





④ 공판장에는 경매사를 둘 수 있다.

23. 농수산물 유통 및 가격안정에 관한 법령상 유통조절명령에 포함되어야 하는 사항이 아닌 것은?

- ① 유통조절명령의 이유
- ② 대상 품목
- ③ 시·도지사가 유통조절에 관하여 필요하다고 인정하는 사항
- ④ 생산조정 또는 출하조절의 방안

24. 농수산물 유통 및 가격안정에 관한 법률상 민영도매시장의 개설 및 운영 등에 관한 내용으로 옳지 않은 것은?

- ① 민영도매시장을 개설하려면 시·도지사의 허가를 받아야 한다.
- ② 농산물을 수집하여 민영도매시장에 출하하려는 자는 민영도매시장의 개설자에게 산지 유통인으로 등록하여야 한다.
- ③ 민간인등이 민영도매시장의 개설허가를 받으려면 시·도지사가 정하는 바에 따라 민영도매시장 개설허가 신청서를 시·도지사에게 제출하여야 한다.
- ④ 민영도매시장의 경매사는 민영도매시장의 개설자가 임명한다.

25. 농수산물 유통 및 가격안정에 관한 법령상 중도매인이 도매시장 개설자의 허가를 받아 도매시장법인이 상장하지 아니한 농산물을 거래할 수 있는 품목에 관한 내용으로 옳지 않은 것은?

- ① 온라인거래소를 통하여 공매하는 비축품목
- ② 부류를 기준으로 연간 반입물량 누적비율이 하위 3퍼센트 미만에 해당하는 소량 품목
- ③ 품목의 특성으로 인하여 해당 품목을 취급하는 중도매인이 소수인 품목
- ④ 그 밖에 상장거래에 의하여 중도매인이 해당 농산물을 매입하는 것이 현저히 곤란하다고 개설자가 인정하는 품목

## 2과목 : 원예작물학

26. 원예작물의 주요 기능성 물질의 연결이 옳은 것은?

- ① 상추-엘라그산(ellagic acid)
- ② 마늘-알리인(alliin)
- ③ 토마토-시니그린(sinigrin)
- ④ 포도-아미그달린(amygdalin)

27. 밭에서 재배하는 원예작물이 과습조건에 놓였을 때 뿌리조직에서 일어나는 현상으로 옳지 않은 것은?

- ① 무기호흡이 증가한다.
- ② 에탄올 축적으로 생육장해를 받는다.
- ③ 세포벽의 목질화가 촉진된다.
- ④ 철과 망간의 흡수가 억제된다.

28. 원예작물에 피해를 주는 흡즙성 곤충이 아닌 것은?

- ① 진딧물                      ② 온실가루이
- ③ 점박이응애                ④ 콩풍뎅이

29. 결핍 시 잎에서 황화 현상을 일으키는 원소가 아닌 것은?

- ① 질소                        ② 인

③ 철

④ 마그네슘

30. 마늘의 무병주 생산에 적합한 조직배양법은?

- ① 줄기배양                      ② 화분배양
- ③ 엽병배양                      ④ 생장점배양

31. 원예작물의 증산속도를 높이는 환경조건은?

- ① 미세 풍속의 증가            ② 낮은 광량
- ③ 높은 상대습도                ④ 낮은 지상부 온도

32. 딸기의 고설재배에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 토경재배에 비해 관리작업의 편리성이 높다.
- ② 토경재배에 비해 설치비가 저렴하다.
- ③ 점적 도는 NFT 방식의 관수법을 적용한다.
- ④ 재배 베드를 허리높이까지 높여 재배하는 방식을 사용한다.

33. 배추과에 속하지 않는 원예작물은?

- ① 케일                        ② 배추
- ③ 무                            ④ 비트

34. 일년초 화훼류는?

