

tole je kar mam js odgovorov, kar je z rdečo, sm našla obkrožen v polah kjer ni rešitev tk da upam da je prav!

1. KAJ JE PLAZMID? Izvenkromosomska DNK, ki se podvojuje neodvisno od kromosoma.
2. KAJ JE TRANSGENI ORGANIZEM? organizem, ki ima vnešen tuj gen.
3. KAJ JE PRIMARNI PRODUKT PLESNI? Citronska kislina. (sekundarni je penicilin)
4. LEVKOCITI SO: primarna celična kultura
5. ČE VIRUSI NIMAJO GOSTITELJA: ne morejo preživeti.
6. MEHANSKI BIOREAKTOR NE POTREBUJE MEŠANJA: z obtočno črpalko (potrebuje pa curek zraka)
7. RASTLINE V NARAVI, KO JIH DAMO V LABORATORIJ: moramo čim bolj posnemati naravne razmere
8. VRSTI SEVA NAJBOLJ USTREZA: podvrsta
9. GLIVE DOLOČA: njihova ekstracelularnost.
10. SUBSTRAT JE: gojišče ali hranilna podlaga ali medij za gojenje biokultur
11. KAJ JE FAZA PRILAGAJANJA ZAPRTEGA BIOPROCESA? čas ko se kultura notranje strukturira in pripravlja na pospešeno rast v novem okolju.
12. V PRIPRAVLJALNI FAZI: se celice prilagajajo na pospešeno rast rastlin (11. in 12.- eno od teh je notr)
13. KAJ NAJBOLJ VPLIVA NA HITROST DELCEV PRI CENTRIFUGI? Premer rotorja in hitrost vrtenja.
14. TRANSKRIPCIJA V GLIVAH POTEKA: v jedru
15. METODA, KI NAJNATANČNEJŠE DOLOČI MOLEKULSKO MASO PROTEINOV: masna spektrometrija

ZDEJ PA VPRAŠANJA KO SE ODGOVOROV NE SPOMNEM:

16. ZNAČILNOSTI ARHEBAKTERIJ: (TABELA)
17. IMAMO FAKULTATIVNO ANAEROBNE KVASOVKE IN ČE POVEČAMO KOLIČINO KISIKA, BO.
18. KAJ JE NALOGA BIOTEHNOLOGA?
19. KAJ NE SPADA MED BIOPROCESE?
20. PILOTNI BIOREAKTOR, KAJ GA NE OPREDELJUJE?
21. KAJ JE KONTINUIRNI BIOPRICES?
22. KAJ JE POLODPRTI BIOPROCES?
23. INDUCIRAN PRENOS dna V CELICO JE:
24. LAQ OPERON SODI V OBDOBJE:
25. KDAJ SE JE ZAČELO OBDOBJE RADITIONALNE BTH?

kar vete še sami, mi plis pošlite nazaj. hvala :)

15. orhideje ne morejo kaliti brez gliv :

V naravi orhideje namreč živijo v simbiozi z različnimi glivami. Čeprav večina orhidej lahko živi brez družbe gliv, pa brez njih ne bo kalila. Zaradi tega ne smemo semen orhidej kar posejati v posode. Največjo možnost za uspeh dosežemo s sejanjem semena direktno v lonček, kjer že raste matična rastlina in v kateri že obstajajo glive.

Semen kukavičevk nimajo rezervnih snovi, zato po kalitvi ne morejo hraniti rastlinsko zasnovo. Vlogo prehranjevanja opravljajo glive pestunje in mlade rastlinice postanejo odvisne od gljive pestunje. Šele po nekaj letih se razvijejo prvi zeleni listi, cveteti pa pričnejo šele po nekaj letih. Odrasle rastline ostanejo v tesni povezavi z hifami gliv (endotropna mikoriza), ki orhidejo oskrbuje z vodo in hranilnimi rudninskimi snovmi, v zamenjavo pa gliva črpa iz orhideje organske hranilne snovi. Obe, orhideja in gliva imata pri tem korist — tak odnos imenujemo simbioza. Rjava gnezdovnica (*Neottia nidus - avis (L.) Rich.*), ki je ena redkih vrst kukavičevk, ki nima klorofila, je razvila poseben odnos z glivami, ki močno spominja na parazitem oziroma na saprofitizem, ker ima v termu odnosu korist le gnezdovnica.