

2024년 6월 22일 시행
법원 9급 공개경쟁채용 제1·2차시험
【사서직렬】

문제책형	시험과목	국어(15문), 한국사(15문), 영어(20문), 자료조직개론(25문), 정보학개론(25문)
①		

응시자 준수 사항

- 문제책을 받더라도 시험시작 시간까지 문제내용을 보아서는 안됩니다.
- 문제책을 받는 즉시 과목편철 순서, 문제누락 여부, 인쇄상태 이상 유무 등을 확인한 후 답안지의 문제책형란에 본인의 책형을 표기합니다.
- 문항의 취지에 가장 적합한 하나의 답안만을 선택하여 표기하여야 하며, 문제내용에 관하여 질문할 수 없습니다.
- 시험시간 종료 후 문제책을 가지고 갈 수 있습니다.
※ 시험시간이 종료되기 전에는 어떠한 경우에도 문제책을 시험장 밖으로 가지고 갈 수 없습니다.

공 지 사 항

공개되는 정답가안에 이의가 있는 응시자는 대한민국 법원 시험정보 인터넷 홈페이지(<http://exam.scourt.go.kr>)를 통하여 아래와 같이 이의제기를 할 수 있습니다.

- 아 래 -

1. 정답가안 공개 : 2024. 6. 22.(토)

[대한민국 법원 시험정보 인터넷 홈페이지 / 시험자료실]에 게시

2. 이의제기

기간 : 2024. 6. 24.(월) 12:00 ~ 2024. 6. 26.(수) 17:00

방법 : [대한민국 법원 시험정보 인터넷 홈페이지 / 질의응답 / 정답이의제기]에 게시

3. 최종정답 공개 : 2024. 7. 3.(수) 12:00

[대한민국 법원 시험정보 인터넷 홈페이지 / 시험자료실]에 게시

※ 대한민국 법원 시험정보 인터넷 홈페이지(<http://exam.scourt.go.kr>) 정답이의제기 전용게시판 이외의 방법에 의한 이의제기는 접수하지 않습니다.

법 원 행 정 처

※ 다음 글을 읽고 물음에 답하십시오. [문1~3]

(가)
오늘 저녁 이 좁다란 방의 흰 바람벽에
어쩐지 쓸쓸한 것만이 오고 간다
이 흰 바람벽에 / 희미한 십오 축(十五燭) 전등이 지치운 불
빛을 내어던지고
때글은 다 낡은 무명샤쓰가 어두운 그림자를 쉬이고
그리고 또 달디단 따끈한 감주나 한잔 먹고 싶다고 생각하는
내 가지가지 외로운 생각이 해매인다
그런데 이것은 또 어인 일인가
이 흰 바람벽에 / 내 ㉠ **가난한 늙은 어머니가 있다**
내 가난한 늙은 어머니가
이렇게 시퍼러둥둥하니 추운 날인데 차디찬 물에 손은 담그
고 무이며 배추를 찢고 있다
또 ㉡ **내 사랑하는 사람이 있다** / 내 사랑하는 어여쁜 사람이
어니 먼 앞대 조용한 개포가의 나즈막한 집에서
그의 지아비와 마조 앉아 대구국을 끓여놓고 저녁을 먹는다
별써 ㉢ **어린것도** 생겨서 옆에 끼고 저녁을 먹는다

그런데 또 이즈막하야 어니 사이엔가
이 흰 바람벽엔 / 내 쓸쓸한 얼굴을 쳐다보며
이러한 글자들이 지나간다
－ 나는 이 세상에서 가난하고 외롭고 높고 쓸쓸하니
살아가도록 태어났다
그리고 이 세상을 살아가는데
내 가슴은 너무도 많이 뜨거운 것으로 호젓한 것
으로 사랑으로 슬픔으로 가득 찬다

그리고 이번에는 **나를 위로하는 듯이 나를 울려**
하는 듯이
눈질을 하며 주먹질을 하며 이런 글자들이 지나간다
－ 하늘이 이 세상을 내일 적에 그가 가장 귀해하고 사
랑하는 것들은 모두 가난하고 외롭고 높고 쓸쓸하
니 그리고 언제나 넘치는 사랑과 슬픔 속에 살도록
만드신 것이다
초생달과 바구지꽃과 짝새와 당나귀가 그러하듯이
그리고 또 ‘프랑시쓰 뽀’와 도연명(陶淵明)과 ‘라이
넬 마리아 릴케’가 그러하듯이

백석, <흰 바람벽이 있어>

(나)
우리 집도 아니고 / 일갓집도 아닌 집
고향은 더욱 아닌 곳에서
㉤ **아버지**의 침상(寢床) 없는 최후 최후의 밤은
풀벌레 소리 가득 차 있었다.

노령(露領)을 다니면서까지
애써 자래운 ㉥ **아들과 딸**에게
한마디 남겨 두는 말도 없었고,
아무을만(灣)의 파선도
설렁한 니코리스크의 밤도 완전히 잊으셨다.
목침을 반듯이 벤 채.

다시 뜨시잖는 두 눈에
피지 못한 꿈의 꽃봉오리가 갈았고,

얼음장에 누우신 듯 손발은 식어 갈 뿐
입술은 심장의 영원한 정지(停止)를 가리켰다.
때늦은 의원이 아모 말 없이 돌아간 뒤
이웃 늙은이 손으로 / 눈빛 미명은 고요히 / 낮을 덮었다.

우리는 머리말에 엮디어
있는 대로의 울음을 다아 울었고
아버지의 침상 없는 최후 최후의 밤은
풀벌레 소리 가득 차 있었다
이용악, <풀벌레 소리 가득 차 있었다>

【문 1】(가), (나)의 공통점에 대한 설명으로 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 화자가 분명하게 드러나 있다.
- ② 유사한 문장 구조가 반복되고 있다.
- ③ 시적 대상과의 대화를 통해 시상이 전개되고 있다.
- ④ 감각적 이미지를 활용해 시적 상황을 묘사하고 있다.

【문 2】<보기>를 참고하여 [A]를 이해한 것으로 가장 적절하지 않은 것은?

< 보 기 >

「흰 바람벽이 있어」에서는 일종의 스크린 역할을 하는 ‘흰 바
람벽’을 통해 자기 성찰이 이루어진다. ‘흰 바람벽’을 통해 시
인의 추억이 지나가고, 마침내 화자의 목소리가 자막으로 처
리된다. 그 목소리의 실제 주인공인 화자는 스크린 속에서 펼
쳐지는 ‘나’를 보는 관객이 된다. ‘나’가 스크린을 통해 이렇게
둘로 분리되면서 ‘나’의 성찰은 한층 깊이를 갖게 된다.

- ① ‘이러한 글자들’은 실제로는 화자 자신의 목소리에 해당하는
것으로 볼 수 있겠군.
- ② 화자가 관객이 되어 ‘나를 위로하는 듯이 나를 울려하는 듯
이’ 지나가는 글자들을 바라보고 있군.
- ③ 화자의 목소리가 ‘눈질을 하며 주먹질을 하며’ 지나가는 글자
로 표현되면서 성찰의 깊이가 확보된다고 볼 수 있겠군.
- ④ ‘초생달’, ‘바구지꽃’, ‘짝새’, ‘당나귀’와의 합일을 통해 화자
자신이 지향하고자 하는 삶에 대한 성찰을 드러냈군.

【문 3】㉠ ~ ㉥에 대한 설명으로 가장 적절한 것은?

- ① ㉠, ㉡ 모두 화자가 그리워하는 대상이다.
- ② ㉢, ㉤ 모두 고국을 떠나 유랑하는 삶을 살고 있다.
- ③ ㉣, ㉥은 고향에 대한 향수를 유발하는 대상이다.
- ④ ㉤, ㉥은 재회를 소망하는 시적 대상이다.

【문 4】<보기>의 밑줄 친 부분에 대한 설명으로 가장 적절한 것은?

< 보 기 >

- ㉦ 그는 자기 일 밖의 다른 일에는 관심이 없다.
- ㉧ 한밤중에 그가 나에게 전화 할 줄 몰랐다.
- ㉨ 노력한 만큼 대가가 있을 테니 선생님만큼만 공부하길 바란다.
- ㉩ 형님께는 햇사과를, 동생에게는 햄살을 선물로 보냈다.

- ① ㉦ : 두 개의 형태소가 결합 된 하나의 단어이다.
- ② ㉧ : 단어의 자격을 가지고 반드시 다른 말과 결합하여 쓰인다.
- ③ ㉨ : 다른 형태소와 결합하지 않으면 쓰일 수 없고 형식적 의
미만을 나타낸다.
- ④ ㉩ : 음운 환경에 따라 형태가 바뀌고 실질적 의미가 아닌 문
법적인 뜻을 갖는다.

※ 다음 글을 읽고 물음에 답하십시오. [문5~7]

(가)

내가 집이 가난해서 말이 없기 때문에 간혹 남의 말을 빌려서 타곤 한다. 그런데 노둔하고 아된 말을 얻었을 경우에는 일이 아무리 급해도 감히 채찍을 대지 못한 채 금방이라도 쓰러지고 넘어질 것처럼 전전긍긍하기 일쑤요, 개천이나 도랑이라도 만나면 또 말에서 내리곤 한다. 그래서 후회하는 일이 거의 없다. 반면에 발굽이 높고 귀가 쫑긋하며 잘 달리는 준마를 얻었을 경우에는 의기양양하여 방자하게 채찍을 갈기기도 하고 고삐를 놓기도 하면서 언덕과 골짜기를 모두 평지로 간주한 채 매우 유쾌하게 질주하곤 한다. 그러나 간혹 위험하게 말에서 떨어지는 환란을 면치 못한다.

아, 사람의 감정이란 것이 어쩌면 이렇게까지 달라지고 뒤바뀔 수가 있단 말인가. 남의 물건을 빌려서 잠깐 동안 쓸 때에도 오히려 이와 같은데, 하물며 진짜로 자기가 가지고 있는 경우야 더 말해 무엇하겠는가.

그렇긴 하지만 사람이 가지고 있는 것 가운데 남에게 빌리지 않은 것이 또 뭐가 있다고 하겠는가. 임금은 백성으로부터 힘을 빌려서 존귀하고 부유하게 되는 것이요, 신하는 임금으로부터 권세를 빌려서 총애를 받고 귀한 신분이 되는 것이다. 그리고 자식은 어버이에게서, 지어미는 지아비에게서, 비복(婢僕)은 주인에게서 각각 빌리는 것이 또한 심하고도 많은데, 대부분 본래 가지고 있는 것처럼 여기기만 할 뿐 끝내 돌이켜 보려고 하지 않는다. 이 어찌 미혹된 일이 아니겠는가.

그러다가 혹 잠깐 사이에 그동안 빌렸던 것을 돌려주는 일이 생기게 되면, 만방(萬邦)의 임금도 독부(獨夫)가 되고, 백승(百乘)의 대부(大夫)도 고신(孤臣)이 되는 법인데, 더군다나 미천한 자의 경우야 더 말해 무엇하겠는가.

맹자(孟子)가 말하기를 “오래도록 차용하고서 반환하지 않았으니, 그들이 자기의 소유가 아니라는 것을 어떻게 알았겠는가.”라고 하였다. 내가 이 말을 접하고서 느껴지는 바가 있기에, 차마설을 지어서 그 뜻을 부연해 보았다.

이곡, <차마설(借馬說)>

(나)

10월 초하루에 이자(李子)가 밖에서 돌아오니, 종들이 흠을 파서 집을 만들었는데, 그 모양이 무덤과 같았다. 이자는 어리석은 체하며 말하기를,

“무엇 때문에 집 안에다 무덤을 만들었느냐?”

하니, 종들이 말하기를,

“이것은 무덤이 아니라 토실입니다.”

하기에,

“어찌 이런 것을 만들었느냐?”

하였더니,

“겨울에 화초나 과일을 저장하기에 좋고, 또 길쌈하는 부인들에게 편리하니, 아무리 추울 때라도 온화한 봄 날씨와 같아서 손이 얼어 터지지 않으므로 참 좋습니다.”

하였다.

