

# 2022년도 경찰간부후보생(제7기) 공개경쟁선발시험

## 3 교 시

### - 주 관 식 (필 수) -

#### 목 차

【형사소송법】 (일반) .....	1
【회 계 학】 (세무회계) .....	2
【시스템네트워크보안】 (사이버) .....	3

#### 응시자 유의사항

응시자는 답안 작성 시 흑색 및 청남색의 볼펜, 플러스 펜, 만년필만 사용이 가능하며, 반드시 응시분야별 주관식 필수과목을 확인하여 답안을 작성하여야 합니다. 또한, 본인의 응시 분야와 다른 과목의 답안을 작성할 경우 불이익을 받을 수 있으니 유의하시기 바랍니다.

※ 시험이 시작되기 전까지 표지를 넘기지 마십시오.



## 경찰대학

※ 답안지에 수정액, 수정테이프 등 사용은 불가하며, 오류기재 시 옆으로 두줄금(형사소송법)을 그어 다시 기재하시기 바랍니다.

【문 1】 甲과 乙은 X(만16세, 여)에게 상의를 탈의한 채 상반신을 촬영한 신체노출사진(이하 ‘신체노출사진’이라 함)을 요구하여 사진을 전송받아 甲의 휴대전화에 저장하고 위 사진을 SNS를 통해 판매한 뒤 수익금을 공동분배 하였다.

乙은 외국 유학을 준비 중이던 친구 丙을 집으로 불러 “내가 甲과 함께 X로부터 신체노출사진을 받아 판매하여 돈을 벌었는데 너도 유학 가기 전 학비도 벌 겸해서 같이 판매해보자”고 물었다. 丙은 서울 소재 Y카페에서 친구 丁을 만나 乙로부터 들은 내용을 상담했고, 결국 丙은 乙의 권유를 거절한 뒤 외국 유학을 갔다.

(A) 사법경찰관 P는 우연히 위 Y카페에서 丙과 丁의 대화를 듣고, X를 소환하여 적법한 절차에 따라 피해자 조사를 실시하였다. 이후 丙에 대한 참고인 조사를 하려 하였으나 丙이 해외로 출국한 사실이 확인되어 丁을 불러 참고인 조사를 하였다. P는 甲과 乙을 아동·청소년의성보호에관한법률위반(성착취물제작·배포등)혐의로 인지하고, 甲의 휴대전화에서 X의 신체노출사진과 이를 판매하고 있는 SNS 게시물 등을 압수·수색·검증영장을 통해 적법하게 압수하였다.

(B) 이후, 검사는 甲과 乙을 아동·청소년의성보호에관한법률위반(성착취물제작·배포등)죄로 공소제기 하였다. 재판과정에서 甲은 범죄사실을 자백하고 모든 증거에 동의하였고, 乙은 혐의를 부인하면서 모든 증거에 부동의 하였다. (50점)

- (1) 사법경찰관 P가 작성한 丁에 대한 진술조서 중 丁이 丙으로부터 들은 乙의 진술내용은 乙에 대한 유죄의 증거로 인정될 수 있는가? (15점)
- (2) 법원은 공판정에서 甲의 자백만으로 乙에게 유죄판결을 할 수 있는가? (15점)
- (3) (A) 사실에 추가하여 P는 甲의 휴대전화를 분석하던 중 甲이 불법게임을 운영하는 내용의 전자정보(문자메시지)를 발견하였다. P가 甲에게 위 전자정보(문자메시지)의 임의제출을 요구하였으나 甲이 이를 거부하자, 그 즉시 압수하면서 게임산업진흥에관한법률위반 혐의로 인지하였다. 이후 검사가 공소제기 한 경우, 위 전자정보(문자메시지)의 증거능력은 인정될 수 있는가? (단, 甲은 공판정에서 증거동의 함) (20점)

【문 2】 체포·구속적부심사제도에 대하여 약술하시오. (25점)

【문 3】 진술조서에 대하여 약술하시오. (25점)

※ 답안지에 수정액, 수정테이프 등 사용은 불가하며, 오류 기재 시 옆으로 두줄금(회계학)을 그어 다시 기재하시기 바랍니다.

【문 1】 甲회사(결산일 12월 31일)는 20X1년 초부터 공장건물을 신축하기 시작했으며 20X2년 말에 공사가 모두 완료되었다. 甲회사는 공장건물의 신축을 위해 20X1년 초에 ₩50,000, 20X1년 7월 1일에 ₩40,000, 그리고 20X2년 10월 1일에 ₩20,000을 각각 지출하였다. 甲회사의 차입금 현황은 다음과 같다.

