

Témakörök

Mikrobiológia

Vírusok

Baktériumok :

- felépítése, sejtalkotói
- endospóra képzés
- táplálkozása és légzése
- jelentősége
- primer és secunder metabolitok
- génátadás a baktériumoknál
- baktériumok szaporodása

Eukarióta sejt felépítése:

- sejtmembrán
- aktív és passzív transzportfolyamatok
- a sejt belső membránrendszere (SER, DER, Golgi készülék , lizoszóma)
- a sejt energia átalakító szerkezete és működése (mitokondrium és színtest)

Gombák

Biokémia

- A víz szerepe , ozmózis és diffúzió
- A fehérjék felépítése , tulajdonsága szerepe
- Szénhidrátok felépítése , tulajdonsága szerepe
- Lipidek felépítése , tulajdonsága szerepe
- Nukleotid típusú vegyületek felépítése , tulajdonsága szerepe (ATP, NAD⁺, NADP⁺, Koenzim-A, DNS, RNS)
- Enzimek
- Az örökítőanyag működése (sejtosztódás, DNS replikáció, fehérjeszintézis)

Gyakorlók

Téma	Link	Kód
Vírusok.	https://quizizz.com/join?gc=78269727	7826 9727
Prokarióták II.	https://quizizz.com/join?gc=82276220	8227 6220
Baktériumok légzése	https://quizizz.com/join?gc=81455613	8145 5613
Prokarióták felépítése I.	https://quizizz.com/join?gc=80248838	8024 8838
Prokarióták felépítése. Génátadás.	https://quizizz.com/join?gc=79235147	7923 5147
Baktériumok anyagcseréje és légzése.	https://quizizz.com/join?gc=77835288	7783 5288
Gombák	https://quizizz.com/join?gc=88135596	8813 5596
A biogén elemek.	https://quizizz.com/join?gc=75904448	7590 4448

Téma	Link	Kód
A víz. Ozmózis és diffúzió	https://quizizz.com/join?gc=75421738	7542 1738
Diszacharidok. Poliszacharidok	https://quizizz.com/join?gc=74311505	7431 1505
Szénhidrátok	https://quizizz.com/join?gc=71897955	7189 7955
Szénhidrátok I.	testmoz.com/13487360	
Lipidek	https://quizizz.com/join?gc=68615527	6861 5527
Fehérjék	https://quizizz.com/join?gc=67312210	6731 2210
Fehérjék II.	https://quizizz.com/join?gc=68277630	6827 7630
Fehérjék I.	https://quizizz.com/join?gc=67843191	6784 3191
Polinukleotidok	https://quizizz.com/join?gc=99189655	9918 9655
Nukleotid I.	https://quizizz.com/join?gc=97741525	9774 1525
Növényi és Állati sejt	https://quizizz.com/join?gc=95907227	9590 7227
Sejtalkotók. Belső membránrendszer	https://quizizz.com/join?gc=95086620	9508 6620
Sejtmembrán	testmoz.com/13153584	
Enzimek	https://quizizz.com/join?gc=93976387	9397 6387
DNS replikáció	https://quizizz.com/join?gc=93059238	9305 9238
Fehérjeszintézis komplex feladat	https://quizizz.com/join?gc=92673070	9267 3070
Fehérjeszintézis I.	https://quizizz.com/join?gc=91080127	9108 0127
Sejtosztódás komplex feladat	https://quizizz.com/join?gc=90259520	9025 9520
Számtartó sejtosztódás	https://quizizz.com/join?gc=89487184	8948 7184
Sejtosztódás	https://quizizz.com/join?gc=88956203	8895 6203