이자는 더욱 화를 내며 말하기를,

“여름은 덥고 겨울이 추운 것은 사시(四時)의 정상적인 이치이니, 만일 이와 반대가 된다면 곧 괴이한 것이다. 옛적 성인이, 겨울에는 털옷을 입고 여름에는 베옷을 입도록

마련하였으니, 그만한 준비가 있으면 족할 것인데, 다시 토실을 만들어서 추위를 더위로 바꿔 놓는다면 이는 하늘의 명령을 거역하는 것이다. 사람은 뱀이나 두꺼비가 아닌데, 겨울에 굴속에 엎드려 있는 것은 너무 상스럽지 못한 일이다. 길쌈이란 할 시기가 있는 것인데, 하필 겨울에 할 것이냐? 또 봄에 꽃이 피었다가 겨울에 시드는 것은 초목의 정상적인 성질인데, 만일 이와 반대가 된다면 이것은 괴이한 물건이다. 괴이한 물건을 길러서 때아닌 구경거리를 삼는다는 것은 하늘의 권한을 빼앗는 것이니, 이것은 모두 내가 하고 싶은 뜻이 아니다. 빨리 털어 버리지 않는다면 너희를 용서하지 않겠다.”

하였더니, 종들이 두려워하여 재빨리 그것을 철거하여 그 재목으로 땔나무를 마련했다. 그리하고 나니 나의 마음이 비로소 편안하였다.

이규보, <괴토실설(壞土室說)>

【문 5】(가)와 (나)의 서술상의 특징에 대한 설명으로 가장 적절한 것은?

- ① 주관적인 정서를 함축적인 언어 형식으로 형상화하고 있다.
- ② 대화와 행동을 중심으로 사건을 현재형으로 보여 주고 있다.
- ③ 실재하는 사실을 들어 이에 대한 생각을 자연스럽게 드러내고 있다.
- ④ 현실 세계를 반영한 갈등을 중심으로 허구적 이야기를 전개하여 독자의 이해를 도모하고 있다.

【문 6】(나)의 이자(李子)가 비판할 대상으로 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 댐 건설을 통한 안정적인 수자원 확보
- ② 스마트 온실을 활용한 작물 재배 및 수확
- ③ 로컬푸드 직매장 확충을 통한 지역 내 거래 촉진
- ④ 패시브 하우스 건축을 통한 연중 일정 온도 유지

【문 7】(가)와 <보기>에 대한 이해로 적절한 것을 모두 고르면?

< 보 기 >

강산 죠흔 경을 힘센 이 닛톨 양이면
니 힘과 니 분으로 어이혀여 엇들쏜이
진실로 금허리 업쓸씩 나도 두고 논이노라

- 김천택

- ㄱ. (가)의 ‘만방의 임금’과 <보기>의 ‘힘센 이’ 모두 멀리해야 할 대상이 되겠군.
- ㄴ. (가)와 <보기> 모두 설의의 방식을 통해 전하고자 하는 바를 강조하고 있군.
- ㄷ. (가)의 ‘맹자’와 <보기>의 화자 모두 소유할 수 없는 것이 있음을 이야기하고 있군.
- ㄹ. (가)와 <보기> 모두 독자로 하여금 성찰의 자세를 갖추 것을 독려하고 있군.

- ① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄷ, ㄹ

※ 다음 글을 읽고 물음에 답하십시오. [문8~10]

1980년대 심리학자들은 어떤 단어를 보았을 때 그것과 연관된 많은 단어 중에 어떤 단어가 쉽게 떠오르는지는 그때그때 다르고, 어떻게 다른지 측정할 수 있다는 것을 발견하였다. 이를테면 ‘SO_P’에서 빈칸을 채워 단어를 완성하라고 하면, 최근에 ‘먹다’라는 단어를 보았거나 들은 사람이라면 순간적으로 ‘SOAP(비누)’ 보다는 ‘SOUP(수프)’란 단어를 떠올리기 쉽다. 반면에 금방 ‘씻다’라는 단어를 본 사람이라면 ‘수프’보다 ‘비누’를 떠올릴 확률이 높다. 이런 현상을 ‘점화 효과’라 하고, ‘먹다’라는 말이 ‘수프’ 생각을 점화 또는 촉발했다거나 그 말이 기폭제가 되어 ‘수프’가 떠올랐다고 설명한다.

점화 효과는 여러 형태로 나타난다. 머릿속에 ‘먹다’라는 개념이 있으면 ‘수프’란 말이 어렴풋이 들리거나 뿌연게 보여도 평소보다 빨리 그 단어를 알아볼 것이다. 그리고 수프 외에도 ‘고기’, ‘배고프다’, ‘다이어트’ 등 음식과 관련된 수많은 단어가 떠오른다. 여기에서 점화된 개념은 정도는 약할지라도 또다시 다른 개념을 점화할 수 있다. 이런 활성화는 호수에 물결이 일듯이 거대한 연상망의 한쪽에서 주위로 퍼져나간다. 이 현상은 현재 심리학에서 매우 흥미로운 연구 주제다.

기억 연구에서 또 하나의 큰 성과는 점화 효과가 개념이나 단어에만 국한하지 않는다는 사실을 발견한 것이다. 의식적으로 경험할 수는 없지만, 인지하지도 못한 사건이 행동과 감정을 촉발할 수 있다는 것이다. 심리학자 존 바그가 동료들과 실시한 실험은 이를 뒷받침한다. 이들은 대부분 18세에서 22세 사이인 뉴욕대학 학생들에게 단어 다섯 개가 뒤섞인 문장을 주고 거기서 단어 네 개를 뽑아 문장을 완성하라고 했다. 이때 한 집단에게는 문장 중 절반에 ‘깜빡하다’, ‘대머리’, ‘회색’, ‘주름’ 등 노인과 관련된 단어를 섞어 제시했다. 문제를 다 푼 학생은 복도 끝에 있는 실험실로 가서 다른 실험에 참여해야 했다. 이 짧은 순간이 바로 이 실험의 핵심이었다. 연구원들은 각 학생이 반대쪽 실험실까지 가는 데 걸리는 시간을 측정했다. 바그가 예상한 대로, 노인과 관련 있는 단어로 문장을 만든 학생은 그렇지 않은 학생보다 훨씬 느린 걸음으로 다른 실험실로 이동했다.

‘관념운동 효과’로도 알려진 실험 결과는 점화 효과의 두 단계가 나타났다. 첫째, 주어진 단어 조합에는 ‘노인’이란 말이 전혀 등장하지 않았는데도 노인에 대한 개념을 점화했다. 둘째, 이런 생각이 행동을 촉발해, 노인처럼 느리게 걸게 했다. 이 모든 결과는 실험 참가자들이 전혀 인식하지 못한 채 일어난다. 실험이 끝나고 학생들에게 제시된 단어에 공통된 주제가 있었다는 사실을 알았나고 문자 하나같이 몰랐다고 대답하였고, 첫 번째 실험에서 본 단어가 그 뒤의 행동에 전혀 영향을 미치지 않았다고 주장했다.

관념운동 효과는 거꾸로 나타날 수도 있다. 독일의 어느 대학에서는 뉴욕 대학에서 바그가 했던 실험을 거꾸로 실시했다. 실험에서 학생들은 1분에 30걸음을 걷는 속도로 5분 동안 실험실 안을 걸어 다녀야 했는데, 평소 속도의 약 3분의 1 수준이었다. 이 짧은 실험이 끝난 뒤 참가자들은 ‘깜빡하다’, ‘늑다’, ‘외롭다’ 등 노인과 관련된 단어를 훨씬 빨리 알아보았다. 점화 효과가 어느 방향으로 나타나든 모두 일관된 반응을 보인 것이다.

【문 8】윗글의 내용 전개 방식에 대한 설명으로 가장 적절한 것은?

- ① 현실적 사례를 중심으로 다양한 가설을 검증하고 있다.
- ② 설명 대상을 뒷받침하는 다양한 사례를 제시해 독자의 이해를 도모하고 있다.
- ③ 구체적인 사례를 제시하고 이와 관련되는 해결 방안과 한계를 설명하고 있다.
- ④ 논의 대상에 대해 구분되는 관점을 제시하고, 이에 어긋나는 반례를 분석하고 있다.

【문 9】윗글의 내용과 가장 일치하는 것은?

- ① 점화 효과는 단어와 관련된 개념만을 활성화시킨다.
- ② 점화 효과는 일정한 방향으로 작용한다는 특징을 지닌다.
- ③ 점화 효과는 의식하지 못하는 사이에 행동과 감정을 촉발할 수 있다.
- ④ 점화 효과는 연상망의 확장을 유도함으로써 사유의 폭을 넓힐 수 있다.

【문10】윗글을 바탕으로 <보기>의 내용을 이해한 것으로 가장 적절하지 않은 것은?

< 보 기 >

우리는 투표를 정책에 대한 자신의 평가와 가치를 반영하는 의도적 행위로 보고, 정책과 무관한 것에 영향을 받지 않는다고 생각한다. 그래서 투표소의 위치 등에는 영향을 받지 않는다고 생각한다. 그러나 2000년 애리조나 선거구에서 투표 유형을 분석한 결과, 학교 재정 지원 증가안에 찬성한 비율은 학교 안에 투표소가 설치된 경우가 그렇지 않은 경우보다 훨씬 높았다.

- ① 투표소의 위치가 투표 행위를 점화했다고 볼 수 있겠군.
- ② 학교와 관련된 개념이나 단어를 활성화하는 것으로도 비슷한 효과를 관찰할 수 있겠군.
- ③ 의식적이고 자율적이라고 생각했던 판단이 실은 인지하지 못한 요인으로부터 촉발된 것일 수 있겠군.
- ④ 학교 재정 지원 증가안에 찬성한 사람들은 투표소 위치가 투표 행위에 영향을 미쳤다고 주장할 가능성이 크겠군.

※ 다음 글을 읽고 물음에 답하시오. [문11~13]

앞부분 줄거리: ‘나’의 친정어머니는 넘어져 크게 다치는 바람에 수술을 받게 되고, ‘나’는 홀로 어머니의 병실을 지키게 된다. 아흔에 가까운 고령의 어머니는 수술 후 마취가 풀리면서 허공에 대고 소리치는 등 이상한 행동을 보인다.

“그놈 또 왔다. 뭘하고 있냐! 느이 오래빌 숨겨야지, 어서”
“엄마, 제발 이러시지 좀 마세요. 오빠가 어디 있다고 숨겨요?”
“그럼 느이 오래빌 벌써 잡아갔냐.”
“엄마, 제발.”

어머니의 손이 사방을 더듬었다. 그러다가 붕대 감긴 자기의 다리에 손이 닿자 날카롭게 속삭였다.

“가엾은 내 새끼 여기 있었구나. 꼼짝 말아. 다 내가 당할 테니.”
어머니의 떨리는 손이 다리를 감싸는 시늉을 했다. ㉠ 그때부터 어머니의 다리는 어머니의 아들이었다. 어머니는 온몸으로 그 다리를 엄호하면서 어머니의 적을 노려보았다. 어머니의 적은 저승의 사자가 아니었다.

“군관 동무, 군관 선생님, 우리 집엔 여자들만 산다니까요.”
어머니의 눈의 푸른 기가 애처롭게 흔들리면서 입가에 비굴한 웃음이 감돌았다. 나는 어머니가 환각으로 보고 있는 게 무엇이라는 걸 알아차렸다. 가엾은 어머니, 차라리 저승의 사자를 보시는 게 나았을 것을…….

어머니는 그 다리를 어디다 숨기려는지 몸부림쳤다. 그러나 어머니의 다리는 요지부동이었다.

“군관 나오리, 우리 집엔 여자들만 산다니까요. 찾아보실 것도 없다니까요. 군관 나오리.”

그러나 절대절명의 위기가 어머니에게 육박해오고 있음을 난들 어찌랴. 공포와 아직도 한 가닥 기대를 건 비굴이 어머니의 얼굴을 뒤죽박죽으로 일그러뜨리고 이마에선 구슬 같은 땀이 송글송글 솟아오르고 다리를 감싼 손과 앙상한 어깨는 사시나무 떨듯 떨고 있었다.