- ① 칼랑코에, 매발톱꽃          ② 제라늄, 맨드라미
- ③ 맨드라미, 봉선화            ④ 포인세티아, 칼랑코에

35. A농산물품질관리사의 출하 시기 조절에 관한 조언으로 옳은 것을 모두 고른 것은?

ㄱ. 거베라는 4/5 정도 대부분 개화된 상태일 때 수확한다.  
 ㄴ. 스탠다드형 장미는 봉오리가 1/5 정도 개화 시 수확한다.  
 ㄷ. 만개꽃은 전체 소화 중 1/10 정도 개화 시 수확한다.

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

36. 화훼류를 시설 내에서 장기간 재배한 토양에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 공극량이 적어진다.
- ② 특정성분의 양분이 결핍된다.
- ③ 염류집적 발생이 어렵다.
- ④ 병원성 미생물의 밀도가 높아진다.

37. 줄기신장을 억제하여 콤팩트한 고품질 분화 생산을 위한 생장조절제는?

- ① B-9                        ② NAA
- ③ IAA                        ④ GA

38. 절화류 보존제는?

- ① 에틸렌                      ② AVG
- ③ ACC                        ④ 에테폰

39. 원예작물의 저온 춘화에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 저온에 의해 개화가 촉진되는 현상을 말한다.

- ② 녹색 식물체 춘화형은 일정기간 동안 생육한 후부터 저온에 감응한다.  
 ③ 춘화에 필요한 온도는 -15~-10℃ 사이이다.  
 ④ 생육중인 식물의 저온에 감응하는 부위는 생장점이다.
40. 양액재배에서 고품배지 없이 양액을 일정 수위에 맞춰 흘려보내는 재배법은?  
 ① 매트재배                      ② 박막수경  
 ③ 분무경                        ④ 저면관수
41. 다음 농산물품질관리사(A~C)의 조언으로 옳은 것만을 모두 고른 것은?

A: '디펜바키아'는 음지식물이니 광이 많지 않은 곳에 재배하는 것이 좋아요.  
 B: 그렇군요, 그럼 '고무나무'도 음지식물이니 동일 조건에서 관리되어야겠군요.  
 C: 양지식물인 '드라세나'는 광이 많이 들어오는 곳이 적정 재배지가 되겠네요.

- ① B                                  ② A, B  
 ③ A, C                              ④ A, B, C
42. 과수의 꽃눈분화 촉진을 위한 재배방법으로 옳지 않은 것은?  
 ① 질소시비량을 늘린다.  
 ② 환상박피를 실시한다.  
 ③ 가지를 수평으로 유인한다.  
 ④ 열매숙기로 착과량을 줄인다.
43. 수확기 후지 사과의 착색 증진에 효과적인 방법만을 모두 고른 것은?

ㄱ. 과실 주변의 잎을 따준다.  
 ㄴ. 수관 하부에 반사필름을 깔아 준다.  
 ㄷ. 주야간 온도차를 줄인다.  
 ㄹ. 지베렐린을 처리해 준다.

- ① ㄱ, ㄴ                              ② ㄱ, ㄹ  
 ③ ㄴ, ㄷ                              ④ ㄷ, ㄹ
44. ( )에 들어갈 내용으로 옳은 것은?
- 배는 씨방 하위로 씨방과 더불어 ( )이/가 유합하며 과실로 발달하는데 이러한 과실을 ( )이라고 한다.
- ① ㄱ: 꽃받침, ㄴ: 진과              ② ㄱ: 꽃받기, ㄴ: 진과  
 ③ ㄱ: 꽃받기, ㄴ: 위과              ④ ㄱ: 꽃받침, ㄴ: 위과
45. ( )에 들어갈 내용으로 옳은 것은?

사과나무에서 접목 시 주간의 목질부에 흠이 생기는 증상이 나타나는 ( )의 원인은 ( )이다.

