

'22년 하반기 경찰공무원 경력경쟁채용시험

- 사이버·안보·마약수사, 법학, 세무회계, 교통공학 -



응시자 유의사항

응시자는 반드시 응시표에 기재된 과목 순서에 맞추어 답안을 표기하여야 하며, 과목 순서를 바꾸어 표기한 경우에도 응시표에 기재된 과목 순서대로 채점되므로 유의하시기 바랍니다.

* 시험이 시작되기 전까지 표지를 넘기지 마십시오.

경 찰 청

사이버경찰청 : <http://www.police.go.kr>

원서접수사이트 : <http://gosi.police.go.kr>

【정보보호론】

1. 어떤 블록 암호 모드들의 복호화 정의가 아래와 같을 때, 각각의 암호화 정의로 가장 적절한 것은? (단, C_i 는 i 번째 암호화문, P_i 는 i 번째 평문, $E_K(P_i)$ 는 P_i 를 암호화, $D_K(C_i)$ 는 C_i 를 복호화)

복호화	$P_i = D_K(C_i) \oplus C_{i-1}$	$P_i = E_K(C_{i-1}) \oplus C_i$
암호화	①	②

- | | | |
|---|---------------------------------|---------------------------------|
| ① | $C_i = E_K(P_i) \oplus C_{i-1}$ | $C_i = E_K(C_{i-1}) \oplus P_i$ |
| ② | $C_i = E_K(P_i) \oplus C_{i-1}$ | $C_i = D_K(C_{i-1}) \oplus P_i$ |
| ③ | $C_i = E_K(P_i \oplus C_{i-1})$ | $C_i = E_K(C_{i-1}) \oplus P_i$ |
| ④ | $C_i = E_K(P_i \oplus C_{i-1})$ | $C_i = D_K(C_{i-1}) \oplus P_i$ |

2. ITU-T 권고안 X.800에 관한 내용 중 가장 적절하지 않은 것은?

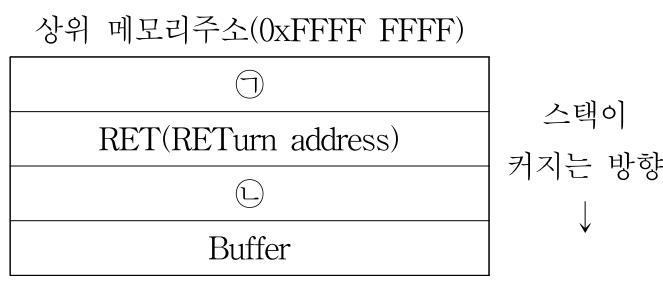
- ① OSI 보안 구조인 ITU-T 권고안 X.800은 보안 요구사항을 만족하는 체계적인 접근 방법을 규정하고 있다.
- ② 보안 기법(Mechanism)은 보안 공격을 탐지, 예방하고 그로부터 복구하기 위한 제반 기법이다.
- ③ 보안 서비스는 조직의 데이터 처리 시스템 및 정보 전송에 대한 보안을 강화하기 위한 제반 서비스이며, 데이터 기밀성, 데이터 무결성, 인증, 라우팅 제어 등이 있다.
- ④ 보안 서비스를 제공하기 위한 보안 기법은 암호화, 데이터 무결성, 디지털서명, 트래픽 패딩, 접근제어 등이 있다.

3. 다음 지문의 ①~④에 들어갈 값으로 가장 적절한 것은?

현재 10명이 사용하는 암호시스템을 30명이 사용할 수 있도록 확장 하려면 키의 수도 증가한다. 대칭키 암호시스템을 채택할 때에는 10명일 경우 (①)개, 30명일 경우에는 (②)개가 필요하며, 확장에 추가로 필요한 키의 수는 (③)개이다. 반면, 공개키 암호시스템을 채택할 때 확장에 추가로 필요한 키의 수는 (④)개이다.

- | | | | |
|---|---|---|---|
| ① | ② | ③ | ④ |
| ⑤ | ⑥ | ⑦ | ⑧ |
| ⑨ | ⑩ | ⑪ | ⑫ |
| ⑬ | ⑭ | ⑮ | ⑯ |
| ⑰ | ⑱ | ⑲ | ⑳ |
| ⑳ | ⑳ | ⑳ | ⑳ |

4. 스택 버퍼 오버플로우(stack buffer overflow) 공격에 대응하기 위해 스택 가드(stack guard) 방법을 사용하는 경우, 다음의 논리적 메모리에 주입하는 위치와 값이 가장 적절한 것은?



- | | | | |
|---|---|---|---|
| ① | ② | ③ | ④ |
| ⑤ | ⑥ | ⑦ | ⑧ |
| ⑨ | ⑩ | ⑪ | ⑫ |
| ⑬ | ⑭ | ⑮ | ⑯ |
| ⑰ | ⑱ | ⑲ | ⑳ |

5. Diffie-Hellman 키교환 알고리즘에서 소수 13과 원시근 6, 사용자 A와 B의 개인키가 각각 4, 3일 때, 공유 비밀키의 값으로 가장 적절한 것은?

- ① 1 ② 2 ③ 3 ④ 4

6. SSL/TLS에 관한 설명 중 가장 적절한 것은?

- ① SSL/TLS는 서버와 클라이언트 인증, 데이터 기밀성과 무결성을 제공하고, 통신을 수행할 때 URL은 “https://”로 시작한다.
- ② 공개키 암호 혹은 키 교환 기술을 이용하고 있기 때문에, 의사난수 생성기의 품질은 낮아도 된다.
- ③ 공개키가 서버로부터 오기 때문에, 클라이언트가 서버의 공개키를 하나도 가지고 있지 않아도 서버를 인증할 수 있다.
- ④ 종단 대 종단 보안 서비스인 SSL/TLS는 현재는 신뢰할 수 없는 프로토콜이다.

7. 각 용어에 대한 설명으로 가장 적절하지 않은 것은?

- ① Honeypot : 보안 위협을 사전에 대응할 목적으로 해킹 공격과 악성코드 감염을 고의로 유도함으로써 해킹 기법과 악성코드 특성과 행위를 분석하여 그에 대한 예방책을 세우도록 하는 시스템
- ② Bufferbloat : 데이터통신망에서 패킷 손실을 막기 위하여 버퍼의 크기를 크게 만들었지만, 이로 인하여 오히려 응답문자(ACK : acknowledgement)와 같이 작은 크기의 패킷들이 정체되어 패킷 전송이 느려지는 현상
- ③ Authentication, Authorization : Authentication은 사용자에 따라 적절한 접근 권한을 부여하는 것이고, Authorization은 암호를 제시함으로써 사용자를 인증하는 것
- ④ Grayware : 인터넷 사용자가 어쩔 수 없이 자신의 컴퓨터에 설치하도록 유도한 후(ActiveX 설치요구 등), 설치가 된 후에는 사용자의 기대와 다른 동작을 하여 시스템 성능을 악화시키거나 사용 불편을 초래하는 소프트웨어들을 총칭

8. 유클리드 알고리즘을 이용하여 2740과 1760의 최대공약수를 계산하였다. 각 위치에서의 값이 가장 적절한 것은?

$q(\text{몫})$	r_1	r_2	$r(\text{나머지})$
1	2740	1760	980
1	1760	④	780
1	980	780	200
3	780	200	⑤
1	200	180	20
⑥	180	20	0
⑦ (최대공약수)	0		

- | | | | |
|---|---|---|---|
| ① | ② | ③ | ④ |
| ⑤ | ⑥ | ⑦ | ⑧ |
| ⑨ | ⑩ | ⑪ | ⑫ |
| ⑬ | ⑭ | ⑮ | ⑯ |
| ⑰ | ⑱ | ⑲ | ⑳ |

9. 다음 설명에 해당하는 공격으로 가장 적절한 것은?

- 컴퓨터의 소프트웨어나 하드웨어 및 컴퓨터 관련 전자 제품의 버그, 보안 취약점 등 설계상 결함을 이용해 공격자의 의도된 동작을 수행하도록 만들어진 절차나 일련의 명령, 스크립트, 프로그램 또는 특정한 데이터 조작을 말하며, 이러한 것들을 사용한 공격 행위를 이르기도 한다. 주로 공격 대상 컴퓨터의 제어 권한 획득이나 서비스 거부 공격(DoS) 등을 목적으로 한다.

- ① Trojan Horse ② Exploit
③ Hoax ④ Bonk

10. '2021 국가정보보호백서'에 게재된 PKI(Public-Key Infrastructure) 공인인증기관(CA, Certification Authority)으로 지정되지 않은 곳은?

- ① (주)코스콤 ② 한국정보인증(주)
③ (주)한국무역정보통신 ④ (주)한국거래소

11. IoT(Internet of Things)에 관한 설명으로 가장 적절하지 않은 것은?

- ① IoT 기기를 대상으로 한 악성코드는 미라이(Mirai), 다이어(Dyre) 등이 있다.
② 네트워크 카메라 제품에 관한 주요 보안 위협에는 공격 대상자의 사진, 동영상을 공격자의 서버 및 이메일로 전송하는 방법 등이 있다.
③ IoT 제품의 보안 요구사항에는 시큐어 코딩, 알려진 보안 취약점 및 취약점 제거, 안전한 소프트웨어 사용 등이 있다.
④ 안전한 IoT 사용을 위해 ARIA, SEED, EC-KCDSA 사용을 권장한다.

12. 대칭키 블록 암호 알고리즘 중 키 길이가 256bit인 것으로 가장 적절한 것은?

- ① RSA ② SHA-3
③ Blowfish ④ ARIA

13. 매스메일러형 웜 바이러스에 관한 설명으로 가장 적절하지 않은 것은?

- ① SMTP 서버의 네트워크 트래픽을 증가시킨다.
② 버퍼오버플로우나 포맷 스트링과 같은 취약점을 이용하여 확산 및 공격한다.
③ 매스메일러형 웜 바이러스에는 베이글, 넷스카이, 소빅 등이 있다.
④ 매스메일러형 바이러스는 내부 교육을 통해 충분히 예방할 수 있다.

14. 다음에서 Elgamal 암호화 방식에 관한 설명으로 올바르게 짹지어진 것은?

- ① RSA 알고리즘과 동일한 안전성을 제공하기 위해서 더 짧은 길이의 키를 필요로 한다.
② 이산대수에 근거해서 만든 시스템이다.
③ 암호화와 디지털 서명 알고리즘을 모두 지원한다.
④ Rabin, ECC 알고리즘과 비교할 때 가장 빠르다.

- ① ①② ② ①③ ③ ②④ ④ ③④

15. 정보시스템 및 네트워크의 취약점 분석도구로 가장 적절하지 않은 것은?

- ① Nipper
② COPS(Computer Oracle and Password System)
③ Nessus
④ BotSniffer

16. 다음 설명에 해당하는 공격유형으로 가장 적절한 것은?

- 사용자가 인증한 세션이 특정 동작을 수행하여도 계속 유지되어 정상적인 요청과 비정상적인 요청을 구분하지 못하는 점을 악용하는 공격이다.
- 사용자의 브라우저 내에서 서버가 유지하고 있는 신뢰를 이용해서 웹 서버를 공격하며 악성 스크립트를 서버에 요청한다는 특징이 있다.
- 데이터 등록·변경의 기능이 있는 페이지에서 동일 요청으로 매회 등록 및 변경 기능이 정상적으로 수행이 되면 이 공격에 취약할 가능성이 있다.

- ① Session Hijacking ② CSRF
③ SQL Injection ④ XSS

17. 다음에서 설명하는 웹 공격에 해당하는 용어가 올바르게 짹지어진 것은?

- ① 해커가 웹사이트 화면을 원하는 화면으로 바꾸어 해킹 성공을 알리는 공격으로써 공격자가 자신의 존재감을 알리는 목적으로 활용
② 클라이언트의 명령을 서버에서 실행시켜주는 프로그램으로, 공격자가 악의적인 목적을 가지고 웹서버에서 임의의 명령을 실행할 수 있도록 제작한 프로그램
③ 웹 표적으로 삼은 특정 집단이 자주 이용하는 웹사이트를 감염시키고, 피해 대상이 그 웹사이트를 방문할 때까지 기다리는 웹 기반 공격

- | | | | |
|---|------|-------|-------|
| ① | 인젝터 | 워터링 홀 | 웹 쉘 |
| ② | 디페이스 | 웹 쉘 | 워터링 홀 |
| ③ | 인젝터 | 웹 쉘 | 워터링 홀 |
| ④ | 디페이스 | 워터링 홀 | 웹 쉘 |

18. 생체 인증 기법 중 신체학적 특성을 이용한 인증으로 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 지문 ② 얼굴 ③ 홍채 ④ 걸음걸이

19. CSA(Cloud Security Alliance)에서 2019년에 발표한 클라우드 환경에서의 위협, 리스크 및 취약점에 관한 11대 보안 위협 요인에 포함되지 않은 것은?

- ① 계정 하이재킹
② 데이터 유출
③ 클라우드 서비스 남용 및 악용
④ 가상화 취약점

20. 다음에서 설명하는 전자우편 보안 프로토콜의 특징이 올바르게 짹지어진 것은?

- ① S/MIME 보안 서비스에는 메시지에 대한 송신 사실 부인 방지가 포함되지 않는다.
② PGP는 기밀성, 메시지 인증, 사용자 인증, 송신 부인방지, 단편화와 재조립에 대한 보안 기능을 지원한다.
③ PEM은 IETF가 채택한 인터넷 표준 프로토콜로 다소 구현이 복잡하고 높은 보안성을 가지고 있지만, 현재는 많이 사용하지 않고 있다.
④ PGP는 IDEA, 3DES로 메시지를 암호화하여 전송하고, S/MIME은 AES 128bit로 메시지를 암호화하고 압축하여 전송한다.

- ① ②③④ ② ①④ ③ ②④ ④ ①③④②

【시스템네트워크보안】

1. 윈도우 10에서 부팅 시마다 모든 계정을 대상으로 악성코드 구동을 위해 사용될 수 있는 레지스트리의 위치로 가장 적절한 것은?
- ① HKLM\Software\Microsoft\Windows NT\CurrentVersion
② HKLM\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Run
③ HKCU\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Uninstall
④ HKCU\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explore\RunMRU
2. 다음에서 설명하는 HTTP 요청 방식으로 가장 적절한 것은?
- 클라이언트에서 서버로 전송될 자료를 URL에 입력 파라미터로 넣어서 요청하기 때문에 패스워드와 같은 보안 정보를 전송하는 것은 위험할 수 있다.
• 많은 데이터를 전송하는 경우 일정 크기에서 잘릴 수 있다.
- ① GET 방식 ② PUT 방식
③ POST 방식 ④ DELETE 방식
3. 서브넷 마스크가 255.255.255.240인 경우 연결 가능한 호스트 수는?
- ① 14 ② 16 ③ 30 ④ 32
4. 구글(Google)에서 검색어와 예상되는 실행결과에 대한 설명의 조합으로 가장 적절하지 않은 것은?
- | | |
|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ① | 검색어 “경찰공무원 시험” – “채용”
설명 “경찰공무원 시험”과 “채용” 두 키워드를 포함하는 조건으로 검색하여 출력 |
| ② | 검색어 “경찰공무원 시험” site:www.police.go.kr
설명 www.police.go.kr에서 “경찰공무원 시험” 키워드로 검색하여 출력 |
| ③ | 검색어 “경찰공무원 채용” filetype:pdf
설명 “경찰공무원 채용” 키워드가 포함된 pdf 파일형식을 검색하여 출력 |
| ④ | 검색어 “경찰공무원 채용” intitle:공채
설명 “경찰공무원 채용” 키워드와 웹 페이지 타이틀이 “공채” 문자열이 포함된 것으로 검색하여 출력 |
5. DHCP(Dynamic Host Configuration Protocol)에 관한 설명으로 가장 적절하지 않은 것은?
- ① 기본적으로 67, 68번 포트를 사용한다.
② MAC 주소에 IP 주소를 고정·할당하는 방법을 사용할 수 있다.
③ DHCP 서버에서 클라이언트에게 IP 주소를 자동으로 제공해 준다.
④ IP 주소 풀(pool)에서 가능한 IP 주소를 선택하여 클라이언트에게 영구적으로 해당 주소를 할당한다.
6. 다음에서 설명하는 용어로 가장 적절한 것은?
- 인터넷 사이트에서 신규 회원 등록 시, 사용자가 컴퓨터인지 사람인지를 구별하기 위해 질문을 던져 응답을 확인하는 인증 방식으로, 텍스트나 숫자 등을 컴퓨터가 스스로 해독하기 어렵게 보여주는 방식을 활용한다.
- ① keypair ② webaholism
③ CAPTCHA ④ typosquatting
7. 프로세스와 스레드에 관한 설명으로 가장 적절하지 않은 것은?
- ① 프로세스는 프로세스 간 통신이 가능하다.
② 단일 프로세스에 존재하는 스레드들은 프로세스의 자원을 서로 공유할 수 없다.
③ 하나의 스레드 내에는 여러 개의 스레드가 존재할 수 있다.
④ 모든 프로세스는 PCB(Process Control Block)를 가진다.
8. HTTP에서 클라이언트 상태정보 유지 방식에 관한 설명으로 가장 적절하지 않은 것은?
- ① 세션 방식은 개별 클라이언트 상태정보를 서버에 저장하는 기술이다.
② 세션 방식은 웹 브라우저를 일정 시간 이상 사용하지 않으면 연결이 종료될 수 있다.
③ 쿠키 방식은 로그온 정보, 방문기록, 방문횟수 등의 정보를 저장하고, 유효기간이 지정되면 만료시간 이후에 자동 삭제된다.
④ 쿠키 방식은 클라이언트 상태정보를 클라이언트에 저장하고 HTTP의 요청과 응답을 헤더에 포함하여 전송하기 때문에 해킹과 스니핑 공격에 안전하다.
9. UNIX에 대한 설명으로 가장 적절하지 않은 것은?
- ① 커널은 프로세스 관리, 기억장치 관리, 입·출력 관리 등의 기능을 수행한다.
② 시분할 시스템을 위해 설계된 대화식 운영체제로서 다중 사용자 시스템이다.
③ 쉘은 운영체제와 사용자 간의 인터페이스를 제공하는 부분으로 명령어를 입력받아 해석해 주는 명령어 해석기이다.
④ 파일 시스템의 구조에서 데이터 블록은 전체 파일 시스템에 대한 정보를 저장하고 i-node 블록은 실제 데이터가 파일의 형태로 저장된다.
10. 루프백 주소(loopback address)에 관한 설명으로 가장 적절한 것은?
- ① 같은 호스트 상에서 서버·클라이언트 프로그램의 서버 주소로 사용할 수 없다.
② 자기 자신을 나타내는 IP 주소로 127.0.0.1은 루프백 주소로 사용할 수 있다.
③ LAN에 연결된 기기에 할당되는 IP 주소로서 인터넷상에서는 사용할 수 없다.
④ 그룹을 구분하기 위한 식별자로써 동일한 네트워크에 연결된 모든 호스트에 대한 통신이 가능하다.
11. UNIX에서 퍼미션(permission)에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은?
- ① SetUID가 설정된 파일은 모두 해킹 대상이 될 수 있다.
② 파일의 권한이 rw-r-sr-x로 설정된 경우 파일 소유자가 속한 그룹의 권한으로 실행된다.
③ 소유자가 root인 파일의 권한이 rwsr-xr-x로 설정된 경우 root 권한으로 실행된다.
④ Sticky bit가 설정('t')된 디렉터리에서는 root만 파일을 삭제할 수 있다.
12. RIP(Routing Information Protocol)에 관한 설명으로 가장 적절한 것은?
- ① 대규모 네트워크 환경에 적합하다.
② 거리 벡터(distance vector) 라우팅 프로토콜이다.
③ 지역, 대역폭, 회선속도 정보를 라우팅에 반영한다.
④ 최대 16홉까지 가능하다.

13. 무선랜 통신의 암호화 기술에 관한 설명으로 가장 적절한 것은?

- ① WEP는 암호화 키와 함께 128bit IV(Initial Vector)를 사용한다.
- ② WEP는 공유키와 난수 발생기를 이용하여 키스트림을 생성하고 AND 연산을 통하여 암호문을 생성한다.
- ③ WPA-PSK에서 WPA-1은 TKIP, WPA-2는 CCMP 암호화 방식을 사용한다.
- ④ 802.1x/EAP에서 802.1x는 무선랜 클라이언트와 RADIUS 서버 간의 통신 프로토콜이다.

14. 프러미스큐어스(promiscuous) 모드를 사용하는 스니핑(sniffing) 공격의 탐지 방법에 관한 설명으로 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 네트워크에 존재하지 않는 MAC 주소를 이용하여 의심이 가는 호스트에 ping을 보낸다.
- ② 테스트 대상 네트워크로 ping sweep을 보내고 들어오는 forward-DNS lookup을 감시한다.
- ③ 네트워크에 존재하지 않는 IP 주소를 이용하여 ARP request를 보낸다.
- ④ MAC 주소와 IP 주소의 매핑(mapping) 초기값을 저장하고 ARP 트래픽을 모니터링한다.

15. ping 명령에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은?

- ① ICMPv4(Type 2)를 이용하는 유ти리티이다.
- ② 원격 호스트까지의 네트워크 속도를 측정할 수 있다.
- ③ 원격 호스트의 운영체제를 구분할 수 있다.
- ④ 원격 호스트까지의 라우터 수를 알 수 있다.

16. hosts 파일에 관한 설명으로 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 시스템에 등록된 DNS 서버가 다운되더라도 hosts 파일에 등록된 사이트에 접속할 수 있다.
- ② hosts 파일에 등록된 닉네임(임의의 명칭)으로 사이트에 접속 할 수 있다.
- ③ DNS 스폐핑(spoofing) 공격을 회피하기 위하여 hosts 파일을 이용할 수 있다.
- ④ 윈도우 10에서는 ‘운영체제 설치 디렉터리\System\drivers\etc\hosts’에 있다.

17. UNIX에서 TCP Wrapper에 관한 설명으로 가장 적절하지 않은 것은?

- ① IP 주소와 포트번호에 기반한 접근통제가 가능하다.
- ② tcpd는 hosts.allow 및 hosts.deny 파일을 참조하여 접근통제를 수행한다.
- ③ SSH, FTP 서비스에 대한 접근통제가 가능하다.
- ④ 네트워크 접속에 대한 로그 생성이 가능하다.

18. 전자봉투의 기밀성을 유지하는 방법으로 가장 적절한 것은?

- ① 송신자가 메시지의 해시값을 전송한다.
- ② 송신자가 메시지를 송신자의 개인키(비대칭키)로 암호화한다.
- ③ 송신자가 메시지를 수신자의 공개키(비대칭키)로 암호화한다.
- ④ 송신자가 메시지를 비밀키(대칭키)로 암호화한다.

19. 다음 설명에 해당하는 공격 방법으로 가장 적절한 것은?

학습 과정에서 데이터에 무작위의 오류가 존재하는 노이즈를 고의적으로 추가하여 인공지능이 잘못된 판단을 하도록 유도하는 방식의 공격 방법이다.

- ① 중독 공격(Poisoning Attack)
- ② 전도 공격(Inversion Attack)
- ③ 회피 공격(Evasion Attack)
- ④ 과적합 공격(Overfitting Attack)

20. 아래의 방화벽 패킷 필터링 규칙(㉠~㉡)에 대한 설명으로 가장 적절하지 않은 것은? (단, 방화벽을 기준으로 192.168.1.2는 내부 네트워크에 위치한 서버이고, 10.10.20.3과 10.10.20.4는 외부 네트워크에 위치한 서버이다)

	From	Service	To	Action
㉠	External	25	Internal	Deny
㉡	Any	53	10.10.20.3	Allow
㉢	192.168.1.2	110	Any	Allow
㉣	Internal	143	10.10.20.4	Deny

- ① ㉠: 외부에서 내부로 SMTP 패킷 전송을 거부한다.
- ② ㉡: 모든 IP 주소에서 10.10.20.3으로 DNS 패킷 전송을 허용한다.
- ③ ㉢: 192.168.1.2에서 모든 IP 주소로 POP3S 패킷 전송을 허용한다.
- ④ ㉣: 내부에서 10.10.20.4로의 IMAP4 패킷 전송을 거부한다.

【정보보안관리 및 법규】

1. 다음 설명에 관한 위험 처리 전략으로 가장 적절한 것은?

고객 서비스 홈페이지 유지보수 협력업체, 개인정보 처리 수탁자 중 당사에서 직접 관리·감독할 수 없는 결제대행사, 본인확인기관 등과 같은 대형 수탁자에 대하여는 해당 수탁자가 법령에 의한 정부감독을 받거나 정부로부터 보안인증을 획득한 경우에는 개인정보 보호법에 따른 문서체결 이외의 별도 관리·감독은 생략할 수 있도록 한다.

- ① 위험 감소 ② 위험 회피
③ 위험 전가 ④ 위험 수용

2. 벨 라파둘라(Bell-La Padula) 보안 모델에서 무결성(integrity)을 침해하는 규칙으로 가장 적절한 것은?

- ① WD(Write Down) - 사용자의 보안 등급보다 낮은 보안 등급의 데이터에 쓰기
② WU(Write Up) - 사용자의 보안 등급보다 높은 보안 등급의 데이터에 쓰기
③ RD(Read Down) - 사용자의 보안 등급보다 낮은 보안 등급의 데이터를 읽기
④ RU(Read Up) - 사용자의 보안 등급보다 높은 보안 등급의 데이터를 읽기

3. 다음 권한 정보들을 통해 접근 제어를 수행하는 기법으로 가장 적절한 것은?

	데이터1	데이터2	데이터3
그룹1	읽기, 쓰기	-	읽기
그룹2	-	읽기	읽기, 쓰기
...
사용자	그룹(group)		
사용자1	그룹1		
사용자2	그룹2		
사용자3	그룹2		

- ① MAC(Mandatory Access Control)
② AAC(Arbitrary Access Control)
③ RBAC(Role Based Access Control)
④ DAC(Discretionary Access Control)

4. 다음 데이터 백업(data backup)에 관한 설명으로 ㉠~㉢에 해당하는 가장 적절한 것은?

(㉠) 백업 수행 후 아카이브 비트/archive bit)를 해제하지 않으므로, 마지막 전체 백업 시점 이후 변경된 파일 모두를 다음 (㉡) 백업 시점까지 계속 백업하는 방식을 (㉢) 백업이라 한다.

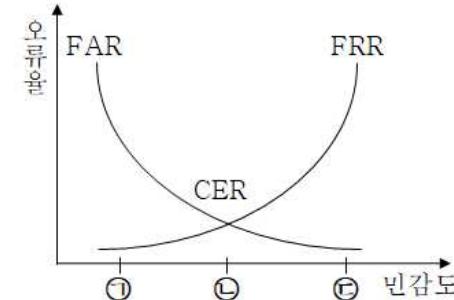
- | | | |
|------|----|----|
| ㉠ | ㉡ | ㉢ |
| ① 차등 | 전체 | 차등 |
| ② 차등 | 차등 | 전체 |
| ③ 증분 | 전체 | 증분 |
| ④ 증분 | 증분 | 전체 |

5. 다음 CERT(Computer Emergency Response Team)에 관한 설명으로 옳은 것을 모두 고른 것은?

- ① 보안 침해사고 대응을 수행하는 조직이다.
② 사고 발생 시, 긴급히 조직되어 운영된다.
③ 카네기멜론 대학이 상표권을 등록하였다.
④ CSIRT, CIRT도 동일한 임무를 수행한다.
⑤ 정보보호 및 보안 전문가들로만 구성된다.

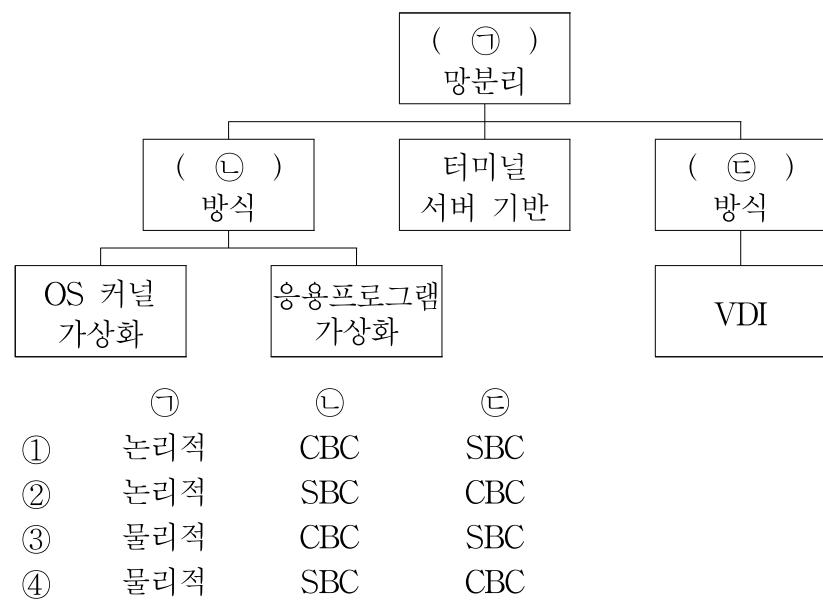
- ① ㉠㉡㉢ ② ㉠㉡㉣ ③ ㉠㉢㉡ ④ ㉢㉣㉡

6. 다음 생체 인증 장치의 인식율에 관한 설명으로 가장 적절하지 않은 것은?

