

## 법 의 학

### 2016년도 국가공무원 5급(행정) 공개경쟁채용 제2차시험

응시번호 :

성명 :

제 1 문. 다음 사례를 읽고 물음에 답하시오.

(총 20점)

야간 순찰 중이던 교도관이 남자 혼자 수감 중인 수감실 출입문 아래 창문을 통해 발이 보여 이상히 여겨 이름을 불러 보았으나 반응이 없었다. 열쇠를 가져와서 방문을 여는데 잘 열리지 않아 힘껏 밀었더니 ‘탁’ 하는 소리가 나면서 수감자가 앞으로 쓰러졌다. 목에는 끈이 감겨져 있는 것이 보였다. 안으로 들어가서 확인하니 문 안쪽 중간 높이 작은 홈에 칫솔 손잡이가 단단하게 끼워져 있었고, 담요 테두리를 뜯어 꼬아서 만든 줄이 칫솔 손잡이에 묶여 있었다. 수감자는 앉아 있었고, 얼굴은 오른쪽으로 기울어져 있었다. 끈은 목덜미 왼쪽에 매듭이 지워져 있었지만 매듭 아래 피부에서 끈 자국은 보이지 않았다. 연락을 받고 현장에 도착한 당직의사가 사망을 확인하였다.

- 1) 당직의사는 수감자의 인적사항을 포함하여 죽음을 증명하기 위해 어떤 이름의 법적 문서를 작성해야 하며, 사망원인을 하나만 작성한다면 “직접사인”에 무엇을 적어야 하는가? (4점)

가. 법적문서:

나. 직접사인:

- 2) 이런 유형의 죽음은 체중이 어느 정도 실리는가, 끈의 매듭의 형태가 어떤가, 그리고 끈의 매단점의 위치에 따라 부르는 명칭이 다르다. 이 사례는 어떤 형태에 해당하는가? (6점)

가. 체중이 실리는 정도:

나. 끈의 매듭 형태:

다. 매단점의 위치:

- 3) 수감자(변사자)의 얼굴에서 나타날 수 있는 현상들을 기술하고, 이런 현상이 나타나는 이유에 대해 설명하시오. (5점)
- 4) 유족은 사람이 어떻게 앉아서 사망에 이르는지에 대해 의혹을 제기하였다. 이런 자세에서도 사망할 수 있는 이유를 설명하시오. (5점)

제 2 문. 다음 사례를 읽고 물음에 답하시오.

(총 15점)

㉠ 만성 알코올 중독, 당뇨병, 고혈압, 고지혈증 및 심한 지방간이 있는 60대 남성이 자택에서 사망한 채 발견되어 부검이 의뢰되었다. 정강이와 등의 어깨뼈(견갑골) 돌출부위에 멍이 보였고, 오른쪽 뒤통수가 부어 있었다. ㉡ 왼쪽 눈이 멍들어 있었는데 위 눈꺼풀에는 멍이 있었고, 아래 눈꺼풀에는 멍이 없었으며, 눈꺼풀이나 눈 주위에 표피박탈은 없었다. 부검에서 오른쪽 뒤통수에 두피하출혈이 있었으며, 왼쪽 대뇌반구의 경막과 거미막(지주막) 사이 공간에 100 그램의 혈종이 있었다. 혈종은 경막에서 쉽게 분리되었다. ㉢ 뇌에서 왼쪽 전두엽(이마엽)의 앞쪽 끝 부분과 왼쪽 측두엽(관자엽)의 앞쪽 끝에서 뇌좌상이 관찰되었다.

- 1) 변사자의 사망원인을 기술하시오. (3점)
- 2) ㉠에 열거된 변사자의 생전 질병 중 변사자의 사망원인과 가장 관련이 깊은 것을 하나 고르고, 그 이유를 설명하시오. (5점)
- 3) ㉡과 ㉢의 사실로 볼 때 변사자 뒤통수의 두피하출혈은 둔기의 가격에 의해 생긴 것인지, 뒤로 넘어져서 생긴 것인지를 추정하고, 그렇게 추정한 이유를 기술하시오. (7점)

제 3 문. 다음 사례를 읽고 물음에 답하시오.

(총 15점)

상업용 빌딩 지하에서 화재가 발생하였다. 불을 진화한 후 내부를 살펴보니, 지하 보일러실에서 천장을 바라보고 누운 상태의 시체가 발견되었다. 현장에서 실시된 검안에서 얼굴과 양쪽 손이 화재에 의해 탄화(炭火) 상태이고 옷이 밀착된 부위인 가슴, 배, 종아리와 허벅지 피부에서 발적, 물집과 홍반이 관찰되었다. 또한 양쪽 눈꺼풀 결막에서 충혈(充血)이 보였으며, 시반은 등과 허리 쪽에 선홍색으로 형성되어 있었다.

- 1) 발견된 시체가 누구인지를 확정하기 위해서는 어떤 방법들을 사용할 수 있는지 설명하시오. (5점)
- 2) 변사자의 신체에서 관찰되는 생활반응을 열거하고, 생활반응의 정의 및 법의학적 중요성에 대해 설명하시오. (5점)
- 3) 만약 변사자가 사망 후 시체 유기(遺棄)가 아닌 화재에 의한 사망이라고 추정된다면, 이를 뒷받침할 만한 혈액 검사 및 부검 소견이 어떤 것이 있는지 기술하시오. (5점)

## 인사혁신처 시험출제과장