



**4. 손해액의 산정에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?**

- ① 보험자가 보상할 손해액은 그 손해가 발생한 때와 곳의 가액에 의하여 산정하는 것이 원칙이다.
- ② 손해액 산정에 관하여 당사자간에 다른 약정이 있는 때에는 신품가액에 의하여 산정할 수 있다.
- ③ 특약이 없는 한 보험자가 보상할 손해액에는 보험사고로 인하여 상실된 피보험자가 얻을 이익이나 보수를 산입하지 않는다.
- ④ 손해액 산정에 필요한 비용은 보험자와 보험계약자가 공동으로 부담한다.

**5. 보험자가 손해를 보상할 경우에 보험료의 지급을 받지 아니한 잔액이 있을 경우와 관련하여 상법 제677조(보험료체납과 보상액의 공제)의 내용으로 옳은 것은?**

- ① 보험자는 보험계약에 대한 납입최고 및 해지예고 통보를 하지 않고도 보험계약을 해지할 수 있다.
- ② 보험자는 보상할 금액에서 지급기일이 도래하지 않은 보험료는 공제할 수 없다.
- ③ 보험자는 보험금 전부에 대한 지급을 거절할 수 있다.
- ④ 보험자는 보상할 금액에서 지급기일이 도래한 보험료를 공제할 수 있다.

**6. 보험계약에 관한 설명으로 옳은 것은?**

- ① 보험의 목적의 성질, 하자 또는 자연소모로 인한 손해는 보험자가 보상할 책임이 없다.
- ② 피보험자가 보험의 목적을 양도한 때에는 양수인은 보험계약상의 권리와 의무를 승계한 것으로 간주한다.
- ③ 손해방지의무는 보험계약자에게만 부과되는 의무이다.
- ④ 보험의 목적이 양도된 경우 보험의 목적의 양도인 또는 양수인은 보험자에 대하여 30일 이내에 그 사실을 통지하여야 한다.

**7. 보험목적에 관한 보험대위(잔존물대위)의 설명으로 옳지 않은 것은?**

- ① 일부보험에서도 보험금액의 보험가액에 대한 비율에 따라 잔존물대위권을 취득할 수 있다.
- ② 잔존물대위가 성립하기 위해서는 보험목적의 전부가 멸실하여야 한다.
- ③ 피보험자는 보험자로부터 보험금을 지급받기 전에는 잔존물을 임의로 처분할 수 있다.
- ④ 잔존물에 대한 권리가 보험자에게 이전되는 시점은 보험자가 보험금액을 전부 지급하고, 물건변동 절차를 마무리한 때이다.

**8. 화재보험에 관한 설명으로 옳지 않은 것은? (다툼이 있으면 판례에 따름)**

- ① 화재보험에서는 일반적으로 위험개별의 원칙이 적용된다.
- ② 화재가 발생한 건물의 철거비와 폐기물처리비는 화재와 상당인과관계가 있는 건물수리비에 포함된다.
- ③ 화재보험계약의 보험자는 화재로 인하여 생긴 손해를 보상할 책임이 있다.
- ④ 보험자는 화재의 소방 또는 손해의 감소에 필요한 조치로 인하여 생긴 손해에 대해서도 보상할 책임이 있다.

**9. 화재보험증권에 관한 설명으로 옳은 것은?**

- ① 화재보험증권의 교부는 화재보험계약의 성립요건이다.
- ② 화재보험증권은 불요식증권의 성질을 가진다.
- ③ 화재보험계약에서 보험가액을 정했다면 이를 화재보험증권에 기재하여야 한다.
- ④ 건물을 화재보험의 목적으로 한 경우에는 건물의 소재지, 구조와 용도는 화재보험증권의 법정기재사항이 아니다.

**10. 집합보험에 관한 설명으로 옳은 것은? (다툼이 있으면 판례에 따름)**

- ① 집합보험에서는 피보험자의 가족과 사용인의 물건도 보험의 목적에 포함된다.
- ② 집합보험 중에서 보험의 목적이 특정되어 있는 것을 담보하는 보험을 총괄보험이라고 하며, 보험목적의 일부 또는 전부가 수시로 교체될 것을 예정하고 있는 보험을 특정보험이라고 한다.
- ③ 집합된 물건을 일괄하여 보험의 목적으로 한 때에는 그 목적에 속한 물건이 보험기간 중에 수시로 교체된 경우에 보험사고의 발생 시에 현존한 물건에 대해서는 보험의 목적에서 제외된 것으로 한다.
- ④ 집합보험에서 보험목적의 일부에 대해서 고지의무 위반이 있는 경우, 보험자는 원칙적으로 계약 전체를 해지할 수 있다.

