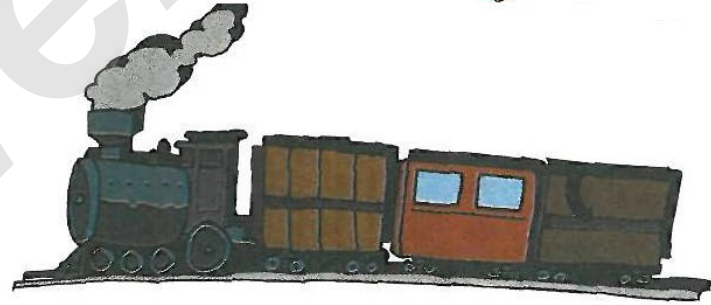
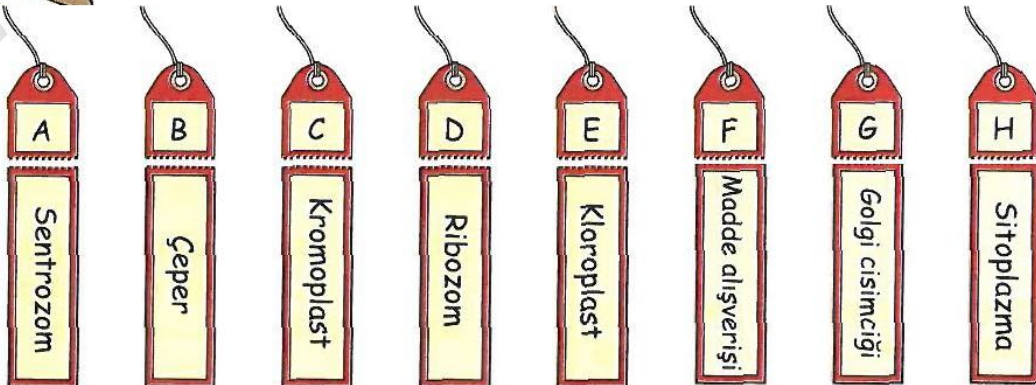


Etkinlik - 1



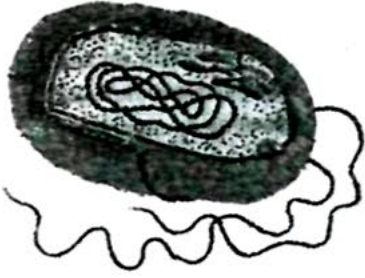
Aşağıdaki etiketleri yukarıda birinci çantadaki örnekte verildiği gibi uygun çantalarla eşleştiriniz.



## Etkinlik - 2

Aşağıda 1 den 9 a kadar numaralanmış resimler verilmiştir.

**Bu resimlerin bulunduğu kutucuk numaralarını kullanarak aşağıdaki sorulara cevaplayınız.**



1



2



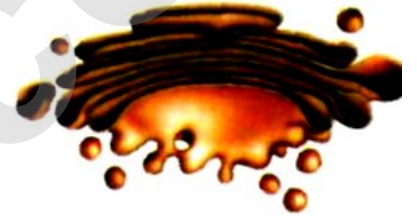
3



4



5



6



7



8



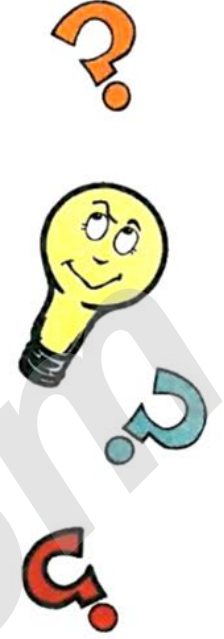
9

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

### Etkinlik - 3



P	O	R	T	E	K	E	R	A	H
M	O	Z	O	B	İ	R	Y	Ğ	İ
K	L	O	R	O	P	L	A	S	T
E	M	U	N	U	L	O	S	A	P
D	I	A	M	L	A	Ğ	O	Ç	T
R	A	R	A	Z	R	Ş	Ğ	A	Y
İ	G	O	L	G	İ	E	I	M	I
K	Z	L	U	F	O	K	P	H	Ü
E	Z	İ	L	O	T	O	C	E	R
Ç	M	O	Z	O	Z	İ	L	E	Ç



