

ADI:

SOYADI:

SINIFI: 5/ NO:

YAHYA KEMAL BEYATLI ORTAOKULU
5. SINIF FEN BİLİMLERİ
SINAV SORULARI



1. DÖNEM 1.YAZILI

ALDIĞI PUAN:



Basketbol topu



Tenis topu



Misket

1. Verilen görsellerin büyüklükleri bakımından Dünya, Güneş ve Ay ile eşleştirilmesi aşağıdakilerden hangisinde doğru verilmiştir?

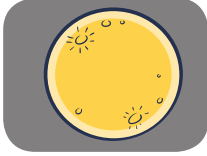
Basketbol topu

Tenis topu


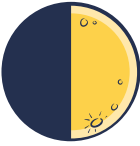
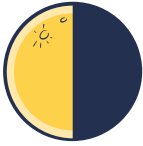

Misket

- A) Dünya Güneş Ay
B) Güneş Ay Dünya
C) Güneş Dünya Ay
D) Ay Dünya Güneş

2. Gökyüzüne bakan Gülce, Ay'ı aşağıdaki gibi görmektedir.



Gülce, bu gözlemini üç hafta sonra tekrarlarsa Ay'ı aşağıdakilerden hangisi gibi görür?

- A)  B) 
C)  D) 

3. Güneş'in çapı, Ay'ın çapının yaklaşık 430 katıdır. Gerekli önlemleri alarak bakan bir kişi ise Ay ile Güneş'i aynı büyüklükteymiş gibi görür.

Bu durumun nedenini aşağıdakilerden hangisi açıklamaktadır?

- A) Güneş'in bir ışık kaynağı olması.
B) Güneş'in Ay'a oranla Dünya'mıza daha uzak olması.
C) Ay'ın Dünya'mıza Güneş'ten daha uzak olması.
D) Ay'ın Dünya'mızın uydusu olması.

4. Ay'ın atmosferi yok denecek kadar ince bir tabakadır. Yüzeyine meteorlar çarparak derin çukurlar meydana getirmiştir.

Ay'ın yüzünde olan bu çukurlara ne ad verilir?

- A) Siyah leke B) Krater
C) Kara delik D) Katman

5. İlk dördün evresinden yaklaşık bir hafta önce ve bir hafta sonra oluşan evreler sırasıyla aşağıdakilerden hangisinde doğru verilmiştir?

- A) Yeniay - Dolunay B) Dolunay - Yeniay
C) Son dördün - İlk dördün D) Yeniay - Son dördün

6. Güneş'in özellikleri ile ilgili olarak

- I. Dünya'ya Ay'dan daha yakındır.
II. Üzerine düşen ışığı yansıtır.
III. Kendi etrafında döner.

yargılarından hangisi ya da hangileri doğrudur?

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



7. I. Ay'ın Dünya'ya bakan yüzünün görünmediği evre

..... evresidir.

II. Ay'ın ana evreleri arasında gün vardır.

Yukarıda ve ile gösterilen yerlere aşağıdakilerden hangileri yazılmalıdır?

- A) Yeni ay 7
B) Dolunay 7
C) Dolunay 14
D) Yeni ay 14

8. Ay'ın yapısı ile ilgili olarak aşağıda verilen ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) Kraterleri su ile doludur.
B) Yüzeyi devamlı sıcaktır.
C) Küre şeklindedir.
D) Güneş'ten 109 kat daha büyüktür.

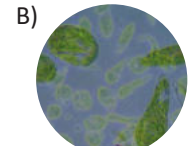
9. Ay'ın Dünya'dan bakıldığında farklı evreleri gözlenir. Bu durumun sebebi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ay'ın Dünya etrafında dolanması.
B) Ay'ın Dünya'mıza Güneş'e göre daha yakın olması.
C) Ay'ın Dünya'mıza göre daha küçük olması.
D) Ay'ın kendi etrafında dönmesi.

10. Aşağıdaki canlılardan hangisini mikroskop kullanmadan da görebiliriz?



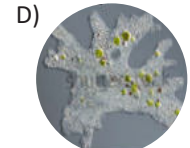
Bakteri



Öglena



Bit



Amip

11. Aşağıda verilen hayvanlardan hangisi diğerlerine göre farklı grupta yer alır?

- A) Papağan B) Hamsi
C) Kurbağa D) Sinek

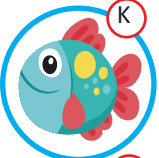
12.

