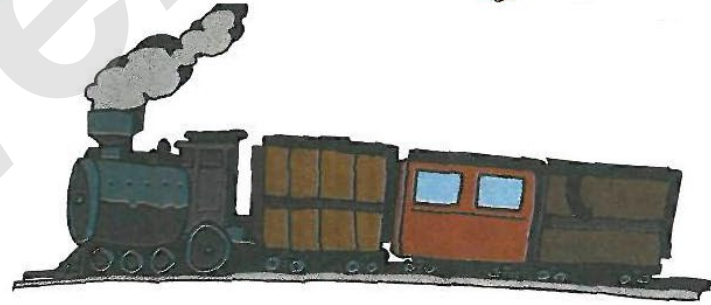
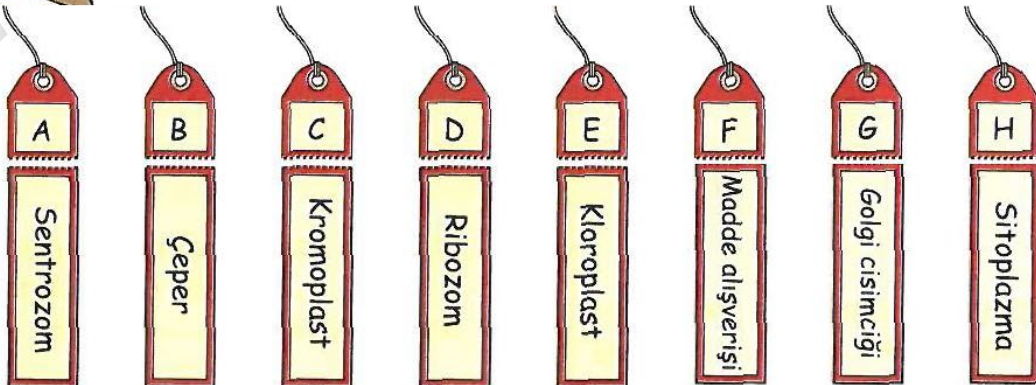


Etkinlik - 1



Aşağıdaki etiketleri yukarıda birinci çantadaki örnekte verildiği gibi uygun çantalarla eşleştiriniz.



Etkinlik - 2

Aşağıda 1 den 9 a kadar numaralanmış resimler verilmiştir.

Bu resimlerin bulunduğu kutucuk numaralarını kullanarak aşağıdaki sorulara cevaplayınız.



