

P02. 버섯의 분류 (문제)

01. 다음 중 버섯의 분류학적 위치는?

- ① 균류 ② 채소류
- ③ 특용작물류 ④ 식물

02. 영지버섯, 구름버섯, 복령버섯은 분류학상 어디에 속하는가?

- ① 편모균 ② 이담자균
- ③ 주름버섯목 ④ 민주름버섯목

03. 목이버섯의 학명은?

- ① *Auricularia auricula*
- ② *Armillaria mellea*
- ③ *Lentinus edodes*
- ④ *Tremella fuciformis*

04. 자실체에 주름살이 있는 버섯은?

P2 4번



송이버섯



흰목이버섯



싸리버섯



영지버섯

- ① 싸리버섯 ② 흰목이버섯
- ③ 송이버섯 ④ 영지버섯

05. 식용버섯인 표고버섯, 양송이버섯, 느타리버섯은 분류학상 어느 것에 해당되는가?

- ① 자낭균 ② 불완전균
- ③ 담자균 ④ 조류

06. 주름버섯목으로만 이루어진 것은?

- ① 양송이버섯, 느타리버섯, 영지버섯(불로초)
- ② 영지버섯(불로초), 구름버섯, 복령버섯
- ③ 영지버섯(불로초), 구름버섯, 표고버섯
- ④ 느타리버섯, 표고버섯, 팽나무버섯(팽이)

07. 인공재배가 가능한 약용버섯인 영지버섯(불로초), 구름버섯, 복령버섯은 분류학상 어떤 생물계에 속하는가?

- ① 편모균에 속한다.
- ② 이담자균에 속한다.
- ③ 주름버섯목에 속한다.
- ④ 민주름버섯목에 속한다.

08. 담자균류(문)에 속하지 않는 버섯은?

- ① 곰보버섯 ② 싸리버섯
- ③ 양송이버섯 ④ 목이버섯

09. 1핵 균사가 임성을 갖는 자웅동주성 버섯은?

- ① 느타리버섯 ② 표고버섯
- ③ 팽이버섯 ④ 풀버섯

10. 식용버섯인 표고버섯과 양송이버섯은 분류학상 어느 것에 해당되는가?

- ① 자낭균 ② 불완전균
③ 담자균 ④ 조상균

11. 주름버섯목으로만 이루어진 것은?

- ① 양송이버섯, 느타리버섯, 목이버섯
- ② 영지버섯, 표고버섯, 복령버섯
- ③ 영지버섯, 구름버섯, 표고버섯
- ④ 느타리버섯, 표고버섯, 팽이버섯

12. 버섯의 분류학적 위치에서 느타리버섯, 표고버섯, 양송이버섯, 팽이버섯은 분류학상 생물계의 어디에 속하는가?

- ① 담자균아문
- ② 불완전균아문
- ③ 자낭균아문
- ④ 편모균아문

13. 식용이 가능한 버섯은?

- ① 말불버섯 ② 양파광대버섯
③ 화경버섯 ④ 애기무당버섯

14. 대부분의 식용버섯은 분류학적으로 어디에 속하는가?

- ① 조균류 ② 접합균류
③ 담자균류 ④ 불완전균류

15. 자낭균류에 속하는 버섯은?

- ① 목이버섯 ② 복령버섯
③ 줄그물버섯 ④ 요강주발버섯

16. 팽이버섯의 학명은?

- ① *Lentinus edodes*
- ② *Pleurotus ostreatus*
- ③ *Stropharia rugoso-annulata*
- ④ *Flammulina velutipes*

17. 목이버섯은 분류학상 어디에 속하는가?

- ① 자낭균아문 ② 이담자균류
- ③ 동담자균류 ④ 복균류

18. 버섯의 모양이 다른 3종과 다른 것은?

P2 18번



송이버섯



양송이버섯



싸리버섯



표고버섯

- ① 송이버섯 ② 양송이버섯
- ③ 싸리버섯 ④ 표고버섯

19. 균의 분류계급에서 목(Order)의 어미를 붙이는 것은?

- ① -Mycota ② -Mycetes
- ③ -aceae ④ -ales

20. 담자균류는 담자의 형태에 따라 단실담자균류(진정담자균류)와 다실담자균류(이담자균류)로 나누어지는데 다음 중 단실담자균류가 아닌 것은?

- ① 팽나무버섯 ② 양송이버섯
- ③ 느타리버섯 ④ 흰목이버섯

21. 송이버섯목은 분류학적으로 어디에 속하는가?

- ① 담자균 ② 접합균
- ③ 자낭균 ④ 불완전균

22. 버섯의 유성생식으로 형성되는 포자는?

- ① 유주자 ② 담자포자
- ③ 분생포자 ④ 포자낭포자

23. 동충하초는 어느 분류군에 속하는가?

- ① 담자균류 ② 병꼴균류
- ③ 자낭균류 ④ 접합균류

24. 느타리버섯의 분류학적 위치로 옳은 것은?

- ① 담자균문-주름버섯목
- ② 자낭균문-주름버섯목
- ③ 담자균문-민주름버섯목
- ④ 자낭균문-민주름버섯목

25. 표고버섯에 대한 설명으로 틀린 것은?

- ① 자웅이주 ② 4극성
- ③ 담자균류 ④ 자웅동주