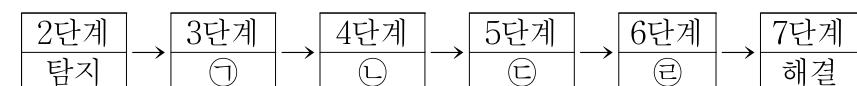


- ① CER(Crossover Error Rate)은 EER(Equal Error Rate)과 동일한 값이다.
② FRR값이 높아지면 권한이 있는 사용자의 인증이 불가능한 경우가 증가한다.
③ 생체 인식 장치의 민감도가 ㉠보다 ㉢일 경우 보안적 측면에서 더 안전하다.
④ 생체 인식 장치의 민감도를 ㉡에서 ㉠으로 낮추는 것은 위험 감소 전략이다.

7. 다음 망분리 기술 분류와 관련하여 ㉠~㉢에 해당하는 가장 적절한 것은?



8. 다음 침해사고 대응 7단계 중 사고 발생 이후 과정으로 ㉠~㉢에 해당하는 가장 적절한 것은?



- | | | | |
|---|---|---|---|
| ㉠ | ㉡ | ㉢ | ㉣ |
|---|---|---|---|
- ① 초기대응 대응전략 체계화 사고조사 보고서 작성
② 초기대응 사고조사 보고서 작성 대응전략 체계화
③ 사고조사 초기대응 대응전략 체계화 보고서 작성
④ 사고조사 초기대응 보고서 작성 대응전략 체계화

9. 다음 설명에 해당하는 국가정보원 국가사이버안보센터 사이버위기경보 단계로 가장 적절한 것은?

- 다수기관의 정보통신망 및 정보시스템 장애 발생
- 다수기관의 정보유출 등 침해사고 확산 가능성 증가
- 국내외 정치·군사적 위기발생 등 사이버 안보위해 가능성 고조

- ① 관심 ② 주의 ③ 경계 ④ 심각

10. 다음 ISMS-P의 최고책임자 지정 항목의 법률적 근거로 가장 적절하지 않은 것은?

최고경영자는 정보보호 업무를 총괄하는 정보보호 최고책임자와 개인정보보호 업무를 총괄하는 개인정보보호 책임자를 예산·인력 등 자원을 할당할 수 있는 임원급으로 지정하여야 한다.

- ① 개인정보 보호법 제29조(안전조치의무)
- ② 개인정보 보호법 제31조(개인정보 보호책임자의 지정)
- ③ 정보통신망 이용촉진 및 정보보호 등에 관한 법률 제47조(정보 보호 관리체계의 인증)
- ④ 정보통신망 이용촉진 및 정보보호 등에 관한 법률 제45조의3 (정보보호 최고책임자의 지정 등)

11. 「클라우드컴퓨팅 발전 및 이용자 보호에 관한 법률」 제26조 (이용자 보호 등을 위한 정보 공개)에 관한 설명으로 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 이용자는 클라우드컴퓨팅서비스 제공자에게 이용자 정보가 저장되는 국가의 명칭을 알려 줄 것을 요구할 수 있다.
- ② 과학기술정보통신부장관은 이용자 또는 정보통신서비스 이용자의 보호를 위하여 필요하다고 인정하는 경우에는 클라우드컴퓨팅 서비스 제공자 또는 정보통신서비스 제공자에게 정보를 공개하도록 권고할 수 있다.
- ③ 정보통신서비스를 이용하는 자는 정보통신서비스 제공자에게 클라우드컴퓨팅서비스 이용 여부와 자신의 정보가 저장되는 국가의 명칭을 알려 줄 것을 요구할 수 있다.
- ④ 과학기술정보통신부장관이 정보를 공개하도록 권고하려는 경우에는 미리 개인정보보호위원회의 의견을 들어야 한다.

12. 「전자정부법」에서 정의한 용어에 관한 설명으로 가장 적절하지 않은 것은?

- ① “전자정부”란 정보기술을 활용하여 행정기관과 공공기관의 업무를 전자화하여 행정기관등의 상호 간의 행정업무 및 국민에 대한 행정업무를 효율적으로 수행하는 정부를 말한다.
- ② “행정기관”이란 국회·법원·헌법재판소·중앙선거관리위원회의 행정사무를 처리하는 기관, 중앙행정기관 및 그 소속 기관, 지방자치단체를 말한다.
- ③ “전자정부서비스”란 행정기관등이 전자정부를 통하여 다른 행정기관등 및 국민, 기업 등에 제공하는 행정서비스를 말한다.
- ④ “전자문서”란 종이문서와 그 밖에 전자적 형태로 작성되지 아니한 문서를 정보시스템이 처리할 수 있는 형태로 변환한 문서를 말한다.

13. 「개인정보 보호법」 제7조의2(보호위원회의 구성 등)에 따라 구성되는 개인정보보호위원회에서 위원 후보로 가장 적절한 자는?

- ① 개인정보 보호 업무를 담당하는 3급 이상 공무원(고위공무원단에 속하는 공무원을 포함한다)의 직에 있거나 있었던 사람
- ② 판사·검사·변호사의 직에 3년 이상 있거나 있었던 사람
- ③ 공공기관 또는 단체(개인정보처리자로 구성된 단체를 포함한다)에 2년 이상 임원으로 재직하였거나 이들 기관 또는 단체로부터 추천받은 사람으로서 개인정보 보호 업무를 2년 이상 담당하였던 사람
- ④ 개인정보 관련 분야에 전문지식이 있고 「고등교육법」 제2조 제1항에 따른 학교에서 조교수 이상으로 5년 이상 재직하고 있거나 재직하였던 사람

14. 「정보통신기반 보호법」상 주요정보통신기반시설보호계획의 수립에 관한 설명으로 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 관계중앙행정기관의 장은 전년도 주요정보통신기반시설보호계획의 추진실적과 다음 연도의 주요정보통신기반시설보호계획을 위원회에 제출하여 그 심의를 받아야 한다. 다만, 위원회의 위원장이 보안이 요구된다고 인정하는 사항에 대하여는 그러하지 아니하다.
- ② 과학기술정보통신부장관과 방송통신위원장은 협의하여 주요정보통신기반시설보호대책 및 주요정보통신기반시설보호계획의 수립지침을 정하여 이를 관계중앙행정기관의 장에게 통보할 수 있다.
- ③ 주요정보통신기반시설보호계획에는 주요정보통신기반시설의 취약점 분석·평가에 관한 사항이 포함되어야 한다.
- ④ 관계중앙행정기관의 장은 소관분야의 주요정보통신기반시설의 보호에 관한 업무를 총괄하는 자를 지정하여야 한다.

15. 다음 「전자금융거래법」 위반 행위를 한 자 중 법정형이 나머지와 다른 하나는?

- ① 위조되거나 변조된 접근매체를 판매알선·판매·수출 또는 수입하거나 사용한 자
- ② 전자금융기반시설에 접근하거나 저장된 데이터를 조작·파괴·운용 또는 유출한 자
- ③ 분실되거나 도난된 접근매체를 판매알선·판매·수출 또는 수입하거나 사용한 자
- ④ 강제로 빼앗거나, 횡령하거나, 사람을 속이거나 공갈하여 획득한 접근매체를 판매알선·판매·수출 또는 수입하거나 사용한 자

16. 다음 「전자금융거래법」 제22조(전자금융거래기록의 생성·보존 및 파기)의 일부분으로 ⑦, ⑧에 해당하는 가장 적절한 것은?

- 금융회사등은 전자금융거래의 내용을 추적·검색하거나 그 내용에 오류가 발생할 경우에 이를 확인하거나 정정할 수 있는 기록을 생성하여 (⑦)의 범위 안에서 대통령령이 정하는 기간동안 보존하여야 한다.
- 금융회사등은 제1항에 따라 보존하여야 하는 기간이 경과하고 금융거래 등 상거래관계가 종료된 경우에는 (⑧) 이내에 전자금융거래기록을 파기하여야 한다.

⑦	⑧
① 3년	5년
② 5년	3년
③ 5년	5년
④ 3년	3년

17. 「전기통신금융사기 피해 방지 및 피해금 환급에 관한 특별법」 제4조(지급정지)에 따라 금융회사는 거래내역 등의 확인을 통하여 전기통신금융사기(속칭 보이스피싱)에 이용된 계좌로 의심할 만한 사정이 있다고 인정되면 계좌 지급정지 조치를 하여야 하는바, 이에 해당하는 경우로 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 피해자의 피해구제 신청이 있는 경우
- ② 수사기관 또는 금융감독원 등으로부터 사기이용계좌로 의심된다는 정보제공이 있는 경우
- ③ 피해의심거래계좌에 대한 본인확인조치 결과 명의도용 계좌로 추정되는 경우
- ④ 금융기관의 지급정지 요청이 있는 경우

18. 다음은 「위치정보의 보호 및 이용 등에 관한 법률」 제29조 제2항의 내용이다. 밑줄 친 부분에 해당하지 않는 것은?

「국가경찰과 자치경찰의 조직 및 운영에 관한 법률」에 따른 경찰청·시·도경찰청·경찰서(이하 “경찰관서”라 한다)는 위치정보 사업자에게 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 개인위치정보의 제공을 요청할 수 있다.

- ① 생명·신체를 위협하는 급박한 위험으로부터 자신 또는 다른 사람 등 구조가 필요한 사람을 보호하기 위하여 구조를 요청한 경우 구조를 요청한 자의 개인위치정보
- ② 구조받을 사람이 다른 사람에게 구조를 요청한 경우 구조받을 사람의 개인위치정보
- ③ 실종아동등의 생명·신체를 보호하기 위하여 보호자가 실종아동등에 대한 긴급구조를 요청한 경우 실종아동등의 개인위치정보
- ④ 실종아동등이 구조된 후 2촌 이내의 친족과의 연락이 필요한 경우 2촌 이내 친족의 개인위치정보

19. 다음 「개인정보 보호법」 제2조에서 정의하는 용어에 관해 ㉠, ㉡에 해당하는 가장 적절한 것은?

1. ‘개인정보’란 (㉠) 개인에 관한 정보로서 다음 각 목의 어느 하나에 해당하는 정보를 말한다.

가. 성명, 주민등록번호 및 영상 등을 통하여 개인을 알아볼 수 있는 정보

나. 해당 정보만으로는 특정 개인을 알아볼 수 없더라도 다른 정보와 쉽게 결합하여 알아볼 수 있는 정보. 이 경우 쉽게 결합할 수 있는지 여부는 다른 정보의 입수 가능성 등 개인을 알아보는 데 소요되는 시간, 비용, 기술 등을 합리적으로 고려하여야 한다.

다. 가목 또는 나목을 제1호의2에 따라 (㉡)함으로써 원래의 상태로 복원하기 위한 추가 정보의 사용·결합 없이는 특정 개인을 알아볼 수 없는 정보

1의2. (㉡)란 개인정보의 일부를 삭제하거나 일부 또는 전부를 대체하는 등의 방법으로 추가 정보가 없이는 특정 개인을 알아볼 수 없도록 처리하는 것을 말한다.

㉠

㉡

- | | |
|---------|--------|
| ① 보호할 | 가명처리 |
| ② 살아 있는 | 개인정보처리 |
| ③ 살아 있는 | 가명처리 |
| ④ 보호할 | 개인정보처리 |

20. 「정보통신기반 보호법」 제8조(주요정보통신기반시설의 지정 등)에 따라 중앙행정기관의 장은 소관 분야의 정보통신기반시설 중 전자적 침해행위로부터의 보호가 필요하다고 인정되는 정보통신기반시설을 주요정보통신기반시설로 지정할 수 있다. 이때 고려해야 할 사항으로 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 정보통신기반시설을 관리하는 기관이 수행하는 업무의 국가 사회적 중요성
- ② 정보통신기반시설을 관리하는 기관이 수행하는 업무의 정보 통신기반시설에 대한 의존도
- ③ 다른 정보통신기반시설과의 분리 독립성
- ④ 침해사고가 발생할 경우 국가안전보장과 경제사회에 미치는 피해규모 및 범위

【디지털포렌식개론】

1. 범죄와 관련된 사용자 PC의 윈도우 레지스트리 헤더 정보 중 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 시그니처(signature)
- ② 마지막 수정시간
- ③ 카탈로그 파일(catalog file)
- ④ 하이브 포맷 버전 번호

2. 문서의 인쇄 SPL(spool file) 포렌식 분석에 관한 설명으로 가장 적절하지 않은 것은?

- SPL 문서의 인쇄 작업이 끝나면 스팔(spool) 데이터인 ①shd 파일과 ②spp 파일은 자동으로 삭제된다.
- 삭제된 스팔 파일은 하드디스크의 ③미할당 영역과 ④페이지 파일에서 복구할 수 있어, 인쇄된 기밀 유출 문서를 알아낼 수 있다.

3. 기밀 데이터 유출사건과 관련된 USB 장치 분석에 대한 설명으로 ㉠, ㉡에 알맞은 용어는?

USB를 윈도우 시스템에 연결시키면, 다양한 (㉠)가 (㉡)와 함께 레지스트리에 남게 된다.

㉠

- ① 아티팩트 setupapi.dev.log
- ② 아티팩트 setup.apidev.db
- ③ 개인정보 usb.read.log
- ④ 개인정보 usb.dev.db

㉡

4. 윈도우 시스템의 WinPrefetchView를 이용하여 얻을 수 있는 정보 중 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 응용프로그램 이름, 경로 정보
- ② 응용프로그램 마지막 수행 시간 정보
- ③ 응용프로그램 수행 시 참조된 DLL, INI 경로 정보
- ④ 응용프로그램 7초 모니터링 후, 프리페치 526개의 파일 생성 정보

5. 윈도우 시스템의 아이콘캐시(IconCache) 분석으로 가장 적절하지 않은 것은?

- ① IconCache는 Iconographic model을 사용하면 보임
- ② IconCache_#.db 형태로 저장
- ③ Fortools 라이브러리를 사용하면 확인이 가능
- ④ IconCache.db 분석에서 삭제된 응용프로그램의 존재 여부

6. 윈도우 운영체제 이벤트 로그 분석에서 가장 적절하지 않은 것은?

- 범죄 관련 증거자료를 포렌식 분석관이 수집 분석할 때, 외부장치 연결, ①공유 폴더 사용/해제, 원격 연결/해제, 네트워크 연결/해제, ②파일/레지스트리 조작, 프로세스 생성, ③이벤트 로그 삭제의 행동 분석이 가능하다.
- 윈도우 시스템의 이벤트를 로그 형태로 관리하며, 이벤트 로그는 윈도우 기본 프로그램인 ④이벤트 리서처(Event Researcher)를 통해서 볼 수 있다.

7. 스마트폰 단말기에 관한 포렌식 분석에서 빈칸에 가장 적절한 것은?

스마트폰 단말기는 휴대폰 장치 및 가입자 식별 모듈로 구성되어 있다. ()는 모바일 장치나 단말기를 유일하게 식별하는 데 쓰이는 번호로 처음 6~8자리 숫자는 유형 할당 코드(type allocation code)이다. 유형 할당 코드는 무선 장치의 유형을 식별한다.

- ① 스마트폰 Model-Version
- ② 스마트폰 S/N(Serial Number)
- ③ IMEI(International Mobile Equipment Identity)
- ④ 스마트폰 국제 전화 번호

8. 스마트폰에 들어있는 SIM 카드 포렌식 분석에서 가장 적절하지 않은 내용은?

- SIM 카드의 IMSI는 고유번호이다. ①MCC(Mobile Country Code)는 IMSI의 처음 3자리 숫자를 의미하며, 뒤에 오는 2~3자리 숫자는 ②MNC(Mobile Network Code)이다.
- IMSI의 마지막 부분은 최대 10자리 ③MSIN(Mobile Subscriber Identity Number)으로, 휴대폰 통신사에 의해 생성되며 통신망 가입자를 식별하는 역할을 하고 있다.
- ④MSISDN(Mobile Subscriber Integrated Services Digital Network)은 19~20자리 또는 더 작은 수로 SIM 카드에 새겨져 있다.

9. 웹 아티팩트에 관한 설명으로 ㉠, ㉡에 가장 적절한 것은?

- 웹 침해사고 분석을 하는 경우 웹 아티팩트에는 (㉠)가 포함된다.
- 악성코드 유포 사이트로 사용자를 이동하게 만드는 소셜 엔지니어링 공격의 경우, (㉠)의 데이터는 특정 (㉡)로 이동하였음을 알려준다.
- (㉡)을(를) 추출한 후 내·외부의 자료를 근거로 이미 알려진 악성 웹 사이트 목록과 비교해 볼 수 있다.

㉠

- ① Web history Mac Marshal
- ② Da_destination.db URL
- ③ Web history URL
- ④ Da_destination.db Mac Marshal

㉡

10. 윈도우 운영체제에서 바로 가기 Link File 분석으로 알 수 있는 것 중 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 원본 파일시스템 경로
- ② LNK 파일 타임스탬프
- ③ 원본 파일 속성(읽기전용)
- ④ LNK 파일이 아카이브된 메모리의 주소

11. 타임라인 분석에서 가장 적절하지 않은 것은?

- 해킹사고를 조사할 때 응용 프로그램이나 ①파일의 실행 시점은 매우 중요하다.
- 타임스탬프는 응용 프로그램이나 ②메모리 이미지를 검사할 때와 마찬가지로, 또 다른 조사를 수행할 때도 찾을 수 있다.
- 또한, 메모리 이미지에서 특정 ③이미지 파일을 식별하면, 응용 프로그램이나 파일의 ④접근 날짜와 시간을 비교할 수 있고, 시스템에서 관찰됐던 다른 활동과 상호 연관시킬 수 있다.

12. 산업기밀 유출 사고로 압수·수색한 하드디스크 이미징 작업을 수행할 때, 가장 적절하지 않은 것은?

- ① dd 명령어로 파일과 볼륨을 복사하여 이미지를 만들 수 있다.
- ② 라이브 이미징을 수행하면, 파티션과 마스터 부트 레코드까지 복사된다.
- ③ 이미지 파일 생성 후에 저장되는 경로에 대한 설정과 파일 압축 크기 설정이 가능하다.
- ④ 가상화 소프트웨어의 스냅샷 기능을 활용하여 이미지를 만들 수 있다.

13. 섬네일(Thumbnail)은 원본파일이 삭제되더라도 지워지지 않아 증거자료로 사용할 수 있다. 섬네일을 분석한 형식과 설명으로 가장 적절하지 않은 것은?

- ① Thumbcache_32.db - 32×32 픽셀보다 작은 섬네일이 저장되며 모두 GIF 형식이다.
- ② Thumbcache_96.db - 32×32~96×96 픽셀 사이의 섬네일이 저장되며 모두 BMP 형식이다.
- ③ Thumbcache_256.db - 96×96~256×256 픽셀 사이의 섬네일이 저장되며 모두 JPEG 또는 PNG 형식이다.
- ④ Thumbcache_1024.db - 256×256~1024×1024 픽셀 사이의 섬네일이 저장되며 모두 JPEG 형식이다.

14. 피의자에게 압수한 하드디스크를 물리적 볼륨으로 이미징 할 때, FTK Imager 프로그램에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은?

- ① FTK Imager의 실행을 위해서는 관리자 권한이 필요하다.
- ② Create Disk Image를 클릭해 소스 선택창에서 Logical Drive를 선택한다.
- ③ 압수된 드라이브 보다 이미징 파일이 저장될 드라이브의 용량은 커야한다.
- ④ 2개는 이미징에 포함된 드라이브이며, Image Destination(s)은 이미지를 저장할 드라이브다.

15. Chrome 웹브라우저의 Cache 폴더의 저장내용으로 가장 적절하지 않은 것은?

- ① data_0 파일에는 인덱스 정보가 저장
- ② data_0 파일에는 오프셋 0x001부터 0x512바이트 단위로 저장
- ③ 캐시 데이터가 적은 경우 data_1, data_2, data_3에 저장
- ④ 캐시 데이터가 큰 경우 f_0001부터 연속된 파일에 캐시 데이터가 저장

16. 「디지털 증거의 처리 등에 관한 규칙(경찰청훈령 제1030호)」 제13조에서 압수·수색·검증 시 참여 보장에 관한 내용으로 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 전자정보를 압수·수색·검증할 경우에는 피의자 또는 변호인, 소유자, 소지자, 보관자의 참여를 보장하여야 한다. 이 경우, 압수·수색·검증 장소가 「형사소송법」 제123조제1항, 제2항에 정한 장소에 해당하는 경우에는 「형사소송법」 제123조에 정한 참여인의 참여를 함께 보장하여야 한다.
- ② 경찰관은 제13조 제1항에 따른 피의자 또는 변호인의 참여를 압수·수색·검증의 전 과정에서 보장하고, 미리 집행의 일시와 장소를 통지하여야 한다. 다만, 위 통지는 참여하지 아니한다는 의사를 명시한 때 또는 참여가 불가능하거나 급속을 요하는 때에는 예외로 한다.
- ③ 경찰관은 피압수자 등이 전자정보의 압수·수색·검증 절차 참여 과정에서 알게 된 사건관계인의 개인정보를 공지하여, 피압수자 등에게 협조를 요청할 수 있다.
- ④ 전자정보 압수·수색·검증에 따른 참여의 경우 경찰관은 참여인과 압수정보와의 관련성, 전자정보의 내용, 개인정보보호 필요성의 정도에 따라 압수·수색·검증 시 참여인 및 참여 범위를 고려하여야 한다.

17. 파일의 미리보기, 삭제 및 제거에 관한 설명 중 ㉠, ㉡에 가장 적절한 것은?

- 윈도우 운영체제에서는 로딩속도가 빠른 작은 이미지들을 따로 만들어 놓고 실제 이미지 대신 미리보기를 해준다. 미리보기 이미지가 생성되어 저장된 것을 (㉠)(이)라 한다.
- (㉡)를 사용하는 운영체제는 파일 저장을 더욱 효율적으로 하고자 삭제된 파일 복구가 어렵게 제거하는 경우가 있다.

㉠

- ① 링크파일 SAS 드라이브(Serial Attached SCSI Drive)
- ② 임시인터넷파일 솔리드 스테이트 드라이브(Solid State Drive)
- ③ index.dat SAS 드라이브(Serial Attached SCSI Drive)
- ④ thumbs.db 솔리드 스테이트 드라이브(Solid State Drive)

㉡

18. 다음 중 포렌식 도구에 관한 설명으로 가장 적절하지 않은 것은?

- ① FTK는 포렌식 응용 프로그램으로 네트워크를 통한 이미징이 가능하다.
- ② BitLocker는 디스크 데이터를 복제하고 암호화 키를 제공하는 하드웨어 장비로, 데이터의 이미징과 완전 삭제, 복구를 지원한다.
- ③ EnCase는 주로 하드 드라이브와 기타 저장매체를 사용하는 디지털 증거조사에 관한 작업을 수행하며, 분석판이 요약 형식으로 사건 데이터를 출력할 수 있도록 보고기능을 갖고 있다.
- ④ X-Ways Forensics는 네트워크 접속이나 원격 캡처의 기능 없이 포렌식을 수행한다.

19. 윈도우10 시스템의 기본 전자우편(e-mail) 프로그램 대상 포렌식 분석으로 확인할 수 있는 것 중 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 전자우편(e-mail) 관련 메타데이터는 store.vol 파일에서 일부 찾을 수 있다.
- ② 윈도우 기본 아티팩트 폴더 안에는 일정규칙을 가진 .dat파일이 있다.
- ③ 발송한 전자우편(e-mail)이 경유한 라우터 IP주소를 알 수 있다.
- ④ 레지스트리 경로에서 기본 전자우편 연동 프로토콜을 확인한다.

20. 다음은 디지털 증거의 증거능력에 관한 소위 '왕재산 사건'의 판례이다. ㉠~㉢에 가장 적절한 것은?

- (중략) 정보저장매체 원본이 압수 시부터 문건 출력 시까지 변경되지 않았다는 사정, 즉 (㉠)이 담보되어야 한다.
- (중략) 이를 확인하는 과정에서 이용한 컴퓨터의 기계적 정확성, 검증된 프로그램의 (㉡), (중략) 피압수·수색 당사자가 정보저장매체 원본과 '하드카피' 또는 '이미징'한 매체의 (㉢)이 동일하다는 취지로 서명한 확인서면을 교부받아 법원에 제출하는 방법으로 증명하는 것이 원칙(중략)

㉠

- ① 무결성 신뢰성 Hash값
- ② 동일성 신뢰성 Hash값
- ③ 신뢰성 Hash값 무결성
- ④ Hash값 무결성 신뢰성

㉡

- 신뢰성 Hash값
- Hash값
- 무결성
- 신뢰성

㉢

【데이터베이스론】

1. 3단계 스키마(3-level schema) 사이의 사상(mapping)에 필요한 정보를 컴파일하여 유지 관리하는 역할로 가장 적절한 것은?
- ① 질의어 처리기(query processor)
 - ② 최적화기(optimizer)
 - ③ 트랜잭션 관리자(transaction manager)
 - ④ 데이터 사전(data dictionary)
2. 다음과 같은 ER 다이어그램의 ‘참여’ 관계(relationship)에 관하여 <보기>의 내용을 가장 적절하게 짹지는 것은?
-
- <보기>
- ① 1개의 협력업체가 참여하는 사업의 수에는 제한이 없다.
 ② 1개의 협력업체가 참여하는 사업의 수는 최대 1개로 제한된다.
 ③ 1개의 사업에 참여하는 협력업체의 수에는 제한이 없다.
 ④ 1개의 사업에 참여하는 협력업체의 수는 최대 1개로 제한된다.
- ① ①③ ② ①④ ③ ②④ ④ ③④
3. 다음과 같은 ER 다이어그램의 약한 개체(weak entity) B에 관한 설명으로 가장 적절하지 않은 것은?
-
- ① 소유자 개체(owner entity) A와 일반화 관계(generalization relationship)를 통해 연결된다.
 ② 소유자 개체의 키를 약한 개체의 키에 포함시켜야 한다.
 ③ ①과 ②에는 차례대로 1과 n이 들어갈 수 있다.
 ④ B는 A에 존재 종속된다.
4. 다음과 같은 방문접수대장 릴레이션(relation)에 관한 설명으로 가장 적절하지 않은 것은?
- 방문접수대장**
- | 방문자 | 방문부서 | 담당자 | 방문목적 |
|-----|------|-----|------|
| 홍길동 | 교통계 | 최일구 | 민원 |
| 박문수 | 외사계 | 오이팔 | 회의참석 |
| 박문수 | 형사계 | 권삼칠 | 면담 |
| 이순신 | 형사계 | 권삼칠 | 면담 |
| 최치원 | 교통계 | 최일구 | 민원 |
- ① 이순신은 박문수의 방문 후에 방문하였다.
 ② 박문수가 면담한 권삼칠과 이순신이 면담한 권삼칠이 동일 인물인지는 알 수 없다.
 ③ 방문자 속성과 담당자 속성은 동일 도메인을 가질 수 있다.
 ④ 차수(degree)는 4이다.
5. 관계 연산식의 동등 관계가 성립하지 않는 것은? (단, R, S, T는 릴레이션이며 \bowtie_N , \bowtie 는 자연 조인 연산자와 세미 조인 연산자를 의미함)
- ① $R \cap S = R - (R - S)$
 - ② $(R \cup S) \cap T = R \cup (S \cap T)$
 - ③ $R \bowtie_N S = (R \bowtie S) \bowtie_N S$
 - ④ $\sigma_{조건1} (\sigma_{조건2} (R)) = \sigma_{조건2} (\sigma_{조건1} (R))$
6. 다음과 같은 성적 테이블에 필요한 DBMS 연산을 정의(definition) 연산과 조작(manipulation) 연산으로 구별할 때 가장 적절한 것은?
- 성적**
- | 학번 | 외국어 | 수학 | 경제학 |
|------|-----|----|-----|
| S100 | 98 | 90 | 95 |
| S200 | 88 | 85 | 90 |
| S300 | 65 | 60 | 70 |
| S400 | 95 | 95 | 95 |
- ① 학번이 S200인 학생의 수학 성적을 변경하기 위해서는 정의 연산이 필요하다.
 ② 학번이 S500인 학생의 성적을 추가하기 위해서는 정의 연산이 필요하다.
 ③ 학생들의 체육 성적을 추가하기 위해서는 정의 연산이 필요하다.
 ④ 성적 테이블을 생성하기 위해서는 조작 연산이 필요하다.
7. 다음과 같은 사원 테이블에 <보기>와 같은 SQL 문을 수행하면 결과의 카디널리티(cardinality)는 얼마인가?
- 사원**
- | 사원번호 | 입사년도 | 부서 | 호봉 |
|-------|------|-------|----|
| E100 | 2008 | 기획실 | 9 |
| E200 | 2010 | 창원공장 | 7 |
| E300 | 2017 | 영업1팀 | 5 |
| E400 | 2010 | 판교연구소 | 8 |
| E500 | 2011 | 홍보실 | 6 |
| E600 | 2017 | 창원공장 | 4 |
| E700 | 2018 | 판교연구소 | 3 |
| E800 | 2019 | 창원공장 | 3 |
| E900 | 2013 | 판교연구소 | 6 |
| E1000 | 2019 | 판교연구소 | 3 |
- <보기>
- ```

SELECT 호봉
FROM 사원
WHERE 입사년도 >= 2015 AND 부서 IN
 (SELECT 부서 FROM 사원 WHERE 입사년도 = 2010);

```
- ① 2      ② 3      ③ 4      ④ 5

8. A회사에서 사원(사번, 이름, 소속, 나이) 테이블로부터 영업사원 뷰(view)를 <보기>와 같이 정의하였다. 영업사원 뷰에 관한 설명으로 가장 적절하지 않은 것은? (단, 밑줄 친 애트리뷰트는 기본키임)

<보기>

```
CREATE VIEW 영업사원(사번, 이름, 소속, 나이)
AS SELECT * FROM 사원
WHERE 소속 = '영업부'
WITH CHECK OPTION;
```

- ① SELECT 문을 사용하여 A회사 '영업부' 사원의 수를 검색할 수 있다.
- ② UPDATE 문을 사용하여 홍길동 영업사원의 소속을 '영업부'에서 '홍보부'로 변경할 수 있다.
- ③ '영업부' 사원 중에 40세 이상의 사원들만을 포함하는 선임영업사원 뷰를 다시 정의할 수 있다.
- ④ 영업부 부장에게 영업사원 뷰에 대한 검색 권한을 부여하고 사원 테이블 자체에 대한 권한은 부여하지 않음으로써 영업부 사원에 대한 정보만 접근 가능하도록 정보 접근을 제한할 수 있다.