1



2



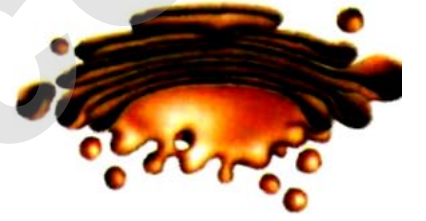
3



4



5



6



7



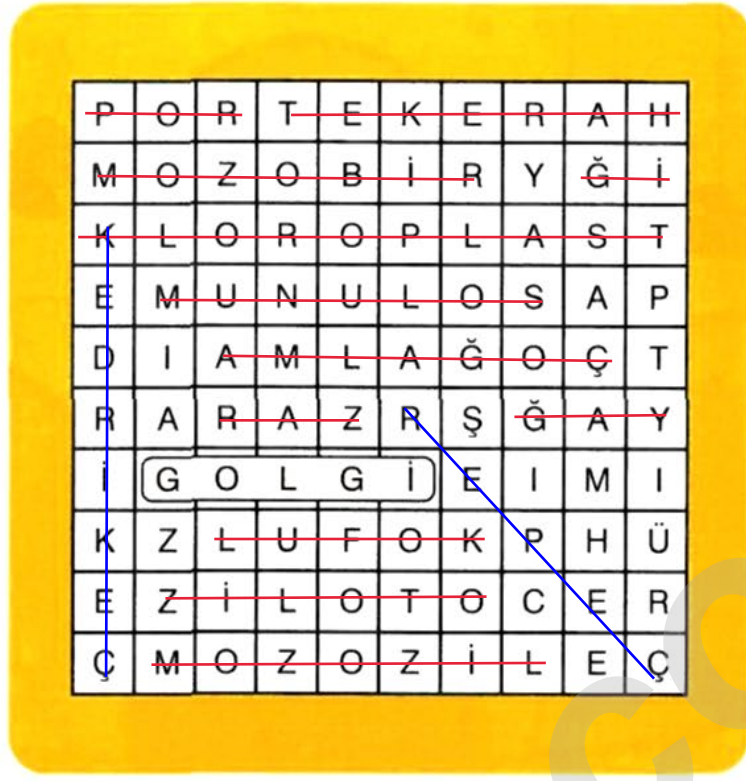
8



9

- A. Hangisi salgı üretir?6.....
- B. Hangisi hücre bölünmesi sırasında iğ ipliklerini oluşturur?2.....
- C. Hangisi besin sentezlenmesini gerçekleştirir?9.....
- D. Hangisi bitki hücresidir?4.....
- E. Hangisi protein sentezini gerçekleştirir?7.....
- F. Hangisi hayvan vücudunda bulunan bir organdır?3.....
- G. Hangileri bitki ve hayvan hücrelerinde ortak olan organelerdir?5.....

Etkinlik - 3



Yukarıdaki bulmacada gizlenmiş aşağıdaki kelimeleri soldan sağa, yukarıdan aşağıya, çapraz, düz, ters olarak bulup karalayarak kalan harfleri soldan sağa okuduğunuzda anahtar kelimeye ulaşacaksınız.

- ✓ Golgi
- ✓ Otoliz **Bonus kelime**
- ✓ Lizozom
- ✓ Kloroplast
- ✓ Koful
- ✓ Çoğalma
- ✓ Çekirdek
- ✓ Çeper
- ✓ Solunum
- ✓ Hareket
- ✓ Zar
- ✓ Por
(Hücre zarındaki delikler)
- ✓ Yağ **Bonus kelime**
- ✓ İğ
- ✓ Ribozom