İfadeler	D	Y
Üreme organı çiçektir.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kökleri ile kendi besinlerini üretirler	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Gövdeleri, yaprak ve çiçek gibi kısımları taşır.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Yukarıda çiçekli bir bitki ile ilgili verilen ifadelerin doğru değerlendirilmesi hangisinde yapılmıştır?

- A)
- B)
- C)
- D)

13. Aşağıda bazı canlılar ve özellikleri verilmiştir.



Hayatlarının bir kısmı karada bir kısmı suda geçer.

1



Vücutlarında ince pullar vardır ve solungaç solunumu yapar.

2



Yavrularına bakarlar ve kuluçkaya yatma görülür.

3

Canlılar ve özellikleri aşağıdakilerden hangisinde doğru eşleştirilmiştir?

- A) K-1 L-2 M-3
B) K-3 L-1 M-2
C) K-2 L-1 M-3
D) K-2 L-3 M-1

14. Aşağıda verilenlerden hangisi Güneş'in katmanlarından biri değildir?

- A) Renk küre
B) Isı küre
C) Çekirdek
D) Işık küre

15. Hayvanlara ait bazı özellikler aşağıda verilmiştir.

- I. Yavrularına bakma
II. Akciğer solunumu yapma
III. Kılırla kaplı vücuda sahip olma
IV. Doğurarak çoğalma

Bu özelliklerden hangileri kuşlar ve memeliler için ortaktır?

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

16. Aşağıda verilen bitkilerden hangisi çiçeksiz bitkilere örnektir?

- A) Bezelye
B) Mısır
C) Ciğer otu
D) Menekşe

17. Aşağıda bazı öğrenciler mantarlar hakkında bildiklerini söylemişlerdir.

Elif: Penisilin üretiminde kullanılır.

Defne: Ekmek ve peynir gibi besin maddelerinin üzerinde oluşur.

Başak: Sütten peynir ve yoğurt elde edilmesinde kullanılır.

Yakup: Hamurun mayalanmasını sağlar.

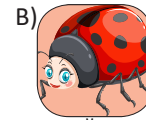
Buna göre hangi öğrenciler küf mantarları hakkında bilgiler vermiştir?

- A) Başak ve Yakup
B) Elif ve Defne
C) Defne, Başak ve Yakup
D) Elif ve Başak

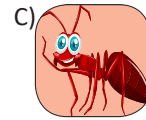
18. Aşağıda görselleri verilen hayvanlardan hangisi omurgalıdır?



Ari



Uğur Böceği



Karıncı

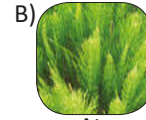


Kurbağa

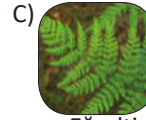
19. Aşağıda görselleri verilen bitkilerden hangisi çiçekli bitkidir?



Kara Yosunu



At Kuyruğu

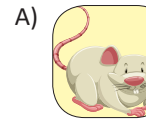


Eğrelti otu

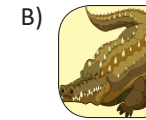


Elma

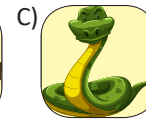
20. Aşağıda görselleri verilen canlılardan hangisi omurgasız hayvanlara örnektir?



Fare



Timsah



Yılan



Kelebek

İSİM		
NO	SINIF	

A B C D

1 ○ ○ ○ ○

2 ○ ○ ○ ○

3 ○ ○ ○ ○

4 ○ ○ ○ ○

5 ○ ○ ○ ○

6 ○ ○ ○ ○

7 ○ ○ ○ ○

8 ○ ○ ○ ○

9 ○ ○ ○ ○

10 ○ ○ ○ ○

A B C D

11 ○ ○ ○ ○

12 ○ ○ ○ ○

13 ○ ○ ○ ○

14 ○ ○ ○ ○

15 ○ ○ ○ ○

16 ○ ○ ○ ○

17 ○ ○ ○ ○

18 ○ ○ ○ ○

19 ○ ○ ○ ○

20 ○ ○ ○ ○

ADI:

SOYADI:

SINIFI: 5/ NO:

YAHYA KEMAL BEYATLI ORTAOKULU
5. SINIF FEN BİLİMLERİ
SINAV SORULARI



1. DÖNEM 1.YAZILI

ALDIĞI PUAN:



Basketbol topu



Tenis topu



Misket

1. Verilen görsellerin büyüklükleri bakımından Dünya, Güneş ve Ay ile eşleştirilmesi aşağıdakilerden hangisinde doğru verilmiştir?

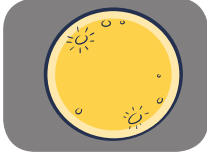
Basketbol topu

Tenis topu

Misket

- A) Dünya Güneş Ay
B) Güneş Ay Dünya
C) Güneş Dünya Ay
D) Ay Dünya Güneş

2. Gökyüzüne bakan Gülce, Ay'ı aşağıdaki gibi görmektedir.



Gülce, bu gözlemini üç hafta sonra tekrararlarsa Ay'ı aşağıdakilerden hangisi gibi görür?

- A) B)
C) D)

3. Güneş'in çapı, Ay'ın çapının yaklaşık 430 katıdır. Gerekli önlemleri alarak bakan bir kişi ise Ay ile Güneş'i aynı büyüklükteymiş gibi görür.

Bu durumun nedenini aşağıdakilerden hangisi açıklamaktadır?

- A) Güneş'in bir ışık kaynağı olması.
B) Güneş'in Ay'a oranla Dünya'mıza daha uzak olması.
C) Ay'ın Dünya'mıza Güneş'ten daha uzak olması.
D) Ay'ın Dünya'mızın uydusu olması.

4. Ay'ın atmosferi yok denecek kadar ince bir tabakadır. Yüzeyine meteorlar çarparak derin çukurlar meydana getirmiştir.

Ay'ın yüzünde olan bu çukurlara ne ad verilir?

- A) Siyah leke B) Krater
C) Kara delik D) Katman

5. İlk dördün evresinden yaklaşık bir hafta önce ve bir hafta sonra oluşan evreler sırasıyla aşağıdakilerden hangisinde doğru verilmiştir?

- A) Yeniay - Dolunay B) Dolunay - Yeniay
C) Son dördün - İlk dördün D) Yeniay - Son dördün

6. Güneş'in özellikleri ile ilgili olarak

- I. Dünya'ya Ay'dan daha yakındır.
II. Üzerine düşen ışığı yansıtır.
III. Kendi etrafında döner.

yargılarından hangisi ya da hangileri doğrudur?

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



7. I. Ay'ın Dünya'ya bakan yüzünün görünmediği evre

..... evresidir.

II. Ay'ın ana evreleri arasında gün vardır.

Yukarıda ve ile gösterilen yerlere aşağıdakilerden hangileri yazılmalıdır?

- A) Yeni ay 7
B) Dolunay 7
C) Dolunay 14
D) Yeni ay 14

8. Ay'ın yapısı ile ilgili olarak aşağıda verilen ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) Kraterleri su ile doludur.
B) Yüzeyi devamlı sıcaktır.
C) Küre şeklindedir.
D) Güneş'ten 109 kat daha büyüktür.

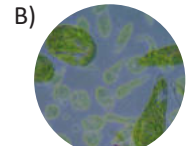
9. Ay'ın Dünya'dan bakıldığında farklı evreleri gözlenir. Bu durumun sebebi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ay'ın Dünya etrafında dolanması.
B) Ay'ın Dünya'mıza Güneş'e göre daha yakın olması.
C) Ay'ın Dünya'mıza göre daha küçük olması.
D) Ay'ın kendi etrafında dönmesi.

10. Aşağıdaki canlılardan hangisini mikroskop kullanmadan da görebiliriz?



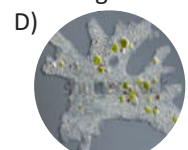
Bakteri



Öglena



Bit



Amip

11. Aşağıda verilen hayvanlardan hangisi diğerlerine göre farklı grupta yer alır?

- A) Papağan B) Hamsi
C) Kurbağa D) Sinek

12.