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



✓ Golgi

✓ Koful

✓ Solunum

✓ Yağ

✓ Otoliz

Bonus kelime

✓ Çoğalma

✓ Hareket

✓ İğ

✓ Lizozom

✓ Çekirdek

✓ Zar

✓ Ribozom

✓ Kloroplast

✓ Çeper

✓ Por

(Hücre zarındaki delikler)

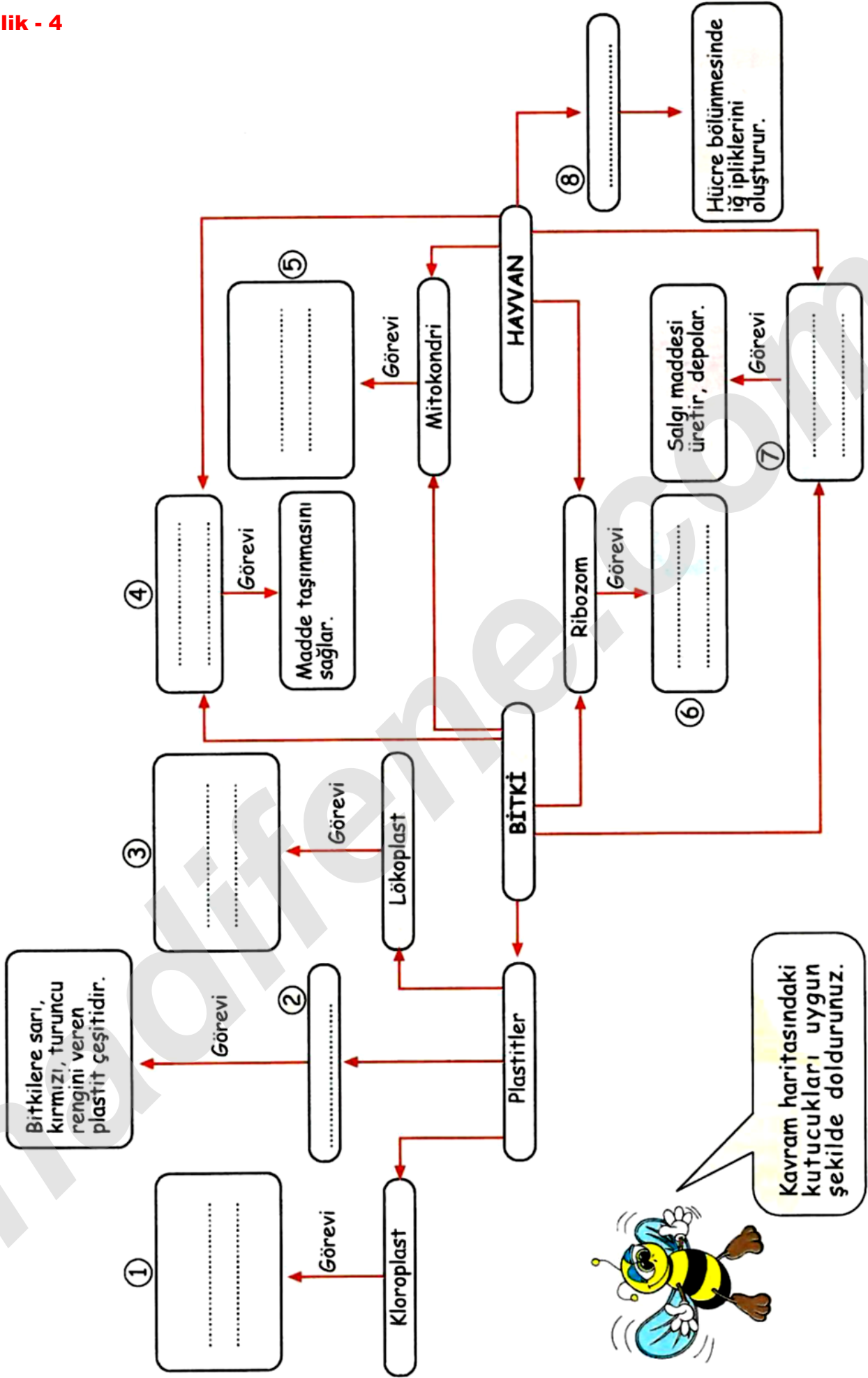
ANAHTAR KELİME

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--

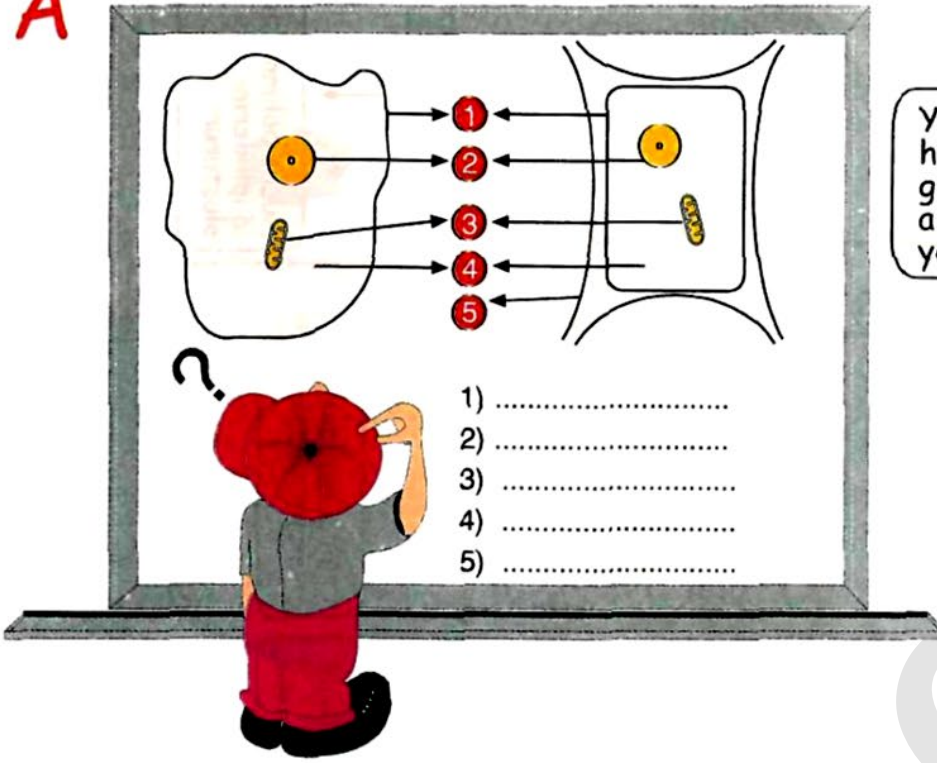


## Etkinlik - 4



Kavram haritasındaki kutucukları uygun şekilde doldurunuz.