ANAHTAR KELİME

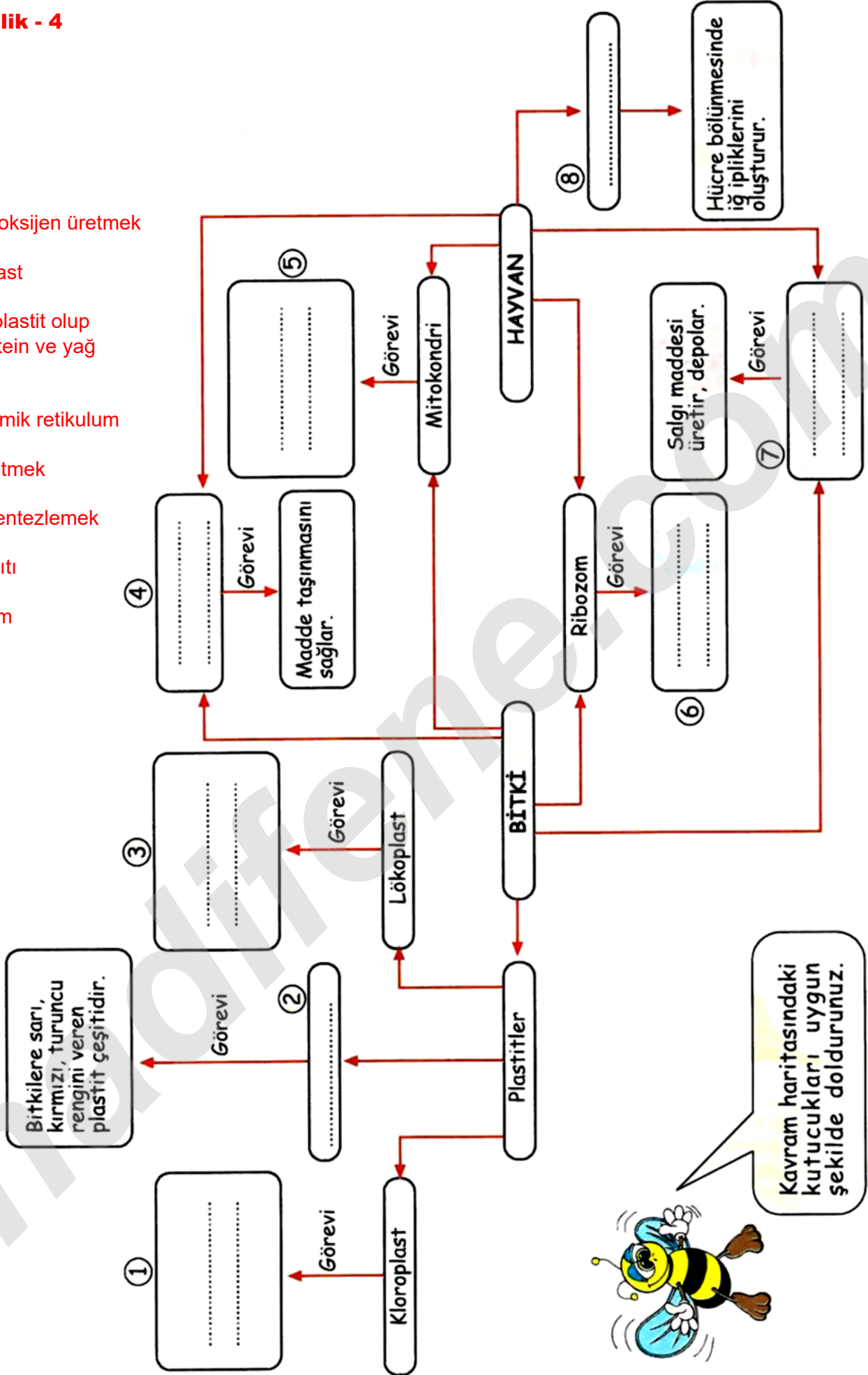
Y A P İ T A Ş İ M İ Z

H Ü C R E



Etkinlik - 4

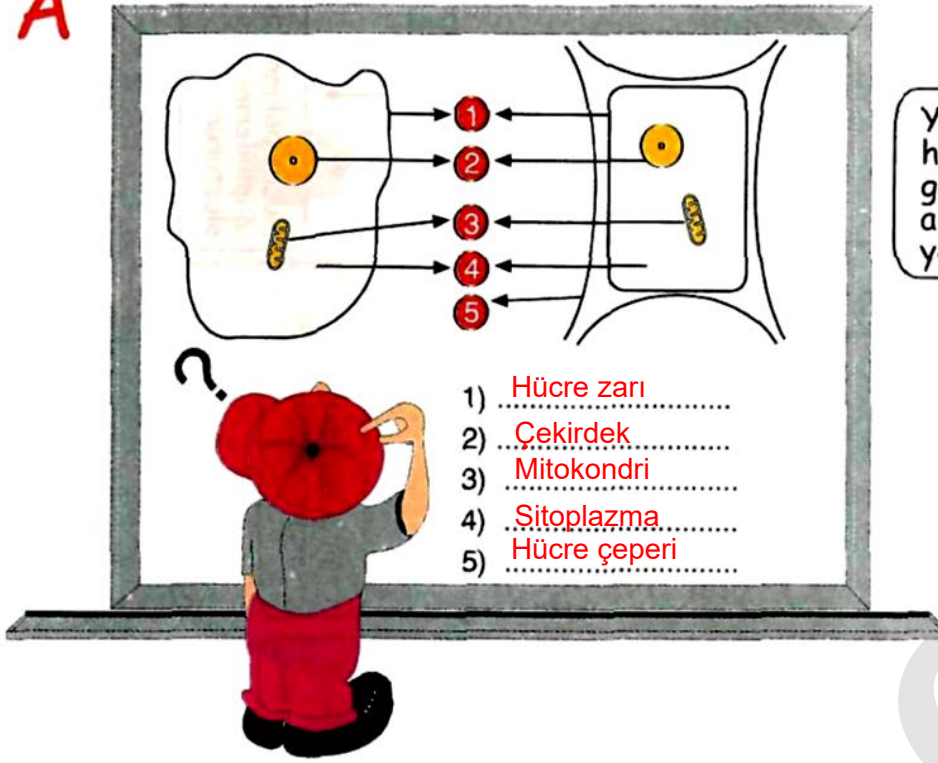
1. Besin ve oksijen üretmek
2. Kromoplast
3. Renksiz plastit olup nişasta, protein ve yağ depolar.
4. Endoplazmik retikulum
5. Enerji üretmek
6. Protein sentezlemek
7. Golgi aygıtı
8. Sentrozom



Kavram haritasındaki kutucukları uygun şekilde doldurunuz.

