

1과목 : 재배원론

1. 내건성이 큰 작물의 세포적 특성이 아닌 것은?
 - ① 세포가 작다.
 - ② 세포의 삼투압이 높다.
 - ③ 원형질막의 수분투과성이 크다.
 - ④ 원형질의 점성이 낮다.
2. 버널리제이션의 농업 이용에 가장 이용하지 않는 것은?
 - ① 억제 재배 ② 수량 증대
 - ③ 육종에 이용 ④ 대파(代播)
3. 다음 중 생존연한에 따른 분류 상 2년생 작물에 해당되는 것은?
 - ① 보리 ② 사탕무
 - ③ 호프 ④ 벼
4. 논벼가 다른 작물에 비해서 계속 무비료 재배를 하여도 수량이 급격히 감소하지 않는 이유로 가장 적절한 것은?
 - ① 잎의 동화력이 크기 때문이다.
 - ② 뿌리의 활력이 좋기 때문이다.
 - ③ 비료의 천연공급량이 많기 때문이다.
 - ④ 비료의 흡수력이 크기 때문이다.
5. 다음 중 고추의 일장 감응형은?
 - ① LL 형 ② II 형
 - ③ SS 형 ④ LS 형
6. 비늘줄기를 번식에 이용하는 작물은?
 - ① 생강 ② 마늘
 - ③ 토란 ④ 연
7. 다음 중 내염성이 가장 강한 작물은?
 - ① 가지 ② 양배추
 - ③ 셀러리 ④ 완두
8. 감자의 2기작 방식으로 추계 재배시 휴면 타파에 가장 효과적으로 이용하는 화학약제는?
 - ① B-995 ② Gibberellin
 - ③ Phosfon-D ④ CCC
9. 다음 중 적산온도를 가장 적게 요하는 작물은?
 - ① 옥수수 ② 조
 - ③ 기장 ④ 메밀
10. 다음 중 작물 생육의 다량원소가 아닌 것은?
 - ① K ② Cu
 - ③ Mg ④ Ca
11. 수확물의 상처에 코르크층을 발달시켜 병균의 침입을 방지하는 조치를 나타내는 용어는?
 - ① 큐어링 ② 예냉
 - ③ CA 저장 ④ 후숙

12. 다음 중 작물의 복토 깊이가 가장 깊은 것은?
 - ① 당근 ② 생강
 - ③ 오이 ④ 파
13. 밭에 중경은 때에 따라 작물에 피해를 준다. 다음 중 중경에 대한 설명으로 가장 거리가 먼 것은?
 - ① 중경은 뿌리의 일부를 단근시킨다.
 - ② 중경은 표토의 일부를 풍식시킨다.
 - ③ 중경은 토양수분의 증발을 증가시킨다.
 - ④ 토양온열을 지표까지 상승을 억제, 동해를 조장한다.
14. 광합성 양식에 있어서 C₄식물에 대한 설명으로 가장 거리가 먼 것은?
 - ① 광호흡을 하지 않거나 극히 작게한다.
 - ② 유관속초세포가 발달되어 있다.
 - ③ CO₂ 보상점은 낮으나 포화점이 높다.
 - ④ 벼, 콩 및 보리가 C₄ 식물에 해당된다.
15. 작물의 특성을 유지하기 위한 방법이 아닌 것은?
 - ① 영양번식에 의한 보존재배 ② 격리재배
 - ③ 원원종재배 ④ 자연교잡
16. 다음 중 단일성 작물로만 나열된 것은?
 - ① 들깨, 담배, 코스모스 ② 감자, 시금치, 양파
 - ③ 고추, 당근, 토마토 ④ 사탕수수, 딸기, 메밀
17. 다음 중 산성토양에 강하면서 연작의 장애가 가장 적은 작물로만 나열된 것은?
 - ① 자운영, 양파 ② 옥수수, 시금치
 - ③ 콩, 담배 ④ 벼, 귀리
18. 박과채소류 점목육묘의 특징으로 가장 거리가 먼 것은?
 - ① 흡비력이 강해진다.
 - ② 토양전염성병의 발생이 적어진다.
 - ③ 질소 흡수가 줄어들어 당도가 증가한다.
 - ④ 불량 환경에 대한 내성이 증대된다.
19. 다음 중 휴작의 필요 기간이 가장 긴 작물은?
 - ① 시금치 ② 고구마
 - ③ 수수 ④ 토란
20. 작물에서 화성을 유도하는데 필요한 중요 요인으로 가장 거리가 먼 것은?
 - ① 체내 동화생산물의 양적 균형
 - ② 체내의 cytokine 과 ABA의 균형
 - ③ 온도조건
 - ④ 일장조건