가엾은 어머니, 하늘도 무심하시지, 차라리 죽게 하십시오, 그 몫쓸 일을 두 번 겪게 하시다니…….

“어머니, 어머니 이러시지 말고 제발 정신 차리세요.”

나는 어머니의 어깨를 흔들면서 울부짖었다. 어머니는 어디서 그런 힘이 솟는지 나를 검부러기처럼 가볍게 털어내면서 격렬하게 몸부림쳤다.

“안된다. 안돼. 이 노움. 안돼. 너도 사람이냐? 이 노움, 이 노움.”
나는 벽까지 떠다밀린 채 와들와들 떨면서 점점 심해가는 어머니의 광란을 지켜볼 수밖에 없었다. 어머니의 몸에서 수술한 다리만 빼고는 온몸이 노한 파도처럼 출렁였다. 그래서 더욱 그 다리는 어머니의 몸이 아닌 이물질처럼 괴기스러워 보였다. 어머니의 그 다리와 아들과의 동일시가 나한테까지 율아붙은 것처럼 나는 그 다리가 무서웠다.

“안된다 이 노움”이라는 호통과 “군관 나오리, 군관 선생님, 군관 동무”라는 아부를 번갈아 하며 몸부림치는 서슬에 마침내 링거줄이 주사바늘에서 빠져 버렸다. 혈관에 꽂힌 채인 주사바늘을 통해 피가 역류해 환자복과 시트를 점점 물들였다. 피를 보자 어머니의 광란은 극에 달했다.

중략 줄거리: ‘나’는 겨우 어머니를 진정시킨다. 과거 6.25 전쟁에서 ‘나’의 오빠는 인민군 치하에서 어쩔 수 없이 의용군에 지원했다가 겨우 탈출하여 돌아온다.

그런데 오빠는 속속들이 망가져 있었다.

전세가 불리해져 피란을 갈 상황에 처한 가족은 예전에 살던 동네에 숨어 지내게 된다. 그러던 어느 날, 집에 들어닥친 인민군 군관에게 발각된다.

다시 포성이 가까워지고 그들의 눈에 핏발이 서기 시작했다. 어머니는 앞으서나 그들이 곱게 물러가기만을 촉구했다.

“그저 내 자식 해코지만 마소서. 불쌍한 내 자식 해코지만 마소서.”

마침내 보위군관이 작별하러 왔다. 그의 작별방법은 특이했다.

“내가 동무들같이 간사한 무리들한테 끝까지 속을 것 같소. 지금이라도 바른 대로 대시오. 이래도 바른 소리를 못하겠소?”

그가 허리에 찬 권총을 빼 오빠에게 겨누며 말했다.

“안된다. 안돼. 이 노움 너도 사람이냐? 이 노움.”

어머니가 외마디 소리를 지르며 그의 팔에 매달렸다. 오빠는 으, 으, 으, 으, 짐승 같은 소리로 신음하는 게 고작이었다. 그가 어머니를 획 뿌리쳤다.

“이래도 이래도 바른 말을 안할 테냐? 이래도.”

총성이 울렸다. 다리였다. 오빠는 으, 으, 으, 으, 같은 소리 밖에 못 냈다.

“좋다. 이래도 바른 말을 안할 테냐? 이래도.”

또 총성이 울렸다. 같은 말과 총성이 서너 번이나 되풀이됐다. 잔혹하게도 그 당장 목숨이 끊어지지 않게 하체만 겨냥하고 쏘았다.

오빠는 유혈이 낭자한 가운데 기절해 꼬꾸라지고 어머니도 그가 뿌리쳐 나동그라진 자리에서 처절한 외마디 소리만 지르다가 까무라쳤다.

“죽기 전에 바른말 할 기회를 주기 위해 당장 죽이진 않겠다.”

그후 군관은 다시 나타나지 않았다. 며칠만에 세상은 또 바뀌었다.

오빠의 총상은 다 치명상이 아니었는데도 며칠만에 운명했다. 출혈이 심한데다 적절한 치료를 받을 수가 없었기 때문이다.

- 박완서, <엄마의 말뚝2> -

【문11】윗글의 서술상 특징으로 가장 적절한 것은?

- ① 서술자가 자신의 심리적 반응과 해석을 구체적으로 제시하고 있다.
- ② 서술자를 장면에 따라 전환하여 사건을 입체적으로 전달하고 있다.
- ③ 동시에 벌어진 사건을 병렬적으로 제시하여 사건의 단서를 암시하고 있다.
- ④ 과거의 사건을 요약적으로 제시하여 인물 간의 갈등이 해소되는 과정을 보여주고 있다.

【문12】㉠과 관련해 작품의 구절을 이해한 내용으로 가장 적절하지 않은 것은?

- ① ‘어머니’가 ‘온몸으로 그 다리를 엄호’하는 것은, 과거 사건에서 ‘아들’을 지키고자 했던 ‘어머니’의 마음이 담긴 것이군.
- ② ‘어머니’가 환각 속에서 보고 있는 ‘군관’은, 과거 사건에서 ‘오빠’를 해친 존재로군.
- ③ ‘나’가 ‘차라리 죽게 하십시오’라고 생각하는 이유는, ‘어머니’의 환각이 매우 고통스러움을 알고 있기 때문이군.
- ④ ‘어머니’가 ‘나’를 ‘털어내면서 격렬하게 몸부림’치는 이유는, 과거 ‘나’가 ‘오빠’를 지키지 못한 것에 대한 원망 때문이군.

【문13】윗글의 내용에 대한 이해로 가장 적절하지 않은 것은?

- ① 환각을 보는 ‘어머니’의 몸은 심하게 떨렸다.
- ② 주삿바늘이 빠져 피가 나면서 ‘어머니’의 이상 행동이 심해졌다.
- ③ ‘보위군관’은 마을에 도착하자마자 ‘나’의 집을 찾아왔다.
- ④ ‘오빠’는 총에 맞아 생긴 상처로 인해 죽음에 이르게 되었다.

※ 다음 글을 읽고 물음에 답하시오. [문14~15]

世·생宗중 御·영製·쟁 訓·훈民民正·정음름
 나·랏·말·ㅅ·미 ㉠ 中·동國·국·에 달·아 ㉡ 文·문·字·
 宗·와·로 서르 스몯·디 아·니·힐·씨
 ·이런 전·츠·로 어·린 百·백姓·성·이 니르·고·저
 ㉢ 肅·배 이·셔·도
 ㅁ·츄·내 제 ㉣ ㅍ·뜰·들 시·러 퍼·디 :몬·흙 ·노·미
 하·니·라
 ㉤ 內·아·를 爲·왕·후·야 :어엿·비 너·겨 ·
 새·로 ㉥ 斯·믈·여·들字·宗·로 밍·꺄·노·니
 :사름·마·다 :히·여 :수·비 나·겨 ·날·로 ㉦ ㅍ·
 便 便安안·크 히·고·저 흙 ㅅ·르·미·니·라

【문14】윗글의 ㉠ ~ ㉦에 대한 설명으로 가장 적절하지 않은 것은?

- ① ㉠과 ㉡에서 동일한 비교의 부사격 조사를 확인할 수 있다.
- ② ㉠에는 다른 대상과의 비교를 표시하는 조사가 드러난다.
- ③ ㉢과 ㉣에서 같은 격을 표시하는 조사를 확인할 수 있다.
- ④ ㉤과 ㉥을 통해 체언의 끝소리와 모음 조화에 따라 목적격 조사가 다르게 실현됨을 확인할 수 있다.

【문15】현대 국어와의 비교를 통해 알 수 있는 음운 변화로 가장 적절하지 않은 것은?

- ① ‘이런’이 ‘이러’로 바뀌었음을 통해 성조가 사라졌음을 알 수 있다.
- ② ‘말·ㅅ·미’가 ‘말·ㅅ·미’로, ‘ㅁ·츄·내’가 ‘마·침·내’로 바뀌었음을 통해 아래 아(·)가 첫 음절에서는 ‘ㅏ’, 둘째 음절 이하에서는 ‘ㅓ’ 또는 ‘ㅣ’로 바뀌었음을 알 수 있다.
- ㅁ·츄·내가 ‘마·침·내’로 바뀌었음을 통해 ‘ㅣ’ 모음 앞에서 구개음화가 적용되게 되었음을 알 수 있다.
- ④ ‘:몬·흙’이 ‘:몬·할’로 바뀌었음을 통해 종성의 ‘ㄷ’이 ‘ㅅ’으로 발음되게 되었음을 알 수 있다.

【문 1】(가), (나) 사이의 시기에 있었던 사실로 가장 옳지 않은 것은?

(가)



(나)



- ① 태조왕이 옥저를 복속하였다.
- ② 진흥왕이 화랑도를 개편하였다.
- ③ 장수왕이 남진 정책을 추진하였다.
- ④ 지증왕이 국호를 '신라'로 정하였다.

【문 2】(가)에 대한 설명으로 가장 옳지 않은 것은?

(가) 건국강령

1. 우리나라는 우리 민족이 반만년 이래로 같은 말과 글과 국토와 주권과 경제와 문화를 가지고 공동한 민족정기를 길러온, 우리끼리 형성하고 단결한 고정적 집단의 최고조직임.
2. 우리나라의 건국 정신은 삼균제도의 역사적 근거를 두었으니 ... 이는 사회 각 계급·계층이 지력과 권력과 부력의 향유를 균평하게 하여 국가를 진흥하며 태평을 보전유지 하라고 한 것이니, 홍익인간과 이화세계하자는, 우리 민족의 지켜야 할 최고의 공리임.

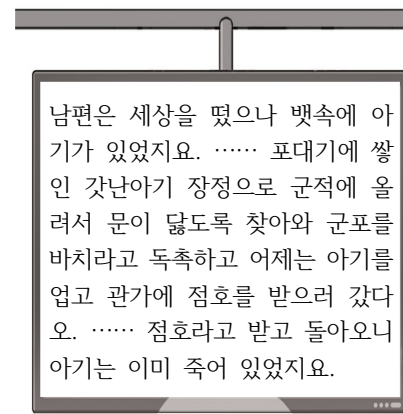
- ① 충청에서 정규군인 한국광복군을 창설하였다.
- ② 1941년 일제에 대일 선전 성명서를 발표하였다.
- ③ 조선의용대 화북지대를 조선의용군으로 개편하였다.
- ④ 민족혁명당과 사회주의 계열 단체 인사가 합류하였다.

【문 3】(가)와 (나) 사이에 있었던 사실로 가장 옳은 것은?

- (가) 명군 도독 이여송이 대병력의 관군을 거느리고 곧바로 평양성 밖에 다다라 제장에게 부서를 나누어 본성을 포위하였습니다. ... 조선의 장군들이 군사를 거느리고 가서 매복하고 함께 대로로 나아가니 왜적들은 사방으로 도망가다가 북병의 요격을 입었습니다.
- (나) 화의가 나라를 망친 것은 어제 오늘의 일이 아니고 옛날부터 그러하였으나 오늘날처럼 심한 적은 없었습니다. 명은 우리나라에는 부모의 나라이고 노적은 우리나라에는 부모의 원수입니다. ... 어찌 차마 이런 시기에 다시 화의를 제창할 수 있겠습니까?

- ① 강홍립이 이끄는 조선군은 후금에 항복하였다.
- ② 신립 장군은 충주에서 일본군에게 패배하였다.
- ③ 인조는 삼전도에 나가 굴욕적인 항복을 하였다.
- ④ 조선은 왜구의 약탈을 근절하고자 대마도를 정벌하였다.

【문 4】밑줄 친 '방법'에 대한 설명으로 가장 옳은 것은?



이 시에서 나타난 조세 제도를 감면한 뒤 발생한 재정 부족 문제를 해결한 방법은 무엇일까요?



- ① 관료전을 지급하고 녹읍을 폐지하였다.
- ② 풍흉에 관계 없이 일정하게 조세를 거두었다.
- ③ 부유한 양민에게 선무군관포를 내게 하였다.
- ④ 토지 소유자에게 공납을 쌀·동전 등으로 내게 하였다.