9. 다음과 같은 거래장부 테이블이 속하는 가장 높은 수준의 정규형으로 적절한 것은? (단, 현재 테이블의 값에 기반해서 함수 종속성을 판단한다고 가정하며, 기본키는 (거래번호, 상품코드)임)

#### 거래장부

| 거래번호   | 고객번호  | 거래일자   | 상품코드 | 단가   | 수량 | 고객주소    |
|--------|-------|--------|------|------|----|---------|
| 101011 | C3456 | 220101 | G121 | 1000 | 3  | 세종 34-5 |
| 101011 | C3456 | 220101 | G178 | 3500 | 2  | 세종 34-5 |
| 101012 | C8923 | 220101 | G121 | 1000 | 1  | 용인 13-4 |
| 101013 | C2877 | 220102 | G121 | 1000 | 2  | 천안 32-1 |
| 101013 | C2877 | 220102 | G445 | 3500 | 1  | 천안 32-1 |
| 101014 | C2877 | 220102 | G121 | 1000 | 3  | 천안 32-1 |
| 101015 | C8923 | 220103 | G178 | 3500 | 3  | 용인 13-4 |

- ① 제1정규형
- ② 제2정규형
- ③ 제3정규형
- ④ BCNF

10. 다음 중 함수 종속성(functional dependency)에 관한 설명으로 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 함수 종속성은 다치 종속성(multi-valued dependency)의 일종이다.
- ② 릴레이션 R(X, Y)에서 X가 후보키이면 함수 종속성  $X \rightarrow Y$ 가 성립한다.
- ③ 릴레이션 R(A, B, C)에 함수 종속성  $A \rightarrow B$ 가 존재하고  $B \rightarrow C$ 가 존재하면  $A \rightarrow C$ 도 동시에 존재한다.
- ④ 릴레이션 R(A, B, C)에 함수 종속성  $A \rightarrow B$ 가 존재하면 2개 테이블 R1(A, B)와 R2(B, C)로 무손실 분해(nonloss decomposition)할 수 있다.

11. 관계 데이터베이스 시스템에서 무결성 규정을 명세하는 방법으로 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 인덱스(index) 생성
- ② 도메인(domain) 제약조건 정의
- ③ 트리거(trigger) 생성
- ④ 주장(assertion) 생성

12. 비용 기반(cost-based) 질의 최적화(query optimization) 방법에 관한 설명으로 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 각 질의 실행 전략에 대해 비용을 예측한다.
- ② 모든 가능한 실행 전략을 대상으로 가장 효율적인 전략의 선택을 보장한다.
- ③ 비용 예측을 위해 DBMS의 시스템 카탈로그(catalog)를 사용한다.
- ④ 대용량 데이터베이스에서는 디스크 접근 비용 최소화가 매우 중요하다.

13. 트랜잭션 T1과 T2가 다음과 같은 시간 순으로 실행될 경우 발생하는 문제점을 방지할 수 있는 SQL 표준 트랜잭션 고립 수준을 <보기>에서 모두 고른 것은?

| 시간 | 트랜잭션 T1                              | 트랜잭션 T2                                        |
|----|--------------------------------------|------------------------------------------------|
| ↓  | select avg(salary)<br>from employee; |                                                |
|    |                                      | update employee<br>set salary = salary * 1.05; |

<보기>

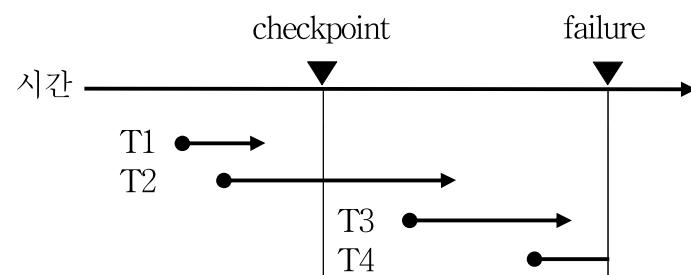
- ① READ UNCOMMITTED
- ② READ COMMITTED
- ③ REPEATABLE READ
- ④ SERIALIZABLE

- |        |       |
|--------|-------|
| ① ①②③④ | ② ②③④ |
| ③ ④    | ④ ④   |

14. 데이터베이스 로그(log)에 관한 설명으로 가장 적절한 것은?

- ① 자연갱신 방법을 사용하는 경우 변경 연산을 위해 반드시 필요한 로그 레코드 정보는 <트랜잭션 식별자, 데이터항목, 변경이전값, 변경이후값>이다.
- ② 데이터베이스 버퍼의 블록을 디스크에 기록하는 것과 로그 버퍼의 블록을 로그 파일에 기록하는 것은 어떤 순서로 실행되어도 상관없다.
- ③ 백업된 시스템 로그에 기록되어 있는 모든 완료된 트랜잭션의 실행 결과는 데이터베이스를 UNDO 하는데 사용될 수 있다.
- ④ 로그 레코드 버퍼링은 여러 로그 레코드를 로그 버퍼에 한꺼번에 모아 저장하여 성능을 향상시킨다.

15. 다음과 같이 검사점(checkpoint) 이후 시스템 장애(failure)가 발생하였다. 자연갱신 또는 즉시갱신에 따라 UNDO와 REDO되는 트랜잭션들로 가장 적절한 것은?



|   |      | UNDO | REDO   |
|---|------|------|--------|
| ① | 지연갱신 | 없음   | T2, T3 |
|   | 즉시갱신 | T4   | T2, T3 |
| ② | 지연갱신 | 없음   | T3     |
|   | 즉시갱신 | T4   | T3     |
| ③ | 지연갱신 | T4   | T3     |
|   | 즉시갱신 | 없음   | T3     |
| ④ | 지연갱신 | T4   | T2, T3 |
|   | 즉시갱신 | 없음   | T2, T3 |

16. 로킹(locking) 기법에 관한 설명으로 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 디스크 블록 단위보다는 레코드 단위에서 로킹 오버헤드가 크다.
- ② 로킹 기법을 사용하여 트랜잭션의 동시성을 제어하더라도 항상 직렬가능(serializable) 스케줄을 보장하지는 않는다.
- ③ COMMIT 명령문은 로킹으로 발생한 교착상태를 해지시키는데 사용된다.
- ④ 2단계 로킹 규약에서 트랜잭션 T가 완료되거나 철회될 때까지 T가 보유한 배타ロック(exclusive lock)를 해제하지 않으면 연쇄적 롤백(cascading rollback)을 방지할 수 있다.

17. 분산 데이터베이스 질의 처리에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 분산 질의 처리의 목표는 데이터 전송량 최소화를 포함한다.
- ② 한 질의를 원격 사이트에서 실행 가능하도록 분해하고, 결과를 결합한 후 질의의 최종 결과를 만드는 전략을 고려한다.
- ③ 분산 조인 연산의 처리를 위해서는 전송될 데이터의 분량과 각 사이트의 상대적 처리속도를 고려한다.
- ④ 세미 조인 연산의 활용은 원격 사이트에 있는 릴레이션에서 조인에 참여하는 템플의 수가 많을수록 효과적이다.

18. 데이터 웨어하우스(data warehouse)에 관한 설명으로 가장 적절한 것은?

- ① 스타 스키마(star schema)는 하나의 차원 테이블과 여러 개의 사실 테이블로 구성된 관계 데이터베이스 스키마이다.
- ② 롤업(roll-up)은 요약된 형태의 데이터 수준에서 더욱 상세한 정보를 탐색하는 연산이다.
- ③ ETL은 데이터를 추출(extract), 변환(transform), 적재(load)하는 업무를 의미한다.
- ④ 데이터 마트(data mart)는 데이터 웨어하우스에서 효과적으로 온라인 트랜잭션을 지원하기 위해 구축된 전사적 조직을 위한 저장소이다.

19. NOSQL의 특징과 처리에 관한 설명으로 옳은 것을 <보기>에서 모두 고른 것은?

<보기>

- Ⓐ 관계 데이터베이스와 같이 엄격한 스키마(schema)를 필요로 한다.
- Ⓑ 관계 데이터베이스보다 높은 수준의 일관성(consistency)을 강조한다.
- Ⓒ NOSQL 데이터베이스는 키-값 저장소, 문서기반 데이터베이스, 컬럼기반 데이터베이스, 그래프 데이터베이스 등으로 구분될 수 있다.
- Ⓓ CAP 이론에서 정의한 분산 컴퓨팅 환경의 세가지 특징 중 가용성(availability)과 분할허용성(partition tolerance)을 강조한다.

- ① ⒶⒷ ② ⒷⒸ ③ ⒷⒹ ④ ⒸⒹ

20. 데이터베이스의 성능 튜닝에 관한 설명으로 옳지 않은 것을 <보기>에서 모두 고른 것은?

<보기>

- Ⓐ 한 릴레이션에 관련된 모든 인덱스를 집중인덱스(clustered-index)로 구성한다.
- Ⓑ 합계와 같은 집계 질의를 위해 실체화 뷰(materialized view)를 생성한다.
- Ⓒ 릴레이션의 속성에 대한 실렉트( $\sigma$ ) 조건이 질의에서 자주 사용되는 경우에는 릴레이션을 속성 값에 따라 수직 분할한다.
- Ⓓ explain 등의 명령을 사용하여 사용자가 질의에 사용 중인 수행계획을 파악한다.
- Ⓔ 클라이언트-서버 시스템에서 빈번하게 반복 사용되는 작업에 대해 저장 프로시저(stored procedure)를 사용한다.
- Ⓕ 데이터의 일관성을 체계적으로 유지하기 위해서는 실체화 뷰보다는 역정규화 릴레이션(denormalized relation)을 사용한다.

- ① ⒶⒸⒺ ② ⒷⒹⒻ ③ ⒷⒺⒻ ④ ⒸⒹⒷ

## 【형법】

1. 죄형법정주의의 내용으로서 명확성의 원칙에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)
- ① 「형법」 제243조(음화반포 등), 제244조(음화제조 등)에서 규정하는 ‘음란’은 평가적, 정서적 판단을 요하는 규범적 구성요건 요소로서, ‘음란’이란 개념을 불명확하다고 볼 수는 없다.
  - ② 외국환관리규정 소정의 ‘도박 기타 범죄 등 선량한 풍속 및 사회질서에 반하는 행위’라는 요건은 죄형법정주의가 요구하는 명확성의 원칙에 반한다.
  - ③ 건설공사의 수주 및 시공과 관련하여 발주자, 수급인, 하수급인 또는 이해관계인이 부정한 청탁에 의한 금품을 수수하는 것을 금지하고 형사처벌하는 「건설산업기본법」 제38조의2와 제95조의2의 입법 목적, 같은 법 제38조의2의 문언, 규정체계 등을 종합하여 볼 때, 같은 법 제38조의2에 규정된 ‘이해관계인’이라는 표현은 명확성의 원칙에 위배된다.
  - ④ 구 「정보통신망 이용촉진 및 정보보호 등에 관한 법률」 제65조 제1항 제3호에서 규정하는 ‘불안감’이란 개념은 명확성의 원칙에 반하지 않는다.

2. 부작위범에 관한 설명 중 옳은 것은 모두 몇 개인가? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)

- ① 법원의 입찰업무 담당 공무원 甲은 사무원 乙에 의해 입찰 보증금이 횡령되고 있는 사실을 알고도 이를 방지할 조치를 취하지 아니하였고 그 후로도 乙의 새로운 횡령범행이 계속되었다. 이 경우에 甲은 부작위에 의한 업무상횡령죄의 종범으로 처벌될 수 있다.
- ② 「공중위생관리법」 제3조 제1항에 규정된 공중위생영업의 신고의무는 ‘공중위생영업을 하고자 하는 자에게 부여되므로, 피고인들이 영업자의 직원이나 보조자에 불과하다면 신고의무 위반으로 인한 공중위생관리법 위반죄의 공동정범이 될 수 없다.
- ③ 모텔 방에 투숙 중 담배를 피운 甲은 담뱃불이 완전히 꺼졌는지 여부를 확인하지 않은 채 불이 붙기 쉬운 휴지를 재떨이에 버리고 잠을 잔 과실로 모텔에 화재가 발생하였고, 화재를 소화할 의무가 있음에도 모텔 주인이나 다른 투숙객들에게 화재 사실을 알리지 않고 모텔에서 빠져나와 다른 투숙객들이 사망하거나 상해를 입었다면, 비록 甲이 화재를 소화하는 것이 어려웠다 하더라도 부작위에 의한 현주건조물방화치사상죄가 성립한다.
- ④ 항해 중이던 선박의 선장 甲, 1등 항해사 乙, 2등 항해사 丙은 배가 기울어져 멈춘 후 침몰하고 있는 상황에서 피해자인 승객 등이 안내방송 등을 믿고 대피하지 않은 채 선내에 대기하고 있음에도 아무런 구조조치를 취하지 않고 퇴선하였다. 이로 인해 배에 남아있던 승객들이 익사하였다면, 甲, 乙, 丙의 부작위는 작위에 의한 살인의 실행행위와 동일하게 평가할 수 있다.

① 1개      ② 2개      ③ 3개      ④ 4개

3. 인과관계에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)

- ① 피고인 甲은 선단 책임선의 선장으로 조업중이었다 하더라도 종선의 선장에게 조업상의 지시만 할 수 있을 뿐 선박의 안전 관리는 각 선박의 선장이 책임지도록 되어 있는 상황에서 甲이 풍랑중에 종선에 조업지시를 하였다는 것만으로는 甲의 행위와 종선의 풍랑으로 인한 매몰사고 사이에 인과관계가 성립할 수 없다.
- ② 초지조성공사를 도급받은 수급인 甲이 불경운작업(산불작업)을 乙에게 하도급을 준 이후에 甲이 계속하여 그 작업을 감독하지 아니한 잘못이 있다 하더라도, 하수급인 乙의 과실로 인하여 발생한 산림실화에 상당인과관계가 있는 과실이라고 할 수 없다.

- ③ 고등학교 교사 甲은 제자 乙이 다른 학생에 비하여 체질이 허약함은 알고 있었으나 비정상적인 얇은 두개골과 뇌수종 등 두뇌의 특별이상이 있음을 미처 알지 못하고 있었다. 어느날 甲이 乙의 왼쪽 뺨을 때리자 급성뇌성암 상승으로 뒤로 넘어지면서 사망에 이른 경우 甲의 행위와 乙의 사망 간에는 인과관계가 있다.
- ④ 의사 甲과 乙이 할로테인을 사용한 전신마취에 의하여 난소종양 절제수술을 함께 앞서 혈청의 생화학적 반응에 의한 간기능검사로 환자 丙의 간 상태를 정확히 파악하지 아니한 채 개복수술을 시행하여 丙이 급성전격성간염으로 인하여 사망한 경우, 甲과 乙의 과실과 丙의 사망 간에 인과관계가 있기 위해서는 피고인들이 수술 전에 피해자에 대한 간기능검사를 하였더라면 피해자가 사망하지 않았을 것임이 입증되어야 한다.

4. 고의에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)

- ① 아동·청소년의 성을 사는 행위를 알선하는 행위를 업으로 하는 甲에게 「아동·청소년의 성보호에 관한 법률」 제15조 제1항 제2호의 위반죄가 성립하려면 甲 자신이 아동·청소년을 알선의 대상으로 삼아 그 성을 사는 행위를 알선한다는 것을 인식하여야 하고, 알선행위로 아동·청소년의 성을 사는 행위를 한 사람도 행위의 상대방이 아동·청소년임을 인식하여야 한다.
- ② 피고인 甲이 13세 미만의 미성년자인 乙(만 12세 6개월)을 강간할 당시 둘은 처음 만난 사이로서, 乙은 자신의 생년월일을 甲에게 알려준 바 없었으며 오히려 자신을 중학교 1학년생으로 14살이라고 말하였다. 한편 乙은 중학교 1학년생으로서는 큰 편에 속하는 체격이었으며, 甲이 乙을 모텔로 데리고 들어갈 때 모텔 관리자로부터 특별한 제지를 받은 바 없었다. 사정이 이러하다면 甲은 강간 범행 당시 乙이 13세 미만인 사실을 미필적으로라도 인식하고 있었음이 합리적 의심의 여지 없이 증명되었다고 단정할 수 없다.
- ③ 학생들의 가두캠페인 행사관계로 인해 의무경찰 乙이 직진하여 오는 택시의 운전자 甲에게 좌회전 지시를 하였음에도 甲이 계속 직진한 후에 택시를 세우고는 항의하므로 乙이 택시 약 30cm 전방에 서서 이유를 설명하고 있는데 甲이 신경질적으로 갑자기 좌회전하는 바람에 택시 우측 앞 범퍼부분으로 乙의 무릎을 들이받았다면 甲에게는 결과발생에 대한 미필적 고의가 있었다고 볼 것이다.
- ④ 강도 甲이 도망을 가려는 피해자 乙의 어깨를 잡아 방으로 끌고 와 침대에 엎드리게 하고 이불을 뒤집어 씌운 후 침대에 있던 베개로 머리부분을 약 3분간 누르던 중 乙이 저항을 멈추고 사지가 늘어졌음에도 계속하여 눌러 사망하게 한 경우 살해의 고의가 인정된다.

5. 결과적 가중범에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)

- ① 피고인 甲이 타인의 집에 불을 놓았고, 이에 집안에 있던 피해자 乙, 丙이 불타는 집에서 빠져 나오려고 하자 탈출을 막으려고 甲이 방문 앞에 베티어 서서 지킨 결과 탈출하지 못한 乙과 丙은 현장에서 소사(燒死)하였다. 이 경우 甲에게는 현주건조물 방화치사죄가 성립한다.
- ② 강간이 미수에 그친 경우라도 그 수단이 된 폭행에 의하여 피해자가 상해를 입었으면 강간치상죄가 성립하는 것이며, 이때 미수에 그친 것이 피고인이 자의로 실행에 착수한 행위를 중지한 경우이든 실행에 착수하여 행위를 종료하지 못한 경우이든 가리지 않는다.
- ③ 피고인 甲과 피해자 乙은 여관에 투숙하여 별다른 저항이나 마찰없이 성행위를 한 후, 甲이 잠시 방밖으로 나간 사이에 乙이 방문을 안에서 잠그고 구내전화를 통하여 여관종업원에게 구조요청까지 한 후라면, 甲으로서는 乙이 甲의 방문 흔드는 소리에 겁을 먹고 강간을 모면하기 위하여 3층에서 창문을 넘어 탈출하다가 상해를 입을 것이라고 예상할 수 없다고 볼 것이다.
- ④ 기본범죄를 통하여 고의로 중한 결과를 발생하게 한 경우에 가중치별하는 부진정결과적가중범에서, 고의로 중한 결과를 발생하게 한 행위가 별도의 구성요건에 해당하고 그 고의범에 대하여 결과적가중범에 정한 형보다 더 무겁게 처벌하는 규정이 있는 경우에는 그 고의범과 결과적가중범은 상상적 경합관계에 있게 된다.

6. 다음 중 甲의 행위가 「형법」 제20조(정당행위)에 해당하는 것을 모두 고른 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)

- ㉠ 회사의 정기주주총회에 적법하게 참석한 주주 甲이 회사측이 회사 운영을 부실하게 하여 소수주주들에게 손해를 입게 하였다고 주장하면서 강제로 회사 사무실을 뒤져 회계장부를 찾아낸 경우
- ㉡ 乙은 甲을 며칠 간에 걸쳐 집요하게 괴롭혀 왔고, 甲이 교수로 재직하고 있는 대학교의 강의실 출입구에서 甲의 진로를 막아서면서 물리적으로 저지하려 하자, 甲이 극도로 흥분된 상태에서 그 행패에서 벗어나기 위하여 乙의 팔을 뿌리치면서 상해를 입힌 경우
- ㉢ 행방불명된 남편 乙에 대하여 불리한 민사판결이 선고되자 甲이 남편 乙 명의의 항소장을 임의로 작성하여 법원에 제출한 경우
- ㉣ 피고인 甲이 소속된 교단협의회에서 조사위원회를 구성하여 甲이 목사로 있는 교회의 이단성 여부에 대한 조사활동 보고서를 그 교회 사무국장 乙에게 작성하도록 하자, 甲은 乙에게 조사보고서의 관련 자료에 과거에 丙이라는 사람이 甲 소속교단을 이단 사이비 집단으로 매도한다는 이유로 甲이 丙을 명예훼손죄로 고소했었던 고소장 사본을 첨부하도록 지시하고 고소장 사본이 첨부된 조사보고서를 제작·배포하게 한 경우

① ㉠㉡ ② ㉠㉢ ③ ㉡㉢ ④ ㉢㉣

7. 「형법」 제10조(심신장애인)에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)

- ① 정신적 장애가 있는 자라고 하여도 범행 당시 정상적인 사물 변별능력이나 행위통제능력이 있었다면 심신장애로 볼 수 없다.
- ② 피고인이 평소 간질병 증세가 있었다면 범행 당시에 간질병이 발작하지 아니하였더라도 심신상실 내지 심신미약의 경우에 해당한다.
- ③ 피고인이 범행 당시 그 심신장애의 정도가 단순히 사물을 변별할 능력이나 의사를 결정할 능력이 미약한 상태에 그쳤는지 아니면 그러한 능력이 상실된 상태이었는지 여부가 불분명한 경우에는 법원은 피고인의 정신장애의 내용 및 그 정도 등에 관하여 정신의로 하여금 감정을 하게 한 다음, 그 감정결과를 중요한 참고자료로 삼아 범행 당시의 심신상실 여부를 경험칙에 비추어 규범적으로 판단하여야 한다.
- ④ 소아기호증 질환이 있다는 사정은 그 자체만으로는 심신장애에 해당하지 않지만, 그 증상이 매우 심각하여 원래의 의미의 정신병이 있는 사람과 동등하다고 평가할 수 있거나, 다른 심신장애사유와 경합된 경우에는 심신장애로 인정할 여지가 있다.

8. 중지미수에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)

- ① 자의성 판단기준에 관한 학설 중 객관설에 따르면 외부적 사정에 의하여 범죄가 완성되지 않은 경우에는 장애미수로 본다.
- ② 피고인이 대마 2상자를 사 가지고 돌아오다 이 장사를 다시 하게 되면 내 인생을 망치게 된다는 생각이 들어 이를 불태웠다고 하더라도 중지미수에 해당되지 않는다.
- ③ 피고인 甲과 乙은 합동하여 피해자를 텐트 안으로 끌고 간 후 乙, 甲의 순으로 성관계를 하기로 하고 甲은 텐트 밖에서 망을 보고 乙은 피해자의 옷을 벗기고 피해자의 반항을 억압한 후 1회 간음하여 강간하고, 이어 甲이 위 텐트 안으로 들어가 피해자를 강간하려 하였으나 피해자가 반항을 하며 강간을 하지 말아 달라고 사정을 하여 강간을 하지 않았다면, 甲에게는 강간죄의 중지미수가 성립한다.
- ④ 피고인이 장롱 안에 있는 옷가지에 불을 놓아 건물을 소훼(燒燬) 하려 하였으나 불길이 치솟는 것을 보고 겁이 나서 물을 부어 불을 끈 경우 방화죄의 중지미수로 볼 수 없다.

9. 공범에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 제한적 종속형식에 의하면 甲이 乙(만 10세)을 교사하여 乙이 재물을 절취한 경우 甲에게는 절도죄의 교사범이 성립한다.
- ② 공범종속성설은 간접정범과 관련하여 피이용자의 행위를 정범의 행위로 볼 수 없기 때문에 이용자를 정범으로 인정하는 견해로서 간접정범의 개념을 규정한다.
- ③ 극단적 종속형식은 정범의 실행행위가 구성요건에 해당하고 위법하며 유책해야 공범이 성립할 수 있다고 보며, 처벌조건 등 가별성의 요건까지는 갖추지 않아도 된다는 견해이다.
- ④ 공범독립성설은 자살을 교사·방조하는 자를 처벌하는 「형법」 제252조 제2항의 규정을 예외적인 특별규정으로 본다.

10. 「형법」 제37조(경합범)에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)

- ① 금고 이상의 형에 처한 확정판결 전에 범한 A죄와 그 확정판결 후에 범한 B죄는 「형법」 제37조의 경합범 관계에 있는 것은 아니므로 별개의 주문으로 각각 따로 형을 선고하여야 한다.
- ② 甲이 범한 A죄에 대하여 금고 이상의 형에 처한 판결이 확정되었는데 이후 일반사면이 이루어져 형의 선고의 효력이 상실된 경우라도 A죄는 여전히 「형법」 제37조 후단의 경합범에 있어서 '판결이 확정된 죄'에 해당한다.
- ③ 무기징역에 처하는 판결이 확정된 A죄에 대하여 「형법」 제37조의 후단 경합범의 관계에 있는 B죄가 공소제기된 경우, 뒤에 공소제기된 「형법」 제37조의 후단 경합범인 B죄에 대한 형을 필요적으로 면제하여야 하는 것은 아니다.
- ④ A죄에 대해 금고 이상의 형에 처한 확정판결을 받은 甲이 판결 확정 후 별개의 후행범죄인 B죄를 저질렀는데 A죄에 대한 유죄의 확정판결에 대하여 재심이 개시된 경우, 후행범죄인 B죄가 재심 대상판결에 대한 재심판결 확정 전에 범하여졌다고 한다면 아직 판결을 받지 아니한 후행범죄인 B죄와 재심판결이 확정된 선행범죄 A죄 사이에는 「형법」 제37조 후단에서 정한 경합범 관계가 성립한다.