2과목 : 토양비옥도 및 관리

21. 다음 중 토양 내 가장 많은 생물체량을 가지는 것은?
 - ① 지렁이 ② 진드기
 - ③ 개미 ④ 미생물

22. 다음 중 토성에 대한 설명으로 가장 거리가 먼 것은?
 ① 토성은 토양의 이화학적 성질에 영향을 미친다.
 ② 토성을 결정할 때 유기물 함량은 고려하지 않는다.
 ③ 토성을 결정할 때 자갈의 함량은 고려할 필요가 없다.
 ④ 토성은 토양용액의 수소 이온 농도에 의존하는 성질이 있다.
23. 다음 중 식물의 구성성분 중 토양에 들어가 미생물이 생성하는 다른 화합물들과 결합하여 토양부식을 이루는 물질로 가장 적절한 것은?
 ① 단백질 ② 셀룰로오스
 ③ 리그닌 ④ 전분
24. 다음 중 시간이 지날수록 토양을 산성화 시키는 비료로 가장 적절한 것은?
 ① 염화칼륨 ② 석회질소
 ③ 칠레초석 ④ 용성인비
25. 다음 중 가장 적절한 토양 구조 유형은?

수평 구조의 공극을 형성하면서 작물의 수직적 뿌리 생장을 제한하는 경향이 있다.

 ① 각괴상 ② 입상
 ③ 판상 ④ 각주상
26. 다음 중 토성과 작물생육과의 관계에 대한 설명으로 가장 적절하지 않은 것은?
 ① 토성이 같아도 지력은 달라질 수 있다.
 ② 일반적으로 식도가 양토에 비하여 지력이 높다.
 ③ 토성은 작물생육 및 작물병해와 밀접한 관련이 있다.
 ④ 식질계 토양은 보수력이 좋고 사질계 토양은 통기성이 좋다.
27. 토양을 구성하는 주요 광물 중 석영의 입자밀도로 가장 옳은 것은?
 ① $5.00 \text{ g}\cdot\text{cm}^{-3}$ ② $4.75 \text{ g}\cdot\text{cm}^{-3}$
 ③ $3.85 \text{ g}\cdot\text{cm}^{-3}$ ④ $2.65 \text{ g}\cdot\text{cm}^{-3}$
28. 토양 공기에 대한 설명으로 가장 적절하지 않은 것은?
 ① 토양 공기의 조성은 대기의 조성하고 동일하다.
 ② 토양공기 유통의 중요한 기작은 확산작용이다.
 ③ 토양 중 산소는 미생물의 분포에 큰 영향을 준다.
 ④ 토양 중 통기성은 토양 내 양분의 화학성에 영향을 준다.
29. 다음 중 농경지 토양에서 석회요구량검정방법으로 가장 적절하지 않은 것은?
 ① TDR방법 ② 완충곡선법
 ③ ORD방법 ④ 교환산도법
30. 다음 중 공생질소 고정균에 해당하는 것으로 가장 옳은 것은?
 ① Azotobacter ② Clostridium
 ③ Rhizobium ④ Dextia