【문 5】(가) 시기에 해당하는 사실로 가장 옳은 것은?

노비를 상세히 조사하고 살펴서 옳고 그름을 따져 밝혀내도록 명하였다. 주인을 배반하는 노비들이 이루 다 셀 수가 없을 정도였다. 이로 말미암아 상전을 능멸하는 풍조가 크게 일어나 사람들이 모두 탄식하고 원망하므로 왕비가 간절하게 간언하였으나, 왕이 받아들이지 않았다.

(가)

가을 7월. 교(敎)하기를, “양민이 된 노비들은 해가 점차 멀어지면 반드시 그 본래의 주인을 가벼이 보고 업신여기게 된다. ... 만약 그 주인을 욕하는 자가 있으면, 다시 천민으로 되돌려 부리게 할 것이다.”라고 하였다.

- ① 강조가 정변을 일으켰다.
- ② 거란이 개경을 점령하였다.
- ③ 전시과가 처음으로 제정되었다.
- ④ 공신들에게 역분전이 지급되었다.

【문 6】(가) 국가에 대한 설명으로 가장 옳지 않은 것은?

김해·고령 등 (가) 고분군 7곳, 유네스코 세계 문화 유산 됐다.

유네스코 “고대 문명의 주요 증거” 한반도 남부에 남아 있는 유적 7곳을 묶은 고분군이 유네스코 세계 문화 유산 됐다. ... (가) 은/는 기원 전후부터 562년까지 주로 낙동강 유역을 중심으로 번성한 작은 나라들의 총칭이다.

- 2023. 9. 18. □□ 일보 -

- ① 낙동강 하류의 변한 지역에서 성장하였다.
- ② 철기를 활발히 생산하여 주변국에 수출하였다.
- ③ 골품에 따라 관등이나 관직 승진에 제한이 있었다.
- ④ 금관가야를 중심으로 전기 가야 연맹이 결성되었다.

【문 7】(가), (나) 사이 시기에 있었던 사실로 가장 옳은 것은?

- (가) 봉화백(奉化伯) 정도전·의성군(宜城君) 남은과 부성군(富城君) 심효생(沈孝生) 등이 여러 왕자들을 해치려 꾀하다가 성공하지 못하고 형벌에 복종하여 참형을 당하였다.
- (나) 상왕이 말하기를, “만일 물리치지 못하고 항상 침노만 받는다면, 한(漢)나라가 흉노에게 욕을 당한 것과 무엇이 다르겠는가. … 구주(九州)에서 온 왜인만은 구류하여 경동하는 일이 없게 하라. 또 우리가 약한 것을 보이는 것은 불가하니, 후일의 환이 어찌 다함이 있으랴.” 하고, 곧 이종무를 삼군 도체찰사로 명하여, 중군을 거느리게 하였다.

- ① 경연이 폐지되었다.
② 홍문관이 설치되었다.
③ 6조 직계제가 시행되었다.
④ 위화도 회군이 단행되었다.

【문 8】(가) 국가에 대한 설명으로 가장 옳은 것은?

〔가〕에는 각각 우두머리가 있어서 세력이 강대한 사람은 스스로 신지라 하고, 그 다음은 읍차라 하였다. … 귀신을 믿기 때문에 국읍에 각각 한 사람씩 세워 천신의 제사를 주관하게 하는데, 이를 천군이라 부른다.

-『삼국지』「위서 동이전」-

- ① 무천이라는 제천행사가 있었다.
② 화백회의에서 중요한 일을 결정하였다.
③ 여러 개의 소국으로 구성된 연맹체였다.
④ 사출도라 불리는 독자적인 영역이 있었다.

【문 9】밑줄 친 ‘왕’에 대한 설명으로 가장 옳은 것은?

신라가 사신을 보내 왕에게 말하기를 “왜인이 그 국경에 가득 차 성을 부수었으니, 노객은 백성된 자로서 왕에게 귀의하여 본부를 청합니다.”라고 하였다. … 10년(400)에 보병과 기병 5만을 보내(신라를) 구원하게 하였다.

- ① 태학을 설립하고 율령을 반포하였다.
② 마한을 병합하고 평양을 공격하였다.
③ 마립간이라는 왕호를 처음 사용하였다.
④ 요동을 포함한 만주 일대를 장악하였다.

【문 10】(가), (나) 집단에 대한 설명으로 가장 옳은 것은?

효종의 사망과 관련하여 인조의 계비 자의대비의 복제(服制)가 쟁점이 되었다. 〔가〕은/는 효종이 적장자가 아니라는 근거를 들어 왕과 사대부에게 같은 예가 적용되어야 한다는 입장을 내세웠다. 반면 〔나〕은/는 왕에게는 일반 사대부와 다른 예가 적용되어야 한다고 주장하였다.

- ① (가) - 인조반정으로 몰락하였다.
② (가) - 경신환국으로 정권을 장악하였다.
③ (나) - 노론과 소론으로 분화되었다.
④ (나) - 송시열을 중심으로 세력을 확대하였다.

【문 11】(가)~(다) 사건을 일어난 순서대로 옳게 나열한 것은?

- (가) 황사영 백서 사건이 일어났다.
(나) 이승훈이 최창현·홍낙민 등과 함께 서소문 밖에서 참수되었다.
(다) 윤지충과 권상연을 사형에 처하고, 진산군(珍山郡)은 현(縣)으로 강등하라는 명이 내려졌다.

- ① (가) - (나) - (다)
② (나) - (가) - (다)
③ (다) - (가) - (나)
④ (다) - (나) - (가)

【문 12】(가)~(다) 국가에 대한 설명으로 가장 옳은 것은?

조선은 김기수와 김홍집을 수신사로 〔가〕에 파견하였다. 〔나〕에는 김윤식을 영선사로 삼아 무기 제조 기술 등을 배우는 유학생을 보냈다. 또한 조선은 민영익 등을 보빙사로 〔다〕에 파견하였다.

- ① (가) - 흥선 대원군을 자국으로 납치하였다.
② (나) - 조선과 강화도 조약을 맺었다.
③ (다) - 거문도를 불법 점령하였다.
④ (가)와 (나) - 텐진 조약을 체결하였다.

【문 13】다음 정책과 같은 목적으로 시행된 것은?

신라 왕 김부가 항복해 오니 그를 경주의 사심관으로 임명하여 부호장 이하의 관직 등에 관한 일을 맡게 하였다. 이에 여러 공신들 역시 이를 본받아 각각 자기 주의 사심관이 되게 하였다.

- ① 기인제도
② 복진정책
③ 정혜쌍수
④ 독서삼품과

【문 14】(가)에 들어갈 내용으로 가장 옳지 않은 것은?

○○ : 고려 시대 중서문하성의 낭사와 어사대의 관원을 합쳐서 불렀다. 이들은 〔가〕의 역할을 담당하였다.
-「한국사 용어 사전」-

- ① 왕의 잘못을 논하는 간쟁
② 중추원의 추밀과 함께 법제와 격식 제정
③ 관원 임명시 동의 여부에 서명할 수 있는 서경
④ 잘못된 왕명을 시행하지 않고 되돌려 보내는 봉박

【문 15】(가)~(다)를 일어난 순서대로 가장 옳게 나열한 것은?

- (가) 전라도 각지에 집강소가 설치되었다.
(나) 고부에서 만석보가 허물어졌다.
(다) 청과 일본이 시모노세키 조약을 체결하였다.

- ① (가) - (나) - (다)
② (가) - (다) - (나)
③ (나) - (다) - (가)
④ (나) - (가) - (다)

【문 1】주어진 글 다음에 이어질 글의 순서로 가장 적절한 것은?

Now we stand at the edge of a turning point as we face the rise of a coming wave of technology that includes both advanced AI and biotechnology. Never before have we witnessed technologies with such transformative potential, promising to reshape our world in ways that are both awe-inspiring and daunting.

- (A) With AI, we could create systems that are beyond our control and find ourselves at the mercy of algorithms that we don't understand. With biotechnology, we could manipulate the very building blocks of life, potentially creating unintended consequences for both individuals and entire ecosystem.
- (B) With biotechnology, we could engineer life to tackle diseases and transform agriculture, creating a world that is healthier and more sustainable. But on the other hand, the potential dangers of these technologies are equally vast and profound.
- (C) On the one hand, the potential benefits of these technologies are vast and profound. With AI, we could unlock the secrets of the universe, cure diseases that have long eluded us and create new forms of art and culture that stretch the bounds of imagination.

* daunt 겁먹게(기죽게) 하다.

** elude (사물이)~에게 이해되지 않다.

- ① (B) - (A) - (C)
 ② (B) - (C) - (A)
 ③ (C) - (A) - (B)
 ④ (C) - (B) - (A)

【문 2】다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

Controversy over new art-making technologies is nothing new. Many painters recoiled at the invention of the camera, which they saw as a debasement of human artistry. Charles Baudelaire, the 19th-century French poet and art critic, called photography “art’s most mortal enemy.” In the 20th century, digital editing tools and computer-assisted design programs were similarly dismissed by purists for requiring too little skill of their human collaborators. What makes the new breed of A.I. image generating tools different is not just that they’re capable of producing beautiful works of art with minimal effort. It’s how they work. These tools are built by scraping millions of images from the open web, then teaching algorithms to recognize patterns and relationships in those images and generate new ones in the same style. That means that artists who upload their works to the internet may be unwittingly _____.

* unwittingly 자신도 모르게, 부지불식간에

- ① helping to train their algorithmic competitors
 ② sparking a debate over the ethics of A.I. generated

【문 3】Duke Kahanamoku에 대한 다음 글의 내용과 가장 일치하지 않는 것은?

Duke Kahanamoku, born August 26, 1890, near Waikiki, Hawaii, was a Hawaiian surfer and swimmer who won three Olympic gold medals for the United States and who for several years was considered the greatest freestyle swimmer in the world. He was perhaps most widely known for developing the flutter kick, which largely replaces the scissors kick. Kahanamoku set three universally recognized world records in the 100-yard freestyle between July 5, 1913, and September 5, 1917. In the 100-yard freestyle Kahanamoku was U.S. indoor champion in 1913, and outdoor titleholder in 1916-17 and 1920. At the Olympic Games in Stockholm in 1912, he won the 100-metre freestyle event, and he repeated that triumph at the 1920 Olympics in Antwerp, Belgium, where he also was a member of the victorious U.S. team in the 800-metre relay race. Kahanamoku also excelled at surfing, and he became viewed as one of the icons of the sport. Intermittently from the mid-1920s, Kahanamoku was a motion-picture actor. From 1932 to 1961 he was sheriff of the city and county of Honolulu. He served in the salaried office of official greeter of famous personages for the state of Hawaii from 1961 until his death.

* intermittently 간헐적으로 ** sheriff 보안관

- ① 하와이 출신의 서퍼이자 수영 선수로 올림픽 금메달리스트이다.
 ② 그는 플러터 킥을 대체하는 시저스 킥을 개발한 것으로 널리 알려져 있다.
 ③ 벨기에 앤트워프 올림픽의 800미터 계주에서 우승한 미국 팀의 일원이었다.
 ④ 그는 1920년대 중반부터 간헐적으로 영화배우로도 활동했다.

【문 4】다음 빈칸에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

The understandings that children bring to the classroom can already be quite powerful in the early grades. For example, some children have been found to hold onto their preconception of a flat earth by imagining a round earth to be shaped like a pancake. This construction of a new understanding is guided by a model of the earth that helps the child explain how people can stand or walk on its surface. Many young children have trouble giving up the notion that one-eighth is greater than one-fourth, because 8 is more than 4. If children were blank slates, just telling them that the earth is round or that one-fourth is greater than one-eighth would be _____. But since they already have ideas about the earth and about numbers, those ideas must be directly addressed in order to transform or expand them.

- ① familiar
 ② adequate

【문 5】Urban farming에 관한 다음 글의 내용과 가장 일치하지 않는 것은?