11. 살인의 죄에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)

- ① 살인죄의 고의는 반드시 살해의 목적이나 계획적인 의도가 있어야 하며, 사망의 결과에 대한 예견 또는 인식이 불확정적이라면 살인의 범의를 인정할 수 없다.
- ② 피해자가 이전부터 피해자의 자녀문제와 고부갈등, 경제적 어려움 등으로 인해 피고인과 가정불화 등이 계속 있는 상황에서 사건 당일 피고인과 말다툼을 하다가 "죽고 싶다" 또는 "같이 죽자"라고 하며 피고인에게 기름을 사오라고 하자 피고인이 휘발유 1병을 사다주었는데 그 직후에 피해자가 몸에 휘발유를 뿌리고 불을 붙여 자살한 경우 자살방조죄가 성립한다.
- ③ 혼인 외의 출생자와 생모 간에는 생모의 인지나 출생신고를 기다리지 않고 자의 출생으로 당연히 법률상의 친족관계가 생기므로 혼인 외의 자가 생모를 살해한 때에는 존속살해죄가 성립한다.
- ④ 피고인이 휴대하고 있던 권총에 실탄 6발을 장전하여 쳐와 자식들의 머리에 각기 1발씩 순차로 발사하여 쳐와 자식들을 살해한 경우, 단일한 범의로 동일한 장소에서 동일한 방법으로 시간적으로 접착된 상황에서 쳐와 자식들을 살해하였다고 하더라도 피해자들의 수에 따라 수 개의 살인죄를 구성한다.

12. 다음 중 형법상 상해에 관한 설명으로 옳은 것을 모두 고른 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)

- ㉠ 타인의 신체에 폭행을 가하여 보행불능, 수면장애, 식욕감퇴 등 기능의 장해를 일으킨 경우 상해에 해당된다.
- ㉡ 피해자를 강간하려다가 미수에 그치고 그 과정에서 피해자에게 경부 및 전흉부 피하출혈, 통증으로 약 7일 간의 가로를 요하는 상처가 발생한 경우, 그 상처가 굳이 치료를 받지 않더라도 일상생활을 하는데 아무런 지장이 없고 시일이 경과함에 따라 자연적으로 치유될 수 있는 정도라 하더라도 강간치상죄의 상해에 해당된다.

- ⑤ 피고인이 자신이 소지 중인 면도칼 1개를 주면서 “네가 네 코를 자르지 않을 때는 돌로서 죽인다”는 등 위협을 가해 생명에 위험을 느낀 피해자가 자신의 생명을 보존하기 위하여 위면도칼로 자신의 콧등을 길이 2.5센치, 깊이 0.56센치 절단하여 피해자에게 전치 3개월을 요하는 상처를 입혀 안면부 불구가 되게 한 경우 중상해에 해당된다.
- ⑥ 난소의 제거로 이미 임신불능 상태에 있는 피해자의 자궁을 적출했다 하더라도 그 경우 자궁을 제거한 것이 신체의 완전성을 해한 것이거나 생활기능에 아무런 장애를 주는 것이 아니고 건강상태를 불량하게 변경한 것도 아니라고 할 것 이므로 업무상 과실치상죄에서의 상해에 해당한다고 볼 수 없다.

① ⑦⑧ ② ⑦⑨⑩ ③ ⑦⑨⑩ ④ ⑦⑨⑩

### 13. 강간과 추행의 죄에 관한 설명 중 옳고 그름의 표시(O, X)가 바르게 된 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)

- ① 피고인이 간음할 목적으로 새벽 4시에 여자 혼자 있는 방문 앞에 가서 피해자가 방문을 열어 주지 않으면 부수고 들어갈 듯한 기세로 방문을 두드리고 피해자가 위험을 느끼고 창문에 걸터앉아 가까이 오면 뛰어 내리겠다고 하는데도 그 집 베란다를 통하여 창문으로 침입하려고 하였다면 강간의 착수가 있다고 할 것이다.
- ② 피고인이 잠을 자고 있는 피해자의 옷을 벗기고 자신의 바지를 내린 상태에서 피해자의 음부 등을 만지고 자신의 성기를 피해자의 음부에 삽입하려고 하였으나 피해자가 몸을 뒤척이며 잠에서 깨어 거부하는 듯한 기색을 보이자 더 이상 간음행위에 나아가지 않은 경우, 준강간죄의 실행의 착수가 있다고 보기 어렵다.
- ③ 피고인이 놀이터 의자에 앉아 통화를 하고 있는 피해자의 뒤로 몰래 다가가 성기를 드러내고 피해자 등 쪽에 소변을 본 경우, 위 행위 당시 피해자가 이를 인식하지 못하였다며 추행에 해당하지 않는다.
- ④ 피고인이 자신의 처(妻)가 경영하는 가게 종업원들과 노래를 부르다가 여자종업원을 뒤에서 껴안고 부루스를 추면서 순간적으로 유방을 만진 경우, 강제추행죄가 성립한다.

① ⑦(X) ⑧(X) ⑨(X) ⑩(X)  
 ② ⑦(O) ⑧(X) ⑨(O) ⑩(X)  
 ③ ⑦(O) ⑧(X) ⑨(X) ⑩(O)  
 ④ ⑦(O) ⑧(O) ⑨(X) ⑩(X)

### 14. 명예에 관한 죄에 대한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)

- ① 집합적 명사를 쓴 경우에도 그것에 의하여 그 범위에 속하는 특정인을 가리키는 것이 명백하면 이를 각자의 명예를 훼손하는 행위라고 볼 수 있다.
- ② 피해자들이 전과가 많다는 내용의 명예훼손 발언을 들은 사람들이 이미 피해자들의 전과사실을 알고 있었다고 하더라도 명예훼손죄가 성립할 수 있다.
- ③ 허위사실적시에 의한 명예훼손죄에서 적시된 사실이 허위인지 여부의 판단은 적시된 사실의 내용 전체의 취지에서 세부적인 내용이 진실과 약간 차이가 나거나 다소 과장된 표현이 있는 정도에 불과하다면 이를 허위라고 볼 수 없으나, 중요한 부분이 객관적 사실과 합치하지 않는다면 허위라고 보아야 한다.
- ④ 회사에서 징계 업무를 담당하는 직원인 피고인이 피해자에 대한 징계절차 회부 사실이 기재된 문서를 회사 내 게시판에 게시하는 행위는 회사 내부의 원활하고 능률적인 운영의 도모라는 ‘공공의 이익’에 관한 것으로 볼 수 있다.

### 15. 강도의 죄에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)

- ① 강간범인이 부녀를 강간할 목적으로 폭행·협박에 의하여 반항을 억압한 후 반항억압상태가 계속 중임을 이용하여 재물을 탈취하는 경우에는 재물 탈취를 위한 새로운 폭행·협박이 없더라도 강도죄가 성립한다.
- ② 피해자를 강간한 후 항거불능의 상태에 있는 피해자에게 돈을 내놓으라고 하여 피해자가 서랍 안에서 꺼내주는 돈을 받은 즉시 텁이라고 하면서 피해자의 브라泫 속에 그 돈을 집어넣어 준 경우 강도죄가 성립한다.
- ③ 날치기 수법에 의한 절도범이 점유탈취의 과정에서 우연히 피해자를 부상케 하였다면 강도치상죄가 성립하지 않는다.
- ④ 피해자의 집에서 절도범행을 마친지 10분 가량 지나 피해자의 집에서 200m 가량 떨어진 버스정류장이 있는 곳에서 피고인을 절도범인이라고 의심하고 뒤쫓아 온 피해자에게 붙잡혀 피해자의 집으로 돌아왔을 때 비로소 피해자를 폭행한 경우 준강도죄가 성립하지 않는다.

### 16. 사기의 죄에 관한 설명 중 가장 적절한 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)

- ① 사기죄에 있어서 ‘재물의 교부’가 있었다고 하기 위하여는 반드시 재물의 현실의 인도가 필요한 것이므로, 재물이 범인의 사실상의 지배 아래 들어가 그의 자유로운 처분이 가능한 상태에 놓였더라도 재물의 현실의 인도가 없었다면 재물의 교부가 있었다고 할 수 없다.
- ② 피고인이 이동통신 판매대리점의 컴퓨터를 이용하여 이동통신 회사들의 전산망에 접속한 다음 전산상으로 사용정지된 휴대 전화를 사용할 수 있도록 하거나 유심칩 읽기를 통해 문자메세지 발송한도를 해제한 후 광고성 문자를 대량 발송하여 그 이용 대금 상당의 재산상 이득을 취득한 경우, 사기죄가 성립한다.
- ③ 컴퓨터 등 사용사기죄에서 ‘부정한 명령의 입력’이란 당해 사무처리시스템의 프로그램을 구성하는 개개의 명령을 부정하게 변경·삭제하는 행위를 말하고, 프로그램 자체에서 발생하는 오류를 적극적으로 이용하여 그 사무처리의 목적에 비추어 정당하지 아니한 사무처리를 하게 하는 행위는 원칙적으로 ‘부정한 명령의 입력’에 해당하지 않는다.
- ④ 피고인이 피해자에게서 매수한 재개발아파트 수분양권을 이미 매도하였는데도 마치 자신이 피해자의 입주권을 정당하게 보유하고 있는 것처럼 피해자의 딸과 사위에게 거짓말하여 피해자 명의의 인감증명서를 교부받은 경우, 사기죄가 성립한다.

### 17. 횡령의 죄에 관한 설명 중 가장 적절한 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)

- ① 회사의 대표이사가 보관 중인 회사 재산을 처분하여 그 대금을 정치자금으로 기부한 경우 그것이 회사의 이익을 도모할 목적으로 합리적인 범위 내에서 이루어졌다 하더라도 횡령죄에 있어서 요구되는 불법영득의 의사가 있다고 할 수 있다.
- ② 동업자 사이에 손익분배 정산이 되지 않은 상태에서 동업자 중 1인이 동업재산을 보관하던 중 임의로 소비하였다면 횡령금액 중 자신의 지분비율에 대해서만 횡령죄의 죄책을 부담한다.
- ③ 채무자가 기존 금전채무를 담보하기 위하여 다른 금전채권을 채권자에게 양도한 후 제3채무자에게 채권양도 통지를 하지 않은 채 자신이 사용할 의도로 제3채무자로부터 변제를 받아 변제금을 수령한 후 채무자가 이를 임의로 소비한 경우, 횡령죄가 성립한다.
- ④ 횡령죄의 객체는 자기가 보관하는 ‘타인의 재물’이므로 재물이 아닌 재산상의 이익은 횡령죄의 객체가 될 수 없고, 사무적으로 관리가 가능한 채권이나 그 밖의 권리 등은 재물에 포함된다고 해석할 수 없다.

18. 문서에 관한 죄에 대한 설명 중 옳은 것을 모두 고른 것은?  
(다툼이 있는 경우 판례에 의함)

- ① 「형법」 제237조의2에 따라 전자복사기, 모사전송기 기타 이와 유사한 기기를 사용하여 복사한 문서의 사본도 문서원본과 동일한 의미를 가지는 문서로서 이를 다시 복사한 문서의 재사본도 문서위조죄의 객체인 문서에 해당한다.
- ② 문서에 2인 이상의 작성명의인이 있는 때에 그 명의자 중 한 명이 타명의자와 합의 없이 행사할 목적으로 그 문서의 내용을 변경하였을 때는 사문서변조죄가 성립한다.
- ③ 인감증명서 발급업무를 담당하는 공무원이 발급을 신청한 본인이 직접 출두한 바 없음에도 불구하고 본인이 직접 신청하여 발급받은 것처럼 인감증명서에 기재하였다면 공문서위조죄를 구성한다.
- ④ 유상증자 등기의 신청시 발행주식 총수 및 자본의 총액이 증가한 사실이 허위임을 알면서 증자등기를 신청하여 상업 등기부원본에 그 기재를 하게 한 경우, 등기신청서류로 제출된 주금납입금보관증명서가 위조된 것임을 몰랐다고 하더라도 공정증서원본불실기재죄가 성립한다.
- ⑤ 2인 이상의 연명으로 된 문서를 위조한 때에는 작성명의인의 수대로 수개의 문서위조죄가 성립하고, 위 수개의 문서위조죄는 상상적 경합범에 해당한다.

① ㉠㉡      ② ㉡㉢㉣      ③ ㉠㉡四是      ④ ㉠㉡㉢四是

19. 공무원의 직무에 관한 죄에 대한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)

- ① 병가 중인 공무원의 경우 구체적인 작위의무 내지 국가기능의 저해에 대한 구체적인 위험성이 있다고 할 수 없어 직무유기죄의 주체로 될 수 없다.
- ② 경찰관이 압수물을 범죄혐의의 입증에 사용하도록 하는 등의 적절한 조치를 취하지 아니하고 피압수자에게 돌려주어 증거 인멸죄를 범한 경우에 별도로 직무유기죄가 성립한다.
- ③ 경찰관이 증거수집을 위해 도청장치를 설치하였으나 회의 전에 발각되어 도청기가 제거되어 도청을 못하였다며, 회의진행을 도청당하지 아니할 권리가 침해된 현실적인 사실이 없어 직권남용죄의 기수가 될 수 없다.
- ④ 직권남용권리행사방해죄에서 공무원이 직무와는 상관없이 단순히 개인적인 친분에 근거하여 문화예술 활동에 대한 지원을 권유하거나 협조를 의뢰한 경우에는 직권남용에 해당하지 않는다.

20. 뇌물의 죄에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)

- ① 뇌물죄는 공무원의 직무집행의 공정과 이에 대한 사회의 신뢰에 기초하여 직무행위의 불가매수성을 그 보호법익으로 하고 있다.
- ② 국립대학교 의과대학 교수 겸 국립대학교병원 의사가 구치소로 왕진을 나가 진료하고 진단서를 작성해 주거나 구속집행정지 신청에 관한 법원의 사실조회에 대하여 회신을 해주면서 사례금 명목으로 금품을 수수한 경우 뇌물죄의 직무관련성이 인정된다.
- ③ 자동차를 뇌물로 공여한 경우 자동차등록원부에 뇌물수수자가 그 소유자로 등록되지 않았다고 하더라도 자동차의 사실상 소유자로서 자동차에 대한 실질적인 사용 및 처분권한이 있다면 자동차 자체를 뇌물로 취득한 것으로 보아야 한다.
- ④ 여러 사람이 공동으로 뇌물을 수수한 경우 그 가액을 추징하려면 실제로 분배받은 금품만을 개별적으로 추징하여야 하고 수수 금품을 개별적으로 알 수 없을 때에는 평등하게 추징하여야 한다.

## 【형사소송법】

1. 적법절차의 원칙에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)
- ① 기피신청이 소송의 자연을 목적으로 하는 것이 명백한 경우에 신청을 받은 법원 또는 법관이 이를 기각할 수 있도록 규정한 「형사소송법」 제20조 제1항은 헌법상 보장되는 공정한 재판을 받을 권리를 침해한다.
- ② 「도로교통법」 제148조의2 제1항 제1호의 「동법 제44조 제1항을 2회 이상 위반한 것」에 구 「도로교통법」 제44조 제1항 위반 음주운전 전과도 포함된다고 해석하는 것은 형벌불소급의 원칙이나 일사부재리의 원칙 또는 비례의 원칙에 위배된다고 할 수 없다.
- ③ 법관이 아닌 사회보호위원회가 치료감호의 종료 여부를 결정하도록 한 구 「사회보호법」 규정은 행정소송을 제기하여 법관에 의한 재판이 가능하다는 점 등을 고려할 때 재판청구권을 침해하거나 적법절차에 위배되지 않는다.
- ④ 수용자가 구치소 및 교도소에 수용되는 과정에서 알몸 상태로 가운만 입고 전자영상장비에 의한 신체검사기에 올라가 다리를 벌리고 용변을 보는 자세로 쪼그려 앉아 항문 부위에 대한 검사를 받은 경우 인격권 내지 신체의 자유 등을 침해하지 않아 헌법에 위반되지 않는다.
2. 고소에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)
- ① 자기 또는 배우자의 직계존속은 고소하지 못하지만 「가정폭력 범죄의 처벌 등에 관한 특례법」에 따른 가정폭력범죄와 「아동 학대범죄의 처벌 등에 관한 특례법」에 따른 아동학대범죄에 대해서는 자기 또는 배우자의 직계존속도 고소할 수 있다.
- ② 출판사 대표인 피고인이 도서의 저작권자인 피해자와 전자도서에 대하여 별도의 출판계약 등을 체결하지 않고 전자도서를 제작하여 인터넷서점 등을 통해 판매하였다고 하여 구 저작권법 위반으로 기소된 사안에서 피해자가 경찰청 인터넷 홈페이지에 「피고인을 철저히 조사해 달라」는 취지의 민원을 접수하는 형태로 피고인에 대한 조사를 촉구하는 의사표시를 한 것은 「형사소송법」에 따른 적법한 고소로 볼 수 없다.
- ③ 범인의 성명이 불명이거나 오기가 있거나 범행의 일시·장소·방법 등이 명확하지 않거나 틀린 것이 있다고 하더라도 고소의 효력에는 아무런 영향이 없다.
- ④ 甲과 乙은 서로 몸싸움을 하였고 기소되어 병합심리되었는데, 乙이 제1심에서 폭행죄로 벌금 50만 원을 선고받고 항소하자 항소심 계속 중 甲이 乙에 대한 처벌의사를 철회하였다면 항소심 법원은 乙에게 공소기각판결을 하여야 한다.
3. 피의자신문에 관한 설명 중 옳지 않은 것을 모두 고른 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)
- ① 「검사와 사법경찰관의 상호협력과 일반적 수사준칙에 관한 규정」에 의하면 검사 또는 사법경찰관은 공소시효가 임박한 경우 심야조사를 할 수 있다.
- ② 출석요구는 반드시 서면으로 하여야 한다.
- ③ 검사 또는 사법경찰관은 신문에 참여하고자 하는 변호인이 2인 이상인 때에 변호인 1인을 지정하여야 한다. 지정이 없는 경우 피의자가 이를 지정할 수 있다.
- ④ 피의자신문시 동석한 신뢰관계인은 신체적 또는 정신적 장애가 있는 피의자를 대신하여 진술할 수 있으며, 이를 기재한 조서는 당연히 증거능력을 취득하기 때문에 유죄의 증거로 사용할 수 있다.
- ⑤ 변호인의 피의자신문참여권이 침해된 상태에서 작성된 피의자신문조서는 위법수집증거배제법칙에 의하여 증거능력이 부정된다.
- ① ①②  
② ②③④  
③ ③④  
④ ④⑤⑥
4. 진술거부권에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)
- ① 검사가 국가보안법위반죄로 구속영장을 발부받아 피의자신문을 한 다음 구속기소한 후 다시 피의자를 소환하여 공범들과의 조직구성 및 활동 등에 관한 신문을 하면서 피의자신문조서가 아닌 일반적인 진술조서의 형식으로 조서를 작성한 경우 진술조서의 내용이 피의자신문조서와 실질적으로 같고, 진술의 임의성이 인정되는 경우라도 미리 피의자에게 진술거부권을 고지하지 않았다면 위법수집증거에 해당한다.
- ② 수사기관이 피의자를 신문함에 있어서 피의자에게 미리 진술거부권을 고지하지 않은 때에는 그 피의자의 진술은 위법하게 수집된 증거이지만, 진술의 임의성이 인정되는 경우라면 증거능력이 인정된다.
- ③ 피고인인 법인의 대표자도 진술거부권의 주체가 된다.
- ④ 사법경찰관이 피의자에게 진술거부권을 행사할 수 있음을 알려주고 그 행사 여부를 질문하였다 하더라도 「형사소송법」 제244조의3 제2항에 규정한 방식에 위반하여 진술거부권 행사 여부에 대한 피의자의 답변이 자필로 기재되어 있지 아니하거나 그 답변 부분에 피의자의 기명날인 또는 서명이 되어 있지 아니한 사법경찰관 작성의 피의자신문조서는 특별한 사정이 없는 한 그 증거능력을 인정할 수 없다.
5. 수사상 강제처분에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)
- ① 도로교통법위반 피의사건에서 기소유예 처분을 받은 재항고인이 그 후 혐의없음을 주장함과 동시에 수사경찰관의 처벌을 요구하는 진정서를 검찰청에 제출함으로써 이루어진 진정사건을 담당한 검사가 재항고인에 대한 위 피의사건을 재기한 후 담당검사인 자신의 교체를 요구하고자부장검사 부속실에서 대기하고 있던 재항고인을 위 도로교통법위반죄로 긴급체포한 것은 적법하다.
- ② 검사 또는 사법경찰관은 「형사소송법」 제200조의3에 따라 긴급체포된 자가 소유·소지 또는 보관하는 물건에 대하여 긴급히 압수할 필요가 있는 경우에는 체포한 때부터 24시간 이내에 한하여 영장 없이 압수·수색 또는 검증을 할 수 있다.
- ③ 피압수자 등 환부를 받을 자가 압수 후 소유권을 포기하는 등에 의하여 실체법상의 권리를 상실하더라도 수사기관의 환부의무에 어떠한 영향을 미칠 수 없고, 수사기관에 환부청구권을 포기한다는 의사표시를 하였다 하더라도 그 효력이 없어 수사기관의 환부의무가 면제된다고 볼 수 없으므로 압수물의 소유권이나 그 환부청구권을 포기하는 의사표시로 인하여 환부의무에 대응하는 압수물에 대한 환부청구권이 소멸하는 것은 아니다.
- ④ 피의자를 구속하는 경우 다액 50만 원 이하의 벌금, 구류 또는 과료에 해당하는 범죄에 관하여는 피의자가 일정한 주거가 없는 경우에 한한다.
6. 체포에 관한 설명 중 옳은 것은 모두 몇 개인가? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)
- ① 체포영장에 의하여 2022년 5월 1일 15시 체포된 피의자를 구속영장에 의하여 2022년 5월 3일 14시에 구속하였다. 이 경우 구속기간은 2022년 5월 3일 14시부터 기산한다.
- ② 체포영장의 청구를 받은 지방법원판사는 피의자에 대한 체포사유를 실질적으로 심사하기 위하여 구인을 위한 구속영장을 발부하여 피의자를 구인한 후 심문하여야 한다. 다만, 피의자가 도망 등의 사유로 심문할 수 없는 경우에는 그러하지 아니하다.
- ③ 피고인이 집회금지 장소에서 개최된 옥외집회에 참가하였는데 당시 경찰이 70명 가량의 전투경찰순경을 동원하여 집회 참가자에 대한 체포에 나서 9명을 현행범으로 체포하고, 그 과정에서 피고인은 전투경찰순경 甲에게 체포되어 바로 호송버스에 탑승하게 되면서 경찰관 乙에게서 피의사실의 요지 및 현행범인 체포의 이유와 변호인을 선임할 수 있음을 고지받고 변명의 기회를 제공받았다면 「형사소송법」 제200조의5에 규정된 고지가 이루어졌다고 볼 수 있다.

- (☞ 참고인조사를 받는 줄 알고 검찰청에 자진출석한 참고인에 대하여 피의자신문을 행하려는 수사기관의 기도를 참고인이 거부하고 바로 퇴거하려고 시도하자 수사기관이 긴급체포한 행위는 위법하며, 참고인의 저항행위는 정당하다.)
- (☞ 「형사소송법」 제211조가 현행범인으로 규정한 '범죄의 실행의 즉후인 자'라 함은 통상적인 판단능력을 가진 일반인의 입장에서 볼 때 범죄의 실행행위를 종료한 직후의 범인이 라는 것이 명백한 경우를 말한다.)

① 1개      ② 2개      ③ 3개      ④ 4개

#### 7. 체포·구속적부심사에 관한 설명 중 가장 적절한 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)

- ① 체포·구속적부심사의 심문기일에 출석한 검사와 변호인은 법원의 심문이 끝난 후에 피의자를 신문할 수 있다.
- ② 현행법상 체포 또는 구속된 피의자에 대하여 보증금 납입을 조건으로 한 석방이 허용된다.
- ③ 체포적부심사결정에 의하여 석방된 피의자가 죄증을 인멸할 염려가 있거나 다른 중요한 증거를 발견하였다면 동일한 범죄 사실로 재차 체포할 수 있다.
- ④ 체포영장 또는 구속영장을 발부한 법관은 해당 피의자의 석방 여부를 결정하기 위한 심문·조사·결정에 관여하지 못하지만, 체포영장이나 구속영장을 발부한 법관 외에는 심문·조사·결정할 판사가 없는 경우에는 그러하지 아니하다.

#### 8. 압수·수색에 관한 설명 중 옳고 그름의 표시(O, X)가 바르게 된 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)

- ⑦ 도박 기타 풍속을 해하는 행위에 상용된다고 인정하는 장소에서 압수·수색영장을 집행하는 경우 공개된 시간 여부에 상관없이 압수·수색영장에 야간집행을 할 수 있는 기재가 없는 때에도 야간에 집행할 수 있다.
- ⑧ 수사기관은 압수·수색영장 집행 사실을 사전에 알리면 증거물을 은닉할 우려가 있어 압수·수색의 실효를 거두기 어렵다고 판단되는 경우 영장 집행의 일시와 장소를 피고인 또는 변호인에게 미리 통지하지 않을 수 있다.
- ⑨ 수사기관이 압수물 목록을 작성하는 경우 압수된 정보의 상세목록에는 정보의 파일 명세를 특정하여야 하고, 이를 출력한 압수물 목록을 피의자 등에게 반드시 서면으로 교부해야 한다.
- ⑩ 전자정보가 담긴 저장매체 또는 복제본을 수사기관 사무실 등으로 옮겨 이를 복제·탐색·출력하는 경우 피압수자 측에 절차 참여를 보장한 취지가 실질적으로 침해되었다면 수사기관이 저장매체 또는 복제본에서 혐의사실과 관련된 전자 정보만을 복제·출력하였더라도 그 압수·수색은 위법하다.

① ⑦(X) ⑧(O) ⑨(X) ⑩(O)  
 ② ⑦(O) ⑧(X) ⑨(O) ⑩(X)  
 ③ ⑦(O) ⑧(O) ⑨(O) ⑩(X)  
 ④ ⑦(O) ⑧(O) ⑨(X) ⑩(O)

#### 9. 다음 설명 중 가장 적절한 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)

- ① 사법경찰관은 감청의 실시를 종료하면 감청대상이 된 전기통신의 가입자에게 감청사실 등을 통지해야 한다. 그러나 통지로 인하여 수사방해 우려가 있다고 인정될 때에는 통지하지 않을 수 있다.
- ② 증인이 피해자와 통화를 마친 후 전화가 끊기지 않은 상태에서 휴대전화를 통하여 몸싸움을 연상시키는 '악'하는 소리와 '우당탕' 소리를 1~2분 정도 들었다고 증언한 경우, 그 소리는 「통신비밀보호법」에서 말하는 타인 간의 대화에 해당하지 않는다.
- ③ 통신제한조치 허가서에 의하여 허가된 통신제한조치가 '전기통신 감청 및 우편물 검열'뿐인 경우라고 하더라도 그 후 연장결정서에 당초 허가 내용에 없던 '대화녹음'이 기재되어 있다면 이는 대화녹음의 적법한 근거가 될 수 있다.
- ④ 통신제한조치 허가서에 의한 대화의 녹음·청취는 반드시 집행 주체가 직접 수행하여야 하는 것이고, 집행주체가 제3자의 도움을 받지 않고서는 '대화의 녹음·청취'가 사실상 불가능하거나 곤란한 사정이 있다 하더라도 제3자에게 집행을 위탁할 수 없다.

#### 10. 수사상 증거보전에 관한 설명 중 가장 적절한 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)

- ① 검사, 피고인, 피의자 또는 변호인은 법원의 허가를 얻어 증거보전의 처분에 관한 서류와 증거물을 열람 또는 등사할 수 있다.
- ② 증거보전절차로 증인신문을 할 때 검사, 피의자 또는 변호인에게 참여의 기회를 주지 아니한 경우라도 피고인과 변호인이 증인신문조서를 증거로 할 수 있음에 동의하여 별다른 이의 없이 적법하게 증거조사를 거친 경우 위 증인신문조서는 증인신문절차가 위법하였는지 여부에 관계없이 증거능력이 부여된다.
- ③ 증거보전청구 기각 결정 및 증인신문청구 기각 결정에 대하여는 3일 이내에 항고할 수 있다.
- ④ 증거보전절차에서 증인신문을 하면서 증인신문의 일시와 장소를 피의자 및 변호인에게 미리 통보하지 아니하여 증인신문에 참여할 수 있는 기회를 주지 아니하였고, 변호인이 제1심공판기일에 위 증인신문조서의 증거조서에 관하여 이의신청을 하였다면 위 증인신문조서는 증거능력이 없다 할 것이나, 그 증인이 후에 법정에서 그 조서의 진정성립을 인정한 경우에는 다시 증거능력을 취득한다.

