

## 제1과목: 경비업법(청원경찰법 포함)

1. 경비업법령상 특수경비원이 경고하지 아니하고 사람을 향하여 권총을 발사할 수 있는 부득이한 때가 아닌 것은?

- ① 특수경비원이 급습을 받아 상황이 급박하여 경고할 시간적 여유가 없는 경우
- ② 타인의 생명·신체에 대한 중대한 위험을 야기하는 범행이 목전에 실행되고 있는 등 상황이 급박하여 경고할 시간적 여유가 없는 경우
- ③ 경비업무 수행 중 절도범과 마주친 경우
- ④ 테러사건에 있어서 은밀히 작전을 수행하는 경우

2. 경비업법령상 경비업 허가의 취소사유가 아닌 것은?

- ① 경비업자가 허가받은 경비업무외의 업무에 경비원을 종사하게 한 때
- ② 경비업자가 정당한 사유없이 최종 도급계약 종료일의 다음 날부터 1년 이내에 경비 도급실적이 없을 때
- ③ 경비업자가 소속 경비원으로 하여금 경비업무의 범위를 벗어난 행위를 하게 한 때
- ④ 경비업자가 관할 경찰관서장의 배치폐지 명령에 따르지 아니한 때

3. 경비업법령상 경비지도사 자격취소처분의 사유가 아닌 것은?

- ① 허위 그 밖의 부정한 방법으로 경비지도사자격증을 교부받은 때
- ② 경비지도사자격증을 다른 사람에게 빌려주거나 양도한 때
- ③ 자격정지 기간 중에 경비지도사로 선임되어 활동한 때
- ④ 「경비업법」 제24조의 규정에 의한 경찰청장 또는 지방경찰청장의 명령을 위반한 때

4. 경비업법령상 경찰청장 또는 지방경찰청장이 청문을 실시해야 하는 행정처분이 아닌 것은?

- ① 경비업자에 대한 과태료 부과처분                      ② 경비업 영업정지처분
- ③ 경비지도사자격 취소처분                                      ④ 경비지도사자격 정지처분

5. 경비업법령상 경비지도사가 직무를 성실하게 수행하지 아니한 경우, 1차 위반 시 행정처분 기준으로 옳은 것은?

- ① 경비지도사 자격정지 1월                      ② 경비지도사 자격정지 3월  
③ 경비지도사 자격정지 6월                      ④ 경비지도사 자격정지 9월

6. 경비업법령상 경비업자가 경비원으로 하여금 직무를 수행하게 하는 경우, 총포·도검·화약류 등의 안전관리에 관한 법률(총포·도검·화약류 등 단속법)에 따라 미리 소지허가를 받아야 하는 것은?

- ① 경적                      ② 단봉                      ③ 분사기                      ④ 안전방패

7. 경비업법령상 경비업자가 경비원 배치 48시간 전까지 행정안전부령에 따라 배치허가를 신청하고 관할 경찰관서장의 배치허가를 받은 후에 경비원을 배치하여야 하는 경우는?

- ① 시설경비업무 중 집단민원현장에 일반경비원을 배치하는 경우  
② 특수경비업무 중 집단민원현장에 특수경비원을 배치하는 경우  
③ 기계경비업무 중 집단민원현장에 일반경비원을 배치하는 경우  
④ 호송경비업무 중 집단민원현장에 일반경비원을 배치하는 경우

8. 경비업법령상 경비원의 복장에 관한 내용이다. (    )에 들어갈 내용이 바르게 연결된 것은?

경비업자는 경찰공무원 또는 군인의 제복과 색상 및 디자인 등이 명확히 구별되는 소속 경비원의 복장을 정하고 이를 확인할 수 있는 사진을 첨부하여 주된 사무소를 관할하는 (    )에게 행정안전부령으로 정하는 바에 따라 신고하여야 한다. (    )은 제출받은 사진을 검토한 후 경비업자에게 복장 변경 등에 대한 (    )을 할 수 있다.

- ① ㄱ: 경찰서장,    ㄴ: 시정명령                      ② ㄱ: 경찰서장,    ㄴ: 이행명령  
③ ㄱ: 지방경찰청장, ㄴ: 이행명령                      ④ ㄱ: 지방경찰청장, ㄴ: 시정명령

9. 경비업법령상 경비원 등의 의무에 관한 내용이다. ( )에 들어갈 내용이 옳은 것은?

경비원은 직무를 수행함에 있어 타인에게 ( )을 과시하거나 물리력을 행사하는 등 경비업무의 범위를 벗어난 행위를 하여서는 아니된다.

- ① 위력                      ② 권력                      ③ 사술(詐術)                      ④ 공권력

10. 경비업법령상 경비업자의 의무에 관한 설명으로 옳은 것은?

