

Hogyan szaporodnak a gombák és hol képződnek a szaporító sejtjeik?

Hogyan lesz a gomba spórájából kifejlett, ismét spórákat létrehozó termőtest?

Milyen fejlődési állomásai vannak egy kalapos gombának?

Hol él és mivel táplálkozik a gombafonalszövetek?

Mit nevezünk termőtestnek és miért kapta ezt a nevet?

Hogyan terjedhetnek a gombák spórái?

Mi a különbség a gomba kifejezés hétköznapi és biológiai értelmezése között?

Mit nevezünk kalapos gombának?  
Honnan kapták ezt a nevet?

Melyek egy kalapos gomba részei?

Melyek a gomba határozásakor elsődlegesen megfigyelendő jellegek?

Mi a termőréteg, hol található és milyen típusai vannak?

Mi a különbség a termőtest és a termőréteg között?

Hogyan csoportosíthatók a gombák méret alapján? Mondj példát mindegyik csoportra!

Mik a nagygombák és milyen csoportokba sorolhatók a termőtestük alakja szerint?

Melyek a gombák legfontosabb élőhely típusai és miért fontos ennek az ismerete?

Hogyan csoportosíthatjuk a gombákat étkezési szempontból? Mondj példát mind-egyik csoportra!

Mondj példát eddigi ismereteid alapján olyan gombára, amelynek ismered a megadott csoportokba való besorolását! Mely csoportokba sorolható be?

Milyen szerepet tölthetnek be a gombák az életközösségekben? Sorold fel!

Mit jelent a lebontó szervezet kifejezés és mi a jelentősége az életközösségek anyagforgalmában?

Mit jelent az élősködő kifejezés? Mondj rá nem gomba és gomba példát egyaránt!

Mit jelent az együttélés (szimbiózis) kifejezés? Hol találkoztl ezzel korábbi tanulmányaid során?

Mondj példát kölcsönösen előnyös együttélésben résztvevő gombára! Mi az előnye a kapcsolatból a gombának és mi a z előnye a partnerének?

Mely élőlénycsoportokat támadhatják meg a gombák? Mondj példát mind-egyikre!

Mit gondolsz, milyen következményekkel járna, ha egy természetes életközösségből teljesen eltűnnének a gombák?

Melyek a legfontosabb termesztett gombák? Jellemezd kinézetüket!

Mi az élesztőgombák jelentősége az ember életében?

Mit tudsz eddigi ismereteid alapján az antibiotikumokról? Mely élőlénycsoport tagjai termelik?

Milyen célokra használják fel az emberek a gombákat? Sorold fel és mondj mind-egyikre egy példát!

Milyen következményei lehetnének, ha egy gombatermesztő pincéjébe eltérő fajú gombaspórák jutnának?

A gombákat sötét, nyirkos helyen termesztik. Mi lehet ennek a magyarázata?