Etkinlik - 5

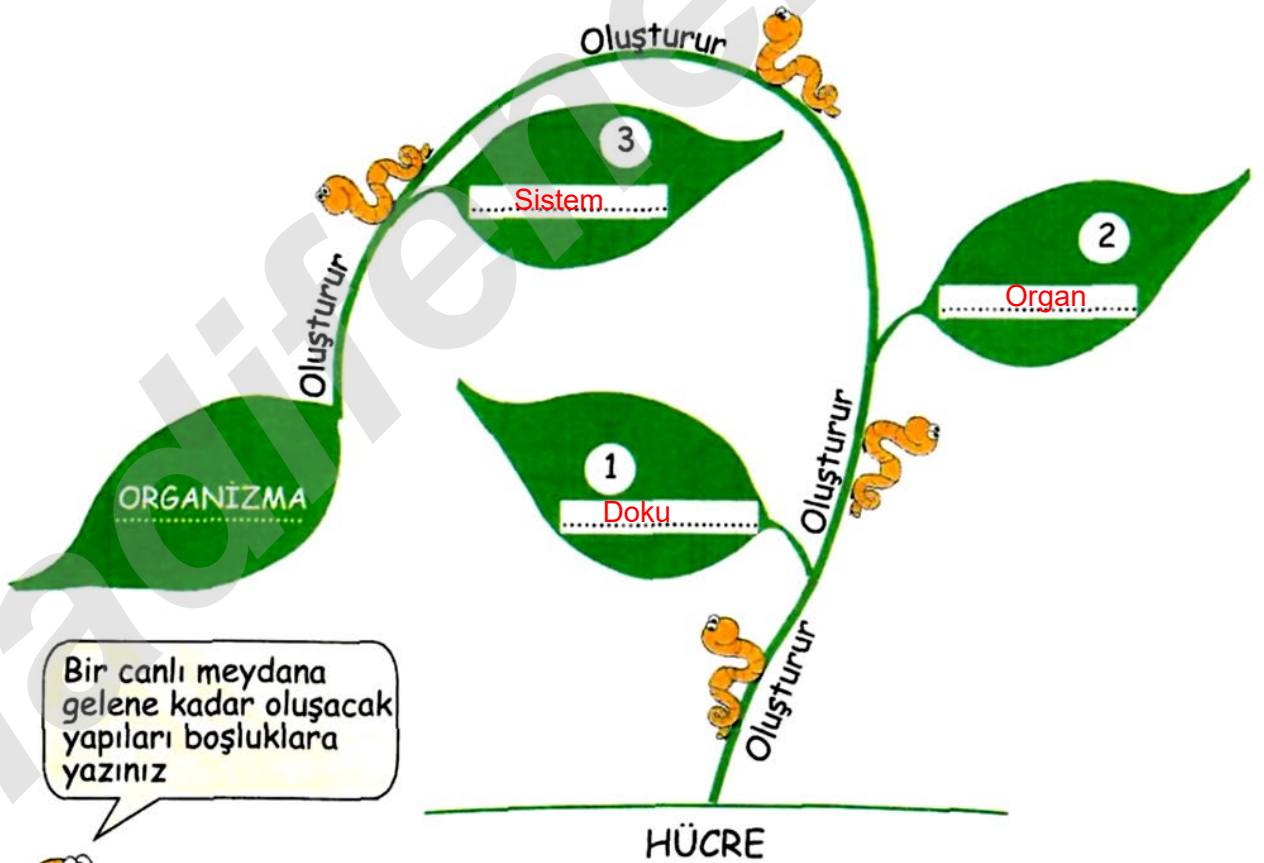
A



Yandaki hayvan ve bitki hücrelerinde sayılarla gösterilen kısımları aşağıdaki boşluklara yazınız.