- ① 경비업자는 허가받은 경비업무외의 업무에 경비원을 종사하게 하는 경우 관할 경찰서장에게 보고하여야 한다.  
② 경비업자는 도급을 의뢰받은 경비업무가 위법 또는 부당한 것일 때에는 이를 거부하여야 한다.  
③ 경비업자는 경비대상시설의 소유자 또는 관리자의 관리권의 범위와 상관없이 독립적으로 경비업무를 수행하여야 한다.  
④ 특수경비업자는 부동산 관리업을 할 수 없다.

11. 경비업법령상 경비업을 영위하는 법인의 임원이 될 수 없는 자는?

- ① 파산선고를 받고 복권된 지 3년이 지나지 아니한 갑(甲)  
② 금고 이상의 형의 선고를 받고 그 형이 실효된 후 3년이 지난 을(乙)  
③ 「대통령 등의 경호에 관한 법률」에 위반하여 벌금형의 선고를 받은 후 1년이 지나지 않고 특수경비업무를 수행하는 법인의 임원이 되려는 병(丙)  
④ 「경비업법」을 위반하여 벌금형의 선고를 받고 3년이 지난 후 특수경비업무를 수행하는 법인의 임원이 되려는 정(丁)

12. 경비업법령상 시설경비업의 허가를 받고자 하는 법인의 경비인력 요건으로 옳은 것은?

- ① 일반경비원 20명 이상 및 경비지도사 1명 이상  
② 일반경비원 10명 이상 및 경비지도사 2명 이상  
③ 무술유단자인 일반경비원 5명 이상 및 경비지도사 1명 이상  
④ 무술유단자인 일반경비원 10명 이상 및 경비지도사 2명 이상

**13. 경비업법령상 특수경비원의 무기사용 및 무기관리수칙에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?**

- ① 관할경찰관서장은 시설주 및 특수경비원의 무기관리상황을 매월 1회 이상 점검하여야 한다.
- ② 국가중요시설의 시설주는 자체계획을 수립하여 보관하고 있는 무기를 매주 1회 이상 손질할 수 있게 하여야 한다.
- ③ 국가중요시설에 침입한 무장간첩이 특수경비원으로부터 투항을 요구받고도 이에 불응한 때에는 무기를 사용하여 위해를 끼칠 수 있다.
- ④ 국가중요시설의 시설주는 수리가 필요한 무기가 있는 때에는 그 목록과 무기장비 운영카드를 첨부하여 지방경찰청장에게 수리를 요청하여야 한다.

**14. 경비업법령상 경비지도사의 직무에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?**

- ① 경비지도사는 집단민원현장에 배치된 경비원에 대한 지도·감독을 성실하게 수행하여야 한다.
- ② 경비지도사는 소방기관과의 연락방법에 대한 지도를 월 1회 이상 수행하여야 한다.
- ③ 경비지도사는 경비원 직무교육 실시대장에 경비원 교육 내용을 기록하여 2년간 보존하여야 한다.
- ④ 기계경비지도사는 오경보방지 등을 위한 기기관리의 감독을 월 1회 이상 수행하여야 한다.

**15. 경비업법령상 경비업의 폐업 또는 휴업 등의 신고에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?**

- ① 경비업자는 폐업을 한 경우에는 폐업을 한 날부터 7일 이내에 신고하여야 한다.
- ② 경비업자는 휴업을 한 경우에는 휴업한 날부터 7일 이내에 신고하여야 한다.
- ③ 휴업신고를 한 경비업자가 신고한 휴업기간이 끝나기 전에 영업을 다시 시작하려는 경우에는 영업을 다시 시작하기 전 7일 이내에 영업재개신고서를 제출하여야 한다.
- ④ 경비업자는 특수경비업무를 개시하거나 종료한 때에는 개시 또는 종료한 날부터 30일 이내에 신고하여야 한다.

16. 경비업법령상 경비원의 교육에 관한 설명으로 옳은 것을 모두 고른 것은?

- ㄱ. 경비업자는 일반경비원을 채용한 경우 해당 일반경비원에게 경비업자의 부담으로 일반경비원 신입교육을 받도록 하여야 한다.
- ㄴ. 경비업자는 경비지도사 자격이 있는 사람을 일반경비원으로 채용한 경우에는 해당 일반경비원을 일반경비원 신입교육 대상에서 제외할 수 있다.
- ㄷ. 특수경비업자는 소속 특수경비원에게 관할경찰관서장이 수립한 교육 계획에 따라 매월 6시간 이상의 직무교육을 받도록 하여야 한다.
- ㄹ. 경비업자는 특수경비원 신입교육을 받은 사람이 요청하는 경우에는 신입교육 이수 확인증을 발급할 수 있다.