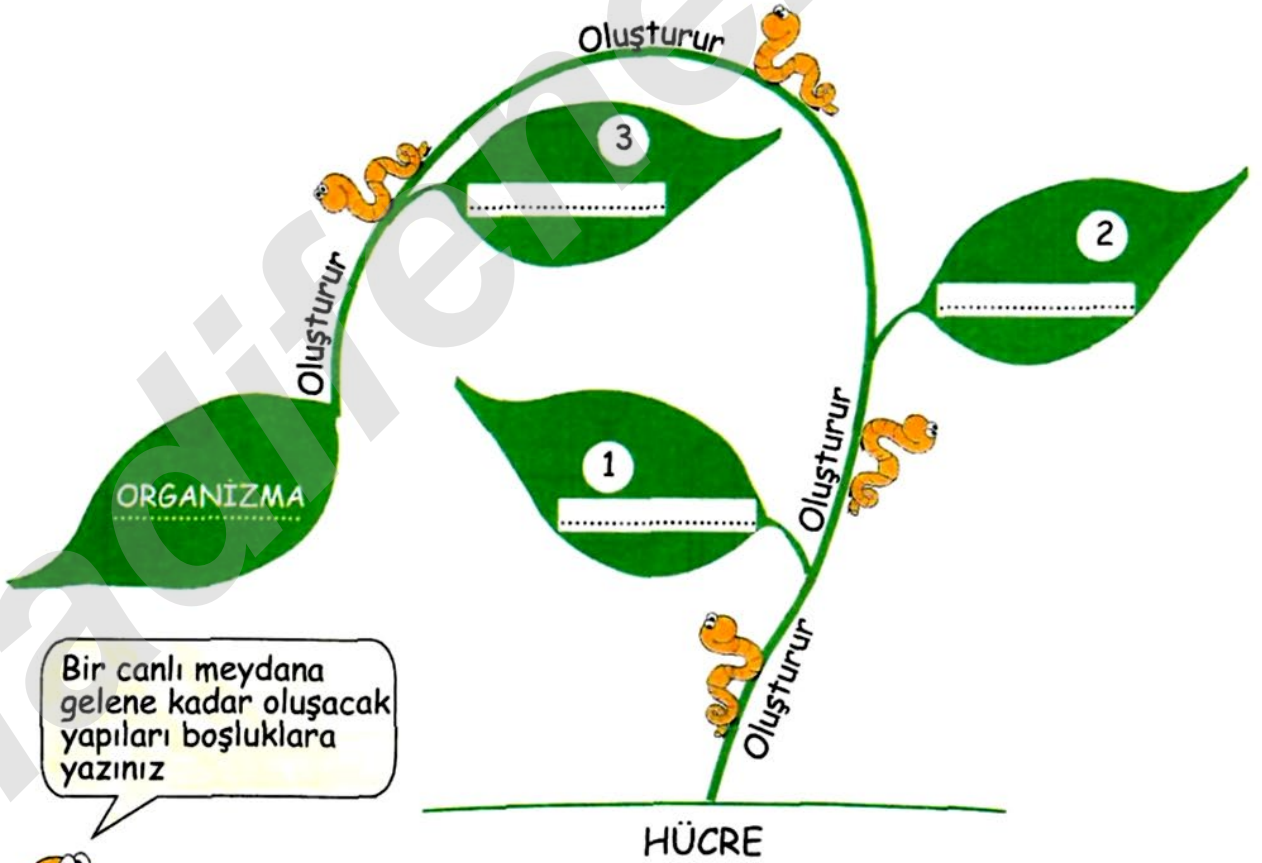
A



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



B

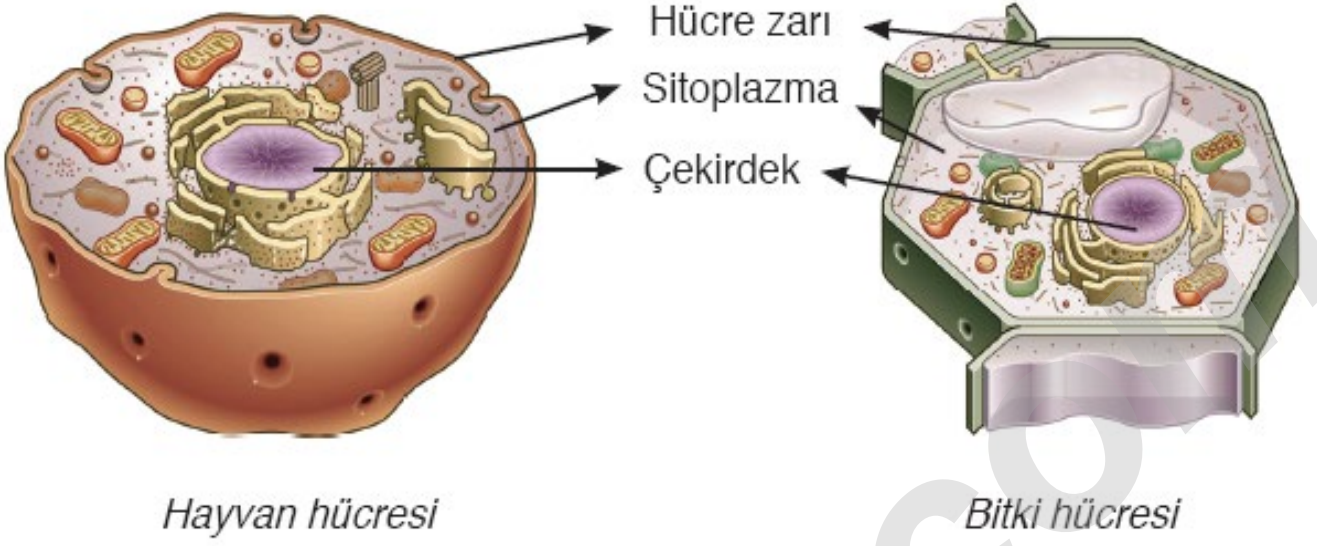


Bir canlı meydana gelene kadar oluşacak yapıları boşluklara yazınız