- ① ㄱ: 고무병, ㄴ: 바이러스  
 ② ㄱ: 고무병, ㄴ: 박테리아

- ③ ㄱ: 고점병, ㄴ: 바이러스  
 ④ ㄱ: 고점병, ㄴ: 박테리아

46. 과수에서 삼목 시 삼수에 처리하면 발근 촉진 효과가 있는 생장조절물질은?  
 ① IBA                                  ② GA  
 ③ ABA                                  ④ AOA
47. 월동하는 동안 저온요구도가 700시간인 지역에서 배와 참다래를 재배할 경우 봄에 꽃눈의 맹아 상태는? (단, 저온요구도는 저온요구를 충족시키는 데 필요한 7℃이하의 시간을 기준으로 함)  
 ① 배-양호, 참다래-양호              ② 배-양호, 참다래-불량  
 ③ 배-불량, 참다래-양호              ④ 배-불량, 참다래-불량
48. 사과 고두병과 코르크스팟(cork spot)의 원인은?  
 ① 칼륨 과다                              ② 망간 과다  
 ③ 칼슘 부족                              ④ 마그네슘 부족
49. 유충이 과실을 파고들어가 피해를 주는 해충은?  
 ① 복숭아명나방                          ② 깍지벌레  
 ③ 굴응애                                  ④ 뿌리혹선충
50. 식물학적 분류에서 같은 과(科)의 원예작물로 짝지어지지 않은 것은?  
 ① 상추-국화                              ② 고추-감자  
 ③ 자두-딸기                              ④ 마늘-생강

### 3과목 : 수확 후 품질관리론

51. 수확후품질관리에 관한 내용이다. ( )에 들어갈 내용으로 옳은 것은?

원예산물의 품온을 단시간 내 낮추는 ( ) 처리는 생산물과 냉매와의 접촉면적이 넓을수록 효율이 ( ), 냉매는 액체보다 기체에서 효율이 ( ).

- ① ㄱ: 예냉, ㄴ: 낮고, ㄷ: 높다  
 ② ㄱ: 예냉, ㄴ: 높고, ㄷ: 낮다  
 ③ ㄱ: 예건, ㄴ: 낮고, ㄷ: 높다  
 ④ ㄱ: 예건, ㄴ: 높고, ㄷ: 낮다

52. 복숭아 수확 시 고려사항이 아닌 것은?  
 ① 경도                                      ② 만개 후 일수  
 ③ 적산온도                                  ④ 전분지수

53. A농가에서 다음 품목을 수확한 후 동일 조건의 저장고에 저장중 품목별 5% 수분손실이 발생하였다. 이 때 시들음이 상품성 저하에 가장 큰 영향을 미치는 품목은?  
 ① 감    ② 양파  
 ③ 당근    ④ 시금치

54. 토마토의 성숙중 색소변화로 옳은 것은?  
 ① 클로로필 합성                          ② 리코핀 합성  
 ③ 안토시아닌 분해                          ④ 카로티노이드 분해

55. 수확 전 칼슘결핍으로 발생 가능한 저장 생리장해는?

- ① 양배추의 흑심병      ② 토마토의 꼭지썩음병  
③ 배의 화상병      ④ 복숭아의 균핵병

56. 필름으로 원예산물을 외부공기와 차단하여 인위적 공기조성 효과를 내는 저장기술은?

- ① 저온저장      ② CA저장  
③ MA저장      ④ 저산소저장

57. 호흡양상이 다른 원예산물은?

- ① 토마토      ② 바나나  
③ 살구      ④ 포도

58. 원예산물별 수확시기를 결정하는 지표로 옳지 않은 것은?

- ① 배추 - 만개 후 일수  
② 신고배 - 만개 후 일수  
③ 멜론 - 네트 발달 정도  
④ 온주밀감 - 과피의 착색 정도

59. 산지유통센터에서 사용되는 과실류 선별기가 아닌 것은?

- ① 종량식 선별기      ② 형상식 선별기  
③ 비파괴 선별기      ④ 풍력식 선별기

60. 신선편이 농산물 세척용 소독물질이 아닌 것은?

- ① 중탄산나트륨      ② 과산화수소  
③ 메틸브로마이드      ④ 차아염소산나트륨

61. 원예산물의 조직감을 측정할 수 있는 품질인자는?

- ① 색도      ② 산도  
③ 수분함량      ④ 당도

62. 원예산물의 품미 결정요인을 모두 고른 것은?

