

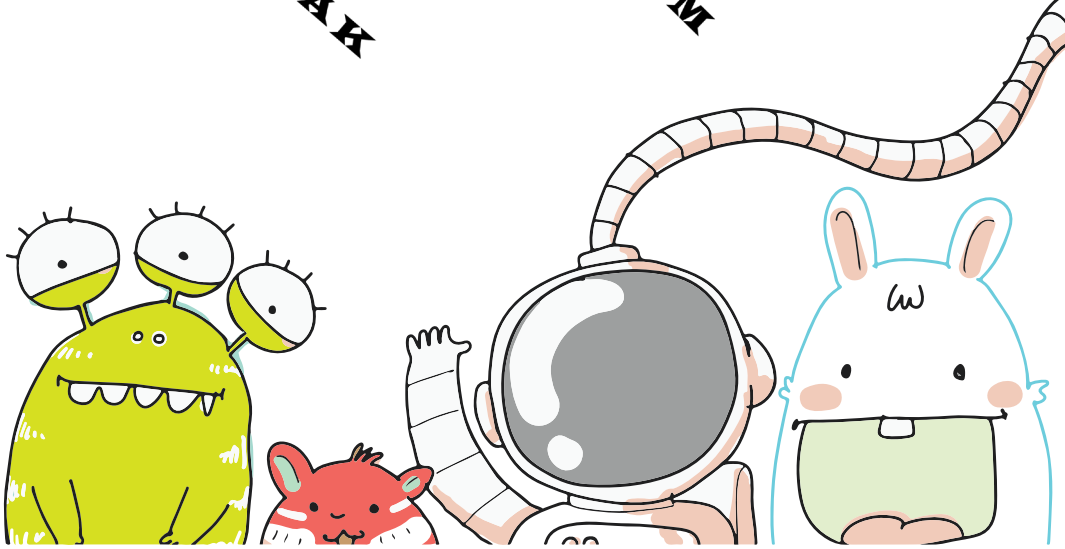
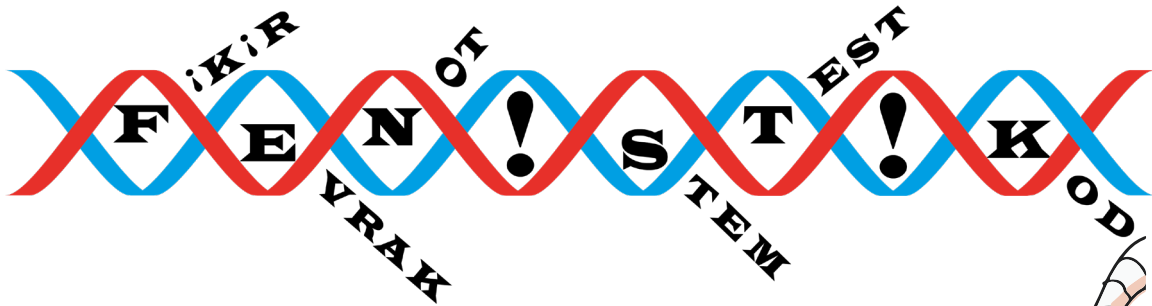
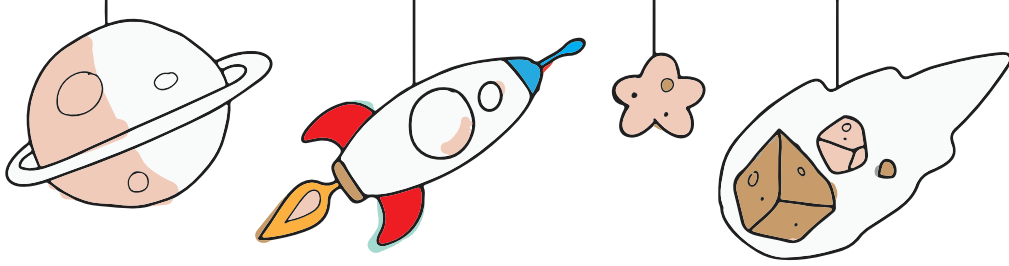
5