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

17. 경비업법령상 기계경비업무에 관한 설명으로 옳은 것은?

- ① 기계경비업자는 기계경비지도사의 명단·배치일자·배치장소와 출동차량의 대수를 기재한 서류를 1년간 보관하여야 한다.
- ② 기계경비업자는 오경보가 발생한 경비대상시설 및 그 오경보에 대한 조치의 결과를 기재한 서류를 당해 경보를 수신한 날부터 1년간 보관하여야 한다.
- ③ 기계경비업자는 관제시설 등에서 경보를 수신한 때에는 경보를 수신한 때부터 늦어도 30분 이내에는 도착시킬 수 있는 대응체제를 갖추어야 한다.
- ④ 기계경비업자는 경비대상시설의 명칭·소재지 및 경비계약기간을 기재한 서류를 주사무소에 갖추어 두어야 한다.

18. 경비업법상 경비원의 결격사유에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 만 18세 미만 또는 만 60세 이상인 자는 일반경비원이 될 수 없다.
- ② 금고 이상의 형의 선고유예를 받고 그 유예기간중에 있는 자는 특수경비원이 될 수 없다.
- ③ 금고 이상의 형의 집행유예선고를 받고 그 유예기간중에 있는 자는 일반경비원이 될 수 없다.
- ④ 형법 제297조(강간)의 죄로 금고 이상의 형을 선고받고 그 집행이 유예된 날부터 10년이 지나지 아니한 자는 일반경비원 및 특수경비원이 될 수 없다.

19. 경비업법령상 경찰청장으로부터 경비지도사의 시험 및 교육에 관한 업무를 위탁받은 단체의 임직원이 공무원으로 의제되어 적용받는 형법상의 규정은?

- ① 형법 제123조(직권남용)                      ② 형법 제127조(공무상 비밀의 누설)  
 ③ 형법 제129조(수뢰, 사전수뢰)              ④ 형법 제227조(허위공문서작성등)

20. 특수경비원 갑(甲)이 국가중요시설에 대한 경비업무 수행 중 국가중요시설의 정상적인 운영을 해치는 장애를 발생시킨 경우, 경비업법령상 벌칙규정에 관한 설명으로 옳은 것을 모두 고른 것은?

- ㄱ. 갑(甲)이 고의로 위와 같은 행위를 했다면, 그 처벌기준은 5년 이하의 징역 또는 5천만원 이하의 벌금이다.  
 ㄴ. 갑(甲)이 과실로 위와 같은 행위를 했다면, 그 처벌기준은 1년 이하의 징역 또는 1천만원 이하의 벌금이다.  
 ㄷ. 양벌규정에 의하면 갑(甲)이 소속된 법인의 처벌기준은 1천만원 이하의 벌금이다.  
 ㄹ. 갑(甲)을 고용한 법인의 대표자에게는 3천만원 이하의 과태료가 부과된다.

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

21. 경비업법령상 보안지도·점검의 내용이다. (    )에 들어갈 내용이 바르게 연결된 것은?

( ㄱ )은 특수경비업자에게 비밀취급인가를 하고자 하는 때에는 특수경비업자로 하여금 ( ㄴ )을 거쳐 국가정보원장에게 보안측정을 요청하도록 하여야 한다.

- ① ㄱ: 관할 경찰서장, ㄴ: 지방경찰청장      ② ㄱ: 관할 경찰서장, ㄴ: 경찰청장  
 ③ ㄱ: 지방경찰청장, ㄴ: 경찰청장              ④ ㄱ: 경찰청장, ㄴ: 지방경찰청장

22. 경비업법령상 경비협회에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 경비업자는 경비업무의 건전한 발전과 경비원의 자질향상 및 교육훈련 등을 위하여 대통령령이 정하는 바에 따라 경비협회를 설립할 수 있다.
- ② 경비협회는 정관이 정하는 바에 의하여 회원으로부터 회비를 징수할 수 있다.
- ③ 경비협회의 업무에는 경비업무의 연구도 포함된다.
- ④ 경비협회에 관하여 「경비업법」에 특별한 규정이 있는 것을 제외하고는 「민법」 중 재단법인에 관한 규정을 준용한다.

23. 경비업법령상 1년 이하의 징역이나 1천만원 이하의 벌금형에 해당하는 행위를 한 사람을 모두 고른 것은?