**11. 보험계약의 성립에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?**

- ① 보험계약은 보험계약자의 청약과 이에 대한 보험자의 승낙으로 성립한다.
- ② 보험계약자로부터 청약을 받은 보험자는 보험료 지급여부와 상관없이 청약일로부터 30일 이내에 승낙의사표시를 발송하여야 한다.
- ③ 보험자의 승낙의사표시는 반드시 서면으로 할 필요는 없다.
- ④ 보험자가 보험계약자로부터 보험계약의 청약과 함께 보험료 상당액의 전부 또는 일부를 받은 경우에 그 청약을 승낙하기 전에 보험계약에서 정한 보험사고가 생긴 때에는 그 청약을 거절할 사유가 없는 한 보험자는 보험계약상의 책임을 진다.

12. 타인을 위한 보험에 관한 설명으로 옳은 것은?

- ① 보험계약자는 위임을 받아야만 특정한 타인을 위하여 보험계약을 체결할 수 있다.
- ② 타인을 위한 손해보험계약의 경우에 보험계약자는 그 타인의 서면위임을 받아야만 보험자와 계약을 체결할 수 있다.
- ③ 타인을 위한 손해보험계약의 경우에 보험계약자가 그 타인에게 보험사고의 발생으로 생긴 손해의 배상을 한 때에는 타인의 권리를 해하지 않는 범위 내에서 보험자에게 보험금액의 지급을 청구할 수 있다.
- ④ 타인을 위해서 보험계약을 체결한 보험계약자는 보험자에게 보험료를 지급할 의무가 없다.

13. 보험증권의 교부에 관한 내용으로 옳은 것을 모두 고른 것은?

ㄱ. 보험계약이 성립하고 보험계약자가 최초의 보험료를 지급했다면 보험자는 지체 없이 보험증권을 작성하여 보험계약자에게 교부하여야 한다.

ㄴ. 보험증권을 현저하게 훼손한 때에는 보험계약자는 보험증권의 재교부를 청구할 수 있다. 이 경우에 증권작성비용은 보험자의 부담으로 한다.

ㄷ. 기존의 보험계약을 연장한 경우에는 보험자는 그 사실을 보험증권에 기재하여 보험증권의 교부에 갈음할 수 있다.

- ① ㄱ, ㄴ
- ② ㄱ, ㄷ
- ③ ㄴ, ㄷ
- ④ ㄱ, ㄴ, ㄷ

14. 보험사고의 객관적 확정 효과에 관한 설명으로 옳은 것은?

- ① 보험계약당시에 보험사고가 이미 발생하였더라도 그 계약은 무효로 하지 않는다.
- ② 보험계약당시에 보험사고가 발생할 수 없는 것이라도 그 계약은 무효로 하지 않는다.
- ③ 보험계약당시에 보험사고가 이미 발생하였지만 보험수익자가 이를 알지 못한 때에는 그 계약은 무효로 하지 않는다.
- ④ 보험계약당시에 보험사고가 발생할 수 없는 것이었지만 당사자 쌍방과 피보험자가 그 사실을 몰랐다면 그 계약은 무효로 하지 않는다.

15. 보험대리상이 아니면서 특정한 보험자를 위하여 계속적으로 보험계약의 체결을 중개하는 자의 권한을 모두 고른 것은?

