

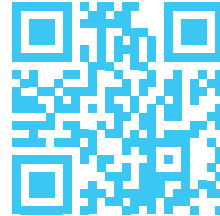
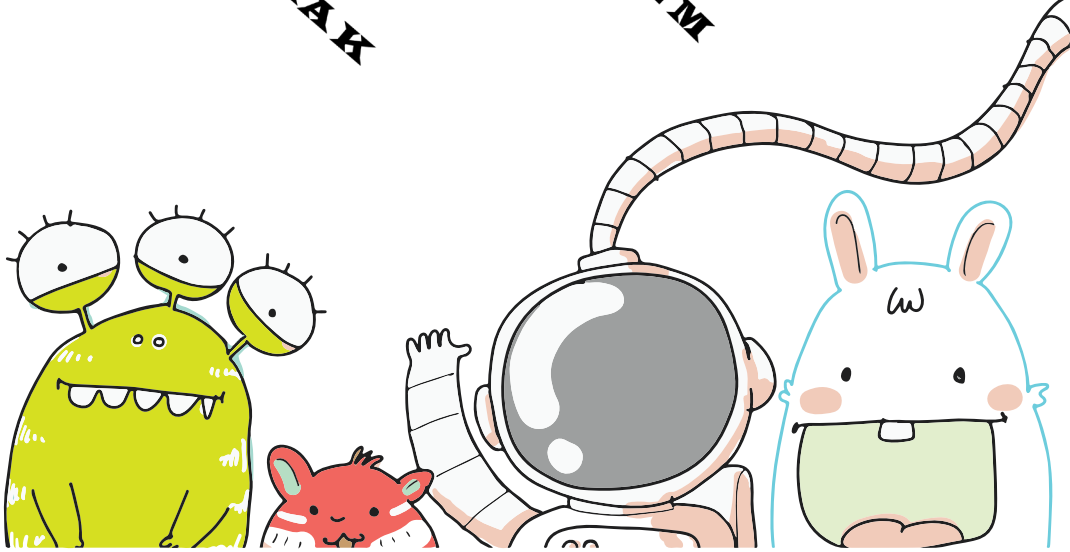
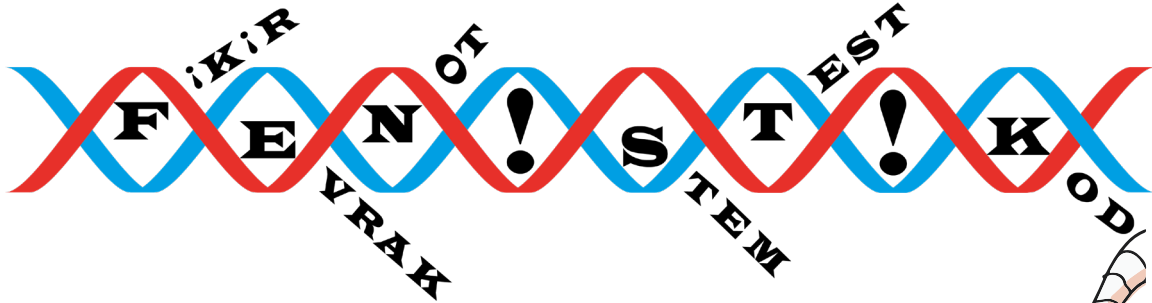
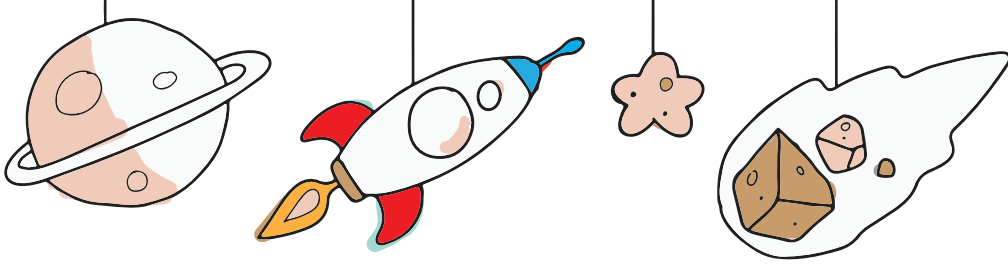
5

