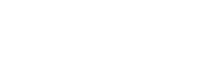
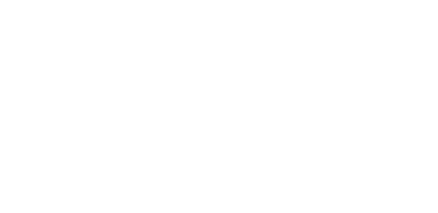
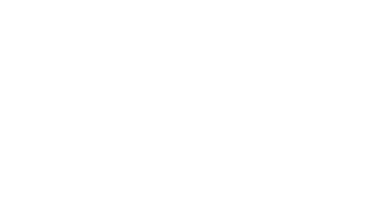
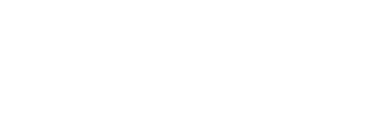
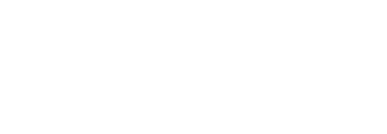


2020-2021 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI ORTAOKULU 5. SINIF FEN BİLİMLERİ DERSİ 1. DÖNEM SONU YAZILI



**4-** Canlılar omurgalı canlılar ve omurgasız canlılar

**7-Üç farklı yolda ilerleyen arabaya etki eden sürtünme kuvveti- yüzey ilişkisini gösteren grafiğe göre I, II ve II**

ADI-SOYADI:

Sürtünme kuvveti

olarak iki grupta incelenir.

D

Omurgalı canlılara örnek

olarak verebiliriz.

SINIFI-NUMARASI:

Y

Omurgasız canlılara örnek olarak verebiliriz.

4

**1-**

**numaralı**

**yollar hangi**

1

3

**malzemeden yapılmıştır?**

Dünya

2

Yüzey

**I II**

**III**

**Yukarıdaki ifadelerde**

**hatasız bir yol**

**izleyen**

I

A- Çakıl

B- Asfalt C- Toprak D- Toprak

II

Toprak Toprak Asfalt Çakıl

III

Asfalt Çakıl Çakıl Asfalt

**Ay’ın dört farklı konumu verilen görsele göre:**

1. Ay, 1. konumunda iken Dünya’dan görülmez çünkü Dünya’ya bakan yüzü ışık almaz,
2. Ay, 2. Konumundan 3. Konumuna geçerken

Dünya’dan aydınlık görülen kısmı büyür,

**Muhammed çıkış yolunda hangi canlıya ulaşır?**

A- Kelebek

B- Kaplumbağa C- Arı

D- Yılan

**5-** Dalgıçların kullandıkları özel kıyafetler su direncini şekilde tasarlanır.

III- Ay, 4. Konumundan bir hafta evresinde görülür,

**İfadelerinden hangileri doğrudur?**

sonra

Dolunay

Gemilerin ön kısımları su

direncini şekilde

‘V’ şeklinde tasarlanır.

Suda yaşayan canlıların vücutları su direncini………………..

şekildedir.

A- I ve II

C- II ve III

B- I ve III

D- I, II ve III

**2- Güneş, Dünya ve Ay hakkında verilen;**

1. Şekli küreye benzer
2. Isı ve ışık kaynağıdır
3. Tamamen gazdan oluşur

**8-**

**Yukarıdaki**

**ifadeler**

**Doğru-Yanlış**

**olarak hangisi**

Artıracak

Azaltacak

**değerlendirildiğinde aşağıdakilerden oluşur?**

Merkür

Jüpiter

**İfadelerinden hangisi/hangileri yazılabilir?**

**sadece Güneş**

**için**

**Su direncini artırmak**

**ve azaltmak amaçlı olarak**

A- D-D-Y-Y

C- Y-D-Y-D

B- Y-Y-D-D

D- D-Y-D-Y

**yapılan tasarımlarla ilgili doğru yolları takip eden**

A- Yalnız I

C- II ve III

B- Yalnız II

D- I, II ve III

**Rıdvan’ın yolu hangi gezegene çıkar?**

* Futbolcunun orta sahada duran topa vurarak

maçı başlatması

* Kalecinin gelen topu tutarak gol olmasını

engellemesi

* Seyircinin sahaya attığı şişenin kırılması

**9- Yukarıdaki olayları aşağıdaki kuvvetin etkileri**

A- Merkür

B- Venüs

C- Mars

D- Jüpiter

* Dünya etrafındaki dolanma süresi yaklaşık

**3- Tablodaki canlılardan omurgasız hayvanlar**

**tarandığında aşağıdakilerden hangisi oluşur?**

27 gündür.

* Dünya’nın tek doğal uydusudur.
* Kendi etrafında batıdan doğuya doğru döner.

A-

B-

**6- Yukarıdaki bilgiler hangi gök cisminin**

**özelliklerini içerir?**

**ile eşleştirdiğimizde**

**olay bulunmaz?**

A- Hızlandırma

C- Şekil değiştirme

**hangi etkiye ait bir örnek**

A- Güneş

B- Merkür

C- Ay D- Venüs

B- Durdurma

D- Yön değiştirme

C-

D-

1

Salyangoz

Balık

Deniz yıldızı

Timsah

Solucan

Kertenkele

Yılan

Kelebek

Yengeç

Azaltacak

Mars

Artıracak

Venüs

Artıracak

Azaltacak

D

Y

Mikroskobik canlıların hem yararlı hem zararlı olanları vardır.