- ㄱ. 직무수행 중 경비업무의 범위를 벗어나 타인에게 물리력을 행사한 경비원
- ㄴ. 정당한 사유없이 무기를 소지하고 배치된 경비구역을 벗어난 특수 경비원
- ㄷ. 법률에 근거없이 직무상 알게 된 비밀을 누설한 경비업체의 임원
- ㄹ. 「경비업법」에서 정한 장비 외에 흉기를 휴대하고 경비업무를 수행한 경비원

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

24. 경비업법령상 공제사업을 하려는 경비협회가 공제규정의 내용으로 정할 수 없는 것은?

- ① 공제사업의 범위                      ② 공제계약의 내용
- ③ 공제사업의 감독에 관한 기준                      ④ 공제금에 충당하기 위한 책임준비금

25. 경비업법령상 2회 위반의 경우 과태료 부과기준이 다른 것은?

- ① 경비업자가 결격사유에 해당하는 경비원을 배치한 경우
- ② 경비업자가 경비지도사를 선임하지 않은 경우
- ③ 특수경비업무를 수행하는 경비업자가 경비대행업자 지정신고를 허위로 한 경우
- ④ 경비업자가 복장 등에 관한 신고규정을 위반하여 신고를 하지 않은 경우

26. 경비업법령상 경찰청장이 3년마다 타당성을 검토하여 개선 등의 조치를 해야 하는 규제사항이 아닌 것은?

- ① 경비원이 휴대하는 장비                      ② 행정처분 기준
- ③ 과태료 부과기준                                ④ 벌금형 부과기준

27. 경비업법령상 위임에 관한 내용이다. ( )에 들어갈 내용이 바르게 연결된 것은?

경비업법에 의한 경찰청장의 권한은 대통령령이 정하는 바에 따라 그 일부를 ( ㄱ )에게 위임할 수 있다고 하는데, 위임되는 권한에는 ( ㄴ )에 관한 권한이 포함된다.

- ① ㄱ: 지방경찰청장, ㄴ: 경비지도사시험 관리 및 경비지도사 교육업무
- ② ㄱ: 관할 경찰서장, ㄴ: 경비지도사시험 관리 및 경비지도사 교육업무
- ③ ㄱ: 지방경찰청장, ㄴ: 경비지도사 자격의 취소 및 정지
- ④ ㄱ: 관할 경찰서장, ㄴ: 경비지도사 자격의 취소 및 정지

28. 청원경찰법령상 급여품과 대여품에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 근무복과 기동화는 청원경찰에게 지급하는 급여품에 해당한다.
- ② 청원경찰에게 지급하는 대여품에는 허리띠, 경찰봉, 가슴표장, 분사기, 포승이 있다.
- ③ 급여품 중 호루라기, 방한화, 장갑의 사용기간은 2년이다.
- ④ 청원경찰이 퇴직할 때에는 급여품과 대여품을 청원주에게 반납하여야 한다.

29. 청원경찰법령상 관할 경찰서장이 갖추 두어야 할 문서와 장부가 아닌 것은?

- ① 청원경찰 명부                      ② 전출입 관계철
- ③ 교육훈련 실시부                  ④ 청원경찰 임용승인 관계철



**30. 청원경찰법령상 벌칙과 과태료에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?**

- ① 지방경찰청장의 승인을 받지 아니하고 청원경찰을 임용한 자에게는 500만원 이하의 과태료를 부과한다.
- ② 지방경찰청장은 위반행위의 동기, 내용 및 위반의 정도 등을 고려하여 대통령령에서 정한 과태료 금액의 100분의 50의 범위에서 그 금액을 줄일 수 있다.
- ③ 경찰청장은 과태료처분을 하였을 때에는 과태료 부과 및 징수 사항을 과태료 수납부에 기록하고 정리하여야 한다.
- ④ 파업 등 쟁의행위를 한 청원경찰은 1년 이하의 징역 또는 1천만원 이하의 벌금에 처한다.

**31. 청원경찰법령상 청원경찰의 배치에 관한 설명으로 옳은 것은?**

- ① 청원경찰 배치신청서에 첨부할 서류는 경비구역 평면도와 청원경찰 명부이다.
- ② 지방경찰청장은 청원경찰 배치 신청을 받으면 30일 이내에 그 배치 여부를 결정하여 신청인에게 알려야 한다.
- ③ 경찰청장은 청원경찰 배치가 필요하다고 인정하는 기관의 장에게 청원경찰을 배치할 것을 요청하여야 한다.
- ④ 청원경찰 배치신청서상 배치 장소가 둘 이상의 도(道)일 때에는 주된 사업장의 관할 경찰서장을 거쳐 지방경찰청장에게 한꺼번에 신청할 수 있다.