ㄱ. 보험자가 작성한 보험증권을 보험계약자에게 교부할 수 있는 권한

ㄴ. 보험자가 작성한 영수증 교부를 조건으로 보험계약자로부터 보험료를 수령할 수 있는 권한

ㄷ. 보험계약자로부터 보험계약의 취소의 의사표시를 수령할 수 있는 권한

ㄹ. 보험계약자에게 보험계약의 체결에 관한 의사표시를 할 수 있는 권한

- ① ㄱ, ㄴ
- ② ㄱ, ㄷ
- ③ ㄴ, ㄷ
- ④ ㄷ, ㄹ

16. 임의해지에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 보험계약자는 원칙적으로 보험사고가 발생하기 전에는 언제든지 계약의 전부 또는 일부를 해지할 수 있다.
- ② 보험사고가 발생하기 전이라도 타인을 위한 보험의 경우에 보험계약자는 그 타인의 동의를 얻지 못하거나 보험증권을 소지하지 않은 경우에는 계약의 전부 또는 일부를 해지할 수 없다.
- ③ 보험사고의 발생으로 보험자가 보험금액을 지급한 때에도 보험금액이 감액되지 아니하는 보험의 경우에는 보험계약자는 그 사고발생후에도 보험계약을 해지할 수 없다.
- ④ 보험사고 발생 전에 보험계약자가 계약을 해지하는 경우, 당사자 사이의 특약으로 미경과 보험료의 반환을 제한할 수 있다.

17. 보험계약자 甲은 보험자 乙과 손해보험계약을 체결하면서 계약에 관한 사항을 고지하지 않았다. 이에 대한 보험자 乙의 상법상 계약해지권에 관한 설명으로 옳은 것은?

- ① 甲의 고지의무위반 사실에 대한 乙의 계약해지권은 계약체결일로부터 최대 1년 내에 한하여 행사할 수 있다.
- ② 乙은 甲의 중과실을 이유로 상법상 보험계약해지권을 행사할 수 없다.
- ③ 乙의 계약해지권은 甲이 고지의무를 위반했다는 사실을 계약당시에 乙이 알 수 있었는지 여부와 상관없이 행사할 수 있다.
- ④ 甲이 고지하지 않은 사실이 계약과 관련하여 중요하지 않은 것이라면 乙은 상법상 고지의무위반을 이유로 보험계약을 해지할 수 없다.

18. 보험계약자 甲은 보험자 乙과 보험계약을 체결하면서 일정한 보험료를 매월 균등하게 10년간 지급하기로 약정하였다. 이에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 甲은 약정한 최초의 보험료를 계약체결 후 지체없이 납부하여야 한다.
- ② 甲이 계약이 성립한 후에 2월이 경과하도록 최초의 보험료를 지급하지 아니하면, 그 계약은 법률에 의거해 효력을 상실한다. 이에 관한 당사자 간의 특약은 계약의 효력에 영향을 미치지 않는다.
- ③ 甲이 계속보험료를 약정한 시기에 지급하지 아니하여 乙이 보험계약을 해지하려면 상당한 기간을 정하여 甲에게 최고하여야 한다.
- ④ 甲이 계속보험료를 지급하지 않아서 乙이 계약해지권을 적법하게 행사하였다더라도 해지환급금이 지급되지 않았다면 甲은 일정한 기간 내에 연체보험료에 약정이자를 붙여 乙에게 지급하고 그 계약의 부활을 청구할 수 있다.

19. 위험변경증가와 계약해지에 관한 설명으로 옳은 것을 모두 고른 것은?

ㄱ. 위험변경증가의 통지를 해태한 때에는 보험자는 그 사실을 안 날부터 1월내에 보험료의 증액을 청구하거나 계약을 해지할 수 있다.

ㄴ. 보험계약자 등의 고의나 중과실로 인하여 위험이 현저하게 변경 또는 증가된 때에는 보험자는 그 사실을 안 날부터 1월내에 보험료의 증액을 청구하거나 계약을 해지할 수 있다.

ㄷ. 보험사고가 발생한 후라도 보험사가 위험변경증가에 따라 계약을 해지하였을 때에는 보험금을 지급할 책임이 없고 이미 지급한 보험금의 반환을 청구할 수 있다. 다만, 위험이 현저하게 변경되거나 증가된 사실이 보험사고 발생에 영향을 미치지 아니하였음이 증명된 경우에는 보험금을 지급할 책임이 있다.

- ① ㄱ, ㄴ                      ② ㄱ, ㄷ                      ③ ㄴ, ㄷ                      ④ ㄱ, ㄴ, ㄷ

20. 다음은 중복보험에 관한 설명이다. ( )에 들어갈 용어로 옳은 것은?