İfadeler	D	Y
Üreme organı çiçektir.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kökleri ile kendi besinlerini üretirler	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Gövdeleri, yaprak ve çiçek gibi kısımları taşır.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Yukarıda çiçekli bir bitki ile ilgili verilen ifadelerin doğru değerlendirilmesi hangisinde yapılmıştır?

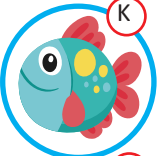
A)

B)

C)

D)

13. Aşağıda bazı canlılar ve özellikleri verilmiştir.



Hayatlarının bir kısmı karada bir kısmı suda geçer. 1



Vücutlarında ince pullar vardır ve solungaç solunumu yapar. 2



Yavrularına bakarlar ve kuluçkaya yatma görülür. 3

Canlılar ve özellikleri aşağıdakilerden hangisinde doğru eşleştirilmiştir?

- A) K-1 L-2 M-3
 C) K-2 L-1 M-3

- B) K-3 L-1 M-2
 D) K-2 L-3 M-1

14. Aşağıda verilenlerden hangisi Güneş'in katmanlarından biri değildir?

- A) Renk küre
 C) Çekirdek

- B) Isı küre
 D) Işık küre

15. Hayvanlara ait bazı özellikler aşağıda verilmiştir.

- I. Yavrularına bakma
 II. Akciğer solunumu yapma
 III. Kılırla kaplı vücuda sahip olma
 IV. Doğurarak çoğalma

Bu özelliklerden hangileri kuşlar ve memeliler için ortaktır?

- A) Yalnız II
 C) II ve III

- B) I ve II
 D) I, III ve IV

16. Aşağıda verilen bitkilerden hangisi çiçeksiz bitkilere örnektir?

- A) Bezelye
 C) Ciğer otu

- B) Mısır
 D) Menekşe

17. Aşağıda bazı öğrenciler mantarlar hakkında bildiklerini söylemişlerdir.

Elif: Penisilin üretiminde kullanılır.

Defne: Ekmek ve peynir gibi besin maddelerinin üzerinde oluşur.

Başak: Süttten peynir ve yoğurt elde edilmesinde kullanılır.

Yakup: Hamurun mayalanmasını sağlar.

Buna göre hangi öğrenciler küf mantarları hakkında bilgiler vermiştir?

- A) Başak ve Yakup
 C) Defne, Başak ve Yakup

- B) Elif ve Defne
 D) Elif ve Başak

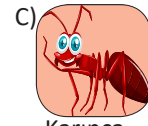
18. Aşağıda görselleri verilen hayvanlardan hangisi omurgalıdır?



Ari



Uğur Böceği

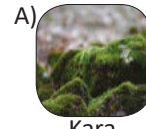


Karıncı

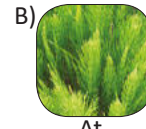


Kurbağa

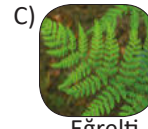
19. Aşağıda görselleri verilen bitkilerden hangisi çiçekli bitkidir?



Kara Yosunu



At Kuyruğu



Eğrelti otu

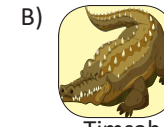


Elma

20. Aşağıda görselleri verilen canlılardan hangisi omurgasız hayvanlara örnektir?



Fare



Timsah



Yılan



Kelebek

İSİM		
NO	SINIF	

A B C D

1 ○ ○ ● ○

2 ● ○ ○ ○

3 ○ ● ○ ○

4 ○ ● ○ ○

5 ● ○ ○ ○

6 ○ ○ ● ○

7 ● ○ ○ ○

8 ○ ○ ● ○

9 ● ○ ○ ○

10 ○ ○ ● ○

A B C D

11 ○ ○ ○ ●

12 ● ○ ○ ○

13 ○ ○ ○ ●

14 ○ ● ○ ○

15 ○ ● ○ ○

16 ○ ○ ● ○

17 ○ ● ○ ○

18 ○ ○ ○ ●

19 ○ ○ ○ ●

20 ○ ○ ○ ●