

# 회 계 학

## 2014년 시행 5급(행정) 공채 제2차시험

응시번호 :

성명 :

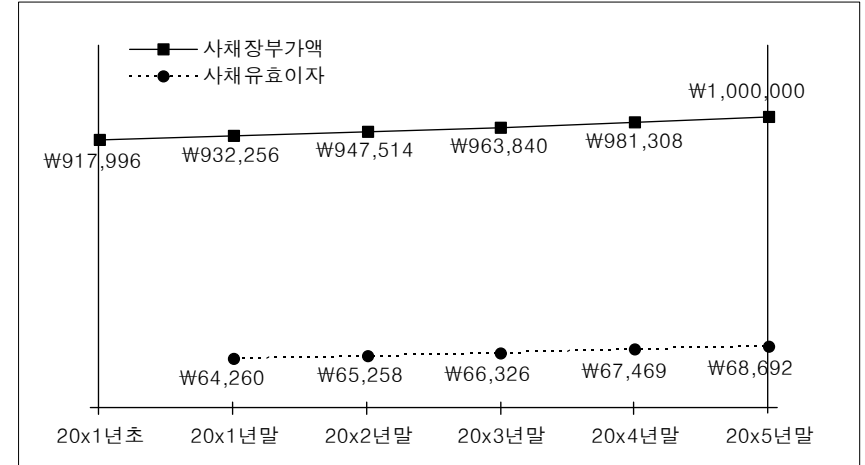
제 1 문. 회계는 자본시장에서 발생할 수 있는 역선택과 도덕적 해이라는 문제의 해결에 핵심적인 역할을 수행함으로써 자본시장이 실패하지 않고 경제적 자원의 효율적 배분이라는 시장의 기능을 제대로 수행할 수 있게 도와준다. 다음 물음에 답하시오. (총 15점)

- 1) 역선택이란 무엇이며, 회계가 어떻게 역선택 문제를 해결할 수 있는지를 설명하시오. (8점)
- 2) 대리인의 도덕적 해이란 무엇이며, 회계가 어떻게 도덕적 해이 문제를 해결할 수 있는지를 설명하시오. (7점)

제 2 문. 예산은 정부가 수행할 서비스에 대한 자금의 지출규모와 이에 따르는 수입의 규모를 예측한 국가나 지방자치단체 활동의 계획서이다. 이에 따라 정부가 수행하는 사업, 기능, 활동 목표, 제공된 편익에 대한 정보를 제공하게 된다. 다음 물음에 답하시오. (총 10점)

- 1) 예산의 기능을 3가지만 제시하시오. (6점)
- 2) 예산회계의 회계연도 독립의 원칙에 대해서 설명하고, 이 원칙에 대한 예외 사례를 1가지만 설명하시오. (4점)

제 3 문. 다음 그림은 20×1년 1월 1일 (주)대한이 발행한 5년 만기 사채의 장부가액 (액면금액 - 사채할인발행차금)과 유효이자를 연도별로 나타낸다. (단, 동 사채의 이자지급일은 매년 말이다)



다음 물음에 답하시오.

(총 15점)

- 1) 20×1년 1월 1일 발행시점에 이 사채의 유효이자율을 구하시오. (단, 소수점 셋째자리에서 반올림한다) (2점)
- 2) 20×1년도 사채할인발행차금의 상각액을 구하시오. (2점)
- 3) 이 사채의 액면이자율을 구하시오. (3점)
- 4) 20×4년 12월 31일 현재 이 사채에 적용되는 시장이자율은 8%라고 가정할 때, 사채의 공정가치를 구하시오. (단, 소수점 첫째자리에서 반올림한다) (4점)
- 5) 20×5년 3월 31일 이 사채를 그때까지 발생한 액면이자를 포함하여 ₩1,000,000에 조기상환하였다. 사채의 상환손익을 구하시오. (4점)

제 4 문. (주)한국은 단일 제품을 생산 및 판매하고 있다. 20×1년 초에 작성한 추정손익 계산서는 다음과 같다.

|          |                     |
|----------|---------------------|
| 매 출 액    | ₩ 20,000,000        |
| 매출원가     | <u>(16,000,000)</u> |
| 매출총이익    | 4,000,000           |
| 판매비와 관리비 | <u>(2,500,000)</u>  |
| 영업이익     | <u>₩ 1,500,000</u>  |

매출원가에는 고정비 ₩ 3,000,000이 포함되어 있으며, 판매비와 관리비는 매출액의 10 %만큼 지불되는 판매수수료와 고정비 ₩ 500,000으로 구성된다.  
다음 물음에 답하시오. (총 10점)

- 1) 위의 자료를 이용하여 (주)한국의 연간 손익분기점 매출액을 계산하시오. (4점)
- 2) (주)한국의 판매담당자는 판매가격을 10 % 인하하고 판매수수료를 매출액의 12 % 수준으로 올릴 경우, 판매량이 40 % 증가할 것으로 예측하고 있다. (주)한국이 이러한 조치를 취할 경우의 20×1년도 영업이익을 계산하시오. (6점)

## 안전행정부 시험출제과장