B

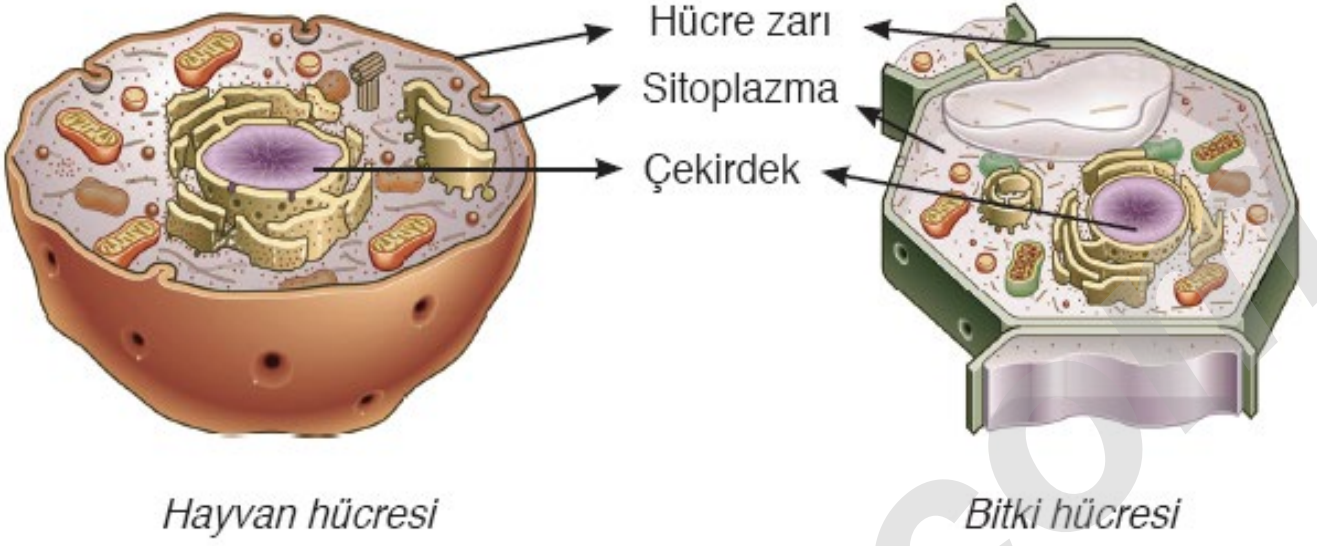


Bir canlı meydana gelene kadar oluşacak yapıları boşluklara yazınız



Etkinlik - 6

Aşağıda verilen hücrelerin altındaki tablolara organelin o hücrede olup olmasına göre (+) veya eksi (-) işareti koyunuz.



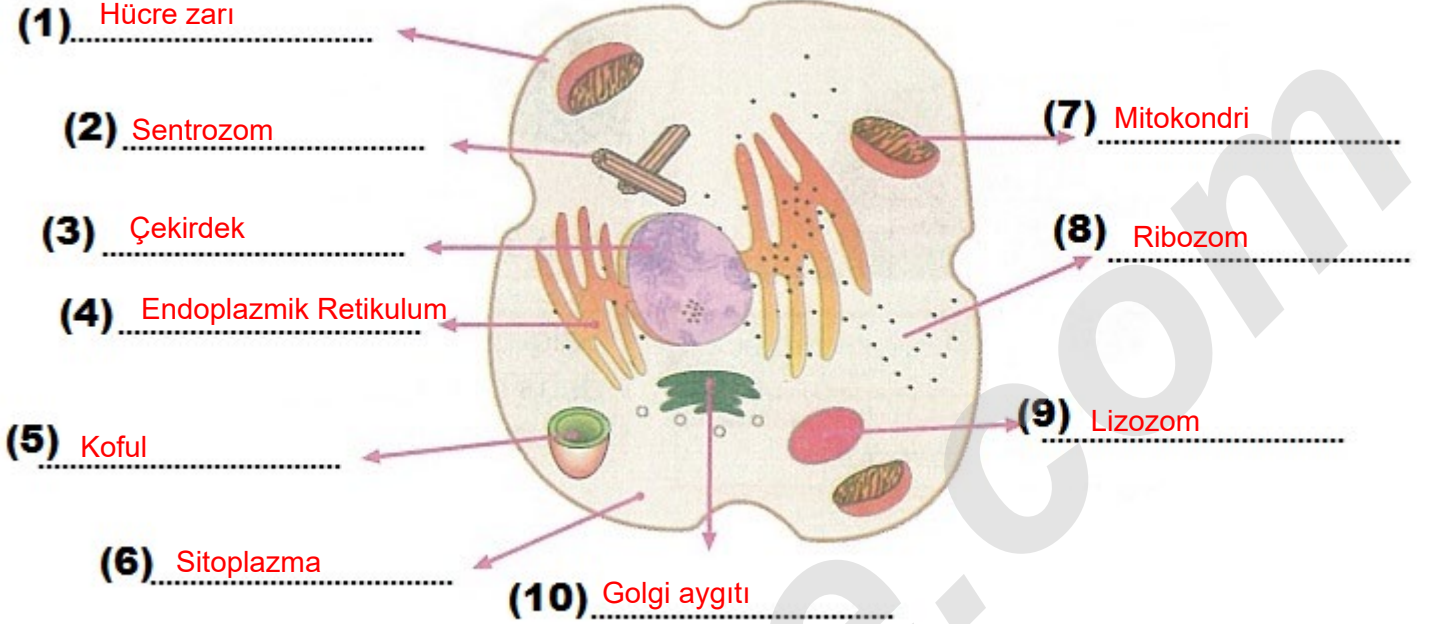
Organelin Adı	Organelin Varlığı (+) veya Yokluğu (-)
Kloroplast	-
Ribozom	+
Endoplzamik retikulum	+
Sentrozom	+
Lizozom	+
Golgi aygıtı	+
Mitokondri	+
Koful	+

