제1과목: 경비업법(청원경찰법 포함)

1. 경비업법령상 경비업을 영위하고자 하는 법인의 허가 여부 결정을 위한 검토사항에 해당하지 않는 것은?

① 첫 업무개시의 신고에 따른 비밀취급인가 가능성 유무

② 경비인력・시설 및 장비의 확보 또는 확보가능성 여부

③ 임원중 경비업법에 의한 결격사유에 해당하는 자가 있는지의 유무

④ 대표자・임원의 경력 및 신용

2. 경비업법령상 특수경비업을 영위하는 법인의 임원이 될 수 없는 자를 모두 고른 것은?

ㄱ. 파산선고를 받고 복권된 자 **ㄴ. 징역형의 선고를 받고 그 형이 실효되지 아니한 자** **ㄷ. 「대통령 등의 경호에 관한 법률」에 위반하여 벌금형의 선고를 받고 3년이 지나지 아니한 자**

① ㄱ ② ㄱ, ㄴ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄱ, ㄴ, ㄷ

3. 경비업법령상 기계경비업자의 출장소별 관리 서류에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

① 경비대상시설의 명칭・소재지 및 경비계약기간을 기재한 서류를 갖추어 두어야 한다.

② 기계경비지도사의 명단・배치일자・배치장소와 출동차량의 대수를 기재한 서류를 갖추어 두어야 한다.

③ 오경보가 발생한 경비대상시설을 기재한 서류를 갖추어 두어야 한다.

④ 경보의 수신 및 조치의 결과를 기재한 서류는 당해 경보를 수신한 날부터 3년간 보관하여야 한다.

4. 경비업법령상 운반중에 있는 현금・유가증권・귀금속・상품 그 밖의 물건에 대하여 도난・화재 등 위험발생을 방지하는 업무는?

① 특수경비업무 ② 신변보호업무 ③ 기계경비업무 ④ 호송경비업무

5. 경비업법령상 특수경비원의 의무에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

① 파업・태업을 하여서는 아니된다.

② 소속상사의 허가 또는 정당한 사유없이 경비구역을 벗어나서는 아니된다.

③ 어떠한 경우에도 14세 미만의 자에 대하여는 권총 또는 소총을 발사하여서는 아니된다.

④ 직무를 수행함에 있어 시설주의 직무상 명령에 복종하여야 한다.

6. 경비업법령상 특수경비원의 직무 및 무기사용 등에 관한 내용이다. ( )에 들어갈 숫자로 옳은 것은?

> ○ 관할경찰관서장은 시설주 및 특수경비원의 무기관리상황을 매월 (ㄱ)회 이상 점검하여야 한다.
> ○ 무기를 대여받은 국가중요시설의 시설주 또는 관리책임자는 관할경찰관서장이 정하는 바에 의하여 무기의 관리실태를 매월 파악하여 다음 달 (ㄴ)일까지 관할경찰관서장에게 통보하여야 한다.

① ㄱ: 1, ㄴ: 3　② ㄱ: 1, ㄴ: 5　③ ㄱ: 2, ㄴ: 3　④ ㄱ: 2, ㄴ: 5

7. 경비업법령상 경비원의 복장 등에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

① 경비업자는 경찰공무원 또는 군인의 제복과 색상 및 디자인 등이 명확히 구별되는 소속 경비원의 복장을 정하고 이를 확인할 수 있는 사진을 첨부하여 주된 사무소를 관할하는 경찰서장을 거쳐 경찰청장에게 신고하여야 한다.

② 경비원은 경비업무 수행 시 이름표를 경비원 복장의 상의 가슴 부위에 부착하여 경비원의 이름을 외부에서 알아볼 수 있도록 하여야 한다.

③ 경비업자는 집단민원현장이 아닌 곳에서 신변보호업무를 수행하는 경우에는 신고된 복장과 다른 복장을 경비원에게 착용하게 할 수 있다.

④ 복장 변경 등에 대한 시정명령을 받은 경비업자는 이를 이행하여야 한다.

8. 경비업법령상 경비원의 결격사유 확인을 위해 경비업자가 범죄경력조회를 요청하는 경우 첨부하여야 하는 서류로만 옳게 나열된 것은?

> ㄱ. 경비업 허가증 사본
> ㄴ. 주민등록초본
> ㄷ. 취업자 또는 취업예정자 범죄경력조회 동의서
> ㄹ. 신분증 사본

① ㄱ, ㄴ　② ㄱ, ㄷ　③ ㄱ, ㄴ, ㄷ　④ ㄴ, ㄷ, ㄹ

9. 경비업법령상 경비지도사의 선임 등에 관한 내용이다. ( )에 들어갈 숫자로 옳은 것은?