Urban farming, also known as urban agriculture, involves growing food within city environments, utilizing spaces like rooftops, abandoned buildings, and community gardens. This sustainable practice is gaining traction in cities across the world, including New York, Chicago, San Francisco, London, Amsterdam, and Berlin, as well as in many African and Asian cities where it plays a crucial role in food supply and local economies. Urban farming not only helps reduce carbon footprints by minimizing transport emissions but also increases access to fresh, healthy food in urban areas. It bolsters local economies by creating jobs and keeping profits within the community. Additionally, urban farms enhance cityscapes, improve air quality, conserve water, provide educational opportunities, promote biodiversity, connect people with nature, and improve food security by producing food locally, making cities more resilient to disruptions like natural disasters.

* traction 흡입력, 견인력 ** bolster 강화시키다

- ① 옥상, 버려진 건물, 그리고 공동체 정원과 같은 공간을 활용하여 도시 환경 내에서 식량을 재배하는 것이다.
- ② 지속 가능한 관행으로 식량 공급과 지역 경제에서 중요한 역할을 하는 많은 아프리카와 아시아를 포함한 세계의 도시들에서 인기를 얻고 있다.
- ③ 운송 배출을 최소화하여 탄소 발자국을 줄이는 것을 도울 뿐만 아니라 도시 지역에서 신선하고 건강한 식량에 대한 접근성을 증가시킨다.
- ④ 생물 다양성을 촉진하고, 지역에서 식량을 생산함으로써 식량의 안정성을 향상시키나, 자연 재해와 같은 혼란에 대한 도시의 회복력은 약화시킨다.

【문 6】밑줄 친 “unfinished animals.”가 다음 글에서 의미하는 바로 가장 적절한 것은?

Ideas or theories about human nature have a unique place in the sciences. We don't have to worry that the cosmos will be changed by our theories about the cosmos. The planets really don't care what we think or how we theorize about them. But we do have to worry that human nature will be changed by our theories of human nature. Forty years ago, the distinguished anthropologist said that human beings are “unfinished animals.” What he meant is that it is human nature to have a human nature that is very much the product of the society that surrounds us. That human nature is more created than discovered. We “design” human nature, by designing the institutions within which people live. So we must ask ourselves just what kind of a human nature we want to help design.

- ① stuck in an incomplete stage of development
- ② shaped by society rather than fixed by biology
- ③ uniquely free from environmental context

【문 7】다음 글의 내용을 한 문장으로 요약하고자 한다. 빈칸 (A), (B)에 들어갈 말로 가장 적절한 것은?

Passive House is a standard and an advanced method of designing buildings using the precision of building physics to ensure comfortable conditions and to deeply reduce energy costs. It removes all guesswork from the design process. It does what national building regulations have tried to do. Passive House methods don't affect “buildability”, yet they close the gap between design and performance and deliver a much higher standard of comfort and efficiency than government regulations, with all their good intentions, have managed to achieve. When we use Passive House methods, we learn how to use insulation and freely available daylight, in the most sensible way and in the right amounts for both comfort and energy efficiency. This is, I believe, fundamental to good design, and is the next step we have to make in the evolution of our dwellings and places of work. The improvements that are within our grasp are potentially transformative for mankind and the planet.



Passive House utilizes precise building physics to ensure comfort and energy efficiency, (A) traditional regulations and offering transformative potential for (B) design.

(A)

(B)

- | | |
|--------------|---------------|
| ① persisting | sustainable |
| ② persisting | unsustainable |
| ③ surpassing | unsustainable |
| ④ surpassing | sustainable |

【문 8】다음 글의 밑줄 친 부분 중 문맥 상 낱말의 쓰임이 가장 적절하지 않은 것은?

Today, there is only one species of humans, Homo sapiens, left in the world. But that one species, despite the fact that it is over 99.9 percent genetically ① identical, has adapted itself to a wide array of disparate environments. And while some degree of human genetic variation results from each society's adaptation to its own unique environment, the cultural adaptations that each society makes in so adjusting itself will, in their turn, exact some further degree of ② variation on that society's genetic makeup. In other words, we are so entangled with our local ecologies that not only do we humans ③ transform the environment as we cull from it the various resources upon which we come to depend but also the environment, which we have so transformed, transforms us in its turn: at times exerting upon us profound biological pressures. In those regions of the world, for example, where our environmental exploitation has included the domestication of cattle-northern Europe, for instance, or East African human populations have ④ reduced adult lactose tolerance: the ability to digest milk past infancy.

【문 9】주어진 글 다음에 이어질 글의 순서로 가장 적절한 것은?

Briefly consider a metaphor that plays a significant role in how we live our daily lives: Time Is Money.

- (A) We often speak of time as if it were money—for example, in everyday expressions such as “You’re wasting my time,” “This device will save you hours of work,” “How will you spend your weekend?” and “I’ve invested a lot of time in this relationship.”
- (B) Every metaphor brokers what is made visible or invisible; this one highlights how time is like money and obscures ways it is not. Time thus becomes something that we can waste or lose, and something that diminishes as we grow older. It is abstracted in a very linear, orderly fashion.
- (C) This metaphor, however, fails to disclose important phenomenological aspects of time, such as how it may speed up or slow down, depending on our engagement with what we are doing. We may instead conceive of time as quite fluid—as a stream, for example—thought we lose sight of this to the extent that we have adopted the worldview of Time Is Money.

* obscure 모호하게 하다

- ① (A) - (B) - (C)
 ② (A) - (C) - (B)
 ③ (B) - (A) - (C)
 ④ (C) - (B) - (A)

【문10】다음 글의 밑줄 친 부분 중, 어법상 틀린 것은?

His last thought were for his wife. “He is afraid she would ① hardly be able to bear it,” he said to Burnet, the bishop who was allowed to be with him the last few days. Tears came into his eyes when he spoke of her. The last day came, and Lady Russell brought the three little children to say good-bye for ever to their father. “Little Fubs” was only nine, her sister Catherine seven, and the baby three years old, too young to realize his loss. He kissed them all ② calmly, and sent them away. His wife stayed and they ate their last meal together. Then they kissed in silence, and silently she left him. When she had gone, Lord Russel broke down completely. “Oh, what a blessing she has been to me!” he cried. “It is a great comfort to me to leave my children in such a mother’s care; she has promised me to take care of ③ her for their sake; she will do it,” he added resolutely. Lady Russell returned heavy-hearted to the sad home ④ to which she would never welcome him again. On July 21st, 1683, she was a widow, and her children fatherless. They left their dreary London house, and went to an old abbey in the country.

* bishop 주교(성직자)

【문11】The gig economy에 관한 다음 글의 내용과 가장 일치하지 않는 것은?

The gig economy, referring to the workforce of people engaged in freelance and side-hustle work, is growing rapidly in the United States, with 36% of employed participants in a 2022 McKinsey survey identifying as independent workers, up from 27% in 2016. This workforce includes a wide range of jobs from highly-paid professionals like lawyers to lower-earning roles like delivery drivers. Despite the flexibility and autonomy it offers, most independent workers desire more stable employment: 62% prefer permanent positions due to concerns over job security and benefits. The challenges faced by gig workers include limited access to healthcare, housing, and other basic needs, with a significant reliance on government assistance. Technological advancements have facilitated the rise in independent work, making remote and freelance jobs more accessible and appealing. The trend reflects broader economic pressures such as inflation and job market dynamics, influencing individuals to choose gig work for survival, flexibility, or enjoyment.

* side-hustle work 부업

- ① 조사에 참가한 사람들 중 독립 근로자의 비율이 2016년의 27%에서 36%까지 상승하였다.
- ② 대부분의 독립 근로자들은 안정적인 고용보다는 직업이 제공하는 유연성과 자율성을 선호하고 있다.
- ③ 근로자들이 직면한 어려움에는 의료, 주거 및 기타 기본 요구 사항에 대한 제한된 접근성이 포함된다.
- ④ 기술 발전은 독립 근로의 증가를 촉진하여 원격 및 프리랜서 일자리를 접근하기 쉽고 매력적인 것으로 만들고 있다.

【문12】주어진 글 다음에 이어질 글의 순서로 가장 적절한 것은?

We come to know and relate to the world by way of categories.

- (A) The notion of an animal species, for instance, might in one setting best be thought of as described by folklore and myth, in another as a detailed legal construct, and in another as a system of scientific classification.
- (B) Ordinary communication is the most immediate expression of this faculty. We refer to things through sounds and words, and we attach ideas to them that we call concepts.
- (C) Some of our categories remain tacit; others are explicitly governed by custom, law, politics, or science. The application of category systems for the same things varies by context and in use.

* tacit 암묵적인, 무언의

- ① (B) - (A) - (C)
 ② (B) - (C) - (A)
 ③ (C) - (A) - (B)
 ④ (C) - (B) - (A)

【문13】다음 글에 나타난 화자의 심경으로 가장 적절한 것은?

It's three in the morning, and we are making our way from southern to northern Utah, when the weather changes from the dry chill of the desert to the freezing gales of an alpine winter. Ice claims the road. Snowflakes flick against the windshield like tiny insects, a few at first, then so many the road disappears. We push forward into the heart of the storm. The van skids and jerks. The wind is furious, the view out the window pure white. Richard pulls over. He says we can't go any further. Dad takes the wheel, Richard moves to the passenger seat, and Mother lies next to me and Audrey on the mattress. Dad pulls onto the highway and accelerates, rapidly, as if to make a point, until he has doubled Richard's speed. "Shouldn't we drive slower?" Mother asks. Dad grins. "I'm not driving faster than our angels can fly." The van is still accelerating. To fifty, then to sixty. Richard sits tensely, his hand clutching the armrest, his knuckles bleaching each time the tires slip. Mother lies on her side, her face next to mine, taking small sips of air each time the van fishtails, then holding her breath as Dad corrects and it snakes back into the lane. She is so rigid, I think she might shatter. My body tenses with hers; together we brace a hundred times for impact.

* gale 강풍, 돌풍 ** skid 미끄러지다 *** jerk 핵 움직이다 **** fishtail(차량)뒷부분이 좌우로 미끄러지다

- ① excited and thrilled
- ② anxious and fearful
- ③ cautious but settled
- ④ comfortable and relaxed

【문14】글의 흐름으로 보아, 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳은?

However, there are now a lot of issues with the current application of unmanned distribution.

The city lockdown policy during COVID-19 has facilitated the rapid growth of numerous takeaways, vegetable shopping, community group buying, and other businesses. (①) Last-mile delivery became an important livelihood support during the epidemic. (②) At the same time, as viruses can be transmitted through aerosols, the need for contactless delivery for last-mile delivery has gradually increased, thus accelerating the use of unmanned logistics to some extent. (③) For example, the community space is not suitable for the operation of unmanned delivery facilities due to the lack of supporting logistics infrastructure. (④) In addition, the current technology is unable to complete the delivery process and requires the collaboration of relevant space as well as personnel to help dock unmanned delivery nodes.

* last-mile delivery 최종 단계의 배송

【문15】주어진 글 다음에 이어질 글의 순서로 가장 적절한 것은?

People are too seldom interested in having a genuine exchange of points of view where a desire to understand takes precedence over the desire to convince at any price.

- (A) Yet conflict isn't just an unpopular source of pressure to act. There's also a lot of energy inherent to it, which can be harnessed to create positive change, or, in other words, improvements, with the help of a skillful approach. Basically, today's misery is the starting shot in the race towards a better future.
- (B) A deviating opinion is quickly accompanied by devaluation, denigration, insults, or even physical confrontations. If you look at the "discussions" taking place on social media networks, you don't even have to look to such hot potatoes as the refugee crisis or terrorism to see a clear degradation in the way people exchange opinions.
- (C) You probably know this from your own experience, too, when you have succeeded in finding a constructive solution to a conflict and, at the end of an arduous clarification process, realize that the successful outcome has been worth all the effort.

* denigration 명예훼손 ** arduous 몹시 힘든 고된

- ① (B) - (A) - (C)
- ② (B) - (C) - (A)
- ③ (C) - (A) - (B)
- ④ (C) - (B) - (A)

【문16】다음 중 Belus Smawley에 대한 내용과 가장 일치하지 않는 것은?