**32. 청원경찰법령상 청원경찰의 임용과 교육에 관한 설명으로 옳은 것은?**

- ① 청원경찰의 임용자격으로는 19세 이상인 사람으로 남자의 경우에는 군복무를 마친 사람으로 한다.
- ② 경찰공무원에서 퇴직한 사람이 퇴직한 날부터 3년 이내에 청원경찰로 임용되었을 때에는 직무수행에 필요한 교육을 면제할 수 있다.
- ③ 청원주가 청원경찰을 임용하였을 때에는 임용한 날부터 15일 이내에 그 임용사항을 관할 경찰서장을 거쳐 지방경찰청장에게 보고하여야 한다.
- ④ 경찰교육기관의 교육계획상 부득이하다고 인정할 때에는 청원주는 청원경찰로 임용된 사람을 경비구역에 우선 배치하고 임용 후 2년 이내에 교육을 받게 할 수 있다.

**33. 청원경찰법령상 청원경찰의 배치와 이동 등에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?**

- ① 청원경찰이 배치된 사업장이 배치인원의 변동사유 없이 다른 곳으로 이전하는 경우 청원주는 청원경찰의 배치를 폐지하거나 배치인원을 감축할 수 없다.
- ② 청원주는 배치폐지나 배치인원 감축으로 과원(過員)이 되는 청원경찰의 고용이 보장될 수 있도록 노력하여야 한다.
- ③ 청원주는 청원경찰을 신규로 배치하였을 때에는 배치지를 관할하는 경찰서장에게 그 사실을 통보하여야 한다.
- ④ 청원경찰의 이동배치의 통보를 받은 경찰서장은 이동배치지가 다른 관할구역에 속할 때에는 전입지를 관할하는 지방경찰청장에게 이동배치한 사실을 통보하여야 한다.

**34. 청원경찰법령상 청원경찰의 복제(服制)와 무기 휴대에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?**

- ① 지방경찰청장은 청원경찰이 직무를 수행하기 위하여 필요하다고 인정하면 청원주의 신청을 받아 관할 경찰서장으로 하여금 청원경찰에게 무기를 대여하여 지니게 할 수 있다.
- ② 청원경찰이 특수복장을 착용할 필요가 있을 때에는 청원주는 관할 경찰서장의 승인을 받아 특수복장을 착용하게 할 수 있다.
- ③ 청원주에게 무기를 대여하였을 때에는 관할 경찰서장은 청원경찰의 무기관리 상황을 수시로 점검하여야 한다.
- ④ 청원경찰은 평상근무 중에는 정모, 근무복, 단화, 호루라기, 경찰봉 및 포승을 착용하거나 휴대하여야 한다.

**35. 청원경찰법령상 무기와 탄약을 지급받은 청원경찰의 준수사항으로 옳지 않은 것은?**

- ① 무기를 지급받거나 반납할 때 또는 인계인수할 때에는 반드시 “앞에 총” 자세에서 “검사 총”을 하여야 한다.
- ② 무기와 탄약을 지급받았을 때에는 별도의 지시가 없으면 무기와 탄약을 분리하여 휴대하여야 한다.
- ③ 지급받은 무기는 다른 사람에게 보관 또는 휴대하게 할 수 없으며 손질을 의뢰할 수 없다.
- ④ 근무시간 이후에는 무기와 탄약을 관리책임자에게 반납하여야 한다.

**36. 청원경찰법령상 청원경찰의 징계에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?**

- ① 청원주는 청원경찰이 품위를 손상하는 행위를 한 때에는 징계절차를 거쳐 징계처분을 하여야 한다.
- ② 관할 경찰서장은 청원경찰이 「청원경찰법」상의 징계사유에 해당한다고 인정되면 청원주에게 해당 청원경찰에 대하여 징계처분을 하도록 요청할 수 있다.
- ③ 감봉은 1개월 이상 3개월 이하로 하고, 그 기간에 보수의 3분의 1을 줄인다.
- ④ 청원주는 청원경찰 배치 결정의 통지를 받은 날부터 15일 이내에 청원경찰에 대한 징계규정을 제정하여 관할 경찰서장에게 신고하여야 한다.

**37. 청원경찰법령상 경비의 부담과 고시 등에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?**

- ① 청원경찰의 피복비 및 교육비의 부담기준액은 지방경찰청장이 정하여 고시한다.
- ② 부득이한 사유가 있는 경우를 제외하고, 청원경찰경비의 최저부담기준액 및 부담기준액은 순경의 것을 고려하여 다음 연도분을 매년 12월에 고시하여야 한다.
- ③ 청원경찰의 교육비는 청원주가 해당 청원경찰의 입교 3일 전에 해당 경찰교육기관에 낸다.
- ④ 청원주는 청원경찰이 직무상의 질병으로 인하여 퇴직하게 되면 청원경찰 본인에게 보상금을 지급하여야 한다.