31. 특이산성토양에 가장 많이 축적되어 있는 화합물은?
 ① Ca ② S
 ③ P ④ K
32. 다음 중 작물이 흡수하는 질소 중 토양에 흡착이 가장 잘 되는 것은?
 ① 단백태 질소 ② 질산태 질소
 ③ 암모니아태 질소 ④ 시안아미드태 질소
33. 다음 중 토양 생성의 주요 인자로 가장 적절하지 않은 것은?
 ① 기후 ② 모재
 ③ 시간 ④ 경운
34. 다음 중 점토광물이고, 양이온교환용량이 가장 높은 것은?
 ① kaolinite ② chlorite
 ③ quartz ④ allophane
35. 다음 중 화성암이며, 우리나라 토양의 주요 모재가 되는 암석으로 가장 옳은 것은?
 ① 현무암 ② 반려암
 ③ 석회암 ④ 화강암
36. 다음 중 점토에 대한 설명으로 가장 거리가 먼 것은?
 ① 2차 광물이다.
 ② 비표면적이 크다.
 ③ 가소성과 점착력이 크다.
 ④ 모세관력은 매우 약하다.
37. 다음 설명에 가장 적절한 작용은?

농토양은 청회색, 밭토양은 갈색 또는 붉은색을 나타낸다.

 ① 분해에 의한 유기물 함량 변화
 ② 질소의 함량 변화
 ③ 인의 함량 변화
 ④ 철의 산화, 환원
38. 다음 중 우리나라 토양이 가장 많이 함유하는 점토광물은?
 ① illite ② chlorite
 ③ kaolinite ④ montmorillonite
39. 다음 중 토양내 인산의 고정화를 방지하는 방법으로 가장 적절한 것은?
 ① 양이온 미량원소의 시비 ② 유기물 투입
 ③ 철산화물의 투입 ④ 토양의 알칼리화
40. 다음 중 염류 토양의 관리 방안으로 가장 적절하지 않은 것은?
 ① 시비를 자주한다.
 ② 객토를 한다.
 ③ 유기물을 시용한다.
 ④ 배수체계를 향상시킨다.

3과목 : 유기농업개론

- 41. 자가불화합성을 이용하는 것으로만 나열된 것은?
 ① 멜론, 고추 ② 토마토, 옥수수
 ③ 무, 배추 ④ 수박, 밀
- 42. 다음 중 요수량이 가장 큰 것은?
 ① 옥수수 ② 완두
 ③ 밀 ④ 보리
- 43. 과수의 결과숙성에서 좋은 결과를 시키려고 할 때 2년생 가지에 결실하는 것으로만 나열된 것은?
 ① 감, 밤 ② 포도, 감귤
 ③ 비파, 호두 ④ 복숭아, 자두
- 44. 시설 내의 환경특이성에 대한 설명으로 틀린 것은?
 ① 온도는 위치별로 분포가 다르다.
 ② 일교차가 적다.
 ③ 광분포가 불균일하다.
 ④ 광량이 감소한다.
- 45. 대들보라고도 하며, 용마루 위에 놓이는 수평재는?
 ① 보 ② 왕도리
 ③ 셋기둥 ④ 천창
- 46. 유기축산물의 자금 사료 기반에 대한 내용이다. ()에 알맞은 내용은? (단, 축종별 가축의 생리적 상태, 지역 기상조건의 특수성 및 토양의 상태 등을 고려하여 외부에서 유기적으로 생산된 조사료를 도입할 경우를 제외한다.)