## Etkinlik - 6

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



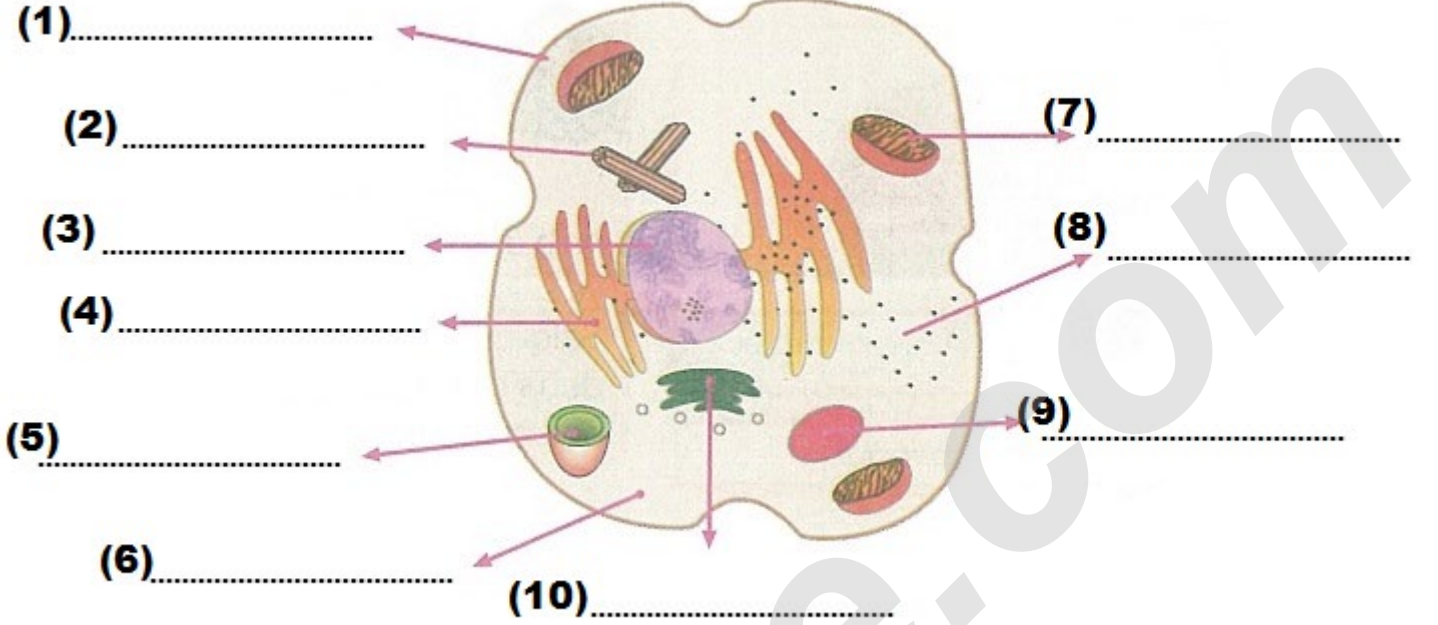
Organelin Adı	Organelin Varlığı (+) veya Yokluğu (-)
Kloroplast	
Ribozom	
Endoplzamik retikulum	
Sentrozom	
Lizozom	
Golgi aygıtı	
Mitokondri	
Koful	