**38. 청원경찰법령의 내용으로 옳은 것은?**

- ① 청원주는 항상 소속 청원경찰의 근무 상황을 감독하고, 근무 수행에 필요한 교육을 하여야 한다.
- ② 청원경찰 업무에 종사하는 사람은 「형법」에 따른 벌칙을 적용할 때에도 공무원으로 보지 않는다.
- ③ 청원경찰(국가기관이나 지방자치단체에 근무하는 청원경찰은 제외)의 직무상 불법행위에 대한 배상책임에 관하여는 「국가배상법」의 규정을 따른다.
- ④ 청원경찰이 직무를 수행할 때 직권을 남용하여 국민에게 해를 끼친 경우에는 6개월 이하의 금고나 구류에 처한다.

39. 청원경찰법령상 청원경찰의 근무요령에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 대기근무자는 소내근무에 협조하거나 휴식하면서 불의의 사고에 대비한다.
- ② 자체경비를 하는 입초근무자는 경비구역의 정문이나 그 밖의 지정된 장소에서 경비구역의 내부, 외부 및 출입자의 움직임을 감시한다.
- ③ 업무처리 및 자체경비를 하는 소내근무자는 근무 중 특이한 사항이 발생하였을 때에는 지체없이 청원주 또는 관할 경찰서장에게 보고하고 그 지시에 따라야 한다.
- ④ 순찰근무자는 청원주가 지정한 일정한 구역을 요점순찰을 하되, 청원주가 필요하다고 인정할 때에는 정선순찰을 할 수 있다.

40. 청원경찰법령에 관한 내용이다. ( )에 들어갈 내용이 옳은 것은?

청원경찰은 형의 선고, 징계처분 또는 신체상·정신상의 이상으로 직무를 감당하지 못할 때를 제외하고는 그 의사에 반하여 ( )되지 아니한다.

- ① 파면                      ② 강등                      ③ 면직                      ④ 견책

## 제2과목: 기계경비개론

41. ROM(Read Only Memory)의 종류가 아닌 것은?

- ① PROM                      ② EPROM                      ③ EEPROM                      ④ EDPR0M

42. 경비업법상 경비업자는 선임·배치된 경비지도사에 결원이 있거나 자격정지 등의 사유로 그 직무를 수행할 수 없는 때에는 몇 일 이내에 경비지도사를 새로이 충원하여야 하는가?

- ① 15                      ② 20                      ③ 25                      ④ 30

43. 무인경비시스템 설치기준에 관한 설명으로 옳은 것은?

- ① 전기 분전반으로부터 30 cm 이하 떨어진 곳에 설치한다.  
② 열선감지기는 반드시 창이나 창문을 향하여 설치한다.  
③ 주장치는 경비구역 내부에 설치하는 것을 원칙으로 한다.  
④ 철문에 진동감지기는 전력상실을 방지하기 위해 스페이서(spacer)를 사용한다.

44. 컴퓨터의 보조기억장치가 아닌 것은?

- ① 자기 드럼                      ② 자기 코어                      ③ 자기 디스크                      ④ 자기 테이프

45. 정보의 단위로 가장 적은 것은?

- ① 바이트(Byte)                      ② 워드(Word)                      ③ 비트(Bit)                      ④ 니블(Nibble)

46. 외곽침입감지기 원리에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 울타리를 넘거나 절단 시에 발생하는 진동을 감지  
② 침입시도 시 발생하는 케이블의 요동에 의한 광 패턴의 변화를 감지  
③ 일정한 전자계를 형성해 두어 침입자에 의한 교란 현상을 감지  
④ 계절과 무관하게 설치하여 오경보를 감지

47. 마이크로웨이브 센서의 광학적 특성은?

- ① 직진성                      ② 충격성                      ③ 압력성                      ④ 파괴성

48. 외곽침입감지장치의 감지방식으로 옳지 않은 것은?

- ① 광망형                      ② 탐색형                      ③ 복합형                      ④ 장력형

49. 외곽침입감지장치의 선정원칙으로 옳지 않은 것은?

- ① 내구성이 양호  
② 오경보, 오작동의 최소화  
③ 설치 및 유지보수의 어려움  
④ 사용, 조작이 간편하고 경보 식별이 용이

50. 다음 A경비회사에서 구축한 외곽침입감지기는?

- 침입자의 수, 움직임, 머무른 시간 등을 감지할 수 있게 하였다.  
○ 바람, 눈, 비, 안개 등에 오작동의 원인이 있었다.

- ① 관측형                      ② 전력형                      ③ 전자계형                      ④ 평행2선식형

51. 전용회선 통신방식의 단점이 아닌 것은?