초식가축의 경우에는 가축 1마리당 목초지 또는 사료작물 재배지 면적을 확보하여야 한다. 이 경우 사료작물 재배지는 답리작 재배 및 임차 계약 재배가 가능하다.
 가) 한·육우 : 목초지 () m²

- ① 1932 ② 2000
- ③ 2475 ④ 2500

- 47. 다음 중 포식성 곤충에 해당하는 것은?
 ① 침파리 ② 고치벌
 ③ 꼬마벌 ④ 꽃등에
- 48. 전류가 텅스텐 필라멘트를 가열할 때 발생하는 빛을 이용하는 등은?
 ① 수은등 ② 메탈할라이드등
 ③ 백열등 ④ 고압나트륨등
- 49. 다음 중 산성토양에 가장 강한 것은?
 ① 메밀 ② 겨자
 ③ 고추 ④ 완두
- 50. 다음에서 설명하는 것은?

에틸렌글리콜과 테레프탈산의 축합반응으로 제조하며, 수명이 길어 5년 이상 연속사용이 가능한데, 자외선 차단형인 경우는 내구연한을 7~8년까지도 연장할 수가 있다.

- ① 폴리에틸렌테레프탈레이트필름
- ② 에틸렌아세트산필름
- ③ 영화비닐필름
- ④ 폴리에틸렌필름
- 51. 다음 중 연작의 해가 가장 적은 것은?
 ① 토란 ② 당근
 ③ 고추 ④ 오이
- 52. 유기배합사료 제조용 물질 중 단미사료에서 단백질류에 해당하는 것은?
 ① 골분 ② 어골회
 ③ 패분 ④ 어분
- 53. 담배 종자처럼 종자가 매우 미세하여 기계파종이 어려울 경우 종자 표면에 화학적으로 불활성의 고체물질을 피복하여 종자를 크게 만드는 것은?
 ① 필름코팅 ② 피막종자처리
 ③ 종자펠릿 ④ 매트종자처리
- 54. 다음 중 베드의 바닥에 일정한 크기의 구배를 만들어 얇은 막상의 양액이 흐르도록 하고, 그 위에 작물의 뿌리가 일부가 닿게 하여 재배하는 방식으로 뿌리의 일부는 공중에 노출되고, 나머지는 흐르는 양액에 닿아 공중산소와 수중산소를 다 같이 이용할 수 있는 것은?
 ① 분무경 ② 박막수경
 ③ 환류방식 담액수경 ④ 등량교환방식 담액수경
- 55. 다음 중 훈파에 대한 설명으로 가장 적절하지 않은 것은?
 ① 잡초가 경감한다.
 ② 산초량이 평준화된다.
 ③ 공간을 효율적으로 이용할 수 있다.
 ④ 파종작업이 편리하다.
- 56. 짧은 원줄기 상에 3~4개의 원가지를 발달시켜 수형이 술잔모양으로 되게 하는 정지법이며, 개심형이라고도 하는 것은?
 ① 덕형 ② 울타리형
 ③ 원추형 ④ 배상형
- 57. 유기축산물의 동물복지 및 질병관리에 대한 내용으로 틀린 것은?

가축의 질병은 다음과 같은 조치를 통하여 예방하여야 하며, 질병이 없는데도 동물용의약품을 투여해서는 아니 된다.
 가) 가축의 품종과 계통의 적절한 선택
 나) 무기물 급여를 통한 면역기능 증진
 다) 비타민 급여를 통한 면역기능 증진
 라) 다만, 생균제(효소제 포함)는 사용해서는 아니 된다.

- ① 가 ② 나
- ③ 다 ④ 라

58. 한·육우 유기가축 1마리당 갖추어야 하는 가축사육시설의 소요면적에 대한 내용이다. () 안에 알맞은 내용은?

시설형태	번식우
방사식	()m ² /마리

㉠ 성우 1마리 = 육성우 2마리
 ㉡ 성우(14개월령 이상), 육성우(6개월~14개월 미만), 송마지(6개월령 미만)
 ㉢ 포유중인 송마지는 마리수에서 제외

- ① 20 ② 15
- ③ 10 ④ 5

59. 우량품종에 한두 가지 결점이 있을 때 이를 보완하는데 효과적인 육종방법으로 양친 A와 B를 교배한 F₁을 양친 중 어느 하나와 다시 교배하는 것은?