Belus Smawley grew up on a farm with his parents and six siblings. In his freshman years, he was tall and able to jump higher than any other boy, trying to improve his leaping ability by touching higher and higher limbs of the oak tree on their farm. This is where his first jump shot attempt is said to have taken place. When Belus Smawley started using his shot regularly, he became the leading scorer. At the age of 18, he got accepted for a position on an AAU18 basketball team. He finished high school afterwards and got an All-American athletic scholarship for Appalachian State University (majoring in history and physical education). He became player-coach until he went to the Navy. He started playing in their basketball team and refined his jump shot. He got married and either worked as a high school teacher and basketball coach or further pursued his NBA basketball career playing fulltime for several teams. Eventually he focused on family and his teaching career, becoming the principal of a junior high school.

- ① 부모님과 여섯 형제와 함께 농장에서 자랐다.
- ② 나무의 더 높은 가지를 만지면서 점프 연습을 하였다.
- ③ 애팔래치아 주립대학교에서 전미 체육 장학금을 받았다.

【문17】글의 흐름으로 보아, 주어진 문장이 들어가기에 가장 적절한 곳은?

It might be understandable, then, for us to want to expect something similar from our machines: to know not only what they think they see but where, in particular, they are looking.

Humans, relative to most other species, have distinctly large and visible sclera—the whites of our eyes—and as a result we are uniquely exposed in how we direct our attention, or at the very least, our gaze. (①) Evolutionary biologists have argued, via the “cooperative eye hypothesis,” that this must be a feature, not a bug: that it must point to the fact that cooperation has been uncommonly important in our survival as a species, to the point that the benefits of shared attention outweigh the loss of a certain degree of privacy or discretion. (②) This idea in machine learning goes by the name of “saliency”: the idea is that if a system is looking at an image and assigning it to some category, then presumably some parts of the image were more important or more influential than others in making that determination. (③) If we could see a kind of “heat map” that highlighted these critical portions of the image, we might obtain some crucial diagnostic information that we could use as a kind of sanity check to make sure the system is behaving the way we think it should be. (④)

* sclera (눈의)공막 ** outweigh 보다 더 크다
*** discretion 신중함 **** saliency 특징, 중요점

【문18】다음 (A), (B), (C) 중, 어법상 옳은 것끼리 고른 것은?

The climate of the irrigated plains can be glimpsed in the murals. The summer sun beats down on the hard ground, and the king himself is shaded by a large umbrella. War, often present, is also carved in vivid detail. In or about 878 BC, three men are depicted (A)(fleeing / fled) from a city which has probably been captured. Dressed in long robes, they jump into the Euphrates River (B)(which / where) one is swimming while the others hug a lifebuoy to their chests. Like a long pillow, the lifebuoy consists of the skin of an animal, inflated with air. As the hands of the refugees (C)(is / are) clutching the inflated lifebuoy, and as much of their breath is expended in blowing air into it, they can only stay afloat by swimming with their legs. Whether they reached the opposite shore will never be known.

- | (A) | (B) | (C) |
|-----------|-------|-----|
| ① fleeing | which | is |
| ② fleeing | where | are |
| ③ fled | which | is |
| ④ fled | where | are |

【문19】다음 글의 내용과 가장 일치하지 않는 것은?

When the Dutch arrived in the 17th century in what's now New York City, their encounters with the indigenous peoples, known as the Lenape, were, at first, mostly amicable, according to historical records. They shared the land and traded guns, beads and wool for beaver furs. The Dutch even “purchased” Manahatta island from the Lenape in 1626. The transaction, enforced by the eventual building of wall around New Amsterdam, marked the very beginning of the Lenape's forced mass migration out of their homeland. The wall, which started showing up on maps in the 1660s, was built to keep out the Native Americans and the British. It eventually became Wall Street, and Manahatta became Manhattan, where part of the Lenape trade route, known as Wickquasgeck, became Brede weg, later Broadway. The Lenape helped shape the geography of modern-day New York City, but other traces of their legacy have all but vanished.

- ① 네덜란드인과 르나페 원주민들은 총과 동물의 털을 교환하는 무역을 했다.
- ② 이후에 월스트리트가 된 지역에 지어진 벽은 르나페 원주민이 영국인을 막기 위해 세웠다.
- ③ 르나페 원주민의 무역로의 일부가 나중에 브로드웨이가 되었다.
- ④ 르나페 원주민은 현대 뉴욕시의 지형을 형성하는데 도움을 주었다.

【문20】다음 글의 밑줄 친 부분 중 어법상 가장 틀린 것은?

Today, we take for granted that the media and the celebrity culture it sustains have created new forms of publicness, ① through which we might have intimate relationships with people we have never met. Thanks to media technologies we ② are brought ever closer to the famous, allowing us to enjoy an illusion of intimacy with them. To a greater or lesser degree, we have internalized celebrities, unconsciously made them a part of our consciousness, just ③ as if they were, in fact, friends. Celebrities take up permanent residence in our inner lives as well, ④ become central to our reveries and fantasies, guides to action, to ambition. Now, indeed, celebrity culture can be permanently insinuated into our sensibilities, as many of us carry them, their traits, and our relationships with them around as part of our mental luggage.

* reverie 몽상 ** insinuate 암시하다, 일부가 되다

【자료조직개론 25문】

①책형

【문 1】다음 중 듀이십진분류법(DDC) 제23판의 '제4보조표(T4. subdivisions of individual languages and language families)'에 대한 설명으로 옳은 것을 모두 고른 것은?

- ㄱ. 본표의 420-480 내 제한적 범위를 가지며 특정한 언어의 주요 기호에 적용하는 보조표이다.
- ㄴ. 제4보조표의 주요 기호이자 주요 구분지는 -01~-09, -1~-8(-1, -2, -3, -5, -7, -8)로 구성된다.
- ㄷ. 개별 언어에 관한 자료는 420-480의 별표(*)로 식별되거나 구분으로 지시된 개별 언어를 위한 기본 번호를 사용한다.
- ㄹ. 반드시 분류표에 첨가하지가 있어야 부가할 수 있다.

- ① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄹ ④ ㄷ, ㄹ

【문 2】다음은 특정 목록규칙에 대한 설명이다. 이에 해당하는 규칙 명으로 가장 옳은 것은?

- AACR2를 기반으로 하고, FRBR과 FRAD의 개념모형, 국제목록원칙(ICP)을 기초로 개발되었다.
- 새로 출현하는 데이터베이스 기술에 적용될 수 있도록 개발되었으며, 웹 환경에 사용할 수 있다.
- 아날로그와 디지털 정보자원의 다양한 유형의 자원 기술을 수용할 수 있는 유연성을 가지고 있으며, 이들 매체에 대한 서지 기술과 접근점을 제공하기 위한 다국적 표준을 지향한다.

- ① MARC(MACHine-Readable Cataloging)
② RDF(Resource Description Framework)
③ BIBFRAME(Bibliographic Framework Initiative)
④ RDA(Resource Description and Access)

【문 3】다음은 개념의 특성을 설명한 것이다. 빈칸에 들어갈 단어를 가장 올바르게 나열한 것은?

개념체계에 따라 비본질적 특성이 다른 개념체계에서는 본질적 특성이 될 수도 있다. 이렇게 형성된 개념은 ()와 ()를 지닌다. ()란 개념이 가리키는 대상의 범위를 말하고, ()란 개념에 포함되는 대상으로부터 추출하여 얻어진 공통속성의 합을 말한다. 그래서 포괄적인 개념은 다양한 유형의 대상을 그 의미범위에 포괄하기 때문에 ()가 넓다. 다수의 특성을 지닌 개념은 ()가 좁은데 이들 개념이 지시하는 대상은 실세계에서 소수로 제한된다.

- | | |
|-------|-----|
| ㄱ | ㄴ |
| ① 유개념 | 종개념 |
| ② 종개념 | 유개념 |
| ③ 내포 | 외연 |
| ④ 외연 | 내포 |

【문 4】다음 중 접근점의 유형에 따라 구분한 목록의 종류에 해당하지 않는 것은?

- ① 분류목록
② 저술목록
③ 발행처목록
④ 표준번호목록

【문 5】다음 설명에 해당하는 명칭으로 가장 올바른 것은?

- 인명, 단체명, 주제명, 통일 표제 등 각종 명칭을 서지자료의 표목으로 정하는 데 일관성있게 채택되도록 하는 일련의 활동이다.
- 검색에 사용되는 접근점의 형식을 제어하거나 관련된 접근점을 상호 연결하는 과정이다.
- 개체를 명확히 식별하고, 상이한 이름을 가진 동일한 개체를 모아주거나 동일한 이름을 가진 상이한 개체를 배타적으로 구분함으로써 검색의 효율 향상을 목적으로 한다.

- ① 전거형접근점(Authority Access Point)
② 전거파일(Authority File)
③ 전거통제(Authority Control)
④ 전거레코드(Authority Record)

【문 6】한국십진분류표(KDC) 제6판을 적용한 '영국 공무원제도'에 대한 분류번호로 가장 옳은 것은?

지역구분표
-24 영국, 아일랜드

350.3 인사행정
.31 공무원제도

351-357 각국 중앙행정
지역구분표에 따라 세분한 후, 350.1-.8과 같이 기호를 부가하여 세분한다.

- ① 351.2431
② 351.24031
③ 352.431
④ 352.4031

【문 7】다음 중 자료분류표에 대한 이론적인 설명으로 가장 옳지 않은 것은?

- ① 일반분류표는 주로 전문도서관이나 종합대학 내의 단과대학 등에 채택되며 UDC, CC, EC 등이 있다.
② 기호법 혹은 기호의 종류에 따라서 십진식 분류법(표)과/와 비십진식 분류법(표)으로/로 구분되며, 십진식 분류법(표)은/는 조기성이 풍부하고 비십진식 분류법(표)은/는 전개 능력이 뛰어나다.
③ 지식의 적용 범위에 따라 일반분류표와 특수분류표 등으로 구분되며, DDC, NDC, SC 등은 일반분류표에 포함된다.
④ 구조원리에 따라 열거식 분류법(표)과/와 분석합성식 분류법(표) 등으로 구분되고, 분석합성식 분류법(표)은/는 자료의 주제를 분석하여 각각에 해당하는 패짓기호를 조합하는 방식을 말한다.

【문 8】다음 중 분류법의 성격이 가장 다른 하나는?

- ① 미의회도서관분류법(LCC)
② 듀이십진분류법(DDC)
③ 한국십진분류법(KDC)
④ 콜론분류법(CC)

【자료조직개론 25문】

①책형

【문 9】다음 <보기>에서 설명하는 목록 규칙과 해당 명칭이 가장 바르게 짝지어진 것은?

< 보 기 >

- ㄱ. 최초의 국제적 목록규칙으로, ALA 목록규칙에 영향을 미쳤다.
- ㄴ. 사전체 목록규칙으로, 이용자의 편의성을 최우선으로 한 목록규칙이다.
- ㄷ. 미국에서 최초로 발행된 목록규칙으로, 종합목록을 고려한 공동목록 작성을 위한 규칙이다.
- ㄹ. 기술에 관한 구두법(혹은 구두점)을 ISBD에 준수하여 작성되었고, 기술부의 서지 기술 수준을 3등분하고 있다.

- ① ㄱ - Jewett 목록규칙(제이트 목록규칙)
- ② ㄴ - Cutter 목록규칙(커트의 목록규칙)
- ③ ㄷ - AA code(Anglo-American code)
- ④ ㄹ - AACR(Anglo-American Cataloging Rules)

【문10】듀이십진분류법(DDC) 제23판의 주기(Note)에 대한 설명이다. ‘(A) Notes That Describe What Is Found in a Class(해당 주제에서 찾을 수 있음을 설명하는 주기)’에 대한 설명 가운데 가장 옳바르지 않은 것은?

- ① 범위주기(scope note)는 분류 기호의 의미가 표목에 나타난 의미보다 더 넓은지 더 좁은지를 설명한다.
- ② 포함주기(including note)는 주제의 의미가 표목보다 좁거나 넓은 경우와 중복될 때 그 아래에 포함하도록 지시한다.
- ③ 분류지시 주기(class-here note)는 학제 간(interdisciplinary) 저작(works)과 포괄적(comprehensive) 저작이 분류되어야 하는 위치를 설명한다.
- ④ 해당 주기는 본표 및 보조표 아래에 현재 분류기호에서 발견되는 내용을 설명하는 정보를 제공하는 주기이다.