6

7

8

FEN BİLİMLERİ



fenistik

LGS HAZIRLIK

KONU ANLATIMLARI

ÇALIŞMA KAĞITLARI

YAZILI SORULARI



@fenistik

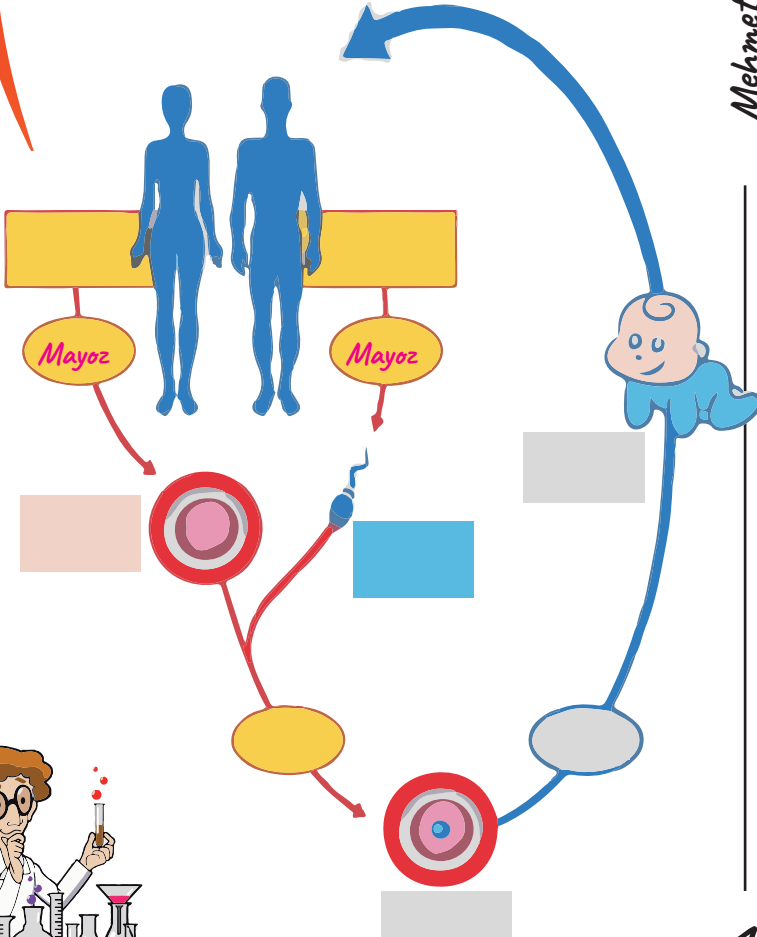
FEN BİLİMLERİ ÖĞRETMENİ
MEHMET TÜRK

6. ÜNİTE CANLILARDA ÜREME, BÜYÜME VE GELİŞME

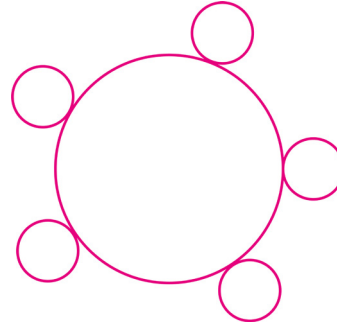
A) Aşağıda verilen ifadelerden doğru ve yanlış olanlarını belirleyiniz.

- ☒ () İnsan eşeyli üremeye çoğalır.
- ☒ () Dişilerde bulunan üreme hücresi yumurta, erkeklerde bulunan üreme hücresi ise sperm olarak adlandırılır.
- ☒ () Üreme bir canlının kendine benzer yeni bir canlı oluşturmaktır.
- ☒ () Üremenin gerçekleşmesi için yumurtanın çekirdeği ile sperm çekirdeğinin birleşmesi gerekir.
- ☒ () Sperm hareketini kolaylaştıran salgının üretildiği yapılar sperm kanalıdır.
- ☒ () Üreme hücrelerinin birleşmesi sonucu zigot oluşur.
- ☒ () Zigotun art arda mitoz bölünmeler geçireceği gelişmesi sonucu embriyo oluşur.