동일한 보험계약의 목적과 동일한 사고에 관하여 수개의 보험계약이 동시에 또는 순차로 체결된 경우에 그 ( ㄱ )의 총액이 ( ㄴ )을 초과한 때에는 보험자는 각자의 ( ㄷ )의 한도에서 연대책임을 진다.

- ① ㄱ: 보험금액, ㄴ: 보험가액, ㄷ: 보험금액      ② ㄱ: 보험금액, ㄴ: 보험가액, ㄷ: 보험가액  
 ③ ㄱ: 보험료, ㄴ: 보험가액, ㄷ: 보험금액      ④ ㄱ: 보험료, ㄴ: 보험금액, ㄷ: 보험금액

21. 청구권에 관한 소멸시효 기간으로 옳지 않은 것은?

- ① 보험금청구권: 3년                                      ② 보험료청구권: 3년  
 ③ 적립금반환청구권: 3년                                      ④ 보험료반환청구권: 3년

22. 손해보험에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 보험자는 보험사고로 인하여 생길 보험계약자의 재산상의 손해를 보상할 책임이 있다.  
 ② 금전으로 산정할 수 있는 이익에 한하여 보험계약의 목적으로 할 수 있다.  
 ③ 보험계약의 목적은 상법 보험편 손해보험 장에서 규정하고 있으나 인보험 장에서는 그러하지 아니하다.  
 ④ 중복보험의 경우에 보험자 1인에 대한 권리의 포기는 다른 보험자의 권리의무에 영향을 미치지 아니한다.

23. 손해보험증권의 법정기재사항이 아닌 것은?

- ① 보험의 목적
- ② 보험금액
- ③ 보험료의 산출방법
- ④ 무효와 실권의 사유

24. 초과보험에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 보험금액이 보험계약의 목적의 가액을 현저하게 초과한 경우에 성립한다.
- ② 보험가액이 보험기간 중 현저하게 감소된 때에도 초과보험에 관한 규정이 적용된다.
- ③ 보험계약자 또는 보험자는 보험료와 보험금액의 감액을 청구할 수 있으나 보험료의 감액은 장래에 대하여서만 그 효력이 있다.
- ④ 계약이 보험계약자의 사기로 인하여 체결된 때에는 보험자는 그 사실을 안 날로부터 1월 내에 계약을 해지할 수 있다.

25. 보험가액에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 당사자간에 보험가액을 정한 때에는 그 가액은 사고발생시의 가액으로 정한 것으로 추정한다.
- ② 당사자간에 정한 보험가액이 사고발생시의 가액을 현저하게 초과할 때에는 그 원인에 따라 당사자간에 정한 보험가액과 사고발생시의 가액 중 협의하여 보험가액을 정한다.
- ③ 상법상 초과보험을 판단하는 보험계약의 목적의 가액은 계약당시의 가액에 의하여 정하는 것이 원칙이다.
- ④ 당사자간에 보험가액을 정하지 아니한 때에는 사고발생시의 가액을 보험가액으로 한다.





34. 농어업재해보험법령상 재정지원에 관한 설명으로 옳은 것은?

- ① 정부는 예산의 범위에서 재해보험사업자가 지급하는 보험금의 일부를 지원할 수 있다.
- ② 「풍수해보험법」에 따른 풍수해보험에 가입한 자가 동일한 보험목적물을 대상으로 재해보험에 가입할 경우에는 정부가 재정지원을 하여야 한다.
- ③ 재해보험의 운영에 필요한 지원금액을 지급받으려는 재해보험사업자는 농림축산식품부장관 또는 해양수산부장관이 정하는 바에 따라 재해보험 가입현황서나 운영비 사용계획서를 농림축산식품부장관 또는 해양수산부장관에게 제출하여야 한다.
- ④ 농림축산식품부장관·해양수산부장관이 예산의 범위에서 지원하는 재정지원의 경우 그 지원 금액을 재해보험가입자에게 지급하여야 한다.

35. 농어업재해보험법상 분쟁조정에 관한 내용이다. ( )에 들어갈 법률로 옳은 것은?

재해보험과 관련된 분쟁의 조정(調停)은 ( ) 제51조부터 제57조까지의 규정에 따른다.