#### 11. 공소제기 후 수사에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)

- ① 검사는 일단 공소가 제기된 후 피고사건에 관하여 「형사소송법」 제215조에 의한 압수·수색을 할 수 없다.
- ② 검사는 공소를 제기한 피고사건에 관하여 제1심 판결의 선고 전까지 취소할 수 있다.
- ③ 공소제기 후의 피고인에 대한 구속은 수소법원의 권한에 속하고 검사는 불구속으로 기소된 피고인에 대해 구속사유가 있으면 수소법원 이외의 법관으로부터 구속영장을 발부받아 피고인을 구속할 수 있다.
- ④ 검사가 공소를 제기한 후 참고인을 소환하여 피고인에게 불리한 진술을 기재한 진술조서를 작성하여 이를 공판절차에 증거로 제출한 후 참고인이 나중에 법정에 증인으로 출석하여 진술조서의 성립의 진정을 인정하고 피고인측 반대신문의 기회가 부여된다 하더라도 진술조서의 증거능력을 인정할 수 없다.

#### 12. 재정신청에 관한 설명 중 가장 적절한 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)

- ① 구금되어 있는 고소인이 10일 이내에 재정신청서를 교도소장 또는 그 직무를 대리하는 사람에게 제출하였다면, 불기소처분을 한 검사가 소속된 지방검찰청 검사장 또는 지청장에게 기간 내에 도달하였는지 여부를 불문하고 적법한 재정신청서의 제출이라 할 수 있다.
- ② 검사가 공소시효 만료일 30일 전까지 공소를 제기하지 아니하는 경우에는 검찰항고를 거치지 않고 공소시효 만료일까지 재정신청서를 제출할 수 있다.
- ③ 재정신청사건의 심리 중에는 관련 서류 및 증거물을 열람·등사할 수 있지만, 법원은 증거조사과정에서 작성된 서류의 전부 또는 일부의 열람·등사를 허가할 수 있다.
- ④ 재정법원의 결정에 대해서는 일체의 불복이 허용되지 않는다.

#### 13. 엄격한 증명과 자유로운 증명에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)

- ① 증거의 증명력을 보강하는 보조사실인 경우에 그 주요사실이 엄격한 증명의 대상이 된다면 보조사실도 엄격한 증명을 요하게 되며, 증거의 증명력을 탄핵하는 보조사실의 경우에도 마찬가지이다.
- ② 목적과 용도를 정하여 위탁한 금전을 수탁자가 임의로 소비하면 횡령죄를 구성할 수 있으나, 이 경우 피해자 등이 목적과 용도를 정하여 금전을 위탁한 사실 및 그 목적과 용도가 무엇인지는 엄격한 증명의 대상이다.
- ③ 출입국사법 사건에서 지방출입국·외국인관서의 장의 적법한 고발이 있었는지 여부가 문제가 되는 경우에 법원은 증거조사의 방법이나 증거능력의 제한을 받지 아니하고 제반 사정을 종합하여 적당하다고 인정되는 방법에 의하여 자유로운 증명으로 그 고발 유무를 판단하면 된다.
- ④ 구성요건에 해당하는 사실은 객관적 구성요건요소인가 주관적 구성요건요소인가를 구분하지 않고 모두 엄격한 증명의 대상이다.

14. 위법수집증거배제법칙에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은?  
(다툼이 있는 경우 판례에 의함)

- ① 피고인을 강제로 연행한 조치는 위법한 체포에 해당하지만, 그러한 체포상태에서 이루어진 채뇨에 의하여 수집된 소변검사 시인서는 유죄인정의 증거로 삼을 수 있다.
- ② 수사기관의 절차 위반행위가 적법절차의 실질적인 내용을 침해하는 경우에 해당하지 아니하고, 오히려 그 증거의 증거능력을 배제하는 것이 헌법과 「형사소송법」이 형사소송에 관한 절차조항을 마련하여 적법절차의 원칙과 실체적 진실 규명의 조화를 도모하고 형사사법 정의를 실현하려 한 취지에 반하는 결과를 초래하는 것으로 평가되는 예외적인 경우라면 법원은 그 증거를 유죄인정의 증거로 사용할 수 있다.
- ③ 강제연행 상태로부터 완전히 벗어났다고 볼 수 없는 상황에서 피의자가 호흡측정 결과에 대한 탄핵을 하기 위하여 스스로 혈액채취 방법에 의한 측정을 요구하여 혈액채취가 이루어졌다고 하더라도 그러한 혈액채취에 의한 측정 결과는 유죄인정의 증거로 사용할 수 없다.
- ④ 수사기관이 영장에 의하지 아니하고 매출전표의 거래명의자에 관한 정보를 획득하였다면, 그와 같이 수집되는 증거는 원칙적으로 「형사소송법」 제308조의2에서 정하는 적법한 절차에 따르지 아니하고 수집한 증거에 해당하여 유죄의 증거로 삼을 수 없다.

15. 다음 설명 중 옳고 그름의 표시(O, X)가 바르게 된 것은?  
(다툼이 있는 경우 판례에 의함)

- ① 상해부위를 촬영한 사진은 비진술증거로 전문법칙이 적용되지 않는다.
- ② 「성폭력범죄의 처벌 등에 관한 특례법」 제30조 제6항 가운데 「19세 미만 성폭력범죄 피해자에 관한 부분」은 영상물에 수록된 미성년 피해자 진술에 있어 원진술자에 대한 피고인의 반대신문권을 실질적으로 배제하여 피고인의 방어권을 과도하게 제한하므로 과잉금지원칙에 반한다.
- ③ 전자문서를 수록한 파일 등의 경우에는 성질상 작성자의 서명 혹은 날인이 없을 뿐만 아니라 작성자·관리자의 의도나 특정한 기술에 의하여 내용이 편집·조작될 위험성이 있음을 고려하여 원본임이 증명되거나 혹은 원본으로부터 복사한 사본일 경우에는 복사과정에서 편집되는 등 인위적 개작 없이 원본의 내용 그대로 복사된 사본임이 증명되어야 하고, 그러한 증명이 없는 경우에는 증거능력을 인정할 수 없다.
- ④ 피해자가 피고인으로부터 당한 공갈 등 피해 내용을 담아 남동생에게 보낸 문자메시지를 촬영한 사진은 「형사소송법」 제313조에서 규정한 피해자의 진술서에 준하고, 문자메세지의 작성자인 피해자가 법정에 출석하여 자신이 작성하여 보낸 것과 같다고 확인하여 성립의 진정함이 증명되면 증거능력이 있다.
- ⑤ 수사기관이 아닌 사람이 피고인 아닌 사람과의 대화 내용을 촬영한 비디오테이프는 피고인 아닌 자의 진술을 기재한 서류와 같다.

- ① ①(O) ②(O) ③(O) ④(X)
- ② ①(X) ②(O) ③(O) ④(O)
- ③ ①(O) ②(X) ③(X) ④(O)
- ④ ①(O) ②(O) ③(O) ④(O)

16. 수사기관 작성 피의자신문조서에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)

- ① 수사 및 공판단계에서 지속적으로 甲은 범죄를 인정하고 있지만, 교사범인 乙은 그 조서의 내용을 부인하는 경우 甲과 乙이 함께 기소된 공판정에서 甲에 대한 사법경찰관 작성의 피의자신문조서와 검사 작성의 피의자신문조서를 乙의 유죄를 인정하기 위한 증거로 사용할 수 없다.
- ② 법인의 대표자나 법인 또는 개인의 대리인, 사용인, 그 밖의 종업원 등 행위자의 위반행위에 대하여 행위자가 아닌 법인 또는 개인이 양벌규정에 따라 기소된 경우 이러한 법인 또는 개인과 행위자 사이의 관계에서 양벌규정상 행위자인 다른 피의자에 대한 사법경찰관 작성의 피의자신문조서를 검사가 증거로 제출하는 경우 피고인이 증거동의를 한 바 없고, 그 내용을 부인하더라도 유죄의 증거로 사용할 수 있다.

③ 「형사소송법」 제312조 제3항은 검사 이외의 수사기관이 작성한 해당 피고인에 대한 피의자신문조서를 유죄의 증거로 하는 경우뿐만 아니라 검사 이외의 수사기관이 작성한 해당 피고인과 공범관계에 있는 다른 피고인이나 피의자에 대한 피의자신문조서를 해당 피고인에 대한 유죄의 증거로 채택할 경우에도 적용된다.

④ 검사 또는 사법경찰관이 피고인 아닌 자의 진술을 기재한 조서는 적법한 절차와 방식에 따라 작성된 것으로서 그 조서가 검사 또는 사법경찰관 앞에서 진술한 내용과 동일하게 기재되어 있음이 원진술자의 공판준비 또는 공판기일에서의 진술이나 영상녹화물 또는 그 밖의 객관적인 방법에 의하여 증명되고, 피고인 또는 변호인이 공판준비 또는 공판기일에 그 기재 내용에 관하여 원진술자를 신문할 수 있었던 때에는 증거로 할 수 있다. 다만, 그 조서에 기재된 진술이 특히 신빙할 수 있는 상태하에서 행하여졌음이 증명된 때에 한한다.

17. 다음 <사례>에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은?  
(다툼이 있는 경우 판례에 의함)

甲은 자신에게서 빌려간 돈을 갚지 않은 乙을 찾아가서 “돈을 내놓지 않으면 죽인다”고 말하면서 乙의 지갑에서 현금을 빼앗아갔다. 乙은 이 사실을 친구 丙에게 말하였다. 丙은 “甲이 乙의 현금을 빼앗아갔다”고 丁에게 말하였다. 乙은 甲을 강도죄로 신고하였다. 검사 S는 甲에 대한 피의자신문조서, 乙에 대한 진술조서, 丙과 丁에 대하여 참고인 진술조서를 작성하였다. 甲은 검찰 조사에서 乙에 대한 강도 범행을 부인하였다. 기소된 후 甲은 공판정에서 공소사실을 부인하였고, S가 작성한 피의자신문조서의 내용을 부인하였으며, 모든 증거를 부동의하였다. S는 乙을 증인으로 신청하였지만, 乙은 교통사고로 사망하여 불출석하였다. 그리고 S는 丙과 丁을 증인으로 신청하였고 乙·丙·丁에 대한 각 검사 작성 진술조서를 증거로 제출하였으며, 丙과 丁은 공판정에서 자신에 대한 진술조서의 진정성립을 인정하였다(조서작성 방식과 절차는 적법하였고, 증인신문절차에서의 반대신문의 기회는 보장되었다).

- ① S가 작성한 甲에 대한 피의자신문조서는 증거능력이 없다.
- ② S가 작성한 乙에 대한 진술조서는 乙의 진술이 특히 신빙할 수 있는 상태에서 행하여졌다면 증거능력이 있다.
- ③ S가 작성한 丙에 대한 참고인 진술조서 중 ‘甲이 乙의 현금을 빼앗아갔다’는 취지의 부분은 丙의 검찰 진술이 특히 신빙할 수 있는 상태에서 행하여졌다면 증거능력이 있다.
- ④ 丁은 ‘甲이 乙의 현금을 빼앗아갔다’는 취지의 증언을 한 경우 丁의 진술이 특히 신빙할 수 있는 상태에서 행하여졌다면 丁의 위 증언은 증거능력이 있다.

18. 탄핵증거에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)

- ① 피고인신문에서 반대신문은 물론 주신문에서 진술의 증명력을 다루기 위한 신문을 할 수 있다.
- ② 탄핵증거는 엄격한 증거조사 방식을 거칠 필요는 없지만, 적어도 공판정에서 탄핵증거로 조사할 것이 요구된다.
- ③ 유죄의 자료가 되는 것으로 제출된 증거의 반대증거서류에 대하여는 그것이 유죄사실을 인정하는 증거가 되는 것이 아니지만 그 진정성립이 증명되지 아니하거나 이를 증거로 함에 있어서의 상대방의 동의가 없는 경우에는 증거판단의 자료로도 활용될 수 없다.
- ④ 증거목록에 기재되지 않았고 증거결정이 있지 아니하였다 하더라도 공판과정에서 그 입증취지가 구체적으로 명시되고 제시까지 된 이상 각 서증들에 대하여 탄핵증거로서의 증거조사는 이루어졌다고 보아야 한다.

19. 불이익변경금지원칙에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은?

(다툼이 있는 경우 판례에 의함)

- ① 검사 S는 甲을 강간미수와 감금죄의 경합범으로 기소하였다. 제1심법원은 강간미수는 무죄, 감금죄 부분을 유죄로 보아 징역 3년에 집행유예 5년을 선고하였다. 甲만이 감금죄의 유죄부분을 특정하여 항소하였고 항소심법원은 甲에게 징역 2년의 실형을 선고하였다. 이 경우 불이익변경금지원칙에 위배되지 않는다.
- ② 징역 7년과 80시간의 성폭력 치료프로그램 이수명령, 아동·청소년 관련기관 등에 10년간의 취업제한명령을 선고한 제1심에 대하여 피고인이 항소하였는데, 항소심이 징역 6년과 80시간의 성폭력 치료프로그램 이수명령, 아동·청소년 관련기관 등에 10년간의 취업제한명령과 함께 장애인복지시설에 5년간의 취업제한명령을 선고한 경우 원심판결이 제1심판결보다 전체적·실질적으로 피고인에게 더 불이익한 판결이라고 할 수 없으므로 불이익 변경금지원칙 위반이 아니다.
- ③ 불이익변경금지의 원칙을 적용할 때에는 주문을 개별적·형식적으로 고찰할 것이 아니라 전체적·실질적으로 고찰하여 그 경중을 판단하여야 하는데, 선고된 형이 피고인에게 불이익하게 변경되었는지 여부는 일단 「형법」상 형의 경중을 기준으로 하되, 한 걸음 더 나아가 병과형이나 부가형, 집행유예, 노역장 유치기간 등 주문 전체를 고려하여 피고인에게 실질적으로 불이익한가에 의하여 판단하여야 한다.
- ④ 검사 S는 乙을 A 사건과 B 사건의 경합범으로 기소하였다. 제1심법원은 A 사건과 B 사건 모두를 인정하여 징역 1년 6월, 집행유예 2년을 선고하자 乙만이 항소하였다. 항소심법원은 A 사건에 대하여 무죄를 선고하였으나, B 사건에 대하여는 유죄를 선고하였다. 이때 검사 S만이 A 사건에 대하여만 상고한 경우 대법원이 이를 유죄의 취지로 판단하고자 한다면 B 사건은 그대로 두고 A 사건만을 폐기하여야 한다.

20. 즉결심판절차에 관한 설명 중 가장 적절한 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)

- ① 지방법원 또는 그 지원의 판사는 소속 지방법원장의 명령을 받아 소속 법원의 관할사무와 관련된 경우에 한하여 즉결심판 청구사건을 심판할 수 있다.
- ② 즉결심판절차에서는 공소장일본주의가 적용된다.
- ③ 즉결심판의 판결이 확정된 때에는 즉결심판서 및 관계서류와 증거는 관할경찰서 또는 지방해양경찰관서가 이를 보관한다.
- ④ 즉결심판에 대한 정식재판청구는 즉결심판의 일부에 대하여 할 수 없다.

# 【민법총칙】

1. 신의성실의 원칙에 관한 설명 중 가장 적절한 것은? (다툼이 있으면 판례 및 판례의 다수의견에 의함)
- ① 근저당권자 甲이 담보로 제공된 건물에 대한 담보가치를 조사할 당시 대항력을 갖춘 임차인 乙이 그 사실을 부인하고 이를 믿은 甲에게 임차보증금에 대한 권리주장을 않겠다는 내용의 확인서를 작성해 준 후, 그 건물에 대한 경매절차에서 乙이 이를 번복하여 甲보다 우선적 지위를 가지는 확정일자부 임차인으로서 임차보증금에 대한 배당요구를 하는 것은 신의칙에 반한다.
- ② 상속인 중의 1인이 피상속인의 생존 시에 피상속인에 대하여 상속을 포기하기로 약정하였다가 상속개시 후에 자신의 상속권을 주장하는 것은 신의칙에 반한다.
- ③ 법정대리인의 동의 없이 신용구매계약을 체결한 미성년자가 사후에 법정대리인의 동의 없음을 사유로 들어 이를 취소하는 것은 신의칙에 위배 된다.
- ④ 단체협약 등 노사합의의 내용이 근로기준법의 강행규정을 위반하여 무효인 경우, 무효를 주장하는 것은 예외 없이 신의칙에 위배 된다고 볼 수 있다.
2. 미성년자의 행위능력에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)
- ① 미성년자의 법률행위에 대한 법정대리인의 동의는 묵시적으로도 가능하다.
- ② 미성년자가 법정대리인으로부터 허락을 얻은 특정한 영업에 관하여는 성년자와 동일한 행위능력이 있다.
- ③ 「민법」 제17조 제1항에서 미성년자가 속임수로써 자기를 능력자로 믿게 한 경우란 적극적인 기망수단을 사용한 경우를 의미한다.
- ④ 「민법」 제8조에 따라 법정대리인이 미성년자에게 영업의 허락을 하는 경우 특정한 영업의 전부는 물론 그중 일부에 대한 영업을 허락하는 것도 가능하다.
3. 성년후견제도에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은?
- ① 성년후견의 원인은 질병, 장애, 노령, 그 밖의 사유로 인한 정신적 제약으로 사무를 처리할 능력이 지속적으로 결여된 경우이다.
- ② 피성년후견인의 법률행위는 원칙적으로 성년후견인의 동의가 있었다고 하더라도 피성년후견인 또는 성년후견인이 취소할 수 있다.
- ③ 성년후견은 본인, 배우자 등 일정한 자의 청구가 있는 경우뿐만 아니라 가정법원의 직권으로 성년후견개시의 심판을 할 수 있다.
- ④ 가정법원이 피한정후견인 또는 피특정후견인에 대하여 성년후견 개시의 심판을 할 때에는 종전의 한정후견 또는 특정후견의 종료 심판을 한다.
4. 甲은 A항공기를 타고 미국으로 출장을 가던 중 그 항공기가 2016년 4월 1일 태평양상에 추락하여 생사가 불명이다. 이 사례에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은? (각 지문은 별개의 사안임. 다툼이 있는 경우 판례에 의함)
- ① 2018년 5월 1일 甲에 대한 실종선고가 이루어졌다면 甲은 실종기간 만료 전까지는 생존한 것으로 보아야 한다.
- ② 甲의 배우자 乙은 A항공기 추락 후 1년간 甲의 생사가 분명하지 않은 경우 실종선고를 청구할 수 있다.
- ③ 2018년 5월 1일 甲에 대한 실종선고가 이루어졌다면 甲은 실종선고일부터 사망한 것으로 본다.
- ④ 2018년 5월 1일 甲에 대한 실종선고가 이루어졌고 甲의 배우자 乙은 甲의 아파트를 상속받은 후 이를 丙에게 처분하고 등기를 이전하였다. 그 이후 甲이 생존하고 있음이 판명되어 실종선고가 취소된 경우 乙과 丙이 모두 선의라면 甲은 丙을 상대로 아파트의 반환을 청구할 수 없다.
5. 법인의 능력에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)
- ① 법인도 권리능력이 있으므로 재산 상속을 받을 수 있다.
- ② 법인의 대표기관이 권한을 남용하여 자신의 개인적 이익을 목적으로 대표권의 범위에 속하는 행위를 하는 경우에는 원칙적으로 법인의 행위로 되므로 법인이 책임을 부담한다.
- ③ 법인은 법률의 규정에 쫓아 정관으로 정한 목적의 범위 내에서 권리와 의무의 주체가 되는데 “목적의 범위 내”的 의미는 정관에서 열거한 목적과 그 목적을 수행하는 데 있어 직접 또는 간접적으로 필요한 행위를 말한다.
- ④ 법인이 그 대표자의 불법행위로 인하여 손해배상의무를 지는 것은 그 대표자의 직무에 관한 행위로 인하여 손해가 발생한 것임을 요한다 할 것이나, 그 직무에 관한 것이라는 의미는 행위의 외형상 법인의 대표자의 직무행위라고 인정할 수 있는 것이라면 설사 그것이 대표자 개인의 사리를 도모하기 위한 것이었거나 혹은 법령의 규정에 위배된 것이었다 하더라도 위의 직무에 관한 행위에 해당한다.
6. 권리능력 없는 사단과 재단에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은? (다툼이 있는 경우 판례 및 판례의 다수의견에 의함)
- ① 권리능력 없는 사단이나 재단도 그 대표자가 있으면 소송상의 당사자능력을 가진다.
- ② 권리능력 없는 사단이나 재단도 대표자나 관리인이 있는 경우 부동산을 그 사단이나 재단의 명의로 등기할 수 있다.
- ③ 권리능력 없는 사단의 경우에는 대표자의 대표권 제한에 관해 등기할 방법이 없어 이사의 대표권 제한에 관한 「민법」 제60조는 준용될 수 없다.
- ④ 다수의 교인들이 종교적 신념 등의 이유에서 종전의 교회에서 탈퇴하여 새로운 교파에 들어가는 경우 종전 교회의 재산은 탈퇴한 교인들과 잔존 교인들의 총유에 속하는 것이 원칙이다.
7. 물건에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)
- ① 토지의 정착물은 모두 부동산이다.
- ② 원칙적으로 경작 중인 농작물은 토지에 부합되어 있으므로 독립된 물건이 되지 못한다.
- ③ 토지의 소유권은 정당한 이익이 있는 범위 내에서 토지의 상하에 미친다.
- ④ 「입목에 관한 법률」의 적용을 받지 않는 수목의 집단은 독립한 부동산이 될 수 없다.
8. 다음 법률행위의 사법상 효력의 유무(유효는 O, 무효는 X)가 바르게 표시된 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)
- ① 금융투자업자가 투자자에게 손실보전 또는 이익보장을 약속하는 행위를 금지하고 이를 위반하는 경우 벌칙규정을 두고 있는 구 「증권거래법」에 위반되는 투자수익보전 약정
- ② 조세포탈과 부동산투기 등을 방지하기 위하여 등기하지 아니하고 제3자에게 전매하는 행위를 형사처벌하는 「부동산 등기특별조치법」을 위반한 중간생략등기합의
- ③ 「의료법」을 위반하여 의료인이나 의료법인 아닌 자가 의료 기관을 개설하여 운영하면서 의료기관의 운영 및 손익 등이 의료인이 아닌 자에게 귀속되도록 하는 내용의 약정
- ④ 「부동산증개업법」 및 동법 시행규칙에서 정한 부동산증개 수수료의 상한을 초과하는 약정 중 그 초과부분
- ① ⑦(O) ⑧(X) ⑨(X) ⑩(X)
- ② ⑦(X) ⑧(O) ⑨(X) ⑩(X)
- ③ ⑦(O) ⑧(X) ⑨(O) ⑩(O)
- ④ ⑦(X) ⑧(O) ⑨(O) ⑩(X)

9. 다음 중 「민법」 제103조 반사회질서의 법률행위에 해당하지 않는 것을 모두 고른 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)

- (㉠) 형사사건에서 변호사의 성공보수 약정
- (㉡) 어느 당사자가 그 증언이 필요함을 기화로 증언하여 주는 대가로 통상적으로 용인될 수 있는 정도의 급부를 제공받기로 한 약정
- (㉢) 부첩관계를 해소하면서 장래의 생활대책을 마련해 주기 위해 금전지급을 약정하는 행위
- (㉣) 제2매수인이 매도인의 배임행위에 적극 가담하여 이루어진 부동산의 이중매매계약
- (㉤) 부첩관계인 부부생활의 종료를 해제조건으로 하는 중여계약

① ㉠㉡ ② ㉡㉢ ③ ㉢㉣ ④ ㉢㉤

10. 「민법」 제104조 불공정한 법률행위에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)

- ① 무상행위에는 적용되지 않는다.
- ② 제104조는 제103조 사회질서 위반의 일종으로 보아야 한다.
- ③ 급부와 반대급부 사이의 “현저한 불균형”은 시가와의 차액 또는 시가와의 배율로 판단한다.
- ④ 계약 체결 당시를 기준으로 전체적인 계약 내용을 종합적으로 고려한 결과 불공정한 것이 아니라면 사후에 외부적 환경의 급격한 변화로 인하여 계약당사자 일방에게 큰 손실이 발생하고 상대방에게 그에 상응하는 큰 이익이 발생하는 구조라고 하여 그것만으로 그 계약이 불공정한 계약에 해당한다고 말할 수 없다.

11. 진의 아닌 의사표시에 관한 설명 중 가장 적절한 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)

- ① 진의 아닌 의사표시는 원칙적으로 무효이다.
- ② 진의 아닌 의사표시의 무효는 선의의 제3자에게 대항할 수 있다.
- ③ 대리행위에서 진의 아닌 의사표시인지 여부는 본인을 기준으로 판단한다.
- ④ 진의 아닌 의사표시에 관한 규정은 대리권 남용의 경우에도 유추적용될 수 있다.

12. 사기·강박에 의한 의사표시에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)

- ① 신의칙상 고지의무 있는 자의 고지의무위반은 부작위에 의한 기망행위에 해당한다.
- ② 제3자의 사기행위로 피해자가 계약을 체결한 경우, 피해자는 그 계약을 취소하지 않는 한 제3자에 대하여 불법행위로 인한 손해배상을 청구할 수 없다.
- ③ 상대방 있는 의사표시에 관하여 제3자가 사기를 행한 경우에는 상대방이 그 사실을 알았거나 알 수 있었을 경우에 한하여 그 의사표시를 취소할 수 있다.
- ④ 일반적으로 부정행위에 대한 고소·고발이나 언론에의 제보 등은 그 목적이 정당하다 하더라도 행위나 수단 등이 부당한 때에는 위법성이 인정될 여지가 있다.

13. 의사표시의 효력 발생에 관한 설명 중 가장 적절한 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)

- ① 격지자 간의 계약에서 청약의 의사표시는 상대방에 도달한 때에 효력이 있다.
- ② 상대방 있는 의사표시는 상대방이 그 내용을 현실적으로 안 때로부터 효력이 생긴다.
- ③ 표의자의 과실로 상대방의 소재를 알지 못하는 경우에 의사표시를 공시송달할 수 있다.
- ④ 의사표시가 상대방에게 도달하였으나 상대방이 이행에 착수하기 전에는 그 의사표시를 철회할 수 있다.

14. 대리에 관한 설명 중 가장 적절한 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)

- ① 대리인이 다수인 경우에 대리인은 원칙적으로 공동으로 본인을 대리한다.
- ② 임의대리인은 본인의 승낙이 있는 때가 아니면 복대리인을 선임할 수 없다.
- ③ 권한을 정하지 아니한 대리인은 보존행위, 이용행위 또는 개량 행위를 제한 없이 할 수 있다.
- ④ 통상의 임의대리권에는 그 권한에 부수하여 필요한 한도에서 상대방의 의사표시를 수령할 수 있는 수령대리권이 포함되어 있다.

15. 표현대리에 관한 설명 중 옳은 것을 모두 고른 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)

- ① 표현대리가 성립하면 무권대리의 성질이 유권대리로 전환된다.
- ② 권한을 넘은 표현대리에 관한 규정은 임의대리 이외에 법정대리에도 적용된다.
- ③ 대리행위가 강행법규 위반으로 무효인 경우에는 표현대리의 법리가 적용될 수 없다.
- ④ 대리권수여의 표시에 의한 표현대리가 성립하기 위하여는 대리권이 없다는 사실에 대하여 상대방은 선의이고 무과실이어야 한다.
- ⑤ 대리인이 대리권 소멸 후 복대리인을 선임하여 복대리인으로 하여금 상대방과 사이에 대리행위를 하도록 한 경우에는 대리권 소멸 후의 표현대리가 성립할 수 없다.

① ㉠㉡ ② ㉠㉡㉢ ③ ㉡㉢㉣ ④ ㉢㉣㉤

16. 협의의 무권대리에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)

- ① 무권대리행위는 본인이 추인을 하게 되면 확정적으로 유효하게 된다.
- ② 무권대리 행위의 상대방이 계약 당시에 무권대리 행위임을 알 경우에는 본인에 대하여 추인 여부의 확답을 최고할 수 없다.
- ③ 무권대리 행위가 제3자의 기망이나 문서위조 등 위법행위로 야기되었다고 하더라도 무권대리인의 상대방에 대한 책임은 부정되지 않는다.
- ④ 무권대리인이 그 대리권을 증명하지 못하고 또 본인의 추인을 받지 못한 경우에는 특별한 사정이 없는 한 상대방의 선택에 따라 계약의 이행 또는 손해배상의 책임이 있다.