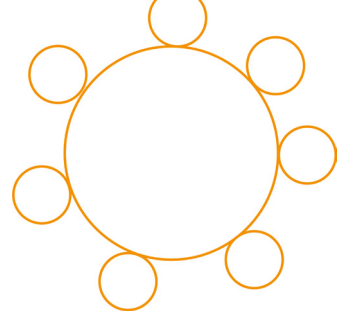
B) Aşağıda verilen görselde yapı ve olayların isimlerini yazınız.



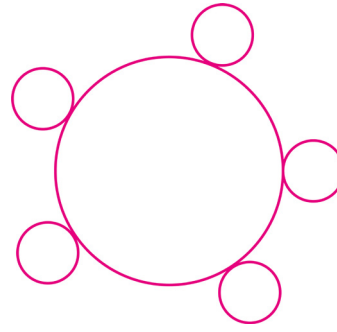
C) Aşağıda verilen tabloda sesin yayıldığı ortamlara (+) yayılmadığı ortamlara (-) işareti koyunuz.



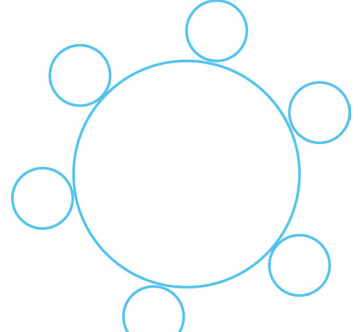
Erkek üreme hücresi



Dişi üreme hücresi



Döllenmiş yumurta



Erkek üreme hücresinin
üretildiği yer

D) Aşağıda verilen tabloda görevi verilen yapıların isimlerini yazınız.

Görev	Yapı
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.	

6. ÜNİTE CANLILARDA ÜREME, BÜYÜME VE GELİŞME

A) Aşağıda verilen ifadelerden doğru ve yanlış olanlarını belirleyiniz.

- ☒ () Bir canlının üreme hücreleri olmaksızın kendisiyle aynı kalıtsal yapıda birey oluşturmasına eşeysiz üreme denir.
- ☒ () Dişi ve erkek üreme hücrelerinin birleşmesine döllenme denir.
- ☒ () Kesilen, kopan parçanın kendini yenilemesi ile meydana gelen üreme çeşidi rejenerasyondur.
- ☒ () Bitki yumurtalığındaki döllenme sonucu oluşan ve çimlenmeyle bitkinin üremesini sağlayan yapı tohumdur.
- ☒ () Vejetatif üreme eşeyli üreme biçimidir.
- ☒ () Kurbağa yavruları, önce larvaya sonra iribaşa dönüşerek gelişir.

B) Aşağıda verilen şemada verilen boşlukları uygun şekilde doldurunuz.

EŞEYSİZ ÜREME

ÖRNEKLER

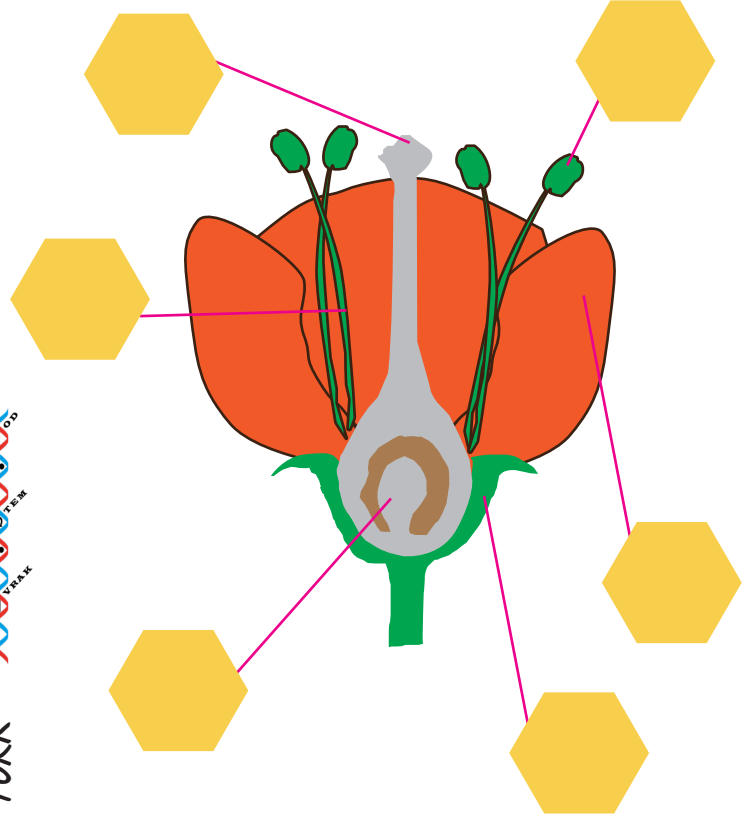
.....ÜREME

.....ÜREME

.....ÜREME

.....ÜREME

C) Aşağıda verilen çiçek yapısında bölümlerin isimlerini yazınız.