- ① 시설이 복잡하고 관제부담이 크다.  
② 회선구축을 위한 시간이 소요된다.  
③ 전용회선 시설이 되지 않은 지역은 제약을 받는다.  
④ 독자적인 망 구축 및 다양한 단말기 접속이 가능하다.

52. 기계경비시스템의 컨트롤러 기능으로 옳지 않은 것은?

- ① 신호전송                      ② 지역별 감시 및 제어  
③ 감시신호의 수신과 판별                      ④ 인간의 감각을 대신하여 신호 검출

53. 로컬 기계경비시스템의 구성요소가 아닌 것은?

- ① 감지장치                      ② 경보장치                      ③ 통제장치                      ④ 조향장치

54. 기계경비시스템 용어 중 전기정에 관한 설명으로 옳은 것은?

- ① DC 전원을 공급하는 장치  
② 전기적 제어신호로 출입문을 개폐하는 장치  
③ 신호를 수신하여 관제실로 다시 송신하는 장치  
④ 전기량, 물리량 등의 변화 상태를 감시하는 장치

55. 입력이 0과 1이거나 1과 0이면 출력이 1이 되는 논리회로는?

- ① 배타적논리합 회로                      ② 논리곱 회로  
③ 부정 회로                      ④ 버퍼 회로

56. 인간의 감각과 센서의 대응으로 옳지 않은 것은?

- ① 시각: 압력 감지기                      ② 청각: 음향 감지기  
③ 후각: 가스 감지기                      ④ 촉각: 습도 감지기

57. 초음파 센서의 장점이 아닌 것은?

- ① 구조가 간단하다.  
② 보수 점검이 쉽다.  
③ 정밀도가 낮고 안정성이 있다.  
④ 흐름을 방해하지 않고 측정이 가능하다.

58. A은행에 기계경비시스템 설계 시 유의사항으로 옳지 않은 것은?

- ① 중복규제는 피한다.  
② 경비대상물은 규제한다.  
③ 무 감지 및 오동작이 없도록 경비계획을 수립한다.  
④ 차등규제는 지양하고 입지조건에 따라 일괄규제를 한다.

59. 불꽃감지기의 작동원리에 관한 설명으로 옳은 것은?

- ① 주위 온도가 일정한 온도 상승률 이상이 되었을 때 작동한다.
- ② 주위의 공기가 일정 온도 이상의 연기를 포함한 경우에 작동한다.
- ③ 화재 시에 불꽃에서 나오는 자외선이나 적외선의 일정량을 감지하여 작동한다.
- ④ 셔터 틈의 감지기에 대응하는 위치에 자석 또는 자석판을 부착하여 작동한다.

60. 기계경비시스템에서 비상버튼 설치위치로 옳은 것은?

- ① 조작하기 어려운 장소에 설치한다.
- ② 위험발생을 쉽게 확인할 수 없는 장소에 설치한다.
- ③ 문 근처에는 문이 열리는 쪽에 설치한다.
- ④ 사람이 누를 수 없도록 높이를 고정하여 설치한다.

61. 디지털 영상 무손실 압축 기술은?

- ① GIF                      ② JPEG                      ③ MPEG - 2                      ④ MPEG - 4

62. CCTV 카메라 영상을 다수의 모니터로 전송하는 장치는?

- ① 영상분배기              ② 영상전환기              ③ 영상분할기              ④ 영상촬영기

63. 옥외용 CCTV 카메라 보호 요건이 아닌 것은?

- ① 사용 주위 온도가 0℃ ~ 30℃ 의 범위 이내인 경우
- ② 직사광, 풍우, 먼지가 많은 경우
- ③ 기계적 보호가 필요한 경우
- ④ 방폭 조치를 요하는 특수 환경에 설치하는 경우

64. 피사체로부터 렌즈까지의 거리가 5cm 이고, 렌즈로부터 결상 위치까지의 거리가 10cm 인 촬상 렌즈의 초점거리는 약 몇 cm 인가?

- ① 2.3 cm                      ② 3.3 cm                      ③ 5.3 cm                      ④ 6.3 cm



① 외부도체의 내경 5 mm                      ② 절연체의 종류(폴리에틸렌 충실형)  
③ 2중 외부도체 + PVC 외피                ④ 1중 외부도체 + PVC 외피

① 방폭형                      ② 강제 수냉형                      ③ 강제 공냉형                      ④ 특수선 보호형

- ① 빛의 파장이  $0.3\ \mu\text{m}$  이하인 카메라
- ② 빛의 파장이  $0.4\ \mu\text{m} \sim 0.7\ \mu\text{m}$  에 사용하는 카메라
- ③ 빛의 파장이  $0.1\ \mu\text{m}$  에 가까운 영역에 사용하는 카메라
- ④ 온도변화를 이용하여 빛이 없는 곳에서 영상을 얻는 카메라

① 셔터 감지기      ② 자석 감지기      ③ 열선 감지기      ④ 초음파 감지기

- ① 적외선 감지기는 자력 효과를 이용한다.
- ② 전계 감지기는 지중에 매설하여 감지한다.
- ③ 수평 전계 감지기는 땅을 파고 침투하는 것을 감지한다.
- ④ 장력 감지기는 장력변화를 감지하며 스위치원리를 이용한다.