> ○ 경비업자는 경비업법령에 의하여 선임·배치된 경비지도사에 결원이 있거나 자격정지 등의 사유로 그 직무를 수행할 수 없는 때에는 (ㄱ)일 이내에 경비지도사를 새로이 충원하여야 한다.
> ○ 경비지도사는 경비업법에 따라 경비원에 대한 교육을 실시하고, 행정안전부령으로 정하는 경비원 직무교육 실시대장에 그 내용을 기록하여 (ㄴ)년간 보존하여야 한다.

① ㄱ: 15, ㄴ: 1　② ㄱ: 15, ㄴ: 2　③ ㄱ: 30, ㄴ: 1　④ ㄱ: 30, ㄴ: 2

10. 경비업법령상 경비원의 교육 등에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

① 경비업자는 「군인사법」에 따른 부사관 이상으로 근무한 경력이 있는 사람을 일반경비원으로 채용한 경우에는 해당 일반경비원을 일반경비원 신임교육 대상에서 제외할 수 있다.

② 경비업자는 소속 일반경비원에게 경비지도사가 수립한 교육계획에 따라 매월 2시간 이상의 직무교육을 받도록 하여야 한다.

③ 특수경비업자는 채용 전 3년 이내에 특수경비업무에 종사하였던 경력이 있는 사람을 특수경비원으로 채용한 경우에는 해당 특수경비원을 특수경비원 신임교육 대상에서 제외할 수 있다.

④ 특수경비업자는 소속 특수경비원에게 경비지도사가 수립한 교육계획에 따라 매월 2시간의 직무교육을 받도록 하여야 한다.

11. 경비업법령상 관할 경찰관서장이 집단민원현장에 일반경비원 배치허가 신청을 받은 경우에 배치허가를 하여서는 아니 되는 경우로 옳지 않은 것은?

① 경비원 중 신임교육을 받지 아니한 사람이 100분의 15 포함되어 있는 경우

② 경비업무의 범위를 벗어난 행위를 할 우려가 있는 경우

③ 경비원 중 결격자가 대통령령으로 정하는 기준 이상으로 포함되어 있는 경우

④ 경비원의 복장·장비 등에 대하여 내려진 필요한 명령을 이행하지 아니하는 경우

12. 경비업법령상 경비원의 장비 및 출동차량 등에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

① 경비업자가 경비원으로 하여금 분사기를 휴대하여 직무를 수행하게 하는 경우에는 「총포·도검·화약류 등 단속법」에 따라 미리 분사기의 소지허가를 받아야 한다.

② 경비원은 근무 중 경적, 단봉, 분사기, 안전방패, 무전기 및 그 밖에 경비 업무 수행에 필요한 것으로서 공격적인 용도로 제작되지 아니하는 장비를 휴대할 수 있다.

③ 경비업자는 출동차량 등의 도색 및 표지를 경찰차량 및 군차량과 명확히 구별될 수 있게 하여야 한다.

④ 경비원이 휴대할 수 있는 장비의 종류는 경적·단봉·분사기 등 행정안전부령으로 정하되, 근무 중에는 물론 근무 후에도 이를 휴대할 수 있다.

13. 경비업법령상 경비업 허가취소 사유에 해당하지 않는 것은?

① 경비업 및 경비관련업외의 영업을 한 때

② 영업정지처분을 받고 계속하여 영업을 한 때

③ 정당한 사유없이 허가를 받은 날부터 1년 이내에 경비 도급실적이 없을 때

④ 관할 경찰관서장의 배치폐지 명령에 따르지 아니한 때

14. 경비업법령상 경비원의 명부와 배치허가 등에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

① 경비업자가 경비원의 배치를 폐지한 경우에는 행정안전부령으로 정하는 바에 따라 관할 경찰관서장에게 신고하여야 한다.

② 집단민원현장에 배치되는 특수경비원의 명부는 그 경비원이 배치되는 장소에도 작성·비치하여야 한다.

③ 경비업자는 특수경비원을 배치하는 경우에는 경비원을 배치하는 기간과 관계없이 경비원을 배치하기 전까지 경비원 배치신고서를 배치지를 관할하는 경찰관서장에게 제출해야 한다.

④ 일반경비원 배치허가를 받은 경비업자가 집단민원현장에 새로운 경비원을 배치하려는 경우에는 새로운 경비원을 배치하기 48시간 전까지 배치허가 신청서를 관할 경찰관서장에게 제출하여 허가를 받아야 한다.

15. 경비업법령상 경비협회에 관한 설명으로 옳은 것은?