- ① 여교배육종 ② 파생계통육종
- ③ 1개체 1계통육종 ④ 순환선발

60. 한 포장 내에서 위치에 따라 종자, 비료, 농약 등을 달리 함으로써 환경문제를 최소화하면서 생산성을 최대도 하려는 농업은?

- ① 자연농업 ② 정밀농업
- ③ 유기농업 ④ 생태농업

4과목 : 유기식품 가공·유통론

61. 농산물 유통 시 고려해야 하는 특성이 아닌 것은?

- ① 계절에 따른 생산물의 변동성
- ② 농산물 자체의 부패 변질성
- ③ 전국적으로 분산되어 생산되는 분산성
- ④ 짧은 유통경로로 인한 낮은 유통마진율

62. 가열살균에서 습열과 건열을 설명한 것 중 틀린 것은?

- ① 미생물의 살균효과는 불포 습기가 있을 때 보다 건조한 상태로 가열할 때가 살균효과가 떨어진다.
- ② 습열에 의한 세균의 사멸은 세포내 단백질의 응고로 일어난다.
- ③ 대부분의 저온살균과 고온살균을 건열을 이용한다.
- ④ 건열에 의한 세균의 사멸은 세균의 산화과정에 의해서 일어난다.

63. 부가가치세가 과세되는 가공조작은?

- ① 껍질벗기기 ② 맛내기
- ③ 소금절이기 ④ 말리기

64. 유기적 가공의 원칙이 아닌 것은?

- ① 유기가공식품과 비유기가공식품의 혼용사용
- ② 물리적 가공방법
- ③ 생물학적 가공방법(유전자 조작 제외)
- ④ 유기적 순수성 유지

65. 유기가공식품 생산 및 취급(유통, 포장 등) 시 사용이 가능한 재료에 대한 설명으로 틀린 것은?

- ① 무수아황산은 식품첨가물로서 과일주에 사용 가능하다.
- ② 구연산은 과일, 채소제품에 사용 가능하다.
- ③ 질소는 식품첨가물이나 가공보조제로 모두 사용할 수 있다.
- ④ 과산화수소는 식품첨가물로 사용하여 식품의 세척과 소독에 사용가능하다.

66. 수박 한통의 유통단계별 가격은 농가수취가격 5000원, 위탁상가격 6000원, 도매가격 6500원, 소비자가격은 8500원이다. 수박 총 거래량이 100개라고 하면, 유통마진의 가치(VMM)는 얼마인가?

- ① 350000원 ② 200000원
- ③ 150000원 ④ 100000원

67. 유기식품의 생산 및 관리에 대한 설명으로 옳은 것은?

- ① 농어업 부산물의 1회 사용을 통해 생산성 및 위생성을 향상시킨다.
- ② 농어업의 환경보전기능을 증대시키고 농어업으로 인한 환경오염을 줄인다.
- ③ 생명순환의 원리는 생태계 순환을 단절시킴으로써 관철될 수 있다.
- ④ 유기농업의 생명과는 미생물과 동식물 및 인간 간의 상호 분리성을 강조한다.

68. 초고압 처리 시 미생물의 살균 원리와 거리가 먼 것은?

- ① 세포막 구성단백질의 변성
- ② 세포생육의 필수아미노산 흡수억제
- ③ 세포막 투과성 억제
- ④ 세포액 누출량 증가

69. 식품포장지로 사용되는 골판지에 대한 설명으로 틀린 것은?

- ① 골의 높이와 골의 수에 따라 A, B, C, D, E, F로 구분한다.
- ② A, C, B의 순서로 골의 높이가 높다.
- ③ 단위길이당 골의 수가 가장 적은 것은 A이다.
- ④ 골의 형태는 U형과 V형이 있다.

70. 미생물의 살균에 대한 설명으로 틀린 것은?

