



Etkinlik-1

Aşağıdaki yapılandırılmış gridda bazı hüresel yapılar verilmiştir. Bu hüresel yapılardan prokaryot ve ökaryot hücrede ortak olarak bulunabilecek yapıları içeren kutucukları boyayınız.

Halkasal DNA	Hücre zarı	Çekirdek
Kloroplast	Mitokondri	Sitoplazma
RNA	Ribozom	Sentrozom

Etkinlik-2

Aşağıdaki cümleleri boşluklara uygun ifadeler gelecek şekilde tamamlayınız.

- Ökaryot hücrede DNA **çekirdek** te bulunur.
- **Prokaryot** hücrede zarlı organeller bulunmaz.
- Akıcı mozaik zar modeline göre hücre zarı çift katlı **fosfolipit** tabakasından meydana gelir.
- Hücrenin içerisini dolduran koloidal (yarı akışkan) sıvıya **sitoplazma** denir.
- Bakteriler **prokaryot** hücre yapısına sahiptir.

Etkinlik-3

Hücre ile ilgili aşağıda verilen ifadeleri en üst ifadeden başlayıp doğru (D) - yanlış (Y) oluşuna göre değenendirerek doğru çıkıştan çıkınız.