① 경비지도사는 경비업무의 건전한 발전 등을 위하여 경비협회를 설립할 수 있다.

② 경비협회를 설립하려는 경우에는 정관을 작성하여야 한다.

③ 경비업법에 특별한 규정이 있는 것을 제외하고는「민법」중 재단법인에 관한 규정을 준용한다.

④ 경비협회는 관할 경찰관서장의 허가를 받아 회원으로부터 회비를 징수할 수 있다.

16. 경비업법령상 경비지도사 자격정지처분 기준으로 옳은 것은?

① 경비업법 제12조제3항의 규정을 1차 위반하여 직무를 성실하게 수행하지 아니한 때: 자격정지 1월

② 경비업법 제12조제3항의 규정을 2차 위반하여 직무를 성실하게 수행하지 아니한 때: 자격정지 3월

③ 경비업법 제24조의 규정에 의한 시·도경찰청장의 명령을 2차 위반한 때: 자격정지 3월

④ 경비업법 제24조의 규정에 의한 시·도경찰청장의 명령을 3차 위반한 때: 자격정지 9월

17. 경비업법령상 청문을 실시하여야 하는 업무정지처분의 대상을 모두 고른 것은?

ㄱ. 경비지도사 교육기관이 교육지침을 위반하여 시정명령을 받고도 정당한 사유 없이 정하여진 기간 이내에 시정하지 아니한 경우
ㄴ. 경비지도사 교육기관이 거짓으로 경비지도사 교육기관의 지정을 받은 경우
ㄷ. 경비원 교육기관이 지정 기준에 적합하지 아니하게 된 경우
ㄹ. 경비원 교육기관이 지정받은 사항을 위반하여 업무를 행한 경우

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

18. 경비업법령상 경비업의 허가를 받은 법인이 시·도경찰청장에게 신고하여야 하는 경우에 해당하는 것은?

① 법인의 정관 시행일을 변경한 때

② 법인의 주사무소를 이전한 때

③ 기계경비업무를 개시하거나 종료한 때

④ 특수경비업무의 수행을 위한 관제시설을 신설한 때

19. 경비업법령상 경비협회의 공제사업에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

① 경비협회는 공제사업을 하고자 하는 때에는 공제사업의 운영에 관하여 필요한 사항에 대하여 공제규정을 제정하여야 한다.

② 경비협회는 공제사업의 회계를 다른 사업의 회계와 구분하여 경리하여야 한다.

③ 경찰청장은 공제사업에 대하여 금융위원회에게 검사를 요청할 수 있다.

④ 경찰청장은 공제사업의 건전한 육성과 가입자의 보호를 위하여 공제사업의 감독에 관한 기준을 정할 수 있다.

20. 경비업법령상 경비업자의 책임에 관한 설명으로 옳은 것은?

① 경비업자는 경비원이 업무수행중 경비대상에 손해가 발생하는 것을 방지하여도 손해를 배상하여야 한다.

② 경비업자는 경비원이 업무수행중 고의로 제3자에게 손해를 입힌 경우에는 그 손해가 발생하는 것을 방지하지 못한 때에만 배상할 책임이 있다.

③ 경비업자는 경비원이 업무수행중 과실로 제3자에게 손해를 입힌 경우에도 이를 배상하여야 한다.

④ 경비업자는 경비원이 업무수행중 과실로 경비대상에 손해가 발생하는 것을 방지하지 못한 때에는 그 손해를 배상할 책임이 없다.

21. 경비업법령상 감독 및 보안지도·점검에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

① 시·도경찰청장은 경비업무의 적정한 수행을 위하여 경비지도사를 지도·감독하며 필요한 명령을 할 수 있다.

② 관할 경찰관서장은 소속 경찰공무원으로 하여금 관할구역안에 있는 경비업자의 주사무소에 출입하여 근무상황을 감독하며 필요한 명령을 하게 할 수 있다.

③ 시·도경찰청장은 배치된 경비원이 경비업법에 따른 명령을 위반하는 행위를 하는 경우 그 위반행위의 중지를 명할 수 있다.

④ 관할 경찰관서장은 경비업무 장소가 집단민원현장으로 판단되는 경우에는 그 때부터 48시간 이내에 경비지도사에게 경비원 배치 허가를 받을 것을 고지하여야 한다.

22. 경비업법령상 시험에 응시하고자 하는 자가 납부한 응시수수료의 전부 또는 일부를 반환하는 기준으로 옳지 않은 것은?