ㄱ. 향기      ㄴ. 산도      ㄷ. 당도

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

63. 굴절당도계에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 증류수로 영점을 보정한다.  
② 과즙의 온도는 측정값에 영향을 준다.  
③ 당도는 °Brix로 표시한다.  
④ 과즙에 함유된 포도당 성분만을 측정한다.

64. CA저장에 필요한 장치를 모두 고른 것은?

ㄱ. 가스 분석기      ㄴ. 질소 공급기  
ㄷ. 압력 조절기      ㄹ. 산소 공급기

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

65. 5℃에서 측정 시 호흡속도가 가장 높은 원예산물은?

- ① 아스파라거스      ② 상추  
③ 콜리플라워      ④ 브로콜리

66. 원예산물 저장중 저온장해에 관한 내용이다. ( )에 들어갈 내용으로 옳은 것은?

( ㄱ )가 원산지인 품목에서 많이 발생하며 어느 점 이상의 저온에 노출 시 나타나는 ( ㄴ ) 생리장해이다.

- ① ㄱ: 온대, ㄴ: 영구적인  
② ㄱ: 아열대, ㄴ: 영구적인  
③ ㄱ: 온대, ㄴ: 일시적인  
④ ㄱ: 아열대, ㄴ: 일시적인

67. 딸기의 수확 후 손실을 줄이기 위한 방법이 아닌 것은?

- ① 착색촉진을 위해 에틸렌을 처리한다.  
② 수확 직후 품온을 낮춘다.  
③ 이산화염소로 전처리한다.  
④ 수확 직후 선별·포장을 한다.

68. 원예산물 저장 시 에틸렌 합성에 필요한 물질은?

- ① CO<sub>2</sub>      ② O<sub>2</sub>  
③ AVG      ④ STS

69. 저온저장중 다음 현상을 일으키는 원인은?

- 붉은 감의 탈삼  
- 브로콜리의 황화  
- 토마토의 착색 및 연화

- ① 높은 상대습도      ② 고농도 에틸렌  
③ 저농도 산소      ④ 저농도 이산화탄소

70. 수확 후 예건이 필요한 품목을 모두 고른 것은?

ㄱ. 마늘      ㄴ. 신고배      ㄷ. 복숭아      ㄹ. 양배추

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

71. 원예산물의 저온저장고 관리에 관한 내용이다. ( )에 들어갈 내용은?

저장고 입고 시 송풍량을 ( ㄱ ), 저장 초기 품온이 적정 저장온도에 도달하도록 조치하면 호흡량이 ( ㄴ ), 숙성이 지연되는 장점이 있다.

- ① ㄱ: 높여, ㄴ: 늘고      ② ㄱ: 높여, ㄴ: 줄고  
③ ㄱ: 낮춰, ㄴ: 늘고      ④ ㄱ: 낮춰, ㄴ: 줄고

72. 다음이 예방할 수 있는 원예산물의 손상이 아닌 것은?

팔레타이징으로 단위적재하는 저온유통시스템에서 적재장소 출구와 운송트럭 냉장 적재함 사이에 틈이 없도록 설비하는 것은 외부공기의 유입을 차단하여 작업장이나 컨테이너 내부의 온도 균일화 효과를 얻기 위함이다.

- ① 생물학적 손상      ② 기계적 손상  
③ 화학적 손상      ④ 생리적 손상

73. 저온저장중인 원예산물의 상온 선별 시 A농산물품질관리사의 결로 방지책으로 옳은 것은?

- ① 선별장내 공기유동을 최소화한다.
- ② 선별장과 저장고의 온도차를 높여 관리한다.
- ③ 수분흡수율이 높은 포장상자를 사용한다.
- ④ MA필름으로 포장하여 외부 공기가 산물에 접촉되지 않게 한다.

74. 원예산물의 생물학적 위해 요인이 아닌 것은?

