

BIOLÓGIA KÖZÉPSZINTŰ ÉRETTSÉGI TÉMAKÖRÖK 2020.

Gyakorlati feladatok	Elméleti feladatok
Növényi szárak keresztmetszetének vizsgálata mikroszkóppal	Az egészséges táplálkozás
Penészgombák vizsgálata	A szaporodás egészségtana
Patella-reflex	Rh-összeférhetetlenség
Pulzus és vérnyomás mérése	„Az alkohol öl, butít és nyomorba dönt”
Fehérje kicsapódásának vizsgálata	A kiválasztó szervrendszer egészségtana
Két növényfaj összehasonlítása (<i>pongyola pitypang, nagylevelű hárs</i>)	A vázrendszer betegségei és sérülései, a mozgás szerepe
Zuzmó és moha vizsgálata	Érzékszerveink egészsége
Tisza-tavi Ökocentrum	Légzőszervünk és a dohányzás
Kakukktojás egy terepgyakorlati jegyzőkönyvben	A bőr felépítése
Zárwatermők csoportosítása	A keringési rendszer és betegségei
Vérkenetek vizsgálata	Populációk kölcsönhatásai
Csont és csontszövet vizsgálata	Az esőerdők irtása
Két növényfaj összehasonlítása (<i>erdeifenyő, tiszafa</i>)	Levegőszennyezés
Három állatfaj összehasonlítása (<i>nappali pávaszem, folyami rák, koronás keresztspók</i>)	A szén és az oxigén körforgása a bioszférában
Keményítőszemcse mikroszkópos vizsgálata	A vízszennyezés
Növényi szőr vizsgálata és a bőrszövet	A populációk egyedszám-változásának típusai, hatásai
Szén-dioxid kimutatása meszes vízzel	Tűrőképesség
Kiskunsági Nemzeti Park	Az állatok társas viselkedése
C-vitamin kimutatása	Táplálkozási kapcsolatok a bioszférában
Három állatfaj összehasonlítása (<i>leső harcsa, barna varangy, zöld gyík</i>)	Természetvédelem