① 응시수수료를 과오납한 경우: 과오납한 금액 전액

② 시험시행기관의 귀책사유로 시험에 응시하지 못한 경우: 응시수수료 전액

③ 시험시행일 20일 전까지 접수를 취소하는 경우: 응시수수료의 100분의 80

④ 시험시행일 10일 전까지 접수를 취소하는 경우: 응시수수료의 100분의 50

23. 경비업법령상 경찰청장의 권한이 시·도경찰청장에게 위임되어 있는 것을 모두 고른 것은?

ㄱ. 경비지도사 자격의 취소권한
ㄴ. 경비지도사 자격증의 교부권한
ㄷ. 경비지도사 시험의 관리에 관한 권한
ㄹ. 경비지도사 자격의 정지에 관한 청문권한

① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄹ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄷ, ㄹ

24. 경비업법령상 경찰청장으로부터 경비지도사의 시험에 관한 업무를 위탁받은 단체의 임직원이 공무원으로 의제되어 적용받는 「형법」상의 규정에 해당하는 것은?

① 제122조(직무유기) ② 제126조(피의사실공표)

③ 제127조(공무상 비밀의 누설) ④ 제129조(수뢰, 사전수뢰)

25. 경비업법령상 법정형이 “경비업의 허가를 받지 아니하고 경비업을 영위한 자”에 대한 법정형과 같은 것은?

① 다른 법률에 특별한 규정이 있는 경우가 아님에도 그 직무상 알게 된 비밀을 누설한 경비업자의 임·직원

② 국가중요시설에 대한 경비업무 수행 중 국가중요시설의 정상적인 운영을 해치는 장해를 일으킨 특수경비원

③ 쟁의행위를 한 특수경비원

④ 경비업법에서 정한 장비 외에 흉기 또는 그 밖의 위험한 물건을 휴대하고 경비업무를 수행한 경비원

26. 경비업법령상 일반경비원이 경비업무 수행 중에 경비업법령에서 정한 장비 외에 흉기 또는 그 밖의 위험한 물건을 휴대하고 죄를 범한 경우, 그 죄에 정한 형의 2분의 1까지 가중처벌되는 「형법」상의 범죄가 아닌 것은?

① 폭행죄(「형법」 제260조제1항)

② 특수폭행죄(「형법」 제261조)

③ 폭행치사상죄(「형법」 제262조)

④ 업무상과실·중과실치사상죄(「형법」 제268조)

27. 경비업법령에 위반한 다음의 경비업자 중 부과될 수 있는 과태료 최고액이 다른 사람은? (단, 가중·감경은 고려하지 않음)

① 경비업법의 규정에 위반하여 경비대행업자 지정신고를 하지 아니한 자

② 경비업법의 규정에 위반하여 경비원의 복장에 관한 신고를 하지 아니하고 집단민원현장에 경비원을 배치한 자

③ 경비업법의 규정에 위반하여 이름표를 부착하게 하지 아니하고 집단민원현장에 경비원을 배치한 자

④ 경비업법의 규정에 위반하여 집단민원현장에 일반경비원을 배치하면서 경비원의 명부를 배치장소에 작성·비치하지 아니한 자

28. 청원경찰법령상 청원경찰에 관한 설명으로 옳은 것은?

① 청원경찰은 청원주 등의 경비(經費)의 부담을 면제할 것을 조건으로 사업장 등의 경비(警備)를 담당하게 하기 위하여 배치하는 경찰이다.

② 선박, 항공기 등 수송시설에는 청원경찰이 배치될 수 없다.

③ 청원경찰은 청원경찰의 배치 결정을 받은 자의 감독을 받는다.

④ 청원경찰은 배치된 기관·시설 또는 사업장 등의 구역을 관할하는 시·도지사의 감독을 받는다.

29. 청원경찰법령상 관할 경찰서장이 갖춰 두어야 할 문서와 장부로 옳지 않은 것은?

① 청원경찰 명부　　② 감독 순시부

③ 교육훈련 실시부　　④ 배치 결정 관계철

30. 청원경찰의 원활한 운영을 목적으로 청원경찰법에서 규정하고 있는 것은 모두 몇 개인가?

ㄱ. 청원경찰의 보수	ㄴ. 청원경찰의 임용
ㄷ. 청원경찰의 직무	ㄹ. 청원경찰의 사회보장

① 1개　② 2개　③ 3개　④ 4개

31. 청원경찰법령상 청원경찰의 배치에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

① 청원경찰을 배치받으려는 자는 대통령령으로 정하는 바에 따라 관할 시·도경찰청장에게 청원경찰 배치를 신청하여야 한다.

② 시·도경찰청장은 청원경찰 배치 신청을 받으면 7일 이내에 그 배치 여부를 결정하여 신청인에게 알려야 한다.