- ① 곰팡이 독소                      ② 병원성 대장균
- ③ 기생충                            ④ 바이러스

75. HACCP 실시과정에 관한 내용이다. ( )에 들어갈 내용으로 옳은 것은?

( ㄱ ): 위해요소와 미를 유발할 수 있는 조건이 존재하는 여부를 파악하기 위하여 필요한 정보를 수집하고 평가하는 과정  
 ( ㄴ ): 위해요소를 예방, 저해하거나 허용수준 이하로 감소시켜 안전성을 확보하는 중요한 단계, 과정 또는 공정

- ① ㄱ: 위해요소분석, ㄴ: 한계기준
- ② ㄱ: 위해요소분석, ㄴ: 중요관리점
- ③ ㄱ: 한계기준, ㄴ: 중요관리점
- ④ ㄱ: 중요관리점, ㄴ: 위해요소분석

#### 4과목 : 농산물유통론

76. 농산물 유통이 부가가치를 창출하는 일련의 생산적 활동을 의미하는 것은?

- ① 가치사슬(value chain)
- ② 푸드시스템(food system)
- ③ 공급망(supply chain)
- ④ 마케팅빌(marketing bill)

77. 농식품 소비구조 변화에 관한 내용으로 옳지 않은 것은?

- ① 신선편이농산물 소비 증가    ② PB상품 소비 감소
- ③ 가정간편식(HMR) 소비 증가    ④ 쌀 소비 감소

78. 농산물 공동선별·공동계산제에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 여러 농가의 농산물을 혼합하여 등급별로 판매한다.
- ② 농가가 산지유통조직에 출하권을 위임하는 경우가 많다.
- ③ 출하시기에 따라 농가의 가격변동 위험이 커진다.
- ④ 물량의 규모화로 시장교섭력이 향상된다.

79. 농산물 유통마진에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 유통경로, 시기별, 연도별로 다르다.
- ② 유통비용 중 직접비는 고정비 성격을 갖는다.
- ③ 유통효율성을 평가하는 핵심지표로 사용된다.
- ④ 최종소비자에 포함된 유통서비스의 크기에 따라 달라진다.

80. 농산물의 단위가격을 1,000원보다 990원으로 책정하는 심리적 가격전략은?

- ① 준거가격전략                      ② 개수가격전략
- ③ 단수가격전략                      ④ 단계가격전략

81. 대형유통업체의 농산물 산지 직거래에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 경쟁업체와 차별화된 상품을 발굴하기 위한 노력의 일환이다.
- ② 산지 수집을 대행하는 업체(vendor)를 가급적 배제한다.
- ③ 매출규모가 큰 업체일수록 산지 직구입 비중이 높은 경향을 보인다.
- ④ 본사에서 일괄 구매한 후 물류센터를 통해 개별 점포로 배송하는 것이 일반적이다.

82. 우리나라 농산물 종합유통센터의 대표적인 도매거래방식은?

- ① 경매                                      ② 예약상대거래
- ③ 매취상장                                ④ 선도거래

83. 농산물도매시장 경매제에 관한 내용으로 옳지 않은 것은?

- ① 거래의 투명성 및 공정성 확보
- ② 중도매인간 경쟁을 통한 최고가격 유도
- ③ 상품 진열을 위한 넓은 공간 필요
- ④ 수급상황의 급변에도 불구하고 낮은 가격변동성

84. 생산자가 지역의 제철 농산물을 소비자에게 정기적으로 배송하는 직거래 방식은?

- ① 로컬푸드 직매장                      ② 직거래 장터
- ③ 꾸러미사업                              ④ 농민시장(farmers market)

85. 산지의 발매기(포전매매)에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 선물거래의 한 종류이다.
- ② 계약가격에 판매가격을 고정시킨다.
- ③ 농가가 계약금을 수취한다.
- ④ 계약불이행 위험이 존재한다.

86. 농산물 산지유통의 거래유형에 해당하는 것을 모두 고른 것은?

ㄱ. 계약재배                      ㄴ. 포전거래  
 ㄷ. 정전거래                      ㄹ. 산지공판

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

87. 농산물 유통의 기능과 창출 효용을 옳게 연결한 것은?

- ① 거래-장소효용                      ② 가공-형태효용
- ③ 저장-소유효용                      ④ 수송-시간효용

88. 농산물 유통의 조성기능에 해당하는 것을 모두 고른 것은?