Küf mantarları mikroskobik canlılardır.

Yoğurt bakterisi gözle görülebilir.

Mantarların tümü besin olarak

tüketilebilir.

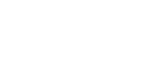
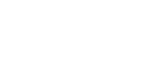
Yılan

Arı

Kaplumbağa

Kelebek





**17-** I- Eğrelti otu II- Su yosunu III- At kuyruğu **Bitkilerinin ortak özelliği aşağıdakilerden hangisidir?**

A- Çiçekli bitki olmaları

B- Çiçeksiz bitki olmaları

C- Kök-Gövde-Çiçek bulundurmaları

D- Çiçek ve tohum bulundurmaları

**10-**

**13- Tablodaki canlılar, omurgalı hayvanlar sınıflandırmasına göre ikili şekilde**

**gruplandırıldığında hangi canlılar tek olarak kalır?**

Sembol

Ölçen

alet

A- Şahin, Yunus

C- Kaplumbağa, Levrek

B- Penguen, Yılan D- Levrek, Yunus

I- Dinamometre IV- F

II- Metre V- K

III- Newton VI- Cetvel

**14-**

**Yandaki bölmeye**

**dinamometre 10**

**eşit göre yüzün**

**Yukarıdaki kavramlar görsel üzerindeki boşluklara yerleştirildiğinde hangi kavramlar kullanılmaz?**

**ayrılmıştır.**

**Buna**

**dinamometreye asılı oyuncak ağırlığı kaç Newton’dur?**

A- I, II, IV

C- III, IV, VI

B- II, V, VI

D- I, II, VI

**18- Yukarıdaki tabloda yer alan bilgilerden, Dünya ve Ay için ortak olanlar tarandığında aşağıdakilerden hangisi oluşur?**

A- 3 N

C- 15 N

B- 10 N

D- 50 N

**11-Yandaki ‘Dünya’ isimli kartın arkasında yazılan bilgiler aşağıdaki gibidir.**

A-

B-

C-

D-

**15-**

Vücutları sert ve kuru pullarla kaplıdır.

1. Gözlemlediğimizde şeklini her gün farklı görürüz.
2. Gök cismi olarak gezegen sınıfında yer alır.

* Bitkinin üreme organıdır.
* Besin üretimi ve gaz alışverişini yapar.
* Topraktan su ve mineralleri alır.

**19- Yukarıda verilen bilgiler bitkinin bölümleri ile eşleştirildiğinde hangi seçenekteki kavram kullanılmaz?**

Yumurtayla çoğalırlar.

III- Güneş etrafındaki dolanma hareketini

saatte tamamlar.

24

Akciğer solunumu yaparlar.

Derileri nemli ve kaygandır.

IV- Güneş’ten küçük, Ay’dan daha büyük bir boyutu vardır.

**Bu bilgilerden hangileri hatalıdır?**

**Yukarıdaki özelliklere birer**

**canlı yanlış**

**örneği bir**

**yazan örnek**

**Muhsin**

**hangi**

**seçenekte**

A- Kök

**20-**

B- Yaprak

C- Gövde

D- Çiçek

**vermiştir?**

A- I ve IV C- I ve III

B- II ve III D- II ve IV

**Omurgalı Hayvanlar**

A-

C-

Timsah

B-

Penguen

Hamsi

Kurbağa

Yılan ?

?

**12-**

**Sürtünme**

**kuvveti**

**hangisi**

**ile**

**farklı**

**ilgili**

**bir**

**aşağıdaki**

**amaca**

Alabalık

D-

**Omurgalı hayvanların her grubu için bir örnek**

Kurbağa

**uygulamalardan yöneliktir?**

**canlı**

**yazıldığında eksik kalan canlılar**

**16-** Amip

Öglena

Bakteri

**aşağıdakilerden hangisi olabilir?**

**Yukarıdaki canlılar için;**

A- Kapı menteşelerinin yağlanması

B- Kar botlarının altının tırtıklı yapılması

C- Buz pateni ayakkabılarının altının bir bıçak gibi olması

D- Yarış arabalarının alçak ve hava akımına izin verecek şekilde yapılması

A- Geyik-Yunus

B- Yarasa- Ayı

1. Mikroskop yardımı ile görülebilirler.
2. Sadece zararlı türleri vardır.
3. Yiyeceklerde küf oluşumuna sebep olurlar.

**İfadelerinden hangisi/hangileri doğrudur?**

A- Yalnız I B- Yalnız II C- I ve II D- I, II ve III

2

C- Karga- Kaplumbağa D- Penguen- Balina

**Sınav süreniz 1 ders (40 dk) saatidir. Başarılar.**

**…………………………………………………………………………………………..**

Birimi

50 N

Kendi etrafında dönerken, başka bir gök cismi

etrafında da dolanır.

Kendi etrafındaki dönüşünü

24 saatte tamamlar.

Yüzeyinde krater adı

verilen çukurlar vardır.

Şekli küreye benzer.

…………………

KUVVET

……

………………………..

Penguen

Levrek

Yılan

Kaplumbağa

Şahin

Yunus







Daha fazla yazılı sorusu ve evraka [**https://www.facebook.com/groups/fenkurdu**](https://www.facebook.com/groups/fenkurdu)

öğretmen grubumuzdan ulaşabilirsiniz.