17. 법률행위의 무효와 취소에 관한 설명 중 옳고 그름의 표시 (O, X)가 바르게 된 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)

- ① 사기·강박에 의하여 의사표시를 한 자의 상속인은 그 의사표시를 취소할 수 없다.
- ② 취소권자가 취소할 수 있는 법률행위를 적법하게 추인한 후에는 그 법률행위를 다시 취소할 수 없다.
- ③ 무효인 법률행위는 당사자가 무효임을 알고 추인한 경우에는 특별한 사정이 없는 한 소급하여 유효한 행위로 된다.
- ④ 불공정한 법률행위에 해당하여 무효인 경우에는 무효행위의 전환에 관한 「민법」 제138조가 적용될 수 있다.
- ⑤ 토지거래계약 허가구역 내 토지에 관하여 허가를 배제하거나 잠탈하는 내용으로 매매계약이 체결된 후 허가구역 지정이 해제되더라도 그 매매계약은 유효로 되지 아니한다.

① ㉠(X) ㉡(O) ㉢(X) ㉣(O) ㉤(O)  
② ㉠(X) ㉡(X) ㉢(O) ㉣(X) ㉤(O)  
③ ㉠(O) ㉡(X) ㉢(O) ㉣(X) ㉤(X)  
④ ㉠(O) ㉡(O) ㉢(X) ㉣(O) ㉤(O)

18. 법률행위의 조건에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은?

(다툼이 있는 경우 판례에 의함)

- ① 조건이 선량한 풍속 기타 사회질서에 위반한 것인 때에는 그 법률행위는 무효로 한다.
- ② 조건은 법률행위 효력의 발생 또는 소멸을 장래 발생할 것이 확실한 사실에 의존하게 하는 법률행위의 부관이다.
- ③ 조건을 붙이고자 하는 의사는 그것이 외부에 표시되지 않으면 법률행위의 부관으로서의 조건이 되지 아니한다.
- ④ 당사자가 조건성취의 효력을 그 성취 전에 소급하게 할 의사를 표시한 때에는 그 의사에 의한다.

19. 기간의 계산에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은?

(다툼이 있는 경우 판례에 의함)

- ① 2003년 5월 10일 11시에 출생한 사람은 2022년 5월 10일 0시부터 성년자가 된다.
- ② 기간의 말일이 토요일 또는 공휴일에 해당한 때에는 기간은 그 익일로 만료한다.
- ③ 기간의 계산에 관하여 법률행위에 다르게 정한 바가 있어도 「민법」의 기간 계산에 관한 규정이 적용된다.
- ④ 사단법인의 사원총회를 1주일 전에 통지해야 하는 경우, 사원총회일이 2022년 8월 17일 14시라면 2022년 8월 9일 24시까지는 총회소집 통지를 발송하여야 한다.

20. 소멸시효에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 주된 권리의 소멸시효가 완성한 때에는 종속된 권리에 그 효력이 미친다.
- ② 정지조건부 권리에 있어서 조건 미성취의 동안은 권리를 행사 할 수 없어 소멸시효가 진행되지 아니한다.
- ③ 의사의 치료, 변호사의 직무, 연예인의 임금 등에 관한 채권에는 3년의 단기 소멸시효가 적용된다.
- ④ 매수인이 목적 부동산을 인도받아 계속 점유하는 경우에 그 소유권이전등기청구권의 소멸시효는 진행하지 않는다.

# 【헌법】

1. 관습헌법에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)
- ① 성문헌법이라고 하여도 그 속에 모든 헌법사항을 빼짐없이 완전히 규율하는 것은 불가능하고 또한 헌법은 국가의 기본법으로서 간결성과 함축성을 추구하기 때문에 형식적 헌법전에는 기재되지 아니한 사항이라도 이를 불문헌법 내지 관습헌법으로 인정할 소지가 있다.
  - ② 관습헌법은 일반적인 헌법사항에 해당하는 내용 중에서도 특히 국가의 기본적이고 핵심적인 사항으로서 법률에 의하여 규율하는 것이 적합하지 아니한 사항을 대상으로 한다.
  - ③ 우리나라와 같은 성문의 경성헌법 체제에서 인정되는 관습헌법 사항은 하위규범형식인 법률에 의하여 개정될 수 없다.
  - ④ 관습헌법이란 실질적 의미의 헌법사항이 관습으로 규율되고 있다는 것을 뜻할 뿐이며, 관습헌법이라고 해서 성문헌법과 똑같은 효력이 인정된다고 볼 근거가 없다.
2. 소급입법금지의 원칙 등에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)
- ① 소급입법은 새로운 입법으로 이미 종료된 사실관계 또는 법률 관계에 작용하도록 하는 진정소급입법과 현재 진행 중인 사실 관계 또는 법률관계에 작용하도록 하는 부진정소급입법으로 나눌 수 있다.
  - ② 부진정소급입법은 원칙적으로 허용되지만 소급효를 요구하는 공익상의 자유와 신뢰보호의 요청 사이의 교량 과정에서 신뢰 보호의 관점이 입법자의 형성권에 제한을 가하게 되는 데 반하여, 진정소급입법은 개인의 신뢰보호와 법적 안정성을 내용으로 하는 법치국가원리에 의하여 특단의 사정이 없는 한 헌법적으로 허용되지 아니하는 것이 원칙이다.
  - ③ 사회환경이나 경제여건의 변화에 따른 정책적인 필요에 의하여 공권력행사의 내용은 신축적으로 바뀔 수 밖에 없고, 그 바뀐 공권력행사에 의하여 발생된 새로운 법질서와 기존의 법질서와의 사이에는 어느 정도 이해관계의 상충이 불가피하다고 하더라도, 국민들의 국가의 공권력행사에 관하여 가지는 모든 기대 내지 신뢰는 절대적인 권리로서 어떠한 경우에도 보호되어야 한다.
  - ④ 「공무원연금법」이 개정되어 소방공무원이 재난·재해현장에서 화재진압이나 인명구조작업 중 입은 위해뿐만 아니라 그 업무 수행을 위한 긴급한 출동·복귀 및 부수활동 중 위해에 의하여 사망한 경우까지 그 유족에게 순직공무원보상을 하여 주는 제도를 도입하면서 개정 법률 부칙에 신법을 소급하는 경과규정을 두지 않았다고 하더라도 이를 입법재량의 범위를 벗어난 불합리한 차별이라고 할 수 없다.
3. 선거의 기본원칙에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)
- ① 국회의원지역선거구 획정에 있어 헌법이 허용하는 인구편차의 기준은 전국 선거구의 평균인구수를 기준으로 하여 인구편차 상하 33⅓%, 인구비례 2:1을 넘어서지 않는 것이어야 한다.
  - ② 비례대표 후보자를 유권자들이 직접 선택할 수 있는 이른바 자유명부식이나 가변명부식과 달리 고정명부식에서는 후보자와 그 순위가 전적으로 정당에 의하여 결정되나, 고정명부식을 채택한 것 자체가 직접선거원칙에 위반된다고는 할 수 없다.
  - ③ 현행 헌법상 명시된 자유선거의 원칙은 선거의 전 과정에 요구되는 선거권자의 의사형성의 자유와 의사실현의 자유를 말하고, 구체적으로는 투표의 자유, 입후보의 자유, 나아가 선거운동의 자유를 뜻한다.
  - ④ 1인 1표제 하에서 비례대표후보자명부에 대한 별도의 투표 없이 지역구후보자에 대한 투표를 정당에 대한 투표로 의제하여 비례대표의석을 배분하는 것은 직접선거의 원칙에 위배된다.
4. 정당제도에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)
- ① 헌법 제8조 제1항 전단은 단지 정당설립의 자유만을 명시적으로 규정하고 있지만, 정당의 설립만이 보장될 뿐 설립된 정당이 언제든지 해산될 수 있거나 정당의 활동이 임의로 제한될 수 있다면 정당설립의 자유는 사실상 아무런 의미가 없게 되므로, 정당설립의 자유는 당연히 정당존속의 자유와 정당활동의 자유를 포함하는 것이다.
  - ② 국회의원선거에 참여하여 의석을 얻지 못하고 유효투표총수의 100분의 2 이상을 득표하지 못한 정당에 대해 그 등록을 취소하도록 한 「정당법」 상의 '정당등록취소조항'은 정당설립의 자유를 침해하지 않는다.
  - ③ 정당의 명칭은 그 정당의 정책과 정치적 신념을 나타내는 대표적인 표지에 해당하므로, 정당설립의 자유는 자신들이 원하는 명칭을 사용하여 정당을 설립하거나 정당활동을 할 자유도 포함한다.
  - ④ 헌법 제8조 제1항은 국민 누구나가 원칙적으로 국가의 간섭을 받지 아니하고 정당을 설립할 권리를 기본권으로 보장함과 아울러 복수정당제를 제도적으로 보장하고 있다.
5. 국가의 기본권 보호의무에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)
- ① 국가의 기본권 보호의무의 이행은 입법자의 입법을 통하여 비로소 구체화되는 것이고, 국가가 그 보호의무를 어떻게 어느 정도로 이행할 것인지는 원칙적으로 한 나라의 정치·경제·사회·문화적인 제반 여건과 재정 사정 등을 감안하여 입법정책적으로 판단하여야 하는 입법재량의 범위에 속하는 것이다.
  - ② 국가의 보호의무를 입법자가 어떻게 실현하여야 할 것인가 하는 문제는 입법자의 책임범위에 속하나, 헌법재판소는 국가가 국민의 법익보호를 위하여 최대한의 보호조치를 취했는가를 기준으로 심사한다.
  - ③ 무면허 의료행위를 일률적, 전면적으로 금지하고 이를 위반하는 경우에는 그 치료결과에 관계없이 형사처벌을 받게 하는 규제 방법은 헌법 제10조가 규정하는 인간으로서의 존엄과 가치를 보장하고 헌법 제36조 제3항이 규정하는 국민보건에 관한 국가의 보호의무를 다하고자 하는 것으로서, 국민의 생명권, 건강권, 보건권 및 그 신체활동의 자유 등을 보장하는 규정이지, 이를 제한하거나 침해하는 규정이라고 할 수 없다.
  - ④ 「민법」 제3조 및 제762조는 '살아서 출생한 태아'와는 달리 '살아서 출생하지 못한 태아'에 대해서는 손해배상청구권을 부정함으로써 후자에게 불리한 결과를 초래하고 있으나 이러한 결과는 사법관계에서 요구되는 법적 안정성의 요청이라는 법치국가이념에 의한 것으로 헌법적으로 정당화된다 할 것이므로, 그와 같은 차별적 입법조치가 있다는 이유만으로 곧 국가가 기본권 보호를 위해 필요한 최소한의 입법적 조치를 다하지 않아 그로써 위헌적인 입법적 불비나 불완전한 입법상태가 초래된 것이라고 볼 수 없다.
6. 행복추구권에 관한 헌법재판소의 결정 중 옳은 것을 모두 고른 것은?
- ㉠ 한시적 번호이동을 허용하도록 한 방송통신위원회의 이행 명령이 010번호 이외의 식별번호를 사용하는 자의 행복추구권을 침해한다고 볼 수 없다.
  - ㉡ 형사재판의 피고인으로 출석하는 수형자와 민사재판의 당사자로 출석하는 수형자에 대하여 사복착용을 허용하지 아니한 것은 수형자의 행복추구권을 침해한다.
  - ㉢ 부모의 분묘를 가꾸고 봉제사를 하고자 하는 권리는 행복추구권의 한 내용으로 봄이 타당하다.
  - ㉣ 행복추구권과 다른 기본권이 경합하는 경우, 우선적으로 적용되는 개별적 기본권이 존재하여 그 침해 여부를 판단하더라도 행복추구권 침해 여부를 독자적으로 판단하여야 한다.
  - ㉤ 포괄적인 의미의 자유권으로서의 성격을 가지는 행복추구권은 국민이 행복을 추구하기 위하여 필요한 급부를 국가에게 적극적으로 요구할 수 있는 것을 내용으로 한다.
- ① ㉠㉡㉢ ② ㉠㉢ ③ ㉡ԑ ④ ԑԑԑ

7. 이른바 ‘제대군인 가산점 사건’에서 헌법재판소가 판시한 내용 중 옳지 않은 것을 모두 고른 것은?

- ① 잠정적 우대조치라 함은, 종래 사회로부터 차별을 받아온 일정집단에 대해 그동안의 불이익을 보상하여 주기 위하여 그 집단의 구성원이라는 이유로 취업이나 입학 등의 영역에서 직·간접적으로 이익을 부여하는 조치를 말한다.
- ② 잠정적 우대조치의 특징은 개인의 자격이나 실적보다는 집단의 일원이라는 것을 근거로 하여 혜택을 준다는 점에 있다.
- ③ 잠정적 우대조치는 기회의 평등보다는 결과의 평등을 추구한다.
- ④ 잠정적 우대조치는 항구적 정책이 아니라 구제목적이 실현되면 종료하는 임시적 조치이다.
- ⑤ 가산점제도는 제대군인에 비하여, 여성 및 제대군인이 아닌 남성을 비례성원칙에 반하여 차별하는 것으로서 헌법 제11조에 위배되며, 이로 인하여 청구인들의 평등권이 침해된다.

① 없음      ② ①⑤      ③ ⑦⑧      ④ ⑦⑨

8. 이중처벌금지원칙에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)

- ① 무허가 건축행위에 대한 형사처벌 외에 위법건축물에 대한 시정명령의 이행을 강제하기 위하여 과태료나 이행강제금을 부과하는 것은 이중처벌에 해당한다.
- ② 행정권에는 행정목적 실현을 위하여 행정법규 위반자에 대한 제재의 권한도 포함되어 있으므로, 제재를 통한 억지는 행정 규제의 본원적 기능이라 볼 수 있는 것이고, 따라서 어떤 행정제재의 기능이 오로지 제재(및 이에 결부된 억지)에 있다고 하여 이를 헌법 제13조 제1항에서 말하는 국가형벌권의 행사로서의 처벌에 해당한다고 할 수 없다.
- ③ 디엔에이감식시료 채취 및 디엔에이신원확인정보의 수집, 수록, 검색, 회보 행위는 장래에 대한 위험을 방지하여 사회를 보호하기 위한 것으로서 형벌과는 다른 목적과 기능을 가지고 있으므로, 형벌 외에 또 다른 형벌로서 신체형이나 명예형에 해당한다고 볼 수는 없고, 헌법 제13조 제1항에서 말하는 처벌이라고 할 수 없다.
- ④ 이중처벌은 처벌 또는 제재가 동일한 행위를 대상으로 거듭 행해질 때 발생하는 문제로서, 하나의 형사재판절차에서 다루어진 사건을 대상으로 동시에 징역형과 자격정지형을 병과하는 것은 이중처벌금지원칙에 위반되지 아니한다.

9. 적법절차원칙에 관한 설명 중 옳고 그름의 표시(O, X)가 바르게 된 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)

- ① 범죄의 피의자로 입건된 사람들에게 경찰공무원이나 검사의 신문을 받으면서 자신의 신원을 밝히지 않고 지문채취에 불응하는 경우 형사처벌을 통하여 지문채취를 강제하는 구 「경범죄처벌법」 조항은 형벌에 의한 불이익을 부과함으로써 심리적·간접적으로 지문채취를 강제하고 그것도 보충적으로만 적용하도록 하고 있어 피의자에 대한 피해를 최소화하기 위한 고려를 하고 있으며, 지문채취 그 자체가 피의자에게 주는 피해는 그리 크지 않은 반면 일단 채취된 지문은 피의자의 신원을 확인하는 효과적인 수단이 될 뿐 아니라 수사절차에서 범인을 검거하는 데에 중요한 역할을 하므로 적법절차원칙에 위배되지 않는다.
- ② 주취운전의 혐의자에게 주취여부의 측정에 응할 의무를 지우고 이에 불응한 사람을 처벌하는 「도로교통법」 조항은 추구하는 목적의 중대성(음주운전 규제의 절실성), 음주측정의 불가피성(주취운전에 대한 증거확보의 유일한 방법), 국민에게 부과되는 부담의 정도(경미한 부담, 간편한 실시), 음주측정의 정확성 문제에 대한 제도적 보완(혈액채취 등의 방법에 의한 재측정 보장), 처벌의 요건과 처벌의 정도(측정불응죄의 행위주체를 염격히 제한) 등에 비추어 합리성과 정당성을 갖추고 있으므로 헌법 제12조 제1항의 적법절차원칙에 위배된다고 할 수 없다.

⑤ 헌법상 적법절차의 원칙은 국가작용으로서 기본권 제한과 관련되든 아니든 모든 입법작용 및 행정작용에도 광범위하게 적용되는 것으로서, 법률이 정한 형식적 절차와 실체적 내용이 모두 합리성과 정당성을 갖춘 적정한 것이어야 한다는 실질적 의미를 지니고 있으며, 형사소송절차와 관련하여서는 형사소송절차의 전반을 기본권 보장의 측면에서 규율하여야 한다는 기본원리를 천명하고 있는 것으로 이해된다. 따라서 헌법 제12조 제1항은 적법절차원칙의 일반조항이고, 제12조 제3항의 적법절차원칙은 기본권 제한 정도가 가장 심한 형사상 강제처분의 영역에서 기본권을 더욱 강하게 보장하려는 의지를 담아 중복 규정된 것이라고 해석함이 상당하다.

⑥ 형사재판에 계속 중인 사람에 대하여 출국을 금지할 수 있다고 규정한 「출입국관리법」에 따른 출국금지결정은 성질상 신속성과 밀행성을 요하므로, 출국금지 대상자에게 사전통지를 하거나 청문을 실시하도록 한다면 국가 형벌권 확보라는 출국금지 제도의 목적을 달성하는 데 지장을 초래할 우려가 있다. 나이가 출국금지 후 즉시 서면으로 통지하도록 하고 있고, 이의신청이나 행정소송을 통하여 출국금지결정에 대해 사후적으로 다툴 수 있는 기회를 제공하여 절차적 참여를 보장해 주고 있으므로 적법절차원칙에 위배된다고 보기 어렵다.

- ① ⑦(O) ⑧(X) ⑨(X) ⑩(O)
- ② ⑦(X) ⑧(O) ⑨(X) ⑩(X)
- ③ ⑦(X) ⑧(X) ⑨(O) ⑩(X)
- ④ ⑦(O) ⑧(O) ⑨(O) ⑩(O)

10. 통신의 비밀과 자유에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)

- ① 3인 간의 대화에 있어서 그 중 한 사람이 그 대화를 녹음하는 경우에 다른 두 사람의 발언은 그 녹음자에 대한 관계에서 ‘타인 간의 대화’라고 할 수 있으므로 이를 녹음한 행위는 “공개되지 아니한 타인 간의 대화를 녹음 또는 청취하지 못한다”고 규정한 「통신비밀보호법」 제3조 제1항에 위배된다.
- ② 타인 간의 대화내용을 위법하게 취득한 자와 위법하게 취득된 타인 간의 대화내용을 공개·누설한 자를 동일한 법정형으로 규정하였다고 하더라도, 그리고 벌금형을 선택적으로 규정하지 않았다고 하더라도 그것이 형벌 본래의 목적과 기능을 달성함에 있어 필요한 정도를 일탈하여 지나치게 과중한 형벌이라고는 보기 어렵다.
- ③ 수사를 위하여 필요한 경우 수사기관으로 하여금 법원의 허가를 얻어 전기통신사업자에게 특정 시간대 특정 기지국에서 발신된 모든 전화번호의 제공을 요청할 수 있도록 하는 것은 그 통신 서비스이용자의 통신의 자유를 침해한다.
- ④ 검사, 사법경찰관 또는 정보수사기관의 장은 긴급통신제한조치의 집행착수 후 지체없이 법원에 허가청구를 하여야 하며, 그 긴급 통신제한조치를 한 때부터 36시간 이내에 법원의 허가를 받지 못한 때에는 즉시 이를 중지하여야 한다.

11. 헌법재판소가 양심의 자유의 보호영역에 속한다고 판단한 것을 모두 고른 것은?

- ① 「소득세법」상 의료기관에게 환자들의 의료비 내역에 관한 정보를 국세청에 제출하는 의무를 부과한 경우, 이에 응할 것인지 여부에 대한 의사의 결정
- ② 「민법」상 ‘명예회복에 적당한 처분’으로 사죄광고를 할 것인지 여부에 대한 법인(대표자)의 결정
- ③ 「주민등록법」상 주민등록증 발급을 위해 지문날인을 할 것인지 여부에 대한 개인의 결정
- ④ 사업자단체의 「독점규제 및 공정거래에 관한 법률」 위반행위가 있을 때 공정거래위원회가 당해 사업자단체에 대하여 ‘법위반사실의 공표’를 명한 경우, 위반 사실을 공표할 것인지 여부에 대한 사업자단체의 결정

① ⑦⑨      ② ⑦⑨      ③ ⑨⑩      ④ ⑩⑪

12. 종교의 자유에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은?  
(다툼이 있는 경우 판례에 의함)

- ① 종립학교의 학교법인이 국·공립학교의 경우와는 달리 종교교육을 할 자유와 운영의 자유를 가진다고 하더라도, 그 종립학교가 공교육체계에 편입되어 있는 이상 원칙적으로 학생의 종교의 자유, 교육을 받을 권리를 고려한 대책을 마련하는 등의 조치를 취하는 속에서 그러한 자유를 누린다고 해석하여야 한다.
- ② 사법시험 제1차 시험의 시행일자를 일요일로 정하여 공고한 공무원임용시험시행계획 공고는 종교의 자유를 침해하는 것이 아니다.
- ③ 군종장교가 최소한 성직자의 신분에서 주재하는 종교활동을 수행함에 있어 소속종단의 종교를 선전하거나 다른 종교를 비판하는 것은 국가공무원으로서 종교적 중립을 준수할 의무를 위반한 직무상의 위법이 있다.
- ④ 종교(선교활동)의 자유는 국민에게 그가 선택한 임의의 장소에서 자유롭게 행사할 수 있는 권리까지 보장한다고 할 수 없으며, 그 임의의 장소가 대한민국의 주권이 미치지 아니하는 지역이나가 국가에 의한 국민의 생명·신체 및 재산의 보호가 강력히 요구되는 해외 위난지역인 경우에는 더욱 그러하다.

13. 집회의 자유에 관한 설명 중 옳은 것을 모두 고른 것은?  
(다툼이 있는 경우 판례에 의함)

- ⑦ 관할경찰관서장은 옥외집회나 시위 신고서의 기재 사항에 미비한 점을 발견하면 접수증을 교부한 때부터 24시간 이내에 주최자에게 48시간을 기한으로 그 기재 사항을 보완할 것을 통고할 수 있다.
- ⑧ 집회의 자유에 의하여 보호되는 것이 ‘평화적’ 또는 ‘비폭력적’ 집회에 한정되는 것은 아니다.
- ⑨ 집회의 자유에는 집회를 통하여 형성된 의사를 집단적으로 표현하고 이를 통하여 불특정 다수인의 의사에 영향을 줄 자유를 포함한다.
- ⑩ 집회 또는 시위의 주최자는 집회 또는 시위의 질서 유지에 관하여 자신을 보좌하도록 18세 이상의 사람을 질서유지인으로 임명할 수 있다.

① ⑦⑧      ② ⑦⑨      ③ ⑨⑩      ④ ⑩⑪

14. 직업의 자유에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은?  
(다툼이 있는 경우 판례에 의함)

- ① 제1종 운전면허의 취득요건으로 양쪽 눈의 시력(교정시력 포함)이 각각 0.5 이상일 것을 요구하는 「도로교통법 시행령」 조항은 좁은 의미의 직업선택의 자유와 직업수행의 자유를 침해하지 아니한다.
- ② 직장선택의 자유는 원하는 직장을 제공하여 줄 것을 청구하거나 한번 선택한 직장의 존속보호를 청구할 권리를 보장하지 않으며, 또한 사용자의 처분에 따른 직장 상실로부터 직접 보호하여 줄 것을 청구할 수도 없다. 다만 국가는 이 기본권에서 나오는 객관적 보호의무, 즉 사용자에 의한 해고로부터 근로자를 보호할 의무를 질 뿐이다.
- ③ ‘경비업을 경영하고 있는 자들이나 다른 업종을 경영하면서 새로이 경비업에 진출하고자 하는 자들로 하여금 경비업을 전문으로 하는 별개의 법인을 설립하지 않는 한 경비업과 그 밖의 업종 간에 택일하도록 강제’하는 것은 주관적 사유에 의한 직업의 자유의 제한이며, 헌법재판소가 이를 심사함에 있어서는 엄격한 비례의 원칙이 그 심사척도가 된다.
- ④ 의료인이 ‘치료효과를 보장하는 등 소비자를 혼혹할 우려가 있는 내용의 광고’를 한 경우 형사처벌하도록 규정한 「의료법」 조항은 의료인의 직업수행의 자유를 침해한다고 볼 수 없다.

15. 공무담임권에 관한 설명 중 가장 적절한 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)

- ① 교육의원이 되고자 하는 사람에게 5년 이상의 교육경력 등을 요구하는 「제주특별자치도 설치 및 국제자유도시 조성을 위한 특별법」 조항은, 전문성이 담보된 교육의원이 교육위원회의 구성원이 되도록 하여 교육의 자주성·전문성·정치적 중립성을 보장하면서도 지방자치의 이념을 구현하기 위한 것으로서, 공무담임권을 침해하는 것이라 볼 수 없다.
- ② 수뢰죄를 범하여 금고 이상의 형의 선고유예를 받은 국가공무원을 당연퇴직하도록 한 「국가공무원법」 조항은 과잉금지원칙에 반하여 공무담임권을 침해한다.
- ③ 순경 공채시험, 소방사 등 채용시험, 그리고 소방간부 선발시험의 응시연령의 상한을 ‘30세 이하’로 규정하고 있는 것은 합리적이라고 볼 수 있으므로 공무담임권을 침해하지 아니한다.
- ④ 지방자치단체의 장이 그 임기 중에 그 직을 사퇴하여 대통령 선거, 국회의원선거, 지방의회의원선거 및 다른 지방자치단체의 장 선거에 입후보할 수 없도록 하더라도 피선거권을 침해하는 것은 아니다.

16. 사회적 기본권에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은?  
(다툼이 있는 경우 판례에 의함)

- ① ‘인간다운 생활’이란 그 자체가 추상적이고 상대적인 개념으로서 그 나라의 문화의 발달, 역사적·사회적·경제적 여건에 따라 어느 정도는 달라질 수 있다.
- ② 기초연금 수급액을 「국민기초생활 보장법」상 이전소득에 포함시키도록 하는 구 「국민기초생활 보장법 시행령」 조항은 기초연금을 함께 수급하고 있거나 장차 수급하려는 「국민기초생활 보장법」상 수급자인 노인들의 인간다운 생활을 할 권리를 침해한다.
- ③ 근로자의 평균임금을 산정할 수 없는 경우에 노동부장관이 평균임금을 정하여 고시하여야 하는 직위의무는 직접 헌법에 의하여 부여된 것은 아니나, 법률이 행정입법을 당연한 전제로 규정하고 있음에도 불구하고 행정권이 그 취지에 따라 행정입법을 하지 아니함으로써 법령의 공백상태를 방치하고 있는 경우에는 행정권에 의하여 입법권이 침해되는 결과가 되는 것이므로, 노동부장관의 그러한 행정입법 직위의무는 헌법적 의무라고 보아야 한다.
- ④ 경과실의 범죄로 인한 사고는 개념상 우연한 사고의 범위를 벗어나지 않으므로 경과실로 인한 범죄행위에 기인하는 보험 사고에 대하여 의료보험급여를 부정하는 것은 우연한 사고로 인한 위험으로부터 다수의 국민을 보호하고자 하는 사회보장 제도로서의 의료보험의 본질을 침해하여 헌법에 위반된다.