③ 청원경찰의 배치를 받으려는 자는 청원경찰 배치신청서에 경비구역 평면도 1부와 배치계획서 1부를 첨부하여야 한다.

④ 청원경찰 배치신청서 제출 시 배치 장소가 둘 이상의 도(특별시, 광역시, 특별자치시 및 특별자치도를 포함)일 때에는 주된 사업장의 관할 경찰서장을 거쳐 시·도경찰청장에게 한꺼번에 신청할 수 있다.

32. 청원경찰법령상 청원경찰의 임용에 관한 설명으로 옳은 것은?

① 청원경찰의 임용자격에 관하여는 대통령령으로 정한다.

② 청원경찰은 관할경찰서장이 임용한다.

③ 청원주가 청원경찰을 임용하였을 때에는 임용한 날부터 30일 이내에 그 사항을 관할 경찰서장을 거쳐 시·도경찰청장에게 보고하여야 한다.

④ 청원주는 청원경찰이 퇴직하였을 때에는 퇴직한 날부터 60일 이내에 그 사항을 관할 경찰서장을 거쳐 시·도경찰청장에게 보고하여야 한다.

33. 청원경찰법령상 청원경찰의 징계에 관한 설명으로 옳은 것은?

① 관할경찰서장은 청원경찰이 품위를 손상하는 행위를 한 때에는 징계절차를 거쳐 징계처분을 하여야 한다.

② 감봉은 1개월 이상 3개월 이하로 하고, 그 기간에 보수의 3분의 2를 줄인다.

③ 시·도경찰청장은 징계규정의 보완이 필요하다고 인정할 때에는 관할경찰서장에게 그 보완을 요구할 수 있다.

④ 견책(譴責)은 전과(前過)에 대하여 훈계하고 회개하게 한다.

34. 청원경찰법령상 청원경찰의 보수산정 시의 경력 인정 등에 관한 규정이다. ( )에 들어갈 내용으로 옳은 것은?

> **국가기관 또는 지방자치단체에 근무하는 청원경찰 외의 청원경찰 보수의 호봉 간 승급기간 및 승급액은 그 배치된 사업장의 (ㄱ)에 따르며, 이에 관한 (ㄱ)이 없을 때에는 (ㄴ)의 승급에 관한 규정을 준용한다.**

① ㄱ: 정관, ㄴ: 순경　　② ㄱ: 정관, ㄴ: 경장

③ ㄱ: 취업규칙, ㄴ: 순경　　④ ㄱ: 취업규칙, ㄴ: 경장

35. 청원경찰법령상 청원경찰의 보상금과 퇴직금에 관한 설명이다. ( )에 들어갈 내용으로 옳은 것은?

> ○ 청원주는 보상금 지급의 이행을 위하여 (ㄱ)에 따른 산업재해보상보험에 가입하거나, (ㄴ)에 따라 보상금을 지급하기 위한 재원(財源)을 따로 마련하여야 한다.
> ○ 청원주는 청원경찰이 퇴직할 때에는 (ㄷ)에 따른 퇴직금을 지급하여야 한다. 다만, 국가기관이나 지방자치단체에 근무하는 청원경찰의 퇴직금에 관하여는 따로 (ㄹ)으로 정한다.

① ㄱ: 근로기준법
② ㄴ: 산업재해보상보험법
③ ㄷ: 근로자퇴직급여 보장법
④ ㄹ: 행정안전부령

36. 청원경찰법령상 청원경찰의 직무와 표창에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

① 청원경찰은 청원경찰법 제3조에 따른 직무를 수행할 때에는 경비 목적을 위하여 필요한 최대한의 범위에서 하여야 한다.
② 청원경찰은 「경찰관 직무집행법」에 따른 직무 외의 수사활동 등 사법경찰관리의 직무를 수행해서는 아니 된다.
③ 청원주는 헌신적인 봉사로 특별한 공적을 세운 청원경찰에게 공적상을 수여할 수 있다.
④ 관할 경찰서장은 교육훈련에서 교육성적이 우수한 청원경찰에게 우등상을 수여할 수 있다.

37. 청원경찰법령상 청원경찰의 신분 및 직무수행에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

① 청원경찰은 파업, 태업 또는 그 밖에 업무의 정상적인 운영을 방해하는 일체의 쟁의행위를 하여서는 아니 된다.
② 청원경찰이 직무를 수행할 때 직권을 남용하여 국민에게 해를 끼친 경우에는 1년 이하의 징역이나 금고에 처한다.
③ 청원경찰 업무에 종사하는 사람은 「형법」이나 그 밖의 법령에 따른 벌칙을 적용할 때에는 공무원으로 본다.
④ 청원경찰(국가기관이나 지방자치단체에 근무하는 청원경찰은 제외)의 직무상 불법행위에 대한 배상책임에 관하여는 「민법」의 규정을 따른다.