- ① 사멸방법으로 주로 열처리를 이용한다.
- ② D값이란 일정온도에서 일군의 미생물이 90% 사멸될 때까지 걸리는 시간이다.
- ③ Z값이란 D값을 1/10로 감소시키는데 소요되는 시간이다.
- ④ 보틀리누스 포자를 열처리하려면 D값의 12배 만큼 처리해야 한다.

71. 식품과 관련된 위해인자의 설명으로 틀린 것은?

- ① 유기염소계 살충제는 염소를 함유하고 있으면서 강력한 살충효과를 나타내지만 분해기간이 길어 자연에 오랫동안 잔류된다.
- ② 주석은 통조림 용기에 도금에 사용하고 있으며, PVC의 안정제로 octyl 주석이 사용된다.
- ③ 다이옥신은 염화비닐 등 염소가 들어간 물질을 불완전

유기농산물 및 유기임산물의 재배포장, 용수, 종자에 구비요건 중 재배포장은 최근 ()간 인증 취소처분을 받지 않은 재배지로서 「토양환경보전법 시행규칙」에 따른 토양오염유리기준을 초과하지 않으며, 주변으로부터 오염 우려가 없거나 오염을 방지할 수 있을 것

- ① 1년 ② 2년
- ③ 3년 ④ 5년

84. 무농약농산물등의 표시 기준에서 작도법의 도형 표시로 가장 거리가 먼 것은?

- ① 표시 도형의 가로의 길이(사각형의 왼쪽 끝과 오른쪽 끝의 폭 : W)를 기준으로 세로의 길이는 $0.95 \times W$ 의 비율로 한다.
- ② 표시 도형의 흰색 모양과 바깥 테두리(좌·우 및 상단부 부분에만 해당한다)의 간격은 $0.1 \times W$ 로 한다.
- ③ 표시 도형의 흰색 모양 하단부 좌측 태극의 시작점은 상단부에서 $0.95 \times W$ 아래가 되는 지점으로 한다.
- ④ 표시 도형의 흰색 모양 하단부 우측 태극의 끝점은 상단부에서 $0.75 \times W$ 아래가 되는 지점으로 한다.

85. 친환경농어업 육성 및 유기식품 등의 관리·지원에 관한 법률상 민간단체의 역할에 대한 설명이다. ()에 대한 내용으로 가장 거리가 먼 것은?

친환경농어업 관련 기술연구와 친환경농수산물, 유기식품등 또는 유기농어업자재 등의 생산·유통·소비를 촉진하기 위하여 구성된 민간단체는 국가와 지방자치단체의 친환경농어업 및 유기식품등에 관한 육성시책에 협조하고 그 회원들가 사업자 등에게 필요한 () 등을 함으로써 친환경농어업 및 유기식품등의 발전을 위하여 노력하여야 한다.

- ① 교육 ② 훈련
- ③ 기술개발 ④ 친환경농작물 평가항목개발

86. 유기축산물의 사료 및 영양관리에서 유기가축에는 몇 퍼센트 유기사료를 급여하는 것을 원칙으로 하여야 하는가? (단, “극한 기후조건 등의 경우에는 국립농산물품질관리원장이 정하여 고시하는 바에 따라 유기사료가 아닌 사료를 급여하는 것을 허용할 수 있다.”는 제외한다.)

- ① 70 퍼센트 ② 85 퍼센트
- ③ 90 퍼센트 ④ 100 퍼센트

87. 농림축산식품부 소관 친환경농어업 육성 및 유기식품 등의 관리·지원에 관한 법률 시행규칙에 대한 내용이다. ()에 알맞은 내용은?

유기식품등의 인증기관에 대한 내용에서 인증기관의 장은 지정받은 내용 중 인증기관 명칭, 인력 및 대표자 사항이 변경된 경우에는 변경된 날부터 () 이내에 별지서식의 인증기관 지정내용 변경 신고서에 지정내용이 변경되었음을 증명할 수 있는 서류를 첨부하여 국립농산물품질관리원장에게 제출하여야 한다.

