

P08. 느타리 버섯 (문제 풀기)

01. 느타리버섯을 재배사에서 2열 4단으로 작업할 때 균상의 단과 단 사이 간격(cm)으로 가장 적절한 것은?

- ① 60
- ② 50
- ③ 40
- ④ 30

02. 느타리버섯 재배 시 발생하는 푸른곰팡이병의 방제약제는?

- ① 베노밀 수화제(벤레이트)
- ② 클로르피리포스 입제(도스반)
- ③ 빈클로졸린 입상수화제(놀란)
- ④ 스트렙토마이신 수화제(부라마이신)

03. 느타리버섯 병재배 시설에 필요 없는 것은?

- ① 배양실
- ② 억제실
- ③ 생육실
- ④ 배지냉각실

04. 느타리버섯 벗짚재배 시 벗짚의 물 축이기 작업에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 단시간 내 축인다.
- ② 추울 때 작업한다.
- ③ 물을 충분히 축인다.
- ④ 배지의 수분은 70% 내외가 좋다.

05. 버섯파리 중에 유충의 길이가 2mm 정도로 황색 또는 오렌지색을 띠며 주로 균상 표면이 장기간 습할 때 피해를 주는 해충은?

- ① 포리드
- ③ 시아리드

- ② 세시드
- ④ 마이세토필

06. 느타리버섯 벗짚재배 시 벗짚의 물 축이기 작업에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 단기간 내 축인다.
- ② **추울 때 작업한다.**
- ③ 물을 충분히 축인다.
- ④ 배지의 수분은 70% 내외가 좋다.

07. 느타리버섯의 원기 형성을 위한 재배사의 환경 조건으로 부적합한 것은?

- ① 충분한 자연광
- ② **저온 충격과 변온**
- ③ 70~80% 정도의 습도
- ④ 1,000~1,500ppm 정도의 이산화탄소 농도

08. 느타리버섯 균상재배를 위해 솜(폐면) 배지를 살균할 때 최적 온도 범위로 가장 적합한 것은?

- ① 45~50°C
- ③ **60~65°C**
- ② 50~55°C
- ④ 70~75°C

09. 느타리버섯의 세균성갈변병에 대한 설명으로 옳은 것은?

- ① **Patoea Folasci**에 의해 발생한다.
- ② 여름철 고온 상태에서 주로 발생한다.
- ③ 재배사 내의 습도가 90~95%일 때 발생한다.
- ④ 결로현상이 많이 일어나는 재배사에서 잘 발생한다.

10. 성충은 다른 버섯파리에 비해 매우 작고 증식속도가 매우 빠르며 유충의 길이는 2mm 정도이고 버섯 대는 가해하지 못하는 것은?

① 세시드

② 포리드

③ 시아리드

④ 마이세토필

11. 느타리버섯 비닐멸칭 균상재배의 종균접종 및 배양관리에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

① 접종할 텁밥종균은 콩알 크기로 부수어 사용한다.

② 종균은 배지의 중앙에만 접종하여 오염을 방지한다.

③ 멸칭하는 비닐의 색깔은 흑색, 백색, 청색도 가능하다.

④ 균사배양 온도는 배지 속이 25~30℃가 되도록 유지한다.

12. 느타리버섯에 피해를 주는 병해로 *Trochoderma*의 완전세대로 *Hypocrea*가 발생하는 것은?

① 미이라병

② 바이러스병

③ 세균성무름병

④ 푸른곰팡이병