- ① 감지기(차동식 분포형 제외)는 실내로의 공기유입구로부터 1.5m 이상 떨어진 위치에 설치
- ② 공기관식 차동식 분포형 감지기의 공기관 노출부분은 감지구역마다 10m 이하에 설치
- ③ 정온식 감지기는 공칭 작동온도가 최고 주위온도보다 5℃ 이하에 설치
- ④ 보상식 스포트형 감지기는 정온점이 감지기 주위의 평상시 최고온도보다 10℃ 이하에 설치

71. 울타리에 진동센서 설치 시 오작동 원인이 아닌 것은?

- ① 바람이 강한 지역
- ② 인구가 적은 조용한 주변
- ③ 오래되어 느슨해진 울타리나 도로 주변
- ④ 나뭇가지나 소동물의 이동이 많은 지역

72. 출입통제시스템에서 저지장치의 개폐 기능이 아닌 것은?

- ① 차량의 출입을 개폐하는 기능
- ② 출입문에 설치된 전기정의 시·해정
- ③ 기기의 입력·출력 측 장애 유무 검출
- ④ 자동문을 제어하는 제어반에 개폐 신호 송신

73. 차동식과 정온식의 특성을 가진 감지기는?

- ① 연기 감지기
- ② 차동식 분포형 감지기
- ③ 보상식 스포트형 감지기
- ④ 분리형 광전기 연기 감지기

74. 다음 (    ) 안에 들어갈 용어를 순서대로 나열한 것은?

차동식 스포트형 화재감지기의 공기실은 (    )을(를) 통해 외기와 연결되어 있어 화재로 온도가 일정속도 이상 상승하면 공기가 팽창하여 얇은 금속판으로 된 (    )이(가) 변형되어 경보신호가 발생한다.

- ① 베이스, 접점
- ② 접점, 베이스
- ③ 다이어프램, 리크관
- ④ 리크관, 다이어프램

75. 출입통제시스템에서 사용하는 카드의 판독 형태로 옳은 것은?

- ① 밀폐형
- ② 전동형
- ③ 접촉진행형
- ④ 인포커스형

76. 컴퓨터에서 신호가 수신되면 자동문의 시·해정 역할을 하는 것은?

- ① 광 카드
- ② 스마트 카드
- ③ 비접촉식 카드
- ④ 출입통제 시스템 제어기

77. 출입통제시스템의 패드 록(pad locks) 잠금장치가 아닌 것은?

- ① 차폐식                      ② 전기식                      ③ 기억식                      ④ 카드식

78. 출입통제시스템의 바코드카드 인증 특성으로 옳지 않은 것은?

- ① 출입통제 목적 외에도 이용이 용이하다.  
② 카드에 구멍을 뚫어 ON 과 OFF 에 의한 데이터를 만든다.  
③ 비교적 간단하고 비용이 저렴하여 간이 출입통제에 활용될 수 있다.  
④ 밝은 선과 어두운 선으로 구성되는 이진부호를 데이터화 한 것이다.

79. 사물인터넷을 통해 운영되고 있는 (    )의 홈 네트워크 제공 서비스를 순서대로 나열한 것은?

- |   |
|---|
| <p>○ (    ): 출입자 관리, 방재 관리<br/>○ (    ): 엔터테인먼트, 원격학습, 재택 근무<br/>○ (    ): 기기제어 및 환경 제어, 에너지 관리</p> |
|---|

- ① 홈 시큐리티, 인포테인먼트, 홈 컨트롤  
② 홈 시큐리티, 홈 컨트롤, 인포테인먼트  
③ 홈 컨트롤, 인포테인먼트, 홈 시큐리티  
④ 홈 컨트롤, 홈 시큐리티, 인포테인먼트

80. 출입통제용 소프트웨어의 자료 관리 기능으로 옳은 것은?

- ① 비상 시 출입문을 원격으로 개폐  
② 출입자들의 신상명세와 출입그룹을 조회  
③ 각종 감지기와 연계하여 해당 계전기(relay)를 제어  
④ 출입통제시스템과 CCTV 시스템기기 간에 통신