

A) A képen egy általad valószínűleg nem ismert gombafaj látható. Internet vagy szak-könyvek segítségével azonosítsd a gombát, majd add meg legfontosabb tulajdonságait!

(*Astraeus hygrometricus*)



Neve: [Repedéses csillaggomba](#)

Élőhelye: talajon, mindenféle erdőben preferencia nélkül júliustól októberig, az egyik leggyakoribb csillaggomba

Előfordulási hónapok: májustól novemberig

Testfelépítése: 2-8 cm-es, kezdetben gömbölyded, később csillagszerűen felnyíló.

Étkezési értéke: [nem ehető](#)

B) Nézz utána, mit jelenthet az alábbi két, gombákkal kapcsolatos szakkifejezés!

a) mikológia: [A gombákkal foglalkozó tudományág.](#)

b) fungicid: [A kórokozó gombákat elpusztító vegyületek összefoglaló neve. \(Gombaölő szerek.\)](#)

C) Ismerj fel!

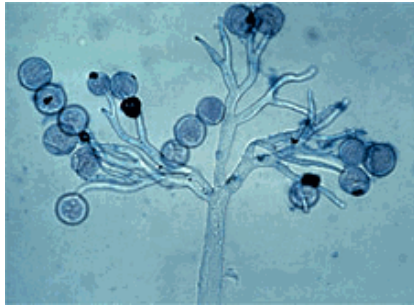


Sokan el sem hiszik rólam, hogy gomba vagyok. Szíнем élénk cinóberpiros, kicsi vagyok, és úgy nézek ki, mint egy apró levesestányér. Rövid nyélen ülök, külső felem sárga vagy fakó piros is lehet, szélem hullámos. Ha akarsz, megkereshetsz tél végén, kora tavasszal, gyakran még a hóolvadás előtt. Sokra nem mész velem, mert bár ehető vagyok, húsom viasszerű, íztelen és szagtalan. Legközelebbi rokonom narancsvörös, de ő nyáron és ősszel kerülhet a szemed elé.

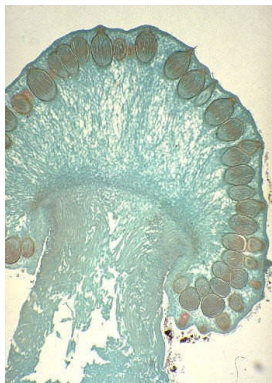
Ki vagyok?

[Piros csészegomba](#)

C) Három képet és három kifejezést, szócsoportot látsz. Párosítsd a szócsoportokat a hozzájuk tartozó képpel!



Peronoszpóra



Anyarozs



Gyilkos galóca

Amanitin, fallotoxin

Bordói lé

Számos alkaloid (clavin alkaloidok), gyógyszer alapanyag, méhösszehúzó, vérzéscsillapítás

Mi a magyarázata a párosításoknak?

1. Az amanitin és a fallotoxin a gyilkos galóca (3. kép) két legfontosabb méreganyaga.
2. Az anyarozsból, vagy varjúkörömből (2. kép) gyógyító hatású antibiotikumokat vonnak ki, így a gyógyszeripar hasznosítja.
3. A bordói lé meszes réz-szulfát oldat, amelyet peronoszpóra (1. kép) ellen használnak permetezésre.