ㄱ. 포장                                      ㄴ. 표준화·등급화  
 ㄷ. 손해보험                                ㄹ. 상·하역

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

89. A영농조합법인이 초등학교 간식용 조각과일을 공급하고자 수행한 SWOT분석에서 'T'요인이 아닌 것은?

- ① 코로나19 재확산    ② 사내 생산설비 노후화  
③ 과일 작황 부진    ④ 학생 수 감소

90. 시장세분화에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 유사한 욕구와 선호를 가진 소비자 집단으로 세분화가 가능하다.  
② 시장규모, 구매력의 크기 등을 측정할 수 있어야 한다.  
③ 국적, 소득, 종교 등지리적 특성에 따라 세분화가 가능하다.  
④ 세분시장의 반응에 따라 차별화된 마케팅이 가능하다.

91. 고가 가격전략을 실행할 수 있는 경우는?

- ① 높은 제품기술력을 가지고 있을 경우  
② 시장점유율을 극대화하고자 할 경우  
③ 원가우위로 시장을 지배하려고 할 경우  
④ 경쟁사의 모방 가능성이 높을 경우

92. 6~5명 정도의 소그룹을 대상으로 2시간 내외의 집중면접을 실시하는 마케팅조사 방법은?

- ① FGI                      ② 전수조사  
③ 관찰조사                ④ 서베이조사

93. 광고에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 비용을 지불해야 한다.  
② 불특정 다수를 대상으로 한다.  
③ 표적시장별로 광고매체를 선택할 수 있다.  
④ 상표광고가 기업광고보다 기업이미지 개선에 효과적이다.

94. 소비자 구매심리과정(AIDMA)을 순서대로 옳게 나열한 것은?

- ① 욕구→주의→흥미→기억→행동  
② 흥미→주의→기억→욕구→행동  
③ 주의→흥미→욕구→기억→행동  
④ 기억→흥미→주의→욕구→행동

95. 농산물 물류비에 포함되지 않는 것은?

- ① 포장비                      ② 수송비  
③ 재선별비                  ④ 점포임대료

96. 국내산 감귤 가격 상승에 따라 수입산 오렌지 수요가 늘어났을 경우 감귤과 오렌지 간의 관계는?

- ① 대체재                      ② 보완재  
③ 정상재                      ④ 기펜재

97. 생산자단체가 자율적으로 농산물 소비촉진, 수급조절 등을 시행하는 사업은?

- ① 유통조절명령              ② 유통협약  
③ 농업관측사업              ④ 자조금사업

98. 농산물 유통정보의 직접적인 기능이 아닌 것은?

- ① 시장참여자간 공정경쟁 촉진  
② 정보 독과점 완화  
③ 출하시기, 판매량 등의 의사결정에 기여  
④ 생산기술 개선 및 생산량 증대

99. 농산물 포장의 본원적 기능이 아닌 것은?

- ① 제품의 보호              ② 취급의 편의  
③ 판매의 촉진              ④ 재질의 차별

100. 소비자의 농산물 구매의사 결정과정 중 구매 후 행동을 모두 고른 것은?

- ㄱ. 상표 대체              ㄴ. 재구매  
ㄷ. 정보 탐색              ㄹ. 대안 평가

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

전자문제집 CBT PC 버전 : [www.comcbt.com](http://www.comcbt.com)  
전자문제집 CBT 모바일 버전 : [m.comcbt.com](http://m.comcbt.com)  
기출문제 및 해설집 다운로드 : [www.comcbt.com/xe](http://www.comcbt.com/xe)

전자문제집 CBT란?

종이 문제집이 아닌 인터넷으로 문제를 풀고 자동으로 채점하며 모의고사, 오답 노트, 해설까지 제공하는 무료 기출문제 학습 프로그램으로 실제 시험에서 사용하는 OMR 형식의 CBT를 제공합니다.

PC 버전 및 모바일 버전 완벽 연동  
교사용/학생용 관리기능도 제공합니다.

오답 및 오탈자가 수정된 최신 자료와 해설은 전자문제집 CBT에서 확인하세요.

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