

Gyakorlati munka:

A sejtés és sejt nélküli életformák összehasonlítása

Töltsd ki a táblázatot! (Az üres ablakokba a különböző élőlényeknek megfelelően írd be a jellemzőt)

jelleg	sejtés és sejt nélküli életformák				
	EUKARIOTÁK			PROKARIOTÁK	
	Állatok	Növények	Gombák	Baktériumok	Vírusok
a sejt mérete					
örökítő anyag megléte					
örökítő anyag állománya			kromoszómákat képezhet		
Sejtmaghártya					
Belső membránok	fejlett (Golgi-készülék, SER, DER, lizoszómák)				
Riboszómák	két alapegységből állnak a DER-hez kapcsolódnak			aprók	
Mitokondrium					nincs
Színtestek					
Színanyag				klorofill a; fikocián	
Sejtfal					nincs, egyeseknél peplon= felszíni fehérjeburok
Ostor, csilló	lehet (a mikrocövecskék 9x2 szerkezetbe rendeződnek)				
Szervezettség					
Táplálkozás					
Helyváltoztatás	aktív	passzív	passzív	aktív és passzív	passzív
Szaporodás	ivartalanul:	ivarosan (ivarsejtekkel) vegetatív úton:	ivarosan (ivarsejtekkel) ivartalanul:		