Organelin Adı	Organelin Varlığı (+) veya Yokluğu (-)
Kloroplast	+
Ribozom	+
Endoplzamik retikulum	+
Sentrozom	-
Lizozom	-
Golgi aygıtı	+
Mitokondri	+
Koful	+

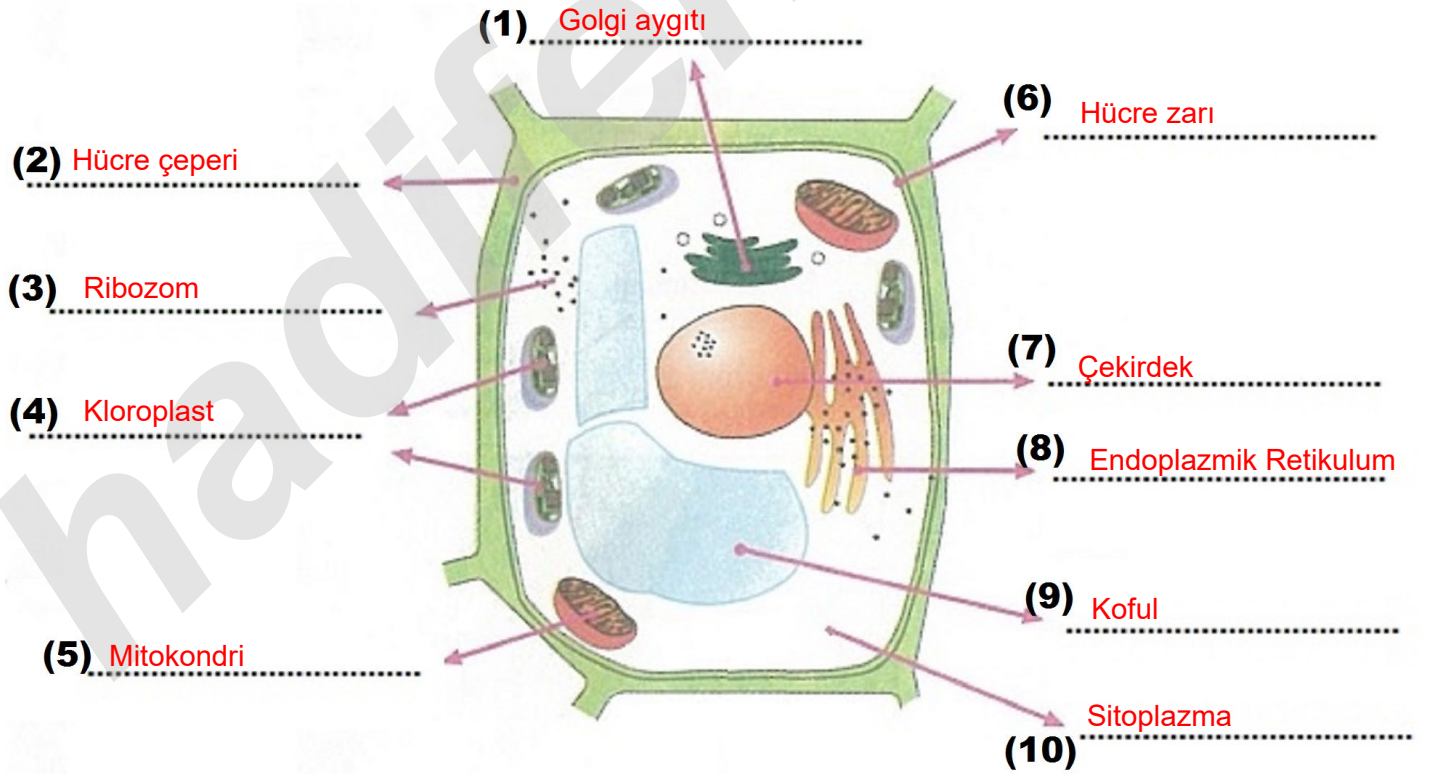
Etkinlik -7

Aşağıda verilen bitki ve hayvan hücrelerinde numaralı boşluklara organelin veya yapının adını yazınız.

HAYVAN HÜCRESİ



BİTKİ HÜCRESİ



İNSTAGRAMDA BİZİ TAKİP EDİN



fenkusagi

Instagram

**Öğretmenler için
facebook
grubumuz**

**FEN
KUŞAĞI**

**Öğrenciler için
facebook
grubumuz**

**FEN
PINARI**