38. 청원경찰법령상 과태료에 관한 설명으로 옳지 않은 것은? (단, 가중·감경은 고려하지 않음)

① 시·도경찰청장의 배치 결정을 받지 아니하고 청원경찰을 배치한 경우 1,000만원 이하의 과태료가 부과된다.

② 정당한 사유 없이 경찰청장이 고시한 최저부담기준액 이상의 보수를 지급하지 아니한 경우 500만원 이하의 과태료가 부과된다.

③ 감독상 필요한 명령을 정당한 사유 없이 이행하지 아니하였을 경우 500만원 이하의 과태료가 부과된다.

④ 경찰서장은 과태료처분을 하였을 때에는 과태료 부과 및 징수 사항을 과태료 수납부에 기록하고 정리하여야 한다.

39. 청원경찰법령상 청원경찰의 감독에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

① 청원주는 항상 소속 청원경찰의 근무 상황을 감독하여야 한다.

② 청원주는 소속 청원경찰에게 근무 수행에 필요한 교육을 하여야 한다.

③ 관할 경찰서장은 매달 1회 이상 청원경찰을 배치한 경비구역에 대하여 복무규율과 근무 상황을 감독하여야 한다.

④ 2명 이상의 청원경찰을 배치한 사업장의 청원주는 청원경찰의 지휘·감독을 위하여 청원경찰 중에서 경력이 많은 사람을 선정하여 감독자로 지정하여야 한다.

40. 청원경찰법령상 무기관리수칙에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

① 청원주가 무기와 탄약을 대여받았을 때에는 경찰청장이 정하는 무기·탄약 출납부 및 무기장비 운영카드를 갖춰 두고 기록하여야 한다.

② 청원주는 무기와 탄약이 분실되었을 때에는 경찰청장이 정하는 바에 따라 그 전액을 배상해야 하지만, 전시·사변·천재지변이나 그 밖의 불가항력적인 사유가 있다고 경찰청장이 인정하였을 때에는 그렇지 않다.

③ 청원주로부터 무기와 탄약을 지급받은 청원경찰은 무기를 지급받거나 반납할 때에는 반드시 “앞에 총” 자세에서 “검사 총”을 하여야 한다.

④ 청원주는 사직 의사를 밝힌 청원경찰에게 무기와 탄약을 지급해서는 안 되며, 지급한 무기와 탄약은 즉시 회수해야 한다.

제2과목: 기계경비기획 및 설계

41. DVR에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

① 사용자가 필요한 시간대의 영상을 외장형 저장장치로 추출할 수 있다.

② 동시에 복수의 카메라 영상을 저장할 수 있다.

③ 자립형(Stand-alone)과 PC타입이 있다.

④ 저장된 모든 영상의 동시 재생은 불가능하다.

42. CCTV 카메라의 촬상소자에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

① CCD와 CMOS가 주로 사용된다.

② 촬상소자가 클수록 어두운 곳의 화질분석이 용이하다.

③ 화소수가 적을수록 높은 해상도의 이미지를 만들어 낸다.

④ 촬상소자에는 포토다이오드가 사용된다.

43. CCTV 모니터 해상도의 표현에서 FHD(Full HD)의 규격으로 옳은 것은?

① 320 × 240 ② 720 × 480 ③ 1280 × 720 ④ 1920 × 1080

44. CCTV 카메라 렌즈의 F값에 관한 설명으로 옳은 것은?

① F값이 클수록 빛의 양을 많이 받아들인다.

② F값이 작은 렌즈를 고속렌즈라 한다.

③ F값이 한 단계 높아질 때마다 2배로 밝아진다.

④ F값이 높은 렌즈를 밝은 렌즈라 한다.

45. 광섬유 케이블에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

① 연결에는 SC와 ST 타입의 커넥터가 사용된다.

② 동축케이블에 비해 좁은 대역폭을 제공한다.

③ 신호를 전달하는 빛은 광섬유 내에서만 이동한다.

④ 광섬유는 코어와 클래드로 구성되어 있다.

46. 디스플레이에 관한 설명으로 옳은 것은?

① OLED는 백라이트를 필요로 하지 않는다.

② CRT는 LED에 비해 소비전력이 적다.

③ LCD는 스스로 빛을 만들어 내는 방식이다.

④ 픽셀은 화소를 구성하는 YGB 요소를 말한다.

47. 개인정보보호법령상 고정형 영상정보처리기기의 설치·운영 제한에서 공개된 장소에 고정형 영상정보처리기기를 설치·운영하여서는 아니 되는 경우는?

