefrit:
Devlik:
Ülser:
Sarılık:

H-Aşağıdaki soruları kısaca cevaplayın.(3P)

İlk yardım ne zamana kadar devam eder?

İlk yardım ne ile yapılır?

Hangi ilaç kullanılır?

I-Duyma olayı ile ilgili boşlukları doldurun.(6P)
 Kulak kepçesi→..... →Kulak yolu →
 Çekiç,örs,üzengi → →Salyangoz →
 Duyma almaçları → → Beyin
 İ- Gözün kısımlarını dıştan içe sıralayın.(6P)

J- Direnç nelere bağlıdır?(6P)

K- Aşağıdaki dil görselinde oklarla gösterilen yerlerde hangi tadı algılayan tat tomurcuklarının yoğun olarak bulunduğunu yazın.(4p)

L-Alkol ve sığra ile ilgili verilen ifadelerin doğru(D) veya yanlış (Y) olduğunu belirtin.(5p)

- a- Alkol aile için şiddete neden olan durumlardan biridir.()
 b-Kızılay ülkemizde sigara ve alkol bağımlılığıyla mücadele eden kurumdur.()
 c-Sigarada bağımlılık yapan madde nikotindir. ()
 d-Alkol sinir hücrelerine zarar verir. ()
 e-Sigara kullanımı en başta solunum sistemini etkiler. ()

F ÇOKTAN SEÇMELİ SORULAR 18 P.

Bebekler, doğduklarında oturamaz, ayakta duramaz ve yürüyemezler.

Buna göre, bebeklerin aşağıda verilen sinir sistemi organlarından hangisi gelişimini tamamlamamıştır?

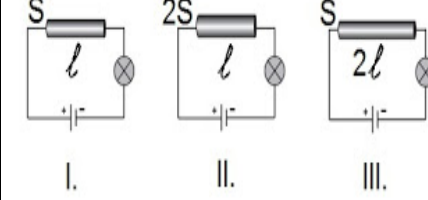
- A) Beyin B) Omurilik
 C) Omurilik soğanı D) Beyincik

2. Aşağıdakilerden hangisi katı yakıt değildir?

- A) Linyit B) Odun kömürü
 C) Benzin D) Taş kömürü

3-Şekilde aynı maddeden yapılmış tellerle kurulmuş devrede **ampullerin parlaklıklarını karşılaştırınız?**

S: kalınlık l: uzunluk



- A) I > II > III B) II > III > I
 C) I > III > II D) II > I > III

4-Direnç aşağıdaki araçlardan hangisi ile ölçülür?

- A) Ohmmetre B) Ampermetre
 C) Metre D) Voltmetre

5-Aynı metalden yapılmış aşağıdaki iletken tellerden direnci en küçük olan hangisidir? (L: uzunluk; S: kesit alanı)

- A) 2L 2S B) 2L S/2
 C) L 2S D) L 3S

Duyu organlarımızdan biri olan gözümüzde bazı kusurlar meydana gelebilir. Tabloda bazı göz kusurları ve bu kusurlara ait bilgiler karışık olarak verilmiştir.

1. Yakını iyi görüp, uzağı net görmeme kusurudur.	a. Miyopluk
2. Görüntü bulanık oluşur.	b. Hipermetropluk
3. İnce kenarlı mercekle düzeltilir.	c. Astigmatizm

Buna göre verilen bilgiler ve göz kusurlarının doğru eşleştirilmesi nasıl olmalıdır?

- A) 1-a, 2-b, 3-c B) 1-a, 2-c, 3-b
 C) 1-b, 2-a, 3-c D) 1-c, 2-b, 3-a

FEN BİLİMLERİ ÖĞRETMENİ