차입금	차입일	차입금액	상환일	이자율	이자지급조건
A	20X1년 1월 1일	₩50,000	20X2년 12월 31일	8%	단리/매년말 지급
B	20X1년 1월 1일	₩10,000	20X1년 12월 31일	12%	단리/매년말 지급
C	20X1년 7월 1일	₩30,000	20X2년 6월 30일	10%	단리/매년말 지급

甲회사의 차입금 중에서 차입금 A는 공장건물 신축을 위한 특정차입금이다. 차입금 B와 C는 일반목적 차입금이다. (단, 차입금의 일시적 운용수익은 없으며 기간은 모두 월할 계산한다) (50점)

- (1) 甲회사가 한국채택국제회계기준에 따라 20X1년도 공장건물 신축과 관련하여 자본화할 차입원가를 계산하고, 이와 관련하여 20X1년도 포괄손익계산서에 인식할 이자비용을 구하시오. (20점)
- (2) 甲회사가 한국채택국제회계기준에 따라 20X2년도 공장건물 신축과 관련하여 자본화할 차입원가를 계산하고, 이와 관련하여 20X2년도 포괄손익계산서에 인식할 이자비용을 구하시오. (단, 20X1년도 이미 자본화된 차입원가는 20X2년도 적격자산의 평균지출액에서 제외한다) (20점)
- (3) 한국채택국제회계기준에 근거하여 차입원가를 자본화해야 하는 이유를 약술하시오. (10점)

【문 2】 乙회사의 20X1년도 보통주식수 변동내역은 다음과 같다.

20X1년 1월 1일	기초 보통주식수는 600주(주당 액면금액 ₩500)이다.
20X1년 7월 1일	현금을 납입받고 보통주 200주를 유상증자하였다. 보통주의 주당 발행금액은 ₩1,500, 증자 직전 주당 공정가치는 ₩2,000이다.
20X1년 9월 1일	주식발행초과금을 재원으로 보통주 10%(80주)를 무상증자하였다.

20X1년도 당기순이익은 ₩1,584,000이다. (단, 다른 자본의 변동은 없는 것으로 가정하고 가중평균유통보통주식수는 월할 계산한다) (25점)

- (1) 20X1년 7월 1일 유상증자 시, 20X1년 9월 1일 무상증자 시 필요한 회계처리를 하시오. (단, 거래원가는 발생하지 않았다) (10점)
- (2) 20X1년도 기본주당이익을 계산하시오. (단, 계산과정을 명시할 것) (15점)

【문 3】 丙회사는 20X1년 제1공정에서 원재료 100개를 투입하여 제품A 40개와 제품B 60개를 생산하고, 이후 같은 해 제2공정에서 중간제품B 60개를 추가 가공하여 제품X 20개와 제품Y 40개를 생산하였다. 제1공정에서 발생한 원가는 ₩140, 제2공정에서 발생한 원가는 ₩100이다. 제품을 최종 완성하는데 추가로 소요된 원가와 제품별 판매가격은 다음과 같다. (단, 기초 및 기말 재고자산은 없으며, 생산한 제품은 모두 판매되었다) (25점)

최종제품	추가원가	판매가격
A	₩20	₩3
X	-	₩12
Y	-	₩4
합계	₩20	

- (1) 순실현가치법을 이용하여 결합원가를 배분하고 최종제품 A, X, Y의 총제조원가를 계산하시오. (15점)
- (2) 균등이익률법을 이용하여 결합원가를 배분하시오. (단, 계산과정에서 총제조원가를 명시할 것) (10점)

※ 답안지에 수정액, 수정테이프 등 사용은 불가하며, 오류기재 시 옆으로 두줄금(시스템네트워크)을 그어 다시 기재하시기 바랍니다.

**【문 1】** TLS(Transport Layer Security) Protocol에 대하여 다음과 같은 내용을 기술하십시오. (50점)

(1) TLS의 개념 및 구조 (15점)

(2) Handshake Protocol의 과정 및 단계별 세부 내용 (35점)

**【문 2】** 무선 LAN 보안 기술에 대하여 다음과 같은 내용을 약술하십시오. (30점)

(1) WEP (10점)

(2) TKIP (10점)

(3) CCMP (10점)

**【문 3】** 포맷 스트링 공격(Format String Attack)에 대하여 약술하십시오. (20점)