① 범죄의 예방 및 수사를 위하여 필요한 경우

② 개인정보의 수집·분석 및 제공을 위하여 정당한 권한을 가진 자가 설치·운영하는 경우

③ 교통단속을 위하여 정당한 권한을 가진 자가 설치·운영하는 경우

④ 시설의 안전 및 관리, 화재 예방을 위하여 정당한 권한을 가진 자가 설치·운영하는 경우

48. UTP(Unshielded Twisted Pair)케이블을 이용하여 데이터와 전력을 동시에 전송할 수 있는 기술은?

① PoE ② POP3 ③ PoC ④ PPP

49. CCTV 카메라 설치 시 고려사항으로 옳지 않은 것은?

① 사각지대를 최대한 줄일 수 있도록 카메라 위치를 선정한다.

② 실내에 설치 시 가용한 전원공급위치를 확인한다.

③ 옥외에 설치 시 태양의 방향을 고려한다.

④ IP 카메라는 옥외용으로 설치하지 않는다.

50. 누전경보기의 구성 요소가 아닌 것은?

① 권상기 ② 수신기 ③ 변류기 ④ 차단기

51. 방범용 감지기가 아닌 것은?

① 자석 감지기 ② 충격 감지기 ③ 금고 감지기 ④ 연기 감지기

52. 적외선 감지기에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

① 창문을 통해 침입하려는 행위를 감지한다.

② 전력질주와 일반보행 등에 대한 응답속도를 조정한다.

③ 리드 스위치의 유리관 내에는 불활성 기체가 밀봉되어 있다.

④ 발광다이오드를 내장한 투광기가 있다.

53. 자석 감지기 설치 시 주의 사항으로 옳지 않은 것은?

① 사용자 임의로 감지기를 분해하지 않는다.

② 비가 오는 장소나 습기가 많은 장소에는 설치를 피한다.

③ 자석부와 센서부는 평행하게 설치한다.

④ 철문에 설치 시에는 자력 방지를 위해 부착면에 스토퍼를 부착하여 설치한다.

54. 자동화재탐지설비 및 시각경보장치의 화재안전기술기준(NFTC 203)상 자동화재탐지설비의 음향장치에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

① 주음향장치는 수신기의 내부 또는 그 직근에 설치할 것

② 정격전압의 80 % 전압에서 음향을 발할 수 있는 것으로 할 것

③ 감지기 및 발신기의 작동과 연동하여 작동할 수 있는 것으로 할 것

④ 음량은 음향장치의 중심으로부터 1 m 떨어진 위치에서 60 dB 이상이 되는 것으로 할 것

55. 열선 감지기 설치 시 고려 사항으로 옳은 것은?

① 감지기 경계영역이 출입문이나 창의 유리면에 닿지 않게 한다.

② 리드 스위치를 조절하여 감지 민감도를 용이하게 하여야 한다.

③ 근적외선을 받아들이는 스페이서(spacer)를 설치하여 감도를 조절한다.

④ 광축조정이 용이하도록 수광기의 설치 위치를 고려하여야 한다.

56. 열감지방식의 화재감지기가 아닌 것은?

① 차동식 분포형 ② 보상식 스포트형 ③ 광전식 분리형 ④ 정온식 스포트형

57. 물체가 방출하는 원적외선의 변화를 검출하고 이것을 전기적 신호로 변환하여 감지하는 것은?

① 열선 감지기 ② 자석 감지기 ③ 충격 감지기 ④ 적외선 감지기

58. 송신기와 수신기로 구성되며 불가청 주파수 특성을 이용하는 입체 경계 감지기는?

① 적외선 감지기 ② 열선 감지기 ③ 초음파 감지기 ④ 열 감지기

59. 압전 효과를 이용하는 방범용 감지기는?

① 유리 감지기 ② 열 감지기 ③ 열선 감지기 ④ 연기 감지기

60. 전기설비기술기준상 저압 및 고압의 정의로 옳지 않은 것은?

① 1.5 kV 이하의 직류 전압은 저압이다.

② 1 kV 이하의 교류 전압은 저압이다.

③ 1.5 kV를 초과하고 7.5 kV 이하인 직류는 고압이다.

④ 1 kV를 초과하고 7 kV 이하인 교류는 고압이다.

61. 누전차단기의 사용 목적이 아닌 것은?

① 인체 감전 보호 ② 피뢰 설비 보호

③ 누전 화재 보호 ④ 전기 기기의 보호

62. 전압계와 전류계를 부하에 접속하는 방법에 관한 설명으로 옳은 것은?