- ① 보험업법
- ② 풍수해보험법
- ③ 금융위원회의 설치 등에 관한 법률
- ④ 화재로 인한 재해보상과 보험가입에 관한 법률

36. 농업재해보험 손해평가요령상 용어의 정의로 옳지 않은 것은?

- ① "농업재해보험"이란 「농어업재해보험법」 제4조에 따른 농작물재해보험, 임산물재해보험 및 양식수산물재해보험을 말한다.
- ② "손해평가인"이라 함은 「농어업재해보험법」 제11조 제1항과 「농어업재해보험법 시행령」 제12조 제1항에서 정한 자 중에서 재해보험사업자가 위촉하여 손해평가업무를 담당하는 자를 말한다.
- ③ "손해평가보조인"이라 함은 「농어업재해보험법」에 따라 손해평가인, 손해평가사 또는 손해사정사가 그 피해사실을 확인하고 평가하는 업무를 보조하는 자를 말한다.
- ④ "손해평가사"라 함은 「농어업재해보험법」 제11조의4 제1항에 따른 자격시험에 합격한 자를 말한다.

37. 농어업재해보험법령상 농어업재해보험기금을 조성하기 위한 재원으로 옳지 않은 것은?

- ① 재해보험사업자가 정부에 낸 보험료
- ② 재보험금의 회수 자금
- ③ 기금의 운용수익금과 그 밖의 수입금
- ④ 재해보험가입자가 약정에 따라 재해보험사업자에게 내야 하는 금액

38. 농어업재해보험법령상 시범사업의 실시에 관한 설명으로 옳은 것은?

- ① 기획재정부장관이 신규 보험상품을 도입하려는 경우 재해보험사업자와의 협의를 거치지 않고 시범사업을 할 수 있다.
- ② 재해보험사업자가 시범사업을 하려면 사업계획서를 농림축산식품부장관에게 제출하고 기획재정부장관과 협의하여야 한다.
- ③ 재해보험사업자는 시범사업이 끝나면 정부의 재정지원에 관한 사항이 포함된 사업결과 보고서를 제출하여야 한다.
- ④ 농림축산식품부장관 또는 해양수산부장관은 시범사업의 사업결과보고서를 받으면 그 사업 결과를 바탕으로 신규 보험상품의 도입 가능성 등을 검토·평가하여야 한다.

39. 농어업재해보험법령상 농림축산식품부장관이 해양수산부장관과 협의하여 농어업재해 재보험기금의 수입과 지출에 관한 사무를 수행하게 하기 위하여 소속 공무원 중에서 임명하는 자에 해당하지 않는 것은?

- ① 기금수입징수관      ② 기금출납원      ③ 기금지출관      ④ 기금재무관

40. 농어업재해보험법령상 농림축산식품부장관 또는 해양수산부장관으로부터 보험상품의 운영 및 개발에 필요한 통계자료의 수집·관리업무를 위탁받아 수행할 수 있는 자를 모두 고른 것은?

ㄱ. 「수산업협동조합법」에 따른 수협은행  
 ㄴ. 「보험업법」에 따른 보험회사  
 ㄷ. 농업정책보험금융원  
 ㄹ. 지방자치단체의 장

- ① ㄱ, ㄴ                      ② ㄴ, ㄷ                      ③ ㄷ, ㄹ                      ④ ㄱ, ㄴ, ㄷ