6

7

8

FEN BİLİMLERİ



fenistik

FEN BİLİMLERİ ÖĞRETMENİ
MEHMET TÜRK



@fenistik

LGİ HAZIRLIK

KONU ANLATIMLARI

ÇALIŞMA KAĞITLARI

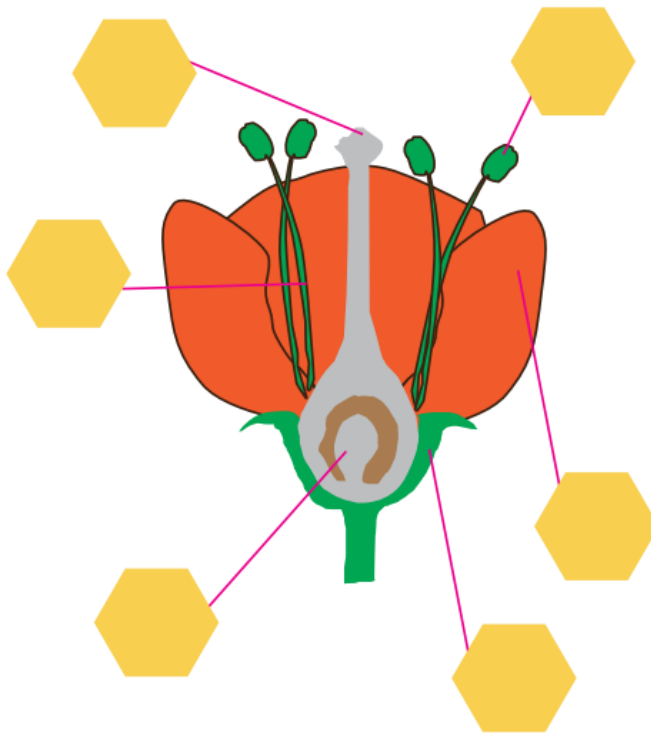
YAZILI SORULARI

AD:	2021-2022	ORTAOKULU	NOT:
SOYAD:		FEN BİLİMLERİ DERSİ	
NUMARA:		7. SINIF 2. DÖNEM 2. YAZILI SINAVI	
SINIF:			

A) Aşağıdaki cümlelerden doğru olanların yanına (D), yanlış olanların yanına (Y) yazınız.	
Cümleler- İfadeler	D/Y
1. Kırmızı, mavi ve yeşil rengin karışımı sonucu beyaz renk oluşur.	
2. Işık enerjisi, ısı enerjisine dönüşür.	
3. İnsan eşeyli üremeyle çoğalır.	
4. Üreme bir canlının kendine benzer yeni bir canlı oluşturmasıdır.	
5. Üreme hücrelerinin birleşmesi sonucu zigot oluşur	
6. Zigotun art arda mitoz bölünmeler geçirerek gelişmesi sonucu embriyo oluşur.	
7. Dişi ve erkek üreme hücrelerinin birleşmesine döllenme denir	
8. Omurgasız hayvanlar eşeysiz üreme çeşitleri olan tomurcuklanma ve yenilenme ile çoğalır.	
9. Bitkide erkek üreme hücresi polendir.	
10. Yunus, Balina ve Fok suda yaşamalarına rağmen balık değil, bunlar memelidir.	

B) Aşağıda açıklamaları verilen Üreme organlarını doğru şekilde tanımları karşısına yazınız.	
1- Yumurtla Kanalı 2- Vajina 3- Döl Yatağı 4- Yumurtalık	
Dişi üreme hücresi olan yumurtayı döl yatağına taşıyan kanal şeklindeki yapıdır.	
Döl yatağı ile dış ortam arasındaki bağlantıyı sağlayan esnek yapıdır.	
Dişi üreme hücresi olan yumurta, mayoz bölünme ile burada oluşur	
Döllenmiş yumurtanın gelişimini tamamladığı organdır.	

C) Çiçek yapısı ile ilgili verilen kısımların isimlerinin boşluklara yazınız.



D) AŞAĞIDAKİ ÇOKTAN SEÇMELİ SORULARIN DOĞRU YANITLARINI İŞARETLEYİNİZ.

1



- Güvenlik aynası olarak kullanılır.

Yukarıda verilen bilgideki ayna çeşidi ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) Düz ve küçük görüntü oluştuğu için geniş bir görüş alanına sahiptir.
- B) Düz ve cisme eşit boyda görüntü oluşur.
- C) Çukur aynadır.
- D) Düz ve büyük görüntü oluşur.

4

Aşağıdaki tabloda bazı üreme çeşitleri verilmiştir.

Bölünerek üreme	Tomurcuklanarak üreme
Vejetatif üreme	Rejenerasyonla üreme

Bu üreme çeşitlerinin ortak özelliği aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) Eşeyli üreme çeşitlerinden biri olma
- B) Hayvanların üremesini sağlama
- C) Bitkilerin üremesini sağlama
- D) Eşey hücrelerine ihtiyaç olmadan gerçekleşme

5

BARAN

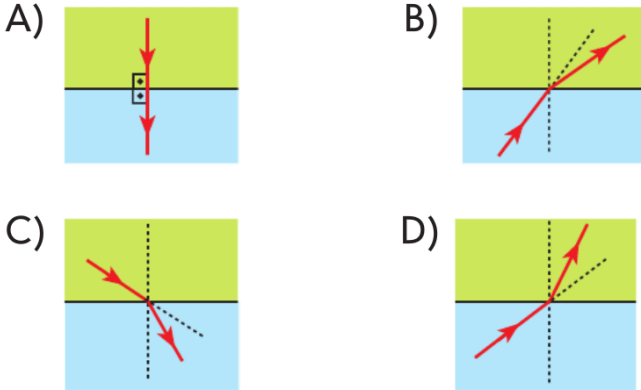
Düz ayna

Baran, isminin düz aynadaki görüntüsünü aşağıdakilerden hangisi gibi görmüştür?

- A) BAKAN
- B) BARAN
- C) NARAN
- D) BARAN

2

Aşağıdaki ışıklardan hangisi kesinlikle çok yoğun ortamdan az yoğun ortama geçmiştir?



3

Aşağıda verilenlerden hangisi anne karnındaki embriyonun gelişimini olumlu etkiler?

- A) Alkol ve sigara kullanmak
- B) Röntgen filmi çekirmek
- C) Dengeli ve sağlıklı beslenmek
- D) Sık sık ilaç kullanmak