- ① 1개월 ② 3개월

- ③ 6개월 ④ 12개월

88. 친환경농업에 대한 설명으로 가장 적절한 것은?

- ① 친환경농어업 중 농산물·축산물·임산물을 생산하는 산업을 말한다.
- ② 유기농축산물, 유기가공식품 및 비식용유기가공품을 말한다.
- ③ 유기농축산물을 생산, 제조·가공 또는 취급하는 과정에서 사용할 수 있는 허용물질을 원료 또는 재료로 하여 만든 제품을 말한다.
- ④ 유기식품등, 무농약농수산물등 또는 유기농어업자재를 생산, 제조·가공 또는 취급하는 모든 과정을 통해 농산물을 생산하는 산업을 말한다.

89. 농림축산식품부 소관 친환경농어업 육성 및 유기식품 등의 관리·지원에 관한 법률시행규칙상 인증취소 등 행정처분의 기준 및 절차에서 인증신청서, 첨부서류, 인증심사에 필요한 서류를 거짓으로 작성하여 인증을 받은 경우 1차 행정처분기준은?

- ① 해당 인증품의 인증표시 제거·정지
- ② 시정명령
- ③ 인증취소
- ④ 해당 제품의 광고 금지 및 인증표시 제거·정지

90. 농어업 자원·환경 및 친환경농어업 등에 관한 실태조사·평가에 대한 내용이다. ()에 대한 내용으로 가장 거리가 먼 것은?

()은 농어업 자원 보전과 농어업 환경개선을 위하여 농림축산식품부령 또는 해양수산부령으로 정하는 바에 따라 농경지의 비옥도(肥沃度), 중금속, 농약성분, 토양미생물 등의 변동사항의 사항을 주기적으로 조사 평가하여야 한다.

- ① 환경부장관 ② 농림축산식품부장관
- ③ 해양수산부장관 ④ 지방자치단체의 장

91. ()에 알맞은 내용은?

유기식품을 수입하려는 자는 식품의약품안전처장이 정하는 수입신고서에 인증서 사본 및 인증기관이 발행한 거래인증서 원본 서류를 첨부하여 식품의약품안전처장에게 제출하여야 한다. 이 경우 수입되는 유기식품의 도착 예정일 () 전부터 미리 신고할 수 있으며, 미리 신고한 내용 중 도착항, 도착 예정일 등 주요 사항이 변경되는 경우에는 즉시 그 내용을 문서로 신고하여야 한다.

- ① 30일 ② 15일
- ③ 10일 ④ 5일

92. ()에 알맞은 내용은?

()은 농림축산식품부령 또는 해양수산부령으로 정하는 기준에 적합한 자에게 유기식품등의 인증 신청 및 심사 등에 따른 인증심사 업무를 수행하는 심사원의 자격을 부여할 수 있다.

- ① 국립종자원장 ② 농업기술센터장

- ③ 농림축산식품부장관 ④ 환경부장관

93. 유기농업자재 공시를 갱신하려는 공시사업자는 유효기간 만료 몇 개월 전까지 별지서식의 유기농업자재 공시 갱신 신청서에 유기농업자재 공시 생산계획서의 서류를 첨부하여 공시기관의 장에게 제출하여야 하는가? (단, 변경사항이 있는 경우이다.)
 ① 12개월 ② 9개월
 ③ 5개월 ④ 3개월
94. 유기가공식품·비식용유기가공품에서 생산물의 품질관리 등에 대한 내용이다. ()에 가장 적절한 내용은? (단, 유기가공식품의 경우마 해당한다.)