① 전압계와 전류계를 부하에 직렬로 접속한다.

② 전압계와 전류계를 부하에 병렬로 접속한다.

③ 전압계는 부하에 병렬로 전류계는 부하에 직렬로 접속한다.

④ 전압계는 부하에 직렬로 전류계는 부하에 병렬로 접속한다.

63. 산업안전보건기준에 관한 규칙상 전기기계·기구에 접속되는 누전차단기의 정격감도전류는 몇 mA 이하이어야 하는가?(단, 정격전부하전류가 50 A 미만인 전기기계·기구에 접속되는 누전차단기이다.)

① 90 ② 60 ③ 45 ④ 30

64. 다음의 각 물리량과 단위를 옳게 연결한 것을 모두 고른 것은?

ㄱ. 전압 - [V]	ㄴ. 전류 - [Ω]	ㄷ. 전력 - [W]
ㄹ. 인덕턴스 - [Wb]	ㅁ. 커패시턴스 - [F]	

① ㄱ, ㄴ ② ㄷ, ㄹ ③ ㄱ, ㄷ, ㅁ ④ ㄴ, ㄹ, ㅁ

65. 나전선을 사용할 수 있는 배선설비 공사방법은?

① 케이블트레이공사 ② 합성수지관공사

③ 애자공사 ④ 셀룰러덕트공사

66. 어떤 회로에 교류 전압 220 V를 인가했을 때 30°의 위상차로 5 A의 전류가 흘렀다면, 이 회로가 소비하는 유효전력(W)은?

① 550 ② $550\sqrt{3}$ ③ $\frac{1100}{\sqrt{2}}$ ④ 1100

67. 단자 전압이 직류 12 V인 전원장치에 CCTV 카메라가 연결되어 3 A의 전류가 흐르고 있다. 이 전원장치가 CCTV 카메라에 공급할 수 있어야 하는 최소 전력(W)은?

① 4 ② 15 ③ 36 ④ 72

68. 한국전기설비규정상 전선의 상(문자)에 관한 색상을 나타낸 것으로 틀린 것은?

① L1: 갈색 ② L2: 회색

③ N: 파란색 ④ 보호도체: 녹색-노란색

69. 2 μF의 콘덴서 4개를 병렬로 접속한 경우 합성 정전용량(μF)은?

① 0.5 ② 2 ③ 6 ④ 8

70. 0.4 MΩ의 저항에 200 V 전압이 인가되었을 때, 이 저항으로 흐르는 전류(A)는?

① $\frac{1}{1000}$ ② $\frac{1}{2000}$ ③ $\frac{1}{4000}$ ④ $\frac{1}{8000}$

71. PCM(Pulse Code Modulation)에서 아날로그 신호로부터 일정 시간마다 신호 값을 추출하는 과정은?

① 표본화 ② 양자화 ③ 부호화 ④ 중성화

72. OSI 7 계층구조에서 3 계층은?

① 응용 계층 ② 데이터링크 계층 ③ 물리 계층 ④ 네트워크 계층

73. 데이터가 1 또는 0으로 변할 때 미리 약속된 진폭의 반송파를 수신측으로 전송하는 방식은?

① FSK ② ASK ③ PSK ④ GSK

74. 10Base-T의 전송 매체는?

① 동축케이블 ② 광섬유케이블 ③ UTP케이블 ④ BNC케이블

75. IPv4 주소 체계 중 멀티캐스트용으로 사용되는 클래스(class)는?

① A ② D ③ E ④ G

76. 정보통신망의 형태에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

① 버스형은 하나의 통신회선에 여러 개의 단말장치를 접속하는 형태이다.

② 트리형은 데이터 집중 시스템에 사용하면 효율적이다.

③ 망형은 통신망 장애 시 다른 경로를 통하여 데이터를 전송할 수 있다.

④ 성형은 중앙컴퓨터에 장애 발생 시 전체 시스템에 영향을 미친다.

77. 장거리 대용량 전송에 적합한 광섬유 케이블의 종류는?

① 계단형 다중모드(Step index fiber)

② 꼬임 이선식 케이블(Twisted pair cable)

③ 펄스 다중모드(Pulse index fiber)

④ 단일모드(Single mode fiber)

78. 정보보안의 3대 원칙이 아닌 것은?

① 호환성 ② 가용성 ③ 무결성 ④ 기밀성

79. IPv6의 주소 길이(bit)로 옳은 것은?

① 24 ② 32 ③ 64 ④ 128

80. 인터넷에서 파일을 전송하는데 사용되는 프로토콜(Protocol)은?

① FTP ② FIFO ③ UDP ④ ARP