【문11】다음 중 KORMARC 형식(통합서지용, 2023 개정판)의 디렉토리(Directory)에 대한 설명으로 가장 옳은 것은?

- ① 한 레코드에서 각 가변길이 필드의 표시기호, 필드길이, 필드 위치를 나타내는 일련의 항목이다.
- ② 디렉토리는 해당 레코드의 25번째 자수위치부터 시작된다. 디렉토리는 레코드 내에 있는 고정길이 필드마다 하나씩 배열된 ‘디렉토리 항목’으로 구성된다.
- ③ 가변길이 제어필드에 대한 디렉토리 항목은 첫 번째로 나타나며 표시기호 순에 의해 순차대로 배열된다. 가변길이 데이터 필드에 대한 항목은 표시기호에 의해 순차대로 배열된다.
- ④ 저장된 가변길이 데이터필드의 순서는 디렉토리 항목의 순서대로 배열된다. 마지막 디렉토리 항목은 필드 종단기호로 끝난다.

【문12】다음 중 한국목록규칙 제4판에서 제시한 단행본의 으뜸정보원을 올바르게 연결한 것만 모두 고른 것은?

- ㄱ. 표제와 책임표시사항 : 표제면, 판권기, 표지, 약표제면
- ㄴ. 발행사항 : 표제면, 판권기, 표지, 약표제면, 권두
- ㄷ. 판사항 : 표제면, 판권기, 표지, 약표제면, 권두, 책등
- ㄹ. 총서사항 : 그 도서 자체에서
- ㅁ. 표준번호 및 입수조건사항 : 그 도서 자체에서

- ① ㄱ, ㄴ ② ㄴ, ㄷ ③ ㄷ, ㄹ ④ ㄹ, ㅁ

【문13】총류, 언어, 문학 등 일부 주류를 제외하고는 다음과 같은 항목들을 고려하여 자료분류 및 기호조합을 한다. 자료분류 및 기호조합에 대한 우선순위를 순서대로 나열한 것은?

- ㄱ. 저자의 관점
- ㄴ. 물리적 매체나 형태
- ㄷ. 주제
- ㄹ. 서지적 표현형식

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

【문14】다음 중 MARC 21(Machine-Readable Cataloging 21)에 대한 설명으로 가장 옳지 않은 것은?

- ① 245(Title Statement)에서 식별기호 \$a(Title), \$b(Remainder of title), \$c(Statement of responsibility, etc)는 모두 반복 작성이 가능하다.
- ② 008(Fixed-Length Data Elements)에서 자료유형은 총 8개, 공통(All materials), BK(Books), CR(Continuing resources), CF(Computer files), MP(Maps), MU(Music), VM(Visual materials), MX(Mixed materials)로 구성된다.
- ③ 식별기호에서 반복사용 가능한 경우, MARC 21에서는 (R)로 작성된다.
- ④ 리더는 레코드 성질, 레코드 처리에 필요한 매개변수를 정의하는 24자리의 부호 값으로 구성된다.

【문15】다음은 DDC 23판의 일부를 발췌한 것이다. 이를 적용한 『Collection of English poems』의 분류기호는?

820 English and Old English
.1-.9 Standard subdivisions

821-828 Subdivisions for specific forms of English literature

- ① 820.8
- ② 823.08
- ③ 821.08
- ④ 820.81

【문16】다음 중 한국목록규칙 제4판에서 제시한 판표시 표기 방법으로 가장 옳지 않은 것은?

<자료상의 표기>

<기술상의 표기>

- | | |
|------------------|-------------|
| ① 增補改訂版 | 증보개정판 |
| ② 둘째판 | 둘째판 |
| ③ Second Edition | 2nd ed. |
| ④ Version 6.1 | Version 6.1 |

【자료조직개론 25문】

①책형

【문17】KORMARC 형식(통합서지용, 2023 개정판)의 리더의 데이터요소로 빈칸에 들어갈 내용으로 가장 옳은 것은?

레코드길이	레코드상태	ㄱ	서지수준	ㄴ	문자부호화체계	지시기호자리수	식별기호자리수	데이터기본번지	입력수준	ㄷ	다권본자원의레코드수준	엔트리맵
-------	-------	---	------	---	---------	---------	---------	---------	------	---	-------------	------

- ㄱ ㄴ ㄷ
- ① 레코드유형 제어유형 목록기술형식
 ② 레코드유형 제어형식 목록형식
 ③ 레코드형태 제어형식 서지기술형식
 ④ 레코드형태 제어유형 서지형식

【문18】다음은 리재철의 저자기호표(제5표)에 대한 내용이다. 빈칸에 들어갈 말로 가장 옳은 것은?

- 저자기호의 기본기호는 문자기호와 숫자기호로 이루어진다. 문자기호는 표목으로 채택된 (ㄱ)의 첫 자를 그대로 따고, 둘째 자의 (ㄴ)을 표에서 숫자로 기호화하여 조합한다.
 - 기호화될 글자가 외자인 경우에는 문자기호 다음에 (ㄷ)를 한 후, 그 다음의 글자의 자음만 숫자기호화한다.

- ㄱ ㄴ ㄷ
- ① 저자명 자음 온표
 ② 저자명과 서명 모음 침표
 ③ 저자명 자음 또는 모음 온표
 ④ 저자명이나 서명 자음과 모음 침표

【문19】다음 중 한국목록규칙 제4판에서의 구두점과 구두법에 대한 설명으로 가장 옳지 않은 것은?

- ① ISBD에서 규정한 요소와 순서, 구두점을 준용하고 있다.
 ② 기술 요소 간의 구분 표시로서의 구두점은 그 앞과 뒤를 띄어 쓴다. 다만, 온점(.)과 침표(.)에서는 그 뒤만 띄어 쓴다.
 ③ 표제와 책임표시 사항에서 ‘: 표제관련정보’와 형태사항에서 ‘: 크기’는 해당 요소가 2개 이상 있는 경우 반복해서 사용할 수 있다.
 ④ 형태 사항에서의 구두점은 ‘. -- 특정자료종별과 자료의 수량 : 기타 형태사항 : 크기 + 딸림자료’로 작성된다.

【문20】다음은 ‘국제목록원칙(ICP) 2016’에서 제시한 일반원칙 중 하나를 기술한 것이다. 이에 해당하는 원칙으로 가장 옳은 것은?

목록규칙의 규정은 논리적으로 타당해야 하며, 임의적으로 적용해서는 안 된다. 만일 특정 상황에서 모든 규칙을 존중할 수 없다면 논리적으로 적용가능하고, 실용적인 해결책을 찾고 그 근거가 제시되어야 한다.

- ① 관용성
 ② 논리성
 ③ 합리성
 ④ 상호운용성

【문21】다음 중 주제전거 데이터 기능 요건(FRSAD) 개념모형에 대한 설명으로 가장 옳은 것은?

- ① 이용자 과업을 탐색, 식별, 선정, 관계부여로 제시하였다.
 ② 테마의 속성은 유형, 스킴, 참고정보원, 표현, 언어, 문자, 문자 변환, 형식, 유효 범위, 이용대상자, 상태 등이 있다.
 ③ 노멘은 FRSAD 모형의 개체인 이름, 식별기호, 제어형 접근점 개체를 포괄하는 상위 클래스이다.
 ④ ‘저작은 테마를 주제로 갖는다/테마는 저작의 주제이다’, ‘테마는 노멘을 명명으로 갖는다/노멘은 테마의 명명이다’라는 관계가 성립된다.

【문22】다음 중 듀이십진분류법(DDC)에 대한 이론적인 설명으로 가장 옳지 않은 것은?

- ① 배열체계에서 800(문학)은 학문(영역), 언어, 형식, 지리의 순으로 규정되어 있다.
 ② 학문에 의해 주제가 분산되고 주제는 학문에 종속되는 구조로, DDC 구조의 기본원리는 학문이다.
 ③ 주요 클래스(주류 배열)는 베이컨의 학문 분류의 역순에 기반을 둔 해리스 분류법을 기반으로 하였다.
 ④ 분류 기호는 계층적 구조를 가지고 있다.

【문23】다음에서 설명하는 개념은 무엇인가?

그리스어 ‘질서화하다 또는 배열하다’에서 파생된 ‘분류’와 ‘법 또는 과학’을 포함한 용어로 유기체를 계통구분하기 위한 분류학의 일종이자 기법이다.

- ① 범주화
 ② 텍소노미
 ③ 폭소노미
 ④ 구조적 분석

【문24】다음 중 한국목록규칙 제4판의 기술 총칙에 나열된 ‘기술의 대상’에 대한 설명으로 가장 옳은 것은?

- ① 복합 매체 자료(예: 어학교육용 녹음자료와 테스트)의 경우, 모든 매체를 기술의 대상으로 한다.
 ② 별법으로, 고유한 표제를 지닌 합집이나 총서 전체를 기술의 대상으로 할 수 있다.
 ③ KCR4는 원칙적으로 개별저작을 기술의 대상으로 한다.
 ④ 복제물은 그 대본인 원자료와 복제물 자체를 기술의 대상으로 한다.

【문25】다음은 AACR2와 RDA 용어의 비교표이다. 용어 간 비교가 가장 옳지 않은 것은?

	AACR2	RDA
①	표목	전거형 접근점
②	기본 기입	우선 표제
③	보라 참조	이형 접근점
④	이름의 형식	우선정보원

【문 1】다음 <보기>에서 다크웹(Dark Web)에 대한 설명으로 옳은 것을 모두 고른 것은?

< 보 기 >

- ㄱ. 본래 미 해군 연구소에서 익명성을 목적으로 만들어진 기술이다.
- ㄴ. 익명성 보장은 물론 IP주소 추적이 불가능하도록 고안된 인터넷 영역이다.
- ㄷ. 일반적인 검색엔진으로는 찾을 수 없기 때문에 해킹으로 얻은 개인정보, 경쟁사의 영업비밀 등 주로 불법적인 정보가 거래되는 웹이다.
- ㄹ. 웹페이지를 찾아다니는 웹 크롤러에 의해 수집되지 않아 검색 등으로는 접근이 어려운 웹이다.

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

【문 2】정보검색시스템의 성능 평가를 위한 대표적인 척도로 재현율과 정확률이 있다. 재현율과 정확률은 일반적으로 반비례 관계에 있으며 시스템의 검색 효율을 판단하기 위해서는 함께 사용된다. 하지만 두 개 이상의 시스템 성능을 비교할 경우 어느 시스템 성능이 더 나은지를 판단하기 어렵기 때문에 F-척도와 같은 단일 척도가 개발되기도 했다.

가상적으로 어떤 검색시스템의 재현율이 50%, 정확률이 75%라고 한다면 해당 시스템의 F-척도값은 다음 중 어떤 것인가?

- ① 0.45 ② 0.50 ③ 0.60 ④ 0.75

【문 3】디지털도서관의 발전에 따라 사서의 도서관 자료와 관련된 저작권에 대한 이해와 적용이 요구된다. 공정이용(Fair Use)은 저작권자의 배타적인 권리를 제한하는 규정으로 1976년 미국 저작권법에 의해 성문화된 바 있다. 공정이용은 저작권법의 침해를 받지 않는 언론 보도, 교육, 연구 등을 목적으로 하는 저작물의 이용을 뜻하며 전통적으로 도서관 자료 서비스의 근거가 되어 왔다.

다음 중 공정이용을 결정하는 요건으로 보기 힘든 것은?

- ① 사용의 목적과 성격
- ② 저작권이 있는 저작물의 성격
- ③ 공정이용과 관련된 정보의 분량
- ④ 저작자의 허락 또는 승인

【문 4】벡터 스페이스 모델(Vector Space Model, VSM)에 관한 다음 설명 중 가장 옳지 않은 것은?