유기합성농약은 검출되지 않을 것. 다만, 비유기 원료의 오염 등 불가항력적인 요인인 것으로 입증되는 경우에는 ()

- ① 0.1 ppm 이하까지 허용
 ② 0.05 ppm 이하까지 허용
 ③ 0.01 ppm 이하까지 허용
 ④ 0.001 ppm 이하까지 허용
95. 유기식품등의 인증기관에 대한 내용 중 국립농산물품질관리원장이 인증기관을 지정하려는 경우에는 해당 연도의 1월 31일까지 해당 연도의 지정 신청기간 등 인증기관 지정에 관한 사항을 며칠 이상 공고하여야 하는가?
 ① 5일 ② 10일
 ③ 15일 ④ 20일
96. 유기식품등의 인증 및 인증절차 등에서 인증의 유효기간으로 가장 적절한 것은?
 ① 인증의 유효기간은 인증을 받을 날부터 6개월로 한다.
 ② 인증의 유효기간은 인증을 받을 날부터 1년으로 한다.
 ③ 인증의 유효기간은 인증을 받을 날부터 2년으로 한다.
 ④ 인증의 유효기간은 인증을 받을 날부터 3년으로 한다.
97. 유기식품등, 인증사업자 및 인증기관의 사후관리에서 인증사업자 또는 인증기관의 지위를 승계할 수 있는 조건으로 가장 거리가 먼 것은?
 ① 인증사업자가 사망한 경우 그 제품 등을 계속하여 생산, 제조·가공 또는 취급하려는 상속인
 ② 인증사업자나 인증기관이 그 사업을 양도한 경우 그 양수인
 ③ 인증사업자가 의식불명인 경우 국가에서 2년간 운영 후 생산, 제조·가공 또는 취급하려는 상속인에게 승계
 ④ 인증사업자나 인증기관이 합병한 경우 합병 후 존속하는 법인이나 합병으로 설립되는 법인
98. 유기농축산물의 함량에 따른 제한적 유기표시의 기준에서 유기농축산물의 함량에 따른 표시기준 중 특성 원재료로 유기농축산물을 사용한 제품에 대한 내용으로 가장 거리가 먼 것은?
 ① 특정 원재료로 유기농축산물만을 사용한 제품이어야 한다.
 ② 표시장소는 원재료명 및 함량 표시란에만 표시할 수 있다.
 ③ 해당 원재료명의 일부로 “유기”라는 용어를 표시할 수 없다.

- ④ 원재료명 및 함량 표시란에 유기농축산물의 총함량 또는 원료별 함량을 백분율(%)로 표시하여야 한다.

99. “공시사업자는 공시를 받은 제품을 생산하거나 수입하여 판매한 실적을 농림축산식품부령 또는 해양수산부령으로 정하는 바에 따라 정기적으로 그 공시심사를 한 공시기관의 장에게 알려야 한다.”를 위반하여 인증품 또는 공시를 받은 유기농업자재의 생산, 제조·가공 또는 취급 실적을 공시기관의 장에게 알리지 아니한 자의 과태료는?
 ① 500만원 이하의 과태료
 ② 600만원 이하의 과태료
 ③ 900만원 이하의 과태료
 ④ 1천만원 이하의 과태료
100. 유기농어업자재의 공시에서 공시의 유효기간으로 가장 적절한 것은?
 ① 공시를 받은 날부터 6개월로 한다.
 ② 공시를 받은 날부터 1년으로 한다.
 ③ 공시를 받은 날부터 2년으로 한다.
 ④ 공시를 받은 날부터 3년으로 한다.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
④	①	②	③	②	②	②	②	④	②
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
①	②	③	④	④	①	④	③	④	②
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
④	④	③	①	③	②	④	①	①	③
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
②	③	④	④	④	④	④	③	②	①
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
③	②	④	②	②	③	④	③	①	①
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
②	④	③	②	④	④	④	③	①	②
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
④	③	②	①	④	①	②	③	①	③
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
③	③	④	③	③	②	③	③	③	③
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
①	②	①	③	④	④	①	①	③	①
91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
④	③	④	③	②	②	③	③	①	④