41. 농어업재해보험법령상 고의로 진실을 숨기거나 거짓으로 손해평가를 한 손해평가인과 손해평가사에게 부과될 수 있는 벌칙이 아닌 것은?
- ① 징역 6월                      ② 과태료 2,000만 원    ③ 벌금 500만 원            ④ 벌금 1,000만 원
42. 농업재해보험 손해평가요령상 손해평가인의 위반행위 중 1차 위반행위에 대한 개별 처분기준의 종류가 다른 것은?
- ① 고의로 진실을 숨기거나 거짓으로 손해평가를 한 경우  
 ② 검증조사 결과 부당·부실 손해평가로 확인된 경우  
 ③ 현장조사 없이 보험금 산정을 위해 손해평가행위를 한 경우  
 ④ 정당한 사유없이 손해평가반 구성을 거부하는 경우
43. 농어업재해보험법령상 재해보험사업자가 재해보험사업을 원활히 수행하기 위하여 재해보험 업무의 일부를 위탁할 수 있는 자에 해당하지 않는 것은?
- ① 「농업협동조합법」에 따라 설립된 지역농업협동조합·지역축산업협동조합 및 품목별·업종별 협동조합  
 ② 「산림조합법」에 따라 설립된 지역산림조합 및 품목별·업종별산림조합  
 ③ 「보험업법」 제187조에 따라 손해사정을 업으로 하는 자  
 ④ 농어업재해보험 관련 업무를 수행할 목적으로 「민법」 제32조에 따라 기획재정부장관의 허가를 받아 설립된 영리법인
44. 농업재해보험 손해평가요령상 손해평가에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?
- ① 교차손해평가에 있어서도 평가인력 부족 등으로 신속한 손해평가가 불가피하다고 판단되는 경우에는 손해평가반구성에 지역손해평가인을 배제할 수 있다.  
 ② 손해평가 단위와 관련하여 농지란 하나의 보험가입금액에 해당하는 토지로 필지(지번) 등과 관계없이 농작물을 재배하는 하나의 경작지를 말한다.  
 ③ 손해평가반이 손해평가를 실시할 때에는 재해보험사업자가 해당 보험가입자의 보험계약 사항 중 손해평가와 관련된 사항을 해당 지방자치단체에 통보하여야 한다.  
 ④ 보험가입자가 정당한 사유없이 검증조사를 거부하는 경우 검증조사반은 검증조사가 불가능하여 손해평가 결과를 확인할 수 없다는 사실을 보험가입자에게 통지한 후 검증조사결과를 작성하여 재해보험사업자에게 제출하여야 한다.





51. 인과류에 해당하는 것은?

- ① 과피가 밀착·건조하여 껍질이 딱딱해진 과실
- ② 성숙하면서 씨방벽 전체가 다육질로 되는 과즙이 많은 과실
- ③ 과육의 내부에 단단한 핵을 형성하여 이 속에 종자가 있는 과실
- ④ 꽃받기의 피층이 발달하여 과육 부위가 되고 씨방은 과실 안쪽에 위치하여 과심 부위가 되는 과실

52. 산성 토양에 관한 설명으로 옳은 것은?

- ① 토양 용액에 녹아 있는 수소 이온은 치환 산성 이온이다.
- ② 석회를 시용하면 산성 토양을 교정할 수 있다.
- ③ 토양 입자로부터 치환성 염기의 용탈이 억제되면 토양이 산성화된다.
- ④ 콩은 벼에 비해 산성 토양에 강한 편이다.

53. 작물 생육에 영향을 미치는 토양 환경에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 유기물을 투입하면 지력이 증진된다.
- ② 사양토는 점토에 비해 통기성이 낮다.
- ③ 토양이 입단화되면 보수성과 통기성이 개선된다.
- ④ 깊이갈이를 하면 토양의 물리성이 개선된다.

54. 가뭄이 지속될 때 작물의 잎에 나타날 수 있는 특징으로 옳지 않은 것은?

- ① 엽면적이 감소한다.
- ② 증산이 억제된다.
- ③ 광합성이 촉진된다.
- ④ 조직이 치밀해진다.

55. A농가가 작물에 나타나는 토양 습해를 줄이기 위해 실시할 수 있는 대책으로 옳은 것을 모두 고른 것은?

ㄱ. 이랑 재배	ㄴ. 표층 시비	ㄷ. 토양 개량제 시용
----------	----------	--------------

- ① ㄱ, ㄴ
- ② ㄱ, ㄷ
- ③ ㄴ, ㄷ
- ④ ㄱ, ㄴ, ㄷ



63. 작물을 육묘한 후 이식 재배하여 얻을 수 있는 효과를 모두 고른 것은?

ㄱ. 수량 증대                      ㄴ. 토지 이용률 증대                      ㄷ. 뿌리 활착 증진

- ① ㄱ, ㄴ                      ② ㄱ, ㄷ                      ③ ㄴ, ㄷ                      ④ ㄱ, ㄴ, ㄷ

64. 다음 ( )에 들어갈 내용으로 옳은 것은?