17. 교육을 받을 권리에 관한 설명 중 가장 적절한 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)

- ① 한자는 우리 민족의 역사와 전통, 사상을 담고 있는 우리 문화의 주요 구성요소이며, 우리말 중 한자어가 차지하는 비중은 약 70%에 달하는 점을 감안할 때, 한자 관련 고시가 초·중등학교에서 한자교육을 필수교과가 아니라 선택할 수 있게 규정한다면 학생들로 하여금 공교육을 통해 한자를 배울 기회가 전혀 없을 수 있으므로 이는 학생의 자유로운 인격발현권 및 학부모의 자녀교육권을 침해한다.
- ② 임용기간이 만료한 대학교원에 대한 재임용거부를 재심청구의 대상으로 명시하지 않았다 하여 교원지위법정주의의 본질을 훼손하여 헌법에 합치하지 아니한다고는 볼 수 없다.
- ③ 교육을 받을 권리가 자신의 교육환경을 최상 혹은 최적으로 만들기 위해 타인의 교육시설 참여 기회를 제한할 것을 청구할 수 있는 기본권은 아니지만, 기존의 재학생들에 대한 교육 환경이 상대적으로 열악해질 수 있음을 이유로 새로운 편입학 자체를 하지 말도록 요구하는 것은 교육을 받을 권리의 내용으로 포섭할 수 있다.
- ④ 학교교육의 범주내에서는 국가의 교육권한이 헌법적으로 독자적인 지위를 부여받음으로써 부모의 교육권과 함께 자녀의 교육을 담당하지만, 학교 밖의 교육영역에서는 원칙적으로 부모의 교육권이 우위를 차지한다.

18. 다음 사례에 관한 설명 중 가장 적절한 것은? (다툼이 있는 경우 판례에 의함)

A는 비전문취업(E-9) 비자를 받고 대한민국에 입국한 외국인 근로자이다. 구 「외국인근로자의 고용 등에 관한 법률」에 따르면, 외국인 근로자는 사업장을 이탈하지 아니한 채 1년 이상 근무하고 기간 만료로 출국하거나 사업장을 변경하는 경우 출국만기 보험금을 지급받을 수 있었다. 그런데 국회는 외국인 근로자들이 근로계약기간이 만료되어 출국만기보험금을 수령하고도 본국으로 귀국하지 않아 불법체류자가 급증하고 있다는 이유로, 「외국인근로자의 고용 등에 관한 법률」을 개정하여 출국만기 보험금의 지급시기를 ‘피보험자 등이 출국한 때로부터 14일 이내’로 제한하는 내용을 추가하였다. A는 출국만기보험금의 지급시기를 출국 후 14일 이내로 제한하고 있는 조항이 자신의 기본권을 침해한다고 주장하면서 헌법소원심판을 청구하였다.

- ① 기본권 주체성의 인정 문제와 기본권 제한의 정도는 밀접한 관련이 있으므로 A에게 근로의 권리에 대한 기본권 주체성을 인정한다는 것은 곧바로 우리 국민과 동일한 수준의 보장을 한다는 것을 의미한다.
- ② ‘일할 환경에 관한 권리’는 인간의 존엄성에 대한 침해를 방지하기 위한 권리로서 A에게도 인정되며, 건강한 작업환경, 일에 대한 정당한 보수, 합리적인 근로조건의 보장 등을 요구할 수 있는 권리 등을 포함한다. 여기서의 근로조건은 임금과 그 지불방법, 취업시간과 휴식시간 등 근로계약에 의하여 근로자가 근로를 제공하고 임금을 수령하는 데 관한 조건들이고, 출국만기보험금은 퇴직금의 성질을 가지고 있어서 그 지급시기에 관한 것은 근로조건의 문제이므로 A에게도 기본권 주체성이 인정된다.
- ③ 근로관계가 종료된 후 퇴직금이 신속하게 지급되지 않는다면 퇴직근로자 및 그 가족의 생활은 곤경에 빠질 수밖에 없는데, 이러한 퇴직금의 성질을 가진 출국만기보험금의 지급시기를 무조건 출국과 연계하는 것은 퇴직금의 본질적 성격에 반하므로 A의 근로의 권리를 침해한다.
- ④ 출국만기보험금의 지급시기를 출국한 때부터 14일 이내로 정하여 A에게 퇴직금으로서의 기능을 전혀 하지 못하게 하는 것은 A와 내국인 근로자를 불합리하게 차별하는 것으로서 A의 평등권을 침해한다.

19. 재판청구권에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은?  
(다툼이 있는 경우 판례에 의함)

- ① 심급제도가 몇 개의 심급으로 형성되어야 하는가에 관하여 헌법이 전혀 규정하는 바가 없으므로, 이는 입법자의 광범위한 형성권에 맡겨져 있는 것이며, 모든 구제절차나 법적 분쟁에서 반드시 보장되는 것은 아니다.
- ② ‘군사시설’ 중 ‘전투용에 공하는 시설’을 손괴한 일반국민(군인 또는 군무원이 아닌 국민)이 군사법원에서 재판받도록 하는 것은 헌법과 법률이 정한 법관에 의한 재판을 받을 권리의 침해하지 아니한다.
- ③ 대법원이 법관에 대한 대법원장의 징계처분 취소청구소송을 단심으로 재판하는 경우에는 사실확정도 대법원의 권한에 속하여 법관에 의한 사실확정의 기회가 박탈되었다고 볼 수 없으므로 재판청구권을 침해하지 아니한다.
- ④ 국민참여재판제도의 취지와 배심원의 권한 및 의무 등 여러 사정을 종합적으로 고려하여 만 20세에 이르기까지 교육 및 경험을 쌓은 자로 하여금 배심원의 책무를 담당하도록 정한 것은 입법형성권의 한계 내의 것으로 자의적인 차별이라고 볼 수 없다.

20. 청구권적 기본권에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은?  
(다툼이 있는 경우 판례에 의함)

- ① 「형사보상 및 명예회복에 관한 법률」에 따라 보상을 청구할 수 있는 자가 그 청구를 하지 아니하고 사망하였을 때에는 그 상속인이 이를 청구할 수 있다.
- ② 「국가배상법」에 따른 손해배상의 소송은 배상심의회에 배상신청을 하지 아니하고도 제기할 수 있다.
- ③ 「민주화운동 관련자 명예회복 및 보상 등에 관한 법률」상 위원회의 보상금 등 지급결정에 동의한 때 ‘민주화운동과 관련하여 입은 피해’에 대해 재판상 화해의 성립을 간주하여 정신적 손해에 대한 국가배상청구를 금지하더라도 적극적·소극적 손해에 상응하는 배상이 이루어졌으므로 민주화운동 관련자와 유족의 국가배상청구권이 침해되었다고 볼 수 없다.
- ④ 지방의회에 청원을 하려는 자는 지방의회의원의 소개를 받아 청원서를 제출하여야 한다.

# 【경찰학】

1. 국가경찰제도와 자치경찰제도에 관한 설명으로 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 국가경찰제도는 자치경찰제도와 비교하여 전국적으로 균등한 경찰 서비스를 제공할 수 있다.
- ② 국가경찰제도는 자치경찰제도와 비교하여 광역적 범죄 수사가 용이하다.
- ③ 자치경찰제도는 국가경찰제도와 비교하여 지방에 적합한 경찰 행정이 가능하다.
- ④ 자치경찰제도는 관할지역이 광범위하지 않아 타 기관 간 협조가 원활하며 통계자료의 정확성을 기할 수 있는 반면 국가경찰제도는 관할지역이 광범위하여 타 기관과의 협조가 어렵고, 전국적인 통계자료의 정확성 또한 기할 수 없다.

2. 다음은 하이덴하이머(A. J. Heidenheimer)의 부정부패 개념 정의 및 분류에 관한 것이다. ⑦부터 ⑩까지 들어갈 말로 옳은 것은?

- ⑦ : 고객들은 잘 알려진 위험을 감수하고라도 원하는 이익을 받는 것을 확실히 하기 위하여 높은 가격(뇌물)을 지불하는 결과로 부패가 발생한다.
- ⑧ : 부패는 뇌물수수행위와 특히 결부되어 있지만, 반드시 금전적인 형태일 필요가 없는 사적 이익을 고려한 결과로 권위를 남용하는 경우를 포함하는 용어이다.
- ⑨ : 공직자가 법적으로 규정되어 있지 않은 금전적인 또는 다른 형태의 보수에 의하여 그 보수를 제공한 사람들에게 이로운 행위를 함으로써 공중의 이익에 손해를 끼칠 때 부패가 발생한다.

⑦

⑧

⑨

- ① 시장중심적 정의 관직중심적 정의 공익중심적 정의
- ② 관직중심적 정의 시장중심적 정의 공익중심적 정의
- ③ 시장중심적 정의 공익중심적 정의 관직중심적 정의
- ④ 관직중심적 정의 공익중심적 정의 시장중심적 정의

3. 무관용 경찰활동(Zero-Tolerance Policing)에 관한 설명으로 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 깨진유리창이론(Broken Window Theory)에 근거를 두고 있다.
- ② 범죄해결에 집중하는 전통적 경찰활동의 전략을 계승하였다.
- ③ 무관용 개입으로 낙인효과를 유발할 수 있다는 비판이 있다.
- ④ 일선 경찰관들의 재량권 수준이 낮다.

4. 지역사회 경찰활동(Community Policing)의 프로그램에 관한 설명으로 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 문제지향적 경찰활동은 경찰활동이 단순한 법집행자의 역할에서 지역사회 범죄문제의 근원적 원인을 확인하고 해결하는 역할로 전환될 것을 추구하며 지역사회 문제 해결을 위해 조사(Scanning)-분석(Analysis)-대응(Response)-평가(Assessment)로 진행되는 문제해결 단계를 제시한다.
- ② 사건지향적 경찰활동은 범죄를 감소시키기 위해서 범죄의 정보와 분석기법을 통합한 법집행 위주의 경찰활동을 말하며, 범죄의 분석 등을 통해 정보에 입각한 범죄다발지역에 대한 강력한 순찰 등이 있다.
- ③ 전략지향적 경찰활동은 전통적 경찰활동 및 절차들을 이용하여 범죄요소나 무질서의 원인을 제거하고 효과적으로 범죄를 진압·통제하려는 경찰활동을 말하며 지역사회 참여가 경찰임무의 중요한 측면이라 인식한다.
- ④ 이웃지향적 경찰활동은 경찰과 주민 사이의 의사소통 라인을 개설하는 모든 프로그램을 말하고 거주자들에게 지역에 관한 정보를 제공하며, 주민들은 민간순찰을 실시한다.

5. 「공직자의 이해충돌 방지법」에 관한 설명으로 옳은 것을 모두 고른 것은?

- ⑦ 동법 제2조 제2항에 따른 공직자로부터 직무상 비밀 또는 소속 공공기관의 미공개정보임을 알면서도 제공받거나 부정한 방법으로 취득하여 이를 이용함으로써 재물 또는 재산상의 이익을 취득한 자는 5년 이하의 징역 또는 5천만원 이하의 벌금에 처한다.
- ⑧ “고위공직자”에는 치안감 이상의 경찰공무원 및 특별시·광역시·특별자치시·도·특별자치도의 시·도경찰청장이 해당된다.
- ⑨ 사건의 수사·재판·심판·결정·조정·중재·화해 또는 이에 준하는 직무를 수행하는 공직자는 직무관련자(직무관련자의 대리인을 포함한다)가 사적이해관계자임을 안 경우 안 날부터 14일 이내에 소속기관장에게 그 사실을 서면(전자문서를 포함한다) 또는 구두로 신고하고 회피를 신청하여야 한다.
- ⑩ “이해충돌”이란 공직자가 직무를 수행할 때에 자신의 사적 이해관계가 관련되어 공정하고 청렴한 직무수행이 저해되거나 저해될 우려가 있는 상황을 말한다.

- ① ⑦⑧⑨ ② ⑨⑩ ③ ⑦⑨⑩ ④ ⑦⑩

6. 영미법계 국가의 경찰개념 형성 및 발달과정 중 미국경찰의 20세기 초 경찰개혁시대에 관한 설명으로 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 미국경찰은 지나친 분권화와 정치적 영향으로 정치와 경찰의 분리를 추진하였다.
- ② 개혁을 이끈 대표적 인물로 볼머(August Vollmer), 윌슨(O. W. Wilson) 등이 있다.
- ③ 경찰의 전문직화를 추진·확립하였다.
- ④ 시민과의 협력을 위해 도보순찰을 강조하였다.

7. 한국경찰의 역사에 관한 설명으로 옳지 않은 것은 모두 몇 개인가?

- ⑦ 여성경찰제도는 1946년에 도입되었고 여성경찰은 여성과 15세 미만 아동 대상 사건 등 풍속·소년·여성 보호 업무를 담당하였다.
- ⑧ 상해시기 초대 경무국장인 백범 김구 선생이 지휘한 임시 정부 경찰은 우리 역사상 최초 민주공화제 경찰로 정식예산은 편성되지 않았지만, 규정에 의해 소정의 월급이 지급되었다.
- ⑨ 미군정하의 경찰의 경우 1947년 7인으로 구성된 중앙경찰 위원회가 법령 제157호로 설치되었다.
- ⑩ 임시정부경찰은 임시정부를 수호하고 일제 밀정을 방지하는 임무를 통해서, 임시정부의 항일투쟁을 수행하는데 핵심적 역할을 수행하였다.

- ① 1개 ② 2개 ③ 3개 ④ 4개

8. 훈령과 직무명령에 관한 설명으로 가장 적절하지 않은 것은?  
(단, 다툼이 있는 경우 통설·판례에 의함)

- ① 직무명령은 상관이 직무에 관하여 부하 공무원에게 발하는 명령으로 명령을 받은 당해 공무원만을 구속함에 따라 특별한 법적근거 없이 발할 수 있다.
- ② 직무명령은 훈령의 성격을 가지지 못한다.
- ③ 직무명령과 훈령 모두 법규가 아니므로 대내외적 구속력이 없어 직무명령과 훈령을 위반한 경우 대내적으로도 징계책임을 지지 않는다.
- ④ 직무명령은 부하 공무원 개인을 구속함으로 수명 공무원의 변동이 있는 경우에는 당연히 효력을 상실하게 된다.

9. 「국가경찰과 자치경찰의 조직 및 운영에 관한 법률」상 시·도자치경찰위원회에 관한 내용의 설명으로 옳지 않은 것을 모두 고른 것은?

- ① 위원장은 위원 중에서 시·도지사가 임명하고, 상임위원은 시·도자치경찰위원회의 의결을 거쳐 위원 중에서 위원장의 제청으로 시·도지사가 임명한다.
- ② 위원장이 필요하다고 인정하는 경우, 위원 2명 이상이 요구하는 경우 및 시·도지사가 필요하다고 인정하는 경우에는 임시회의를 개최할 수 있다.
- ③ 위원 중 1명은 국가경찰위원회가 추천하고 시·도지사가 임명한다.
- ④ 위원 중 1명은 인권문제에 관하여 전문적인 지식과 경험이 있는 사람이어야 한다.
- ⑤ 위원회의 의결된 내용이 법령에 위반되거나 공익을 현저히 해친다고 판단되면 행정안전부장관은 국가경찰위원회와 경찰청장을 거쳐 시·도지사에게 재의를 요구하게 할 수 있다.

① ⑦⑨ ② ⑨⑩ ③ ⑨⑩ ④ ⑨⑩

10. 「국가경찰과 자치경찰의 조직 및 운영에 관한 법률」상 경찰청장에 관한 설명 중 옳지 않은 것은 모두 몇 개인가?

- ① 경찰청장은 전시·사변, 천재지변, 그 밖에 이에 준하는 국가 비상사태, 대규모의 테러 또는 소요사태가 발생하였거나 발생할 우려가 있어 전국적인 치안유지를 위하여 긴급한 조치가 필요하다고 인정할 만한 충분한 사유가 있는 경우 자치경찰사무를 수행하는 경찰공무원(제주특별자치도의 자치경찰공무원을 포함한다)을 직접 지휘·명령할 수 있다.
- ② 경찰청장은 ①에 따른 조치가 필요한 경우에는 시·도자치경찰위원회에 자치경찰사무를 담당하는 경찰공무원을 직접 지휘·명령하려는 사유 및 내용 등을 구체적으로 제시하여 통보하여야 한다.
- ③ 경찰청장은 국민의 생명·신체·재산 또는 공공의 안전 등에 중대한 위험을 초래하는 긴급하고 중요한 사건의 수사에 있어서 경찰의 자원을 대규모로 동원하는 등 통합적으로 현장 대응할 필요가 있다고 판단할 만한 상당한 이유가 있는 때에는 직접 개별 사건의 수사에 대하여 구체적으로 지휘·감독할 수 있다.
- ④ 경찰청장은 개별 사건의 수사에 대한 구체적 지휘·감독을 개시한 때에는 이를 국가수사본부장에게 통보하여야 한다.

① 1개 ② 2개 ③ 3개 ④ 4개

11. 「경찰공무원 임용령」상 임용권의 위임 등에 관한 설명 중 옳은 것을 모두 고른 것은?

- ① 경찰청장은 국가수사본부장에게 국가수사본부 안에서의 경정 이하에 대한 임용권을 위임한다.
- ② 임용권을 위임받은 시·도자치경찰위원회는 시·도지사와 경찰청장의 의견을 들어 그 권한의 일부를 시·도경찰청장에게 다시 위임할 수 있다.
- ③ 시·도경찰청장 및 경찰서장은 지구대장 및 파출소장을 보직하는 경우에는 시·도자치경찰위원회의 추천을 받아야 한다.
- ④ 경찰청장은 수사부서에서 총경을 보직하는 경우에는 국가수사본부장의 추천을 받아야 한다.
- ⑤ 시·도자치경찰위원회는 임용권을 행사하는 경우에는 시·도경찰청장의 추천을 받아야 한다.

① ⑦⑨ ② ⑨⑩ ③ ⑨⑩ ④ ⑨⑩

12. 「행정기본법」상 행정상 강제에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 행정대집행은 의무자가 행정상 의무를 이행하지 아니하는 경우 행정청이 의무자의 신체나 재산에 실력을 행사하여 그 행정상 의무의 이행이 있었던 것과 같은 상태를 실현하는 것이다.
- ② 이행강제금의 부과는 의무자가 행정상 의무를 이행하지 아니하는 경우 행정청이 적절한 이행기간을 부여하고, 그 기한까지 행정상 의무를 이행하지 아니하면 금전금부의무를 부과하는 것이다.
- ③ 즉시강제는 현재의 급박한 행정상의 장해를 제거하기 위하여 행정청이 미리 행정상 의무 이행을 명할 시간적 여유가 없는 경우 또는 그 성질상 행정상 의무의 이행을 명하는 것만으로는 행정목적 달성이 곤란한 경우에 행정청이 곧바로 국민의 신체 또는 재산에 실력을 행사하여 행정목적을 달성하는 것이다.
- ④ 강제징수는 의무자가 행정상 의무 중 금전금부의무를 이행하지 아니하는 경우 행정청이 의무자의 재산에 실력을 행사하여 그 행정상 의무가 실현된 것과 같은 상태를 실현하는 것이다.

13. 「질서위반행위 규제법」에 관한 내용으로 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 법률에 규정되지 않은 행위는 질서위반행위의 과태료 대상이 될 수 없다.
- ② 행정청의 과태료 처분이나 법원의 과태료 재판이 확정된 후 법률이 변경되어 그 행위가 질서위반행위에 해당하지 아니하게 된 때에는 변경된 법률에 특별한 규정이 없는 한 과태료의 징수 또는 집행을 면제한다.
- ③ 행정청은 당사자가 동법 제24조의3 제1항 각 호의 어느 하나에 해당하여 과태료(체납된 과태료와 가산금, 증가산금 및 체납처분비를 포함한다)를 납부하기가 곤란하다고 인정되면 1년의 범위에서 대통령령으로 정하는 바에 따라 과태료의 분할납부나 납부기일의 연기를 결정할 수 있다.
- ④ 심신(心神)장애로 인하여 행위의 옳고 그름을 판단할 능력이 미약하거나 그 판단에 따른 행위를 할 능력이 미약한 자의 질서위반행위는 과태료를 부과하지 아니한다.

14. 「행정심판법」상 중앙행정심판위원회에 관한 내용 중 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 위원장 1명을 포함하여 70명 이내의 위원으로 구성하되, 위원 중 상임위원은 4명 이내로 한다.
- ② 위원장은 국민권익위원회의 부위원장 중 1명이 된다.
- ③ 비상임위원은 제7조 제4항 각 호의 어느 하나에 해당하는 사람 중에서 중앙행정심판위원회 위원장의 제청으로 국무총리가 성별을 고려하여 위촉한다.
- ④ 비상임위원의 임기는 2년으로 하되, 1차에 한하여 연임할 수 있다.

15. 다음 중 인간의 동기가 어떤 과정을 거쳐서 유발되는지에 초점을 두는 이론으로 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 아담스(Adams)의 공정성이론
- ② 아지리스(Argyris)의 성숙-미성숙이론
- ③ 포터&롤러(Poter & Lawler)의 업적만족이론
- ④ 브룸(Vroom)의 기대이론

16. 통솔범위의 원리에 관한 설명으로 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 계층의 수가 많을수록 통솔범위는 좁아지고, 계층의 수가 적을수록 통솔범위는 넓어진다.
- ② 부하의 능력 및 경험이 높아질수록 통솔범위가 넓어지고, 감독자의 능력 및 경험이 높아질수록 통솔범위가 좁아진다.
- ③ 업무의 종류가 전문적일수록 통솔범위는 넓어지고, 업무의 종류가 단순할수록 통솔범위는 좁아진다.
- ④ 조직의 규모가 클수록 통솔범위는 좁아지고, 조직의 규모가 작을수록 통솔범위는 넓어진다.

17. 경찰통제에 관한 설명으로 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 상급기관의 하급기관에 대한 감독권은 사후통제이며, 국회의 입법권·예산심의권은 사전통제이다.
- ② 법원은 행정소송, 규칙심사를 통해 외부통제가 가능하다.
- ③ 경찰은 감사관 제도를 통해 내부통제를 하고 있다.
- ④ 경찰은 국가경찰위원회라는 내부통제 조직을 가짐으로써 민주적 통제의 기반을 마련하였다.

18. 「실종아동등의 보호 및 지원에 관한 법률」상 용어의 정의에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은?

- ① “아동등”이란 실종 당시 18세 미만인 아동, 「장애인복지법」 제2조의 장애인 중 지적장애인, 자폐성장애인 또는 정신장애인, 「치매관리법」 제2조 제2호의 치매환자를 말한다.
- ② “실종아동등”이란 약취·유인 또는 유기되거나 사고를 당하거나 길을 잃는 등의 사유로 인하여 보호자로부터 이탈된 아동등을 말한다. 다만, 가출한 경우는 제외한다.
- ③ “보호자”란 친권자, 후견인이나 그 밖에 다른 법률에 따라 아동등을 보호하거나 부양할 의무가 있는 사람을 말한다. 다만, 동법 제2조 제4호의 보호시설의 장 또는 종사자는 제외한다.
- ④ “보호시설”이란 「사회복지사업법」 제2조 제4호에 따른 사회복지 시설 및 인가·신고 등이 없이 아동등을 보호하는 시설로서 사회복지시설에 준하는 시설을 말한다.

19. 「범죄피해자 보호법」에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은?

- ① “범죄피해자 보호·지원”이란 복지 증진을 제외한 범죄피해자의 손실 복구, 정당한 권리 행사에 기여하는 행위를 말한다. 다만, 수사·변호 또는 재판에 부당한 영향을 미치는 행위는 포함되지 아니한다.
- ② 국가는 구조피해자나 유족이 해당 구조대상 범죄피해를 원인으로 하여 손해배상을 받았으면 그 범위에서 구조금을 지급하지 아니한다.
- ③ 이 법은 외국인이 구조피해자이거나 유족인 경우에는 해당 국가의 상호보증이 있는 경우에만 적용한다.
- ④ 구조금을 받으려는 사람은 법무부령으로 정하는 바에 따라 그 주소지, 거주지 또는 범죄 발생지를 관할하는 지구심의회에 신청하여야 한다.

20. 다음 사례에서 A와 B에 대한 처분으로 옳은 것은?

A와 B는 친구 사이로 동시에 1종 보통운전면허 시험에 합격하여 면허를 발급받았다. 둘은 축하하기 위하여 알코올을 섭취 후 A는 도로교통법에서 정의하는 개인형 이동장치인 전동킥보드를, B는 전동기를 장착하지 않은 일반 자전거를 타고 도로교통법상 도로에 해당하는 골목길을 운전하여 주행하던 중 교통경찰관에게 단속되었다. 음주측정 결과 A는 혈중알코올 농도 0.09%, B는 혈중알코올 농도 0.1%로 각각 측정되었다. (단, A와 B에 대한 다른 교통법규 위반은 고려하지 않는 것으로 함)

A                            B

|                      |                    |
|----------------------|--------------------|
| ① 운전면허 취소와 범칙금 10만 원 | 범칙금 3만 원           |
| ② 운전면허 취소와 범칙금 10만 원 | 운전면허 취소와 범칙금 3만 원  |
| ③ 운전면허 취소와 범칙금 13만 원 | 운전면허 취소와 범칙금 10만 원 |
| ④ 운전면허 정지와 범칙금 10만 원 | 범칙금 없음             |

## 【경찰교통론】

1. 「도로교통법」상 경찰공무원의 역할과 임무에 대한 설명으로 옳지 않은 것은 모두 몇 개인가?

- ① 경찰공무원은 도로에서의 위험을 방지하기 위하여 긴급히 조치할 필요가 있을 때에는 필요한 범위에서 보행자, 차마 또는 노면전차의 통행을 일시 금지하거나 제한할 수 있다.
- ② 경찰공무원은 신체에 장애가 있는 사람이 도로를 통행하거나 횡단하기 위하여 도움을 요청하거나 도움이 필요하다고 인정하는 경우에는 그 사람이 안전하게 통행하거나 횡단할 수 있도록 필요한 조치를 하여야 한다.
- ③ 경찰공무원은 정비불량차에 해당한다고 인정하는 차가 운행되고 있는 경우에는 우선 그 차를 정지시킨 후, 운전자에게 그 차의 자동차등록증 또는 자동차 운전면허증을 제시하도록 요구하고 그 차의 장치를 점검할 수 있다.
- ④ 군사훈련 및 작전에 동원되는 부대의 이동을 유도하는 군사 경찰은 경찰공무원을 보조하는 사람의 범위에 속한다.
- ⑤ 경찰공무원은 「도로교통법」상 주차규정을 위반하여 주차하고 있는 차가 교통에 위험을 일으키게 하거나 방해될 우려가 있을 때에는 차의 운전자 또는 관리 책임이 있는 사람에게 주차 방법을 변경하거나 그 곳으로부터 이동할 것을 명할 수 있다.

① 1개      ② 2개      ③ 3개      ④ 없음

2. 「도로교통법」 및 동법 시행규칙상 자동차의 도로 통행속도 규정에 대한 설명으로 가장 적절한 것은?

- ① 도로의 구역이나 구간을 지정하여 속도를 제한하고자 할 경우 고속도로는 시·도경찰청장이, 고속도로를 제외한 도로는 경찰서장이 할 수 있다.
- ② 자동차전용도로에서의 최고속도는 매시 90킬로미터, 최저속도는 매시 50킬로미터이다.
- ③ 고속도로의 경우 차로수 및 최고속도에 관계없이 최저속도는 매시 50킬로미터이다.
- ④ 비가 내려 노면이 젖어있는 경우 최고속도의 100분의 50을 줄인 속도로 운행하여야 한다.

3. “개인형 이동장치”에 대한 설명으로 옳은 것을 모두 고른 것은?

- ① 원동기장치자전거 중 시속 20킬로미터 이상으로 운행할 경우 전동기가 작동하지 아니하고 차체 중량이 30킬로그램 미만이어야 한다.
- ② 속도 규정 및 차체 중량을 충족하면서 전동기의 동력만으로 움직일 수 있는 자전거는 개인형 이동장치에 해당한다.
- ③ 자전거·보행자 겸용도로에서는 개인형 이동장치 통행이 금지된다.
- ④ 개인형 이동장치는 자전거횡단도를 이용하여 일반도로를 횡단할 수 있다.
- ⑤ 전동킥보드와 전동이륜평행차의 경우 승차정원 1명을 초과하여 동승자를 태우고 운전하여서는 아니 된다.