C) Aşağıda verilen kutucuğa cevabı yazınız.

ÇİÇEKTE TOZLAŞMA DÖNGÜSÜ OLAY SIRASINI
YAZINIZ



Mehmet TÜRK

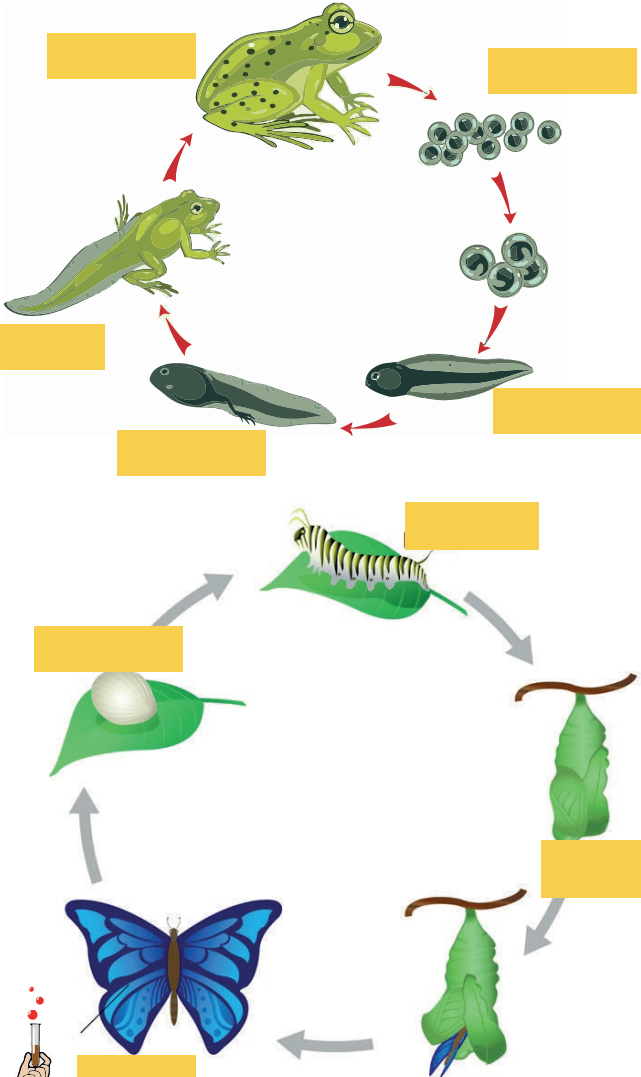


6. ÜNİTE CANLILARDA ÜREME, BÜYÜME VE GELİŞME

A) Aşağıda verilen ifadelerden doğru ve yanlış olanlarını belirleyiniz.

- ☒ () Omurgasız hayvanlar eşeysiz üreme çeşitleri olan tomurcuklanma ve yenilenme ile çoğalır.
- ☒ () Yunus, Balina ve Fok suda yaşamalarına rağmen balık değil, bunlar memelidir.
- ☒ () Yavrunun, yumurtadan çıktıktan sonra bir dizi değişim geçirerek, görüntüsünün, ana-babasına benzer hâle gelmesi olayı, başkalaşımdır.
- ☒ () Bitkide erkek üreme hücresi polendir.

B) Aşağıda verilen kutucuklara başkalaşım evrelerini yazınız.



C) Aşağıdaki şemalara üreme çeşidi ile ilgili örnekleri kutucuklara yazınız.

OMURGASIZ HAYVANLAR

TOMURCUKLANMA

YENİLENME

OMURGALI HAYVANLAR EŞEYLİ

DOĞURARAK

YUMURTA İLE



Mehmet TÜRK