포도·무화과 등에서와 같이 생장이 중지되어 약간 굳어진 상태의 가치를 샴목하는 것을 ( ㄱ )이라 하고, 사과·복숭아·감귤 등에서와 같이 1년 미만의 연한 새순을 이용하여 샴목하는 것을 ( ㄴ )이라고 한다.

- ① ㄱ: 신초삽, ㄴ: 숙지삽                      ② ㄱ: 신초삽, ㄴ: 일아삽  
③ ㄱ: 숙지삽, ㄴ: 일아삽                      ④ ㄱ: 숙지삽, ㄴ: 신초삽

65. 형태에 따른 영양 번식 기관과 작물이 바르게 짝지어진 것은?

- ① 괴경 - 감자                      ② 인경 - 글라디올러스  
③ 근경 - 고구마                      ④ 구경 - 양파

66. A농가가 요소 엽면 시비를 하고자 하는 이유가 아닌 것은?

- ① 신속하게 영양을 공급하여 작물 생육을 회복시키고자 할 때  
② 토양 해충의 피해를 받아 뿌리의 기능이 크게 저하되었을 때  
③ 강우 등으로 토양의 비료 성분이 유실되었을 때  
④ 작물의 생식 성장을 촉진하고자 할 때

67. 해충 방제에 이용되는 천적을 모두 고른 것은?

ㄱ. 애꽃노린재류                      ㄴ. 콜레마니진디벌                      ㄷ. 칠레이리웅애                      ㄹ. 점박이용애

- ① ㄱ, ㄹ                      ② ㄱ, ㄴ, ㄷ                      ③ ㄴ, ㄷ, ㄹ                      ④ ㄱ, ㄴ, ㄷ, ㄹ

68. 세균에 의해 작물에 발생하는 병해는?

- ① 궤양병                      ② 탄저병                      ③ 역병                      ④ 노균병

69. 시설 내에서 광 부족이 지속될 때 나타날 수 있는 박과 채소 작물의 생육 반응은?

- ① 낙화 또는 낙과의 발생이 많아진다.                      ② 잎이 짙은 녹색을 띤다.  
③ 잎이 작고 두꺼워진다.                      ④ 줄기의 마디 사이가 짧고 굵어진다.

70. 백합과에 속하는 다년생 작물로 순을 이용하는 채소는?

- ① 셀러리                      ② 아스파라거스                      ③ 브로콜리                      ④ 시금치

71. 사과 과실에 봉지씌우기를 하여 얻을 수 있는 효과를 모두 고른 것은?

ㄱ. 당도 증진      ㄴ. 병해충 방지      ㄷ. 과피 착색 증진      ㄹ. 동록 방지

- ① ㄱ, ㄴ, ㄷ                      ② ㄱ, ㄴ, ㄹ                      ③ ㄱ, ㄷ, ㄹ                      ④ ㄴ, ㄷ, ㄹ

72. 과실의 수확 적기를 판정하는 항목으로 옳은 것을 모두 고른 것은?

ㄱ. 만개 후 일수                      ㄴ. 당산비                      ㄷ. 단백질 함량

- ① ㄱ, ㄴ                      ② ㄱ, ㄷ                      ③ ㄴ, ㄷ                      ④ ㄱ, ㄴ, ㄷ

73. 절화의 수확 및 수확 후 관리 기술에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 스탠더드 국화는 꽃봉오리가 1/2 정도 개화하였을 때 수확하여 출하한다.  
② 장미는 조기에 수확할수록 꽃목굽음이 발생하기 쉽다.  
③ 글라디올러스는 수확 후 눕혀서 저장하면 꽃이 구부러지지 않는다.  
④ 카네이션은 수확 후 에틸렌 작용 억제제를 사용하면 절화 수명을 연장할 수 있다.

74. 토양 재배에 비해 무토양 재배의 장점이 아닌 것은?

- ① 배지의 완충능이 높다.                      ② 연작 재배가 가능하다.  
③ 자동화가 용이하다.                      ④ 청정 재배가 가능하다.

75. 시설 내의 환경 특이성에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 위치에 따라 온도 분포가 다르다.  
② 위치에 따라 광 분포가 불균일하다.  
③ 노지에 비해 토양의 염류 농도가 낮아지기 쉽다.  
④ 노지에 비해 토양이 건조해지기 쉽다.