① ①②③      ② ②③④      ③ ③④⑤      ④ 모두 적절함

4. 회전교차로에 대한 설명으로 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 회전교차로는 저속으로 운영되어 교통안전 수준을 높이는 장점이 있으나, 신호교차로에 비해 유지관리 비용이 많이 들고 인접 도로 및 지역에 대한 접근성이 줄어드는 단점이 있다.
- ② 네갈래 평면교차로에서는 교차상충이 16개 지점에서 발생하는 반면, 기본유형의 회전교차로에서는 발생하지 않는다.
- ③ 모든 차의 운전자는 회전교차로에 진입하거나 회전교차로에서 진출하는 경우에는 손이나 방향지시기 또는 등화로써 그 행위가 끝날 때까지 신호를 하여야 한다.
- ④ 중앙교통섬의 가장자리에 설치하는 화물차 턱(Truck Apron)은 대형자동차 또는 세미트레일러가 끌고 지나갈 수 있도록 만든 부분을 말한다.

5. 「교통사고처리 특례법」상 처벌의 특례에 대한 설명으로 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 차의 운전자가 교통사고로 인하여 「형법」 제268조의 죄(업무상과실·중과실 치사상)를 범한 경우에는 5년 이하의 금고 또는 2천만원 이하의 벌금에 처한다.
- ② 차의 교통으로 업무상과실치사상죄 또는 중과실치사상죄와 「도로교통법」 제151조의 죄(업무상과실·중과실 재물손괴죄)를 범한 운전자에 대하여는 피해자의 명시적인 의사에 반하여 공소를 제기할 수 없다.
- ③ 차의 운전자가 업무상과실치사상죄 또는 중과실치사상죄를 범하고도 피해자를 구호하는 등 「도로교통법」 제54조 제1항에 따른 조치를 하지 아니하고 도주한 경우에는 피해자의 명시적인 의사에 반하여 공소를 제기할 수 있다.
- ④ 차의 운전자가 업무상과실치사상죄 또는 중과실치사상죄를 범하고 음주측정 요구에 불응하거나 채혈 측정 요청에 동의하지 않을 경우에는 피해자의 명시적인 의사에 반하여 공소를 제기할 수 있다.

6. 운전면허 취소·정지처분 기준으로 사용되는 용어 및 개념 등의 설명으로 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 누산점수란 위반·사고시의 벌점을 누적하여 합산한 점수에서 상계치(무위반·무사고 기간 경과 시에 부여되는 점수 등)를 뺀 점수를 말한다.
- ② 처분별점이란 구체적인 법규위반·사고야기에 대하여 앞으로 정지처분기준을 적용하는데 필요한 벌점으로서 누산점수에서 이미 정지처분이 집행된 벌점을 합계치를 뺀 점수를 말한다.
- ③ 법규위반 또는 교통사고로 인한 벌점은 행정처분기준을 적용하고자 하는 당해 위반 또는 사고가 있었던 날을 기준으로 하여 과거 3년간의 모든 벌점을 누산하여 관리한다.
- ④ 처분별점이 40점 미만인 경우에 최종의 위반일 또는 사고일로부터 위반 및 사고 없이 6개월이 경과한 때에는 그 처분별점을 소멸한다.

7. 최근에 차량 운전자의 보행자 보호 의무가 강화되었다. 「도로교통법」상 이와 관련된 설명으로 옳은 것은 모두 몇 개인가?

- ① 보도와 차도가 구분되지 아니한 도로 중 중앙선이 없는 도로에서 보행자는 도로의 전 부분으로 통행할 수 있다.(단, 고의로 차마의 진행을 방해하여서는 아니 된다)
- ② 승용자동차의 운전자는 보행자가 횡단보도를 통행하고 있거나 통행하려고 하는 때에는 보행자의 횡단을 방해하거나 위험을 주지 아니하도록 그 횡단보도 앞에서 일시정지하여야 한다.
- ③ 승용자동차의 운전자는 어린이 보호구역 내에 설치된 횡단보도 중 신호기가 설치되지 아니한 횡단보도 앞에서는 보행자의 횡단 여부와 관계없이 일시정지하여야 한다.
- ④ 시·도경찰청장이나 경찰서장은 보행자우선도로에서 보행자를 보호하기 위하여 필요하다고 인정하는 경우에는 차마의 통행속도를 시속 20킬로미터 이내로 제한할 수 있다.
- ⑤ 승용자동차 운전자가 어린이 보호구역 내에서 신호 또는 지시에 따라 도로를 횡단하는 보행자의 통행을 방해할 경우 범칙금 6만원이 부과된다.

① 2개      ② 3개      ③ 4개      ④ 5개

8. 「도로교통법」상 진로양보 및 양보운전에 관한 설명이다. ( )  
㉠~④ 안에 들어갈 말로 올바르게 짹지어진 것은?

- 비탈진 좁은 도로에서 긴급자동차 외의 자동차가 서로 마주 보고 진행하는 경우에는 (㉠) 자동차가 도로의 우측 가장 자리로 피하여 진로를 양보하여야 한다.
- 교통정리를 하고 있지 아니하는 교차로에서 교차로에 들어 가려고 하는 차의 운전자는 그 차가 통행하고 있는 도로의 폭보다 교차하는 도로의 폭이 (㉡) 경우에는 서행하여야 하며, 폭이 (㉢) 도로로부터 교차로에 들어가려고 하는 다른 차가 있을 때에는 그 차에 진로를 양보하여야 한다.
- 교통정리를 하고 있지 아니하는 교차로에 동시에 들어가려고 하는 차의 운전자는 (㉣) 도로의 차에 진로를 양보하여야 한다.
- 교통정리를 하고 있지 아니하는 교차로에서 (㉤) 하려고 하는 차의 운전자는 그 교차로에서 직진하거나 (㉥) 하려는 다른 차가 있을 때에는 그 차에 진로를 양보하여야 한다.

| ㉠      | ㉡  | ㉢  | ㉣   | ㉤   |
|--------|----|----|-----|-----|
| ① 올라가는 | 넓은 | 우측 | 좌회전 | 우회전 |
| ② 내려가는 | 좁은 | 좌측 | 좌회전 | 우회전 |
| ③ 올라가는 | 넓은 | 우측 | 우회전 | 좌회전 |
| ④ 내려가는 | 좁은 | 좌측 | 우회전 | 좌회전 |

9. 「교통사고조사규칙」상 교통조사관이 교통사고를 접수한 후 사고 현장에 나가 현장을 조사하고 교통사고보고서(이하 "실황 조사서"라 한다)를 작성할 때 유의해야 할 사항으로 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 실황조사서는 검찰, 법원에 제출되는 중요한 수사서류이므로 사고의 상황을 객관적으로 간명하게 작성
- ② 교통조사관의 주관적 판단이나 의견도 사고 경위 파악에 중요한 자료가 되므로 적극 반영
- ③ 가해자, 피해자, 목격자 그 밖의 입회인의 진술, 설명의 기록은 사고발생 전·후의 상황을 명확히 하기 위한 사실확인 범위로 한정
- ④ 실황조사서는 "약", "비교적", "정도" 등 불확정 개념을 배제하고 명확한 용어를 사용하여 작성

10. 「도로교통법」 및 동법 시행규칙상 어린이통학버스에 대한 설명 중 옳은 것을 모두 고른 것은?

- ㉠ 14세 미만인 어린이를 교육 대상으로 하는 시설에서 어린이의 통학 등에 이용되는 자동차를 말한다.
- ㉡ 모든 차의 운전자는 어린이나 영유아를 태우고 있다는 표시를 한 상태로 도로를 통행하는 어린이통학버스를 앞지르지 못한다.
- ㉢ 중앙선이 설치되지 아니한 도로와 편도 1차로인 도로에서는 반대방향에서 진행하는 차의 운전자는 정차하여 어린이가 타고 내리는 중임을 표시하는 점멸등이 작동하고 있는 어린이 통학버스에 이르기 전에 안전을 확인하며 서행하여 통과한다. (단, 긴급자동차는 제외)
- ㉣ 「자동차관리법」 제34조에 따라 튜닝 승인 받은 자가 9인승 이상의 승용자동차 또는 승합자동차를 장애아동의 승·하차 편의를 위하여 9인승 미만으로 튜닝한 경우 그 승용자동차 또는 승합자동차를 어린이통학버스로 사용할 수 있다.
- ㉤ 어린이통학버스를 운영하는 사람은 어린이통학버스 안전교육을 받지 아니한 사람에게 어린이통학버스를 운전하게 하거나 어린이통학버스에 동승하게 하여서는 아니 된다.

- ① ㉠㉡㉢ ② ㉡㉢㉣ ③ ㉡㉢㉤ ④ ㉠㉡㉢

11. 보행자신호기 설치 원칙 및 기준에 대한 설명으로 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 차량신호만으로는 보행자에게 언제 통행권이 있는지 분별하기 어려울 경우에 설치한다.
- ② 1일 중 횡단보도의 통행량이 가장 많은 1시간 동안의 횡단 보행자가 150명을 넘는 곳에 설치한다.
- ③ 차도의 폭이 16미터 미만인 교차로 또는 횡단보도에서 차량 신호가 바뀌더라도 보행자가 차도 내에 남을 때가 많은 경우에 설치한다.
- ④ 보행등의 점멸 속도는 분당 50~60회로 한다.

12. 「도로교통법」 및 동법 시행령상 시·도경찰청장이 관할 경찰서장에게 위임할 수 있는 업무의 종류로 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 운전면허 취소처분을 위한 사전통지
- ② 임시운전증명서 발급
- ③ 운전면허효력 정지처분
- ④ 전문학원강사 및 기능검정원에 대한 자격시험과 자격증 발급 업무

13. 「도로교통법 시행규칙」상 신호등이 갖추어야 할 성능으로 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 교통량의 변화에 따라 자동으로 점멸등으로 운영될 것
- ② 등화의 빛의 발산각도는 사방으로 각각 45도 이상으로 할 것
- ③ 등화의 밝기는 낮에 150미터 앞쪽에서 식별할 수 있도록 할 것
- ④ 태양광선이나 주위의 다른 빛에 의하여 그 표시가 방해받지 아니하도록 할 것

14. 「교통사고조사규칙」상 용어 및 사고조사의 목적을 설명한 것으로 가장 적절하지 않은 것은?

- ① "대형사고"란 3명 이상이 사망(교통사고 발생일부터 30일 이내에 사망)하거나 20명 이상의 사상자가 발생한 사고를 말한다.
- ② 교통사고 조사의 목적은 부상자의 구호 및 사체의 처리, 사고 확대방지와 교통소통의 회복을 통한 가해자와 피해자들의 신속한 합의에 있다.
- ③ "요마크(Yaw mark)"란 급핸들 등으로 인하여 차의 바퀴가 돌면서 차축과 평행하게 옆으로 미끄러진 타이어의 마모흔적을 말한다.
- ④ "추돌"이란 2대 이상의 차가 동일방향으로 주행 중 뒤차가 앞차의 후면을 충격한 것을 말한다.

15. 「도로교통법 시행규칙」상 어린이 보호구역 내 무인단속장비 설치기준의 평가방법으로 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 교통사고 위험지수 : 어린이 보호구역 내 인명피해 사고 건수 및 사망자·중상자 수
- ② 사고 원인 : 속도위반, 신호위반, 보행자 보호의무위반 등 교통법규 위반 건수
- ③ 사고 유형 : 차대 사람, 차대 자전거 사고 건수
- ④ 보행 조건 : 도로의 폭, 보도의 폭

16. 「도로교통법 시행규칙」상 노면표시에 대한 설명으로 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 노면표시 문자의 크기는 기본규격을 준수하여야 하고, 차로 폭에 따라 축소하거나 확대할 수 없다.
- ② 노면색깔유도선표시는 분홍색, 연한녹색 또는 녹색으로 표시한다.
- ③ 노면표시를 할 때는 시간대나 기상상태 등에 관계없이 운전자 및 보행자에게 잘 보일 수 있도록 하기 위해 성능이 우수한 반사재료를 사용해야 한다.
- ④ 자전거횡단표시를 횡단보도표시와 접하여 설치할 경우에는 접촉하는 측의 측선을 생략할 수 있다.

17. 「도로교통법」상 75세 이상인 사람이 운전면허를 취득하려고 할 때 필요한 교통안전교육으로 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 노화와 안전운전에 관한 사항
- ② 약물과 운전에 관한 사항
- ③ 고령운전자 운전면허 반납 특례에 관한 사항
- ④ 기억력과 판단능력 등 인지능력별 대처에 관한 사항

18. 「도로법」상 자동차전용도로의 지정에 대한 설명으로 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 도로의 교통량이 현저히 증가하여 차량의 능률적인 운행에 지장이 있는 경우 지정할 수 있다.
- ② 자동차전용도로를 지정함에 있어 도로의 관리청이 국토교통부장관인 경우 관할 시·도경찰청장의 의견을 들어야 한다.
- ③ 자동차전용도로를 지정할 때에는 해당 구간을 연결하는 일반교통용의 다른 도로가 있어야 한다.
- ④ 자동차전용도로의 구조 및 시설기준 등 지정에 필요한 사항은 국토교통부령으로 정한다.

19. 「도로교통법」상 다음의 사례로 운전면허가 취소되었을 때 운전면허 재취득에 필요한 결격 기간이 옳은 것은?

운전자 A(만 40세)는 술을 마시고 귀가하기 위해 운전하는 도중 횡단보도를 건너고 있는 보행자 B를 충격하여 2주간의 치료가 필요한 인적피해 교통사고를 낸 후, 도주하였다가 신고를 받고 출동한 경찰관에게 검거되어 운전면허가 취소되었다. (단, 운전자 A의 사고 시 혈중알코올농도 0.01%)

- ① 2년
- ② 3년
- ③ 4년
- ④ 5년

20. 고속도로 외 시·군의 도로에서 다음의 어느 하나에 해당하는 행위를 하고자 할 때 관할 경찰서장에게 신고하여야 하는 경우는?

- ① 도로관리청의 명령에 따라 공사시행자가 도로를 파거나 뚫으려 하는 경우
- ② 도로관리청이 도로공사 시행자에게 도로점용을 허가한 경우
- ③ 도로관리청이 도로의 통행을 금지하거나 제한하려는 경우
- ④ 도로관리청이 도로에서 덤프트럭 차량의 운행을 제한하려는 경우

# 【교통공학원론】

## 1. 도로의 기능별 구분에 포함되지 않는 것은?

- ① 간선도로 ② 집산도로 ③ 이면도로 ④ 국지도로

## 2. 교통수요관리 방안에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 출근일수 단축, 재택근무 등 근무스케줄 단축은 통행발생 자체를 차단하는 기법이다.  
② 주차요금 징수, 도심 통행료 징수, 주차세 부과 등 경제적 기법은 교통수단의 전환을 유도하는 정책이다.  
③ 시차출근제, 교통정보체계를 통한 출발시간 및 노선 조정은 통행 목적지/도착지/노선전환을 통한 공간적 재배분 기법이다.  
④ 부제운행, 차량 구입시 차고지 증명, 불법주차단속 효율화 등은 법적·제도적 장치를 통한 교통수단의 전환을 유도하는 정책이다.

## 3. 도시부 중앙버스전용차로 운영에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 중앙버스전용차로는 도로 중앙에 버스만 이용할 수 있는 독립 차로를 지정함으로써 버스의 운행속도를 향상시킬 수 있다.  
② 중앙버스전용차로의 모든 구간에는 차량의 좌회전을 금지하고 있기 때문에 이면도로 등 우회도로를 이용하여 P-turn, U-turn 등의 방법으로 통행해야 한다.  
③ 버스 승강장, 횡단보도, 기타 안전시설의 추가 설치 및 유지관리로 인한 설치비용이 과다하다.  
④ 기존 도로에 중앙버스전용차로를 설치할 경우에는 일반 차량의 차로 수를 줄이기 때문에 일반 차량의 교통상황을 악화시킬 수 있다.

## 4. 교통정보 수집 및 단속을 위해서 설치하는 구간 교통정보 수집 방법에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 하이패스 단말기 검지기는 노면 등에 설치하는 구간 검지 방식이다.  
② 자동차 번호 자동 인식 검지기(Automatic Number Plate Recognitions)는 노면 등에 설치하여 특정 설치구간을 통과하는 차량의 정보를 수집하는 구간 검지 방식이다.  
③ 차내 단말기, 운행기록장치(Digital Taco-Graph) 등 무선통신 단말기는 차내에 설치하는 방식으로 개인 단위의 정보를 수집 할 수 있는 구간 검지 방식이다.  
④ 도로매설형 루프(Loop)검지기와 영상검지기는 신뢰도가 뛰어나 일반국도와 신호운영을 위해 도시부에 가장 많이 설치된 구간 검지 방식이다.

## 5. A가 하루 동안에 발생시킨 수단통행 수와 목적통행 수는 얼마인가? (단, 보행은 교통수단에서 제외함)

A는 출근을 위해서 집에서 출발하여 마을버스를 타고 지하철역 까지 가서 지하철을 타고 직장에 도착하였다. 일과를 마친 후 여가활동을 위해서 택시를 타고 동호회 모임에 참석하여 활동을 마친 후 쇼핑을 하러 버스를 타고 집 근처 마트에 도착했다. 쇼핑 후 걸어서 집에 도착(귀가)한 후 승용차를 타고 학원에 다니는 아이를 데리러 가서 아이를 승용차에 태운 후 집에 도착(귀가)하였다.

- ① 수단통행 수 6, 목적통행 수 6  
② 수단통행 수 5, 목적통행 수 6  
③ 수단통행 수 6, 목적통행 수 5  
④ 수단통행 수 5, 목적통행 수 5

## 6. 「도로의 구조·시설기준에 관한 규칙」에 의한 길어깨에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 도로에는 가장 바깥쪽 차로와 접속하여 길어깨를 설치하여야 한다. 다만, 보도 또는 주정차대가 설치되어 있는 경우에는 이를 설치하지 않을 수 있다.  
② 일방통행로 등 분리도로의 차로에는 길어깨를 설치하지 않아도 된다.  
③ 길어깨에 접속하여 노상시설을 설치하는 경우 노상시설의 폭은 길어깨에 포함되지 않는다.  
④ 길어깨에는 축대를 설치하여야 한다. 이 경우 축대의 폭은 설계속도가 80km/h 이상인 경우에는 0.5m 이상으로 하고, 80km/h 미만이거나 터널인 경우에는 0.25m 이상으로 한다.

## 7. 「주차장법 시행규칙」상 주차대수 규모가 150대인 노상주차장의 경우 장애인 전용주차구획을 설치해야 하는 주차대수의 비율은? (단, 지방자치단체에서 조례로 달리 정하는 경우는 고려하지 않는다.)

- ① 1%이하 ② 1~2% ③ 2~3% ④ 2~4%

## 8. 「교통안전법」 제55조(운행기록장치의 장착 및 운행기록의 활용 등)와 관련하여 운행하는 차량에 국토교통부령으로 정하는 기준에 적합한 운행기록장치를 장착하여야 하는 자가 아닌 것은?

- ① 「여객자동차 운수사업법」에 따른 여객자동차 운송사업자  
② 「화물자동차 운수사업법」에 따른 화물자동차 운송사업자 및 화물자동차 운송가맹사업자  
③ 「도로교통법」 제52조에 따른 어린이통학버스(제1호에 따라 운행 기록장치를 장착한 차량은 제외한다) 운영자  
④ 「자동차관리법 시행규칙」 별표1에 따른 특수자동차 및 구난형·특수작업형 특수자동차 운영자

## 9. 차로이용 통제 기법에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 일방통행제는 차량의 흐름을 한 방향으로 규제하여 속도의 원활화를 도모하는 기법으로 통상적인 일방통행제(Oneway Street)는 항상 한 방향으로만 통행할 수 있다.  
② 가변차로제는 양방통행에서 어느 한 방향의 교통량이 다른 방향에 비해 월등히 많을 때 기존도로의 효율성을 높이기 위해 교통량에 따라 차로를 부여하여 차량의 원활한 흐름을 유도하는 기법이다.  
③ 양방좌회전차로는 중앙의 한 개 차로를 양방향의 좌회전만 이용할 수 있도록 하는 기법으로 도로 주변이 저밀도로 개발된 간선도로에 사용하는 기법이다.  
④ 일방우선도로는 양방향 도로에서 교통량이 많은 어느 한 쪽 방향에만 항상 차로 수를 많이 할당함으로써 일방통행과 양방통행의 장점을 취함과 동시에 두 방식의 단점을 제거할 수 있는 기법이다.

## 10. 「도로안전시설 설치 및 관리 지침」상 직선부 도로에서 표지병을 설치할 경우 최소 설치 간격이 큰 순서대로 된 것은?

- ① 전용도로 > 지방도로 > 시가지도로  
② 지방도로 > 시가지도로 > 전용도로  
③ 시가지도로 > 지방도로 > 전용도로  
④ 도로에 상관없이 설치 간격이 동일하다.

## 11. 평면교차로 도류화 설계를 위한 기본 원칙으로 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 회전차량의 대기장소는 직진교통으로부터 잘 보이는 곳에 위치해야 하며, 회전경로의 곡선부는 주행 안전성을 높이기 위해 항상 넓은 폭을 유지하도록 한다.  
② 교차 또는 상충점을 분리시켜야 하는가 혹은 설계를 단순화하고 운전자의 혼돈을 막기 위해서 밀집되어야 하는가를 결정하기 위해서 엄밀히 분석해야 한다.  
③ 갑작스럽거나 급격한 배향곡선 등의 부자연스런 경로를 피해야 한다.  
④ 필수적인 교통통제설비의 위치는 도류화의 일부분으로 생각하여 교통섬을 설계해야 한다.

## 12. 시거(Sight Distance)에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 정지시거는 운전자가 같은 차로상에 있는 고장차 등의 장애요소를 알아차리고 제동을 걸어서 정지하는데 필요한 거리이며, 제동거리와 공주거리를 합해서 산출할 수 있다.
- ② 추월시거(앞지르기시거)는 추월차량이 중앙선을 넘어 앞차를 추월하여 다시 본 차로로 돌아올 동안 맞은편에서 오는 차량과 충돌을 피할 수 있는 거리이다.
- ③ 판단시거(피주시거)는 예측하지 못했던 위험성을 판단하며, 적절한 속도와 진행 방향으로 주행 경로를 선택하여 안전하게 그 지역을 통과하는데 필요한 거리이다.
- ④ 교차로시거는 교차로를 통과하는 속도에 영향을 받으며, 통행하는 차량이 주변 시설물을 확인하면서 안전하게 그 교차로를 통과하는데 필요한 거리이다.

## 13. 신호교차로의 녹색시간이 65초, 녹색시간 초기에 차량의 통과에 사용되지 못한 시간이 1.5초, 황색신호 중 교차로 내를 정리하는데 소요되는 시간이 1.5초, 유효녹색시간이 66초인 경우 황색신호 시간길이는 얼마인가?

- ① 2.0초
- ② 3.0초
- ③ 4.0초
- ④ 5.0초

## 14. 자유속도가 60km/h인 단차로 도로에서 교통량 1,600대/h, 밀도 40대/km인 차량군에 10km/h의 저속차량이 진입한 경우 발생되는 충격파의 속도는? (단, Greenshield모형을 가정)

- ① -10km/h
- ② -20km/h
- ③ 10km/h
- ④ 20km/h

## 15. 설계시간 계수(K계수)와 관련하여 빈 칸에 알맞은 내용이 순서대로 연결된 것은?

( ㉠ )과 설계시간 계수(K계수), 중방향 계수(D) 및 첨두시간 계수(PHF)를 알면 교통시설을 설계하기 위한 첨두설계시간 교통량(PDDHV)을 알 수 있다. 설계시간 계수(K계수)가 낮으면 시간대별 교통량 변화가 ( ㉡ ), 연평균 일교통량(AADT)이 상대적으로 크다는 특성이 있다. 일반적으로 설계시간 계수(K계수)는 관광지역 도로가 지방지역 도로보다 ( ㉢ )을 갖는다.

㉠

- ① 연평균 일교통량(AADT)
- ② 연평균 일교통량(AADT)
- ③ 일교통량(ADT)
- ④ 일교통량(ADT)

㉡

- 작고
- 크고
- 크고
- 작고

㉢

- 높은 값
- 낮은 값
- 낮은 값
- 높은 값

## 16. 완전 클로버(잎)형 인터체인지의 특성으로 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 엇갈림구간을 사용하여 모든 방향의 교차상충을 제거하고, 엇갈림구간내에서 교차상충을 합류상충 및 분류상충으로 처리한다.
- ② 각 직진도로는 주행경로상에 합류상충과 분류상충이 발생하며, 합류와 분류를 원만히 처리할 만한 정도의 충분한 길이와 용량을 가져야 한다.
- ③ 다이아몬드형 인터체인지와 비교할 때 좌회전 교차상충을 제거 시킬 수 있지만, 운행거리 및 운행비용이 커지고 넓은 인터체인지 부지가 요구되기도 한다.
- ④ 좌회전 차량들의 통행거리가 단축되고, 주도로 외측에 집산로를 설치하여 집산로에서의 엇갈림현상을 제거할 수 있다.

## 17. 현행 법령 및 지침에 따른 교통영향평가에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 교통영향평가 대상사업의 시행에 따라 발생하는 교통량·교통흐름의 변화 및 교통안전에 미치는 영향을 조사·예측·평가하고 그와 관련된 각종 문제점을 최소화할 수 있는 방안을 마련하는 행위를 말한다.
- ② 교통영향평가의 목표년도를 건축물의 경우 건축물 준공 후 1년 및 5년으로 하고, 택지 또는 산업단지 등 개발사업의 경우 준공 후 1년, 5년 및 10년으로 정하고 있다.
- ③ 주차수요 예측기법은 특별한 사유가 없는 한 원단위법에 따라야 하며 이와 다른 주차수요 예측기법을 도입할 경우에는 그 기법의 내용과 특성 등을 구체적으로 제시하여야 하고, 주차수요 원단위는 각 용도별로 산출하되 1개 이상 유사 건축물의 현지 조사결과와 3개 이상 관련 자료를 비교·분석하여야 한다.
- ④ 건축물의 경우 주변가로 및 교차로, 진·출입동선, 대중교통, 보행 및 자전거로 교통체계, 주차, 교통안전 및 기타 등의 항목에 대하여 사업시행에 따른 교통상의 제반 문제점을 중점적으로 분석한 후 교통개선대책을 수립하여야 한다.

## 18. 버스정거장의 위치에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 교차로를 중심으로 버스정거장의 위치에 따라 원측정거장(Far-Side Stop), 근측정거장(Near-Side Stop), 블록중간정거장(Midblock Stop)으로 구분할 수 있다.
- ② 원측정거장(Far-Side Stop)은 교차로 접근로의 용량이 부족한 경우에 사용하면 좋으며, 버스노선과 버스교통량이 많아지는 경우에도 교차로 교통혼잡을 완화시킬 수 있다.
- ③ 근측정거장(Near-Side Stop)은 다른 차량의 우회전이 많지 않고, 신호교차로 간의 간격이 짧을 때 사용하면 유리하나, 도로변에 있는 정거장의 경우 버스의 좌회전이 어렵게 되는 단점이 있다.
- ④ 블록중간정거장(Midblock Stop)은 여러 개의 버스노선이 통과함으로써 비교적 긴 승강장을 필요로 하는 도심부에 많이 사용되며, 상업시설 등 버스 이용객이 많은 곳에 설치하면 좋다.

## 19. 도시 및 교외 간선도로의 운영분석에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 간선도로를 기능과 설계수준에 따라 고규격, 중간규격, 저규격으로 분류하고, 다음으로 도로여건에 따라 양호와 보통으로 구분하여 간선도로 유형을 분류한다.
- ② 신호등으로 인한 가·감속지체와 정지지체의 영향을 받지 않으며 순행하는 속도를 순행속도라 하며, km당 순행시간은 도로유형, 노면마찰 정도, 구간거리 등으로 결정될 수 있다.
- ③ 연동보정된 균일제어지체와 임의도착과 과포화를 나타내는 증분지체, 추가지체를 모두 이용하여 간선도로 분석대상 구간에서의 차량당 평균정지지체를 산출한다.
- ④ km당 순행시간, 구간길이, 교차로 총 접근지체 등을 이용하여 평균통행속도를 계산하고, 간선도로 유형별로 서비스수준을 평가한다.

## 20. 교통사고시 발생하는 직접적인 차량손상에 관한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 차량의 일부분이 다른 물체에 직접 충돌하여 입은 손상이다.
- ② 충돌로 밀려 찌그러지면서 압축현상으로 인해 다른 부위에 나타나는 손상을 포함한다.
- ③ 바디 패널의 굵힘, 젖어짐, 찌그러짐과 페인트의 벗겨짐으로 알 수도 있다.
- ④ 압축되거나 찌그러지거나 금속표면에 선명하고 강하게 굵힌 자국에 의해서 확실히 알 수도 있다.