- ① 벡터 스페이스 모델은 문서와 쿼리를 벡터로 표현하여 유사도를 계산하는 모델이다.
- ② 벡터 스페이스 모델에서 문서와 쿼리는 단어의 빈도를 기반으로 벡터 공간에 위치하게 된다.
- ③ 벡터 스페이스 모델에서 문서와 쿼리 간의 유사도는 주로 코사인 유사도(Cosine Similarity)로 측정된다.
- ④ 벡터 스페이스 모델은 문서 간의 순서나 구조를 고려하여 문서의 의미를 파악하는 데 중점을 둔다.

【문 5】다음 중 정보 사이클에서 분류, 편목, 색인 초록 작업을 수행하는 단계는 무엇인가?

- ① 정보생산 ② 정보조직 ③ 정보축적 ④ 정보검색

【문 6】용어-문헌 인접 행렬(Term-Document Adjacency Matrix)에 관한 다음 설명 중 가장 옳지 않은 것은?

- ① 용어-문헌 인접 행렬은 문서 컬렉션에서 각 문서에 등장하는 각 용어의 빈도를 행렬 형태로 나타낸 것이다.
- ② 행렬의 행은 문서를, 열은 용어를 나타내며, 셀의 값은 해당 문서에서 해당 용어의 빈도이다.
- ③ 용어-문헌 인접 행렬은 문서 간의 유사도를 계산하기 위한 기초 자료로 사용될 수 있다.
- ④ 용어-문헌 인접 행렬은 문서가 추가되거나 삭제될 때마다 행렬을 갱신해야 하는 단점이 있다.

【문 7】윌슨(Wilson)의 정보행위모형에 관한 다음 설명 중 가장 옳지 않은 것은?

- ① 심리학 등 다른 분야의 이론을 접목하여 정보추구의 복잡한 맥락을 강조하였다.
- ② 스트레스-대처이론을 이용하여 왜 어떤 정보원은 다른 정보원보다 더 많이 이용되는지 설명하고자 하였다.
- ③ 사회학습이론을 이용하여 왜 어떤 목표는 성취하고 다른 목표는 성취하지 못하는지 설명하고자 하였다.
- ④ 이용자로 하여금 정보추구과정을 시작하게 하는 동기요인인 촉진 메카니즘을 제시하였다.

【문 8】인터넷에 연결된 모든 기기는 고유의 IP 주소를 가지고 있다. IP 주소 체계에 관한 다음 설명 중 가장 옳지 않은 것은?

- ① 현재 사용되고 있는 IPv4는 점(.)으로 구분된 4개의 옥텟(Octet)으로 구성된 32비트 주소 체계로 표현된다.
- ② 차세대 인터넷 주소 체계인 IPv6는 IPv4의 제한된 주소 공간을 해소하기 위해 개발되었고, 256비트의 길이로 주소 공간이 확대되었다.
- ③ 현재 IPv4와 IPv6가 혼용되고 있다.
- ④ IPv6는 인터넷 표준으로 채택되었다.

【문 9】디지털도서관에서는 도서관 내외의 정보자료를 이용자들이 보다 손쉽게 이용할 수 있도록 다양한 이용자 인증 방법을 활용하고 있다.

다음 중 오픈소스 기반의 이용자 인증 솔루션으로 기관 간의 인증을 통해 기관이 자신의 이용자가 정보를 안정적으로 교환할 수 있도록 하는 프로토콜은 무엇인가?

- ① LDAP(Lightweight Directory Access Protocol)
- ② DRM(Digital Rights Management)
- ③ PKI(Public Key Infrastructure)
- ④ Shibboleth

【문 10】네트워크 분석은 구조화를 통하여 개체 간 상호관계를 체계적으로 표현하고, 관계성을 파악하기 위한 분석 방법으로 정보학 분야에서 다양하게 활용되고 있다.

다음 중 네트워크에서 중심에 위치하는 정보를 표현하는 중심성 지표가 아닌 것은?

- ① 연결중심성
- ② 매개중심성
- ③ 근접중심성
- ④ 포괄중심성

【문11】데이터사이언스의 체계에 관한 다음 설명 중 가장 옳지 않은 것은?

- ① 데이터 관리영역과 기계학습영역으로 구분할 수 있다.
- ② 데이터사이언스 프로세스에는 사람이 개입하여 통제와 조절이 가능하다.
- ③ 인공지능의 구현은 지도학습 방식의 기계학습에 의존한다.
- ④ 대용량, 다양성, 빠른 속도의 특징을 가지는 빅데이터를 포함한다.

【문12】다음 <보기>에서 메타 검색엔진에 대한 설명으로 옳은 것을 모두 고른 것은?

< 보 기 >

- ㄱ. 자체 검색기능 없이 여러 개의 검색엔진을 연계하여 이를 검색하여 보여준다.
- ㄴ. 많은 양의 정보 검색이 가능하다.
- ㄷ. 데이터의 중복도가 적다.
- ㄹ. 검색 속도가 빠르다.

- ① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄷ, ㄹ

【문13】다음 <보기>에서 생성형 인공지능에 대한 설명으로 옳은 것을 모두 고른 것은?

< 보 기 >

- ㄱ. 머신러닝 알고리즘을 활용한다.
- ㄴ. 학습 데이터를 기반으로 유사한 콘텐츠를 새롭게 만들어 내는 기술을 가리킨다.
- ㄷ. 대형 언어모델이나 이미지 생성 모델을 활용한다.
- ㄹ. 이미지 생성 모델로는 AE, GAN, BERT 등이 있다.

- ① ㄱ ② ㄱ, ㄴ ③ ㄱ, ㄴ, ㄷ ④ ㄱ, ㄴ, ㄷ, ㄹ

【문14】다음 <보기>에 해당하는 기술은 무엇인가?

< 보 기 >

- 거대언어모델에 쌓인 데이터와 별개 외부 데이터를 이용해 답변의 정확도를 높여주는 기술이다.
- 거대언어모델의 단점인 환각현상을 보완하는 역할을 한다.
- 이용자 질문인 프롬프트에 맞는 정확한 정보를 제공한다.

- ① 자연어 기반 코드 생성 모델
- ② 언어 생성 모델
- ③ 검색 증강 생성
- ④ 트랜스포머 모델

【문15】과학기술정보, 연구데이터, 정보분석서비스 및 연구인프라를 연계·융합하여 연구자가 필요로 하는 지식인프라를 제공하는 한국과학기술정보연구원(KISTI)의 서비스는 무엇인가?

- ① ScienceON
- ② DataON
- ③ AccessON
- ④ NTIS

【문16】문헌 클러스터링(Document Clustering)에 관한 다음 설명 중 가장 옳지 않은 것은?

- ① 문헌 클러스터링은 유사한 주제나 내용을 가진 문서들을 그룹화하는 기법이다.
- ② 문헌 클러스터링은 주로 텍스트 마이닝과 정보 검색에서 사용된다.
- ③ 문헌 클러스터링 기법에는 K-평균 클러스터링(K-means clustering)과 계층적 클러스터링(Hierarchical Clustering)이 포함된다.
- ④ 문헌 클러스터링은 클러스터의 수를 사전에 지정하지 않고 자동으로 결정된다.

【문17】새로운 창작과 합법적인 정보의 공유를 촉진시키려는 목적으로 만들어진 크리에이티브 커먼즈 라이선스(Creative Commons License)가 인터넷에서 활용되고 있다.

다음 중 [저작자표시-변경금지]를 나타내는 크리에이티브 커먼즈 라이선스 유형을 올바르게 표시한 것은?

- ① CC BY-NC
- ② CC BY-ND
- ③ CC BY-SA
- ④ CC BY-NC-SA

【문18】크롤러(Crawler)에 관한 다음 설명 중 가장 옳지 않은 것은?

- ① 크롤러는 주기적으로 검색된 정보를 데이터베이스화하는 역할을 담당한다.
- ② 크롤러는 웹상의 문서나 이미지, 영상 등을 수집하는 데 사용되는 검색 엔진 자체이다.
- ③ 크롤러는 정보를 수집하기 위해 자동화된 방식으로 제어된다.
- ④ 크롤러는 봇(Bot)이라고도 불리며, 웹상의 정보를 자동으로 검색하고 수집하는 프로그램이다.

【문19】다음 중 IF(영향력 지수)를 계산하는 식으로 가장 올바른 것은?

- ① $IF = \frac{\text{논문이 전체 인용된 횟수}}{\text{해당 저널에 발표된 전체 논문의 수}}$
- ② $IF = \frac{\text{해당 저널에 발표된 논문의 수}}{\text{논문이 전체 인용된 횟수}}$
- ③ $IF = \frac{\text{지난 2년간 해당 저널에 발표된 논문의 수}}{\text{지난 2년간 해당 저널에 발표된 논문의 인용 횟수}}$
- ④ $IF = \frac{\text{지난 2년간 해당 저널에 발표된 논문의 인용 횟수}}{\text{지난 2년간 해당 저널에 발표된 논문의 수}}$

【문20】다음 중 2차 정보원에 해당하지 않는 것은?

- ① 서지(Bibliography)
- ② 데이터베이스(Database)
- ③ 학술잡지(Scholarly Journal)
- ④ 색인(Index)

【문21】더빈(Dervin)의 의미형성(Sense-making)이론의 세 개의 핵심 개념이 바르게 짝지어진 것은?

- ① 상황 - 이용.도움 - 격차
- ② 상황 - 이용.도움 - 탐색
- ③ 정보 - 이용.도움 - 격차
- ④ 정보 - 이용.도움 - 탐색

【문22】다음 중 더블린 코어 메타데이터 요소와 해당 요소에 대응하는 인코딩 스킴(Encoding Scheme)의 연결이 올바르지 않은 것은?

- ① date - W3C Date and Time Formats(W3CDTF)
- ② format - IMT
- ③ identifier - IP
- ④ subject - LCSH, MeSH

【문23】오픈엑세스 추진방법에 관한 다음 설명 중 가장 옳지 않은 것은?

- ① 골드 OA는 저자가 논문출판비용을 부담한다.
- ② 실버 OA는 저자가 학술논문을 디지털 저장소에 셀프 아카이빙한다.
- ③ 골드 OA는 출판 후 원문을 즉시 이용 할 수 있다.
- ④ 학술지 원문은 PDF 이외에 기계가독형 포맷으로 생산·공개되는 추세이다.

【문24】브라우저 검색에 관한 다음 설명 중 가장 옳지 않은 것은?

- ① 브라우저 검색은 주제가 명확히 정의되지 않았을 때 정보를 얻기 위해 활용한다.
- ② 브라우저 검색은 명확하게 설명하기 어려운 정보를 찾기 위해 활용한다.
- ③ 브라우저 검색은 적합정보와 부적합정보가 섞여있는 것으로 부터 올바른 정보를 선택하기 위해 활용한다.
- ④ 브라우저 검색은 정보의 ‘우연한 발견(Serendipity)’이 가능하지 않는다.

【문25】다음 표는 정보자원의 기술에 중점을 두는 전통적인 메타데이터와, 다양한 분야에서 생성되는 여러 가지 형태의 정보자원을 체계화된 구조를 통해 상세하게 기술하여 보다 종합적인 정보활동을 지원하는 차세대 메타데이터의 특징을 비교한 것이다.빈 칸에 들어갈 내용으로 바르게 짝지어진 것은?

구 분	전통적 메타데이터	차세대 메타데이터
해석의 다양성	객관적	주관적
발생	정적	동적
요소의 비중	ㄱ	ㄴ
유연성	ㄷ	ㄹ
인코딩 기술	XML 기반	RDF 기반
콘텐츠 관리	중앙집중식	분산식

- | | | | | |
|---|--------|--------|--------|--------|
| | ㄱ | ㄴ | ㄷ | ㄹ |
| ① | 자원 중심적 | 상황 중심적 | 구문 의존적 | 의미 의존적 |
| ② | 상황 중심적 | 자원 중심적 | 구문 의존적 | 의미 의존적 |
| ③ | 자원 중심적 | 상황 중심적 | 의미 의존적 | 구문 의존적 |
| ④ | 상황 중심적 | 자원 중심적 | 의미 의존적 | 구문 의존적 |