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

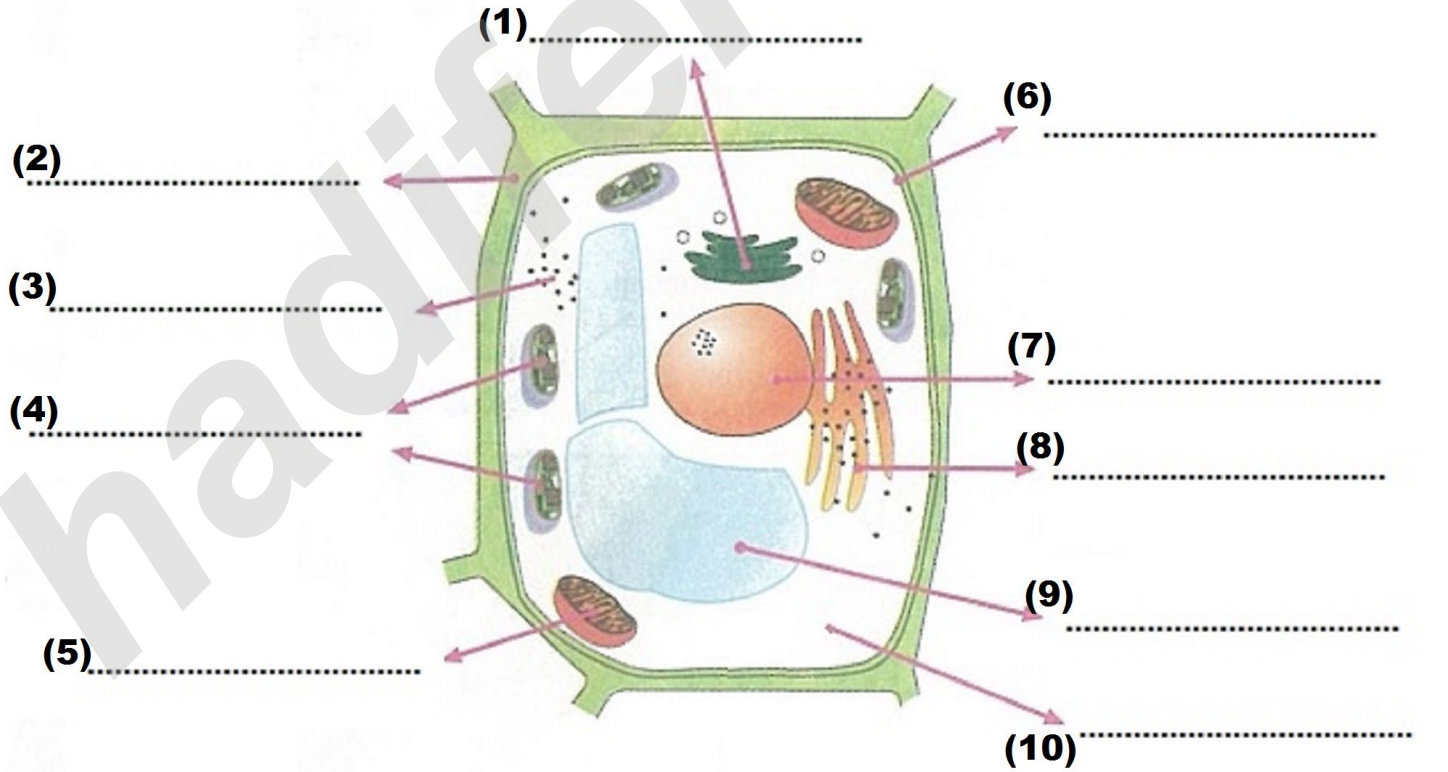
## Etkinlik -7

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**

