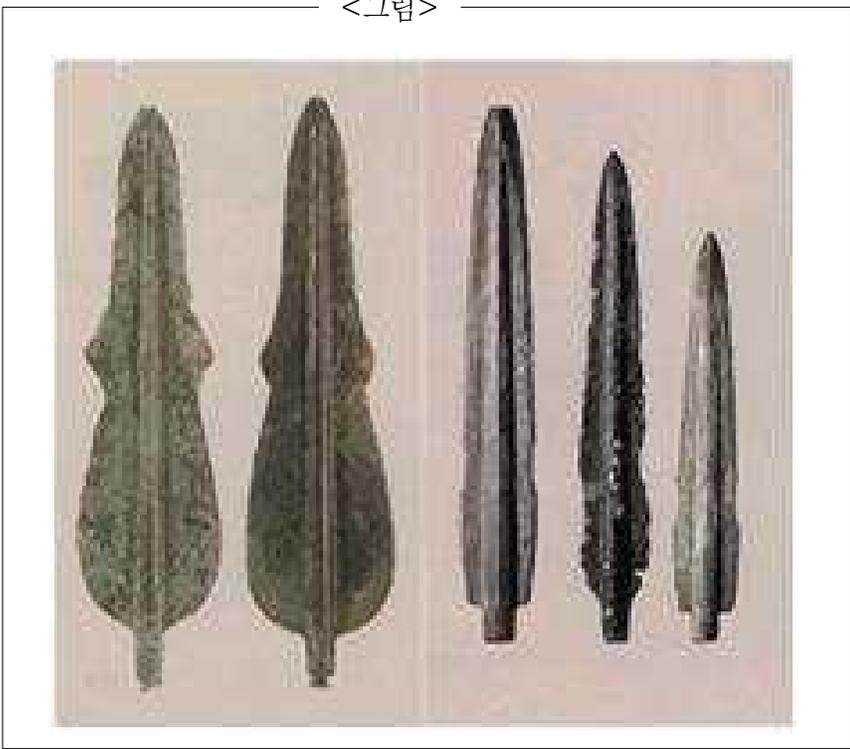


한 국 사

[상용한자 포함]

문 1. <그림>에 보이는 유물과 관련 있는 시대의 생활 모습에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?



- ① 추수할 때는 반달 돌칼이 주로 사용되었다.
- ② 움집에서 점차 벗어나 지상 가옥도 짓게 되었다.
- ③ 고인돌이나 돌널무덤을 만들어 시체를 매장하였다.
- ④ 씨족의 구성원이 모두 평등하여 수확물도 공동으로 나누었다.

문 2. 조선 전기의 대외관계에 대한 설명으로 옳은 것을 <보기>에서 모두 고르면?

<보기>

ㄱ. 여진에 대해서는 북방 개척을 위해 무력진압 강경책으로 일관하였다.

ㄴ. 명과는 조공 관계를 통해서 문물을 받아들이고 경제적 실리를 취하였다.

ㄷ. 일본에 대해서는 세종 때 부산포, 제포, 염포를 개항하여 제한 무역을 실시하였다.

ㄹ. 유구 및 동남아시아 국가와는 조선의 이해와 크게 관계되지 않으므로 교류하지 않았다.

- ① ㄱ, ㄴ ② ㄴ, ㄷ
- ③ ㄷ, ㄹ ④ ㄱ, ㄹ

문 3. 중국 외교관 황준선의 『조선책략』에 반발하여 쓴 글을 <보기>에서 고르면?

<보기>

ㄱ. 러시아는 본래 우리와 혐의가 없는데 공연히 타인을 믿음으로써 먼 나라와 친교에 기대어 가까운 이웃에 도전하게 되어 이를 구실로 러시아가 내침하면 이를 어떻게 구할 것입니까? 러시아, 미국, 일본은 모두가 오랑캐들이어서 어느 누구를 후하게 대하거나 박하게 대하기가 어렵습니다.

ㄴ. 우리가 일본을 받아들이는 것은 서양을 견제하려는 계책에서 나온 것입니다. (중략) 서양이라고 하더라도 기계 기술이나 농서가 진실로 이익이 될 만한 것이면 반드시 행할 것이요, 그 사람으로 인해서 그들의 좋은 법까지 물리칠 필요는 없습니다.

ㄷ. 우리나라가 아시아의 중립국이 된다면 러시아를 방어하는 큰 기틀이 될 것이고, 또한 아시아의 여러 대국들이 서로 보전하는 전략도 될 것입니다. (중략) 이는 우리나라만을 위한 것이 아니라 중국의 이익도 될 것이고, 여러 나라가 서로 보전하는 계책도 될 것이니 무엇이 두려워서 하지 않겠습니까.

ㄹ. 서양 오랑캐의 화가 금일에 이르러서는 이보다 심할 수 없사옵습니다. 전하께서는 안으로는 사학의 무리를 잡아 베시고, 밖으로는 바다를 건너오는 적을 정벌하소서. 사람 노릇을 하느냐, 짐승이 되느냐, 존속하느냐 멸망하느냐 하는 기틀이 잠깐 사이에 결정되옵니다.

- ① ㄱ ② ㄴ
- ③ ㄷ ④ ㄹ

문 4. ㉠과 ㉡의 사건 사이에 발생한 일로 옳은 것은?

㉠ (왕) 41년 10월에 백제왕이 군사 3만 명을 거느리고 평양성을 공격해 왔다. 왕은 군대를 내어 막다가 화살에 맞아 죽었다. 고국의 들에 장사지냈다.

㉡ 즉위년 7월에 남쪽으로 백제를 정벌하여 10성을 함락시켰다. 10월에는 백제의 관미성을 쳐서 함락시켰다.

- 『삼국사기』 -

- ① 국내성에서 평양으로 수도를 옮겼다.
- ② 낙랑군과 대방군을 한반도 밖으로 쫓아냈다.
- ③ 불교를 공인하고, 율령을 반포하였다.
- ④ 빈민 구제를 위해 진대법을 처음 시행하였다.

문 5. <보기>를 통해 알 수 있는 시기의 조선 사회 모습에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

<보기>

- 여성의 재가 사실을 족보에 기록하였다.
- 외손이 있으면 아들이 없더라도 남의 아들로 양자 삼는 사람이 없다.

- ① 호적에 출생 순서대로 기재하였다.
- ② 재산상속은 자녀 균분이 관행이었다.
- ③ 동족 부락이 만들어져 족보 편찬이 성행하였다.
- ④ 제사는 형제가 돌아가면서 지내거나 책임을 분담하였다.

문 6. 다음 법령이 반포된 때에 시행된 개혁으로 옳은 것을 <보기>에서 모두 고르면?

- 문벌과 양반, 상민 등의 계급을 타파하여 귀천에 구애됨이 없이 인재를 뽑아 쓸 것
- 남녀의 조혼을 엄금하여 남자는 20세, 여자는 16세 이후에 비로소 결혼을 허락할 것
- 과부의 재혼은 귀천을 따지지 말고 자유에 맡길 것
- 공사노비법을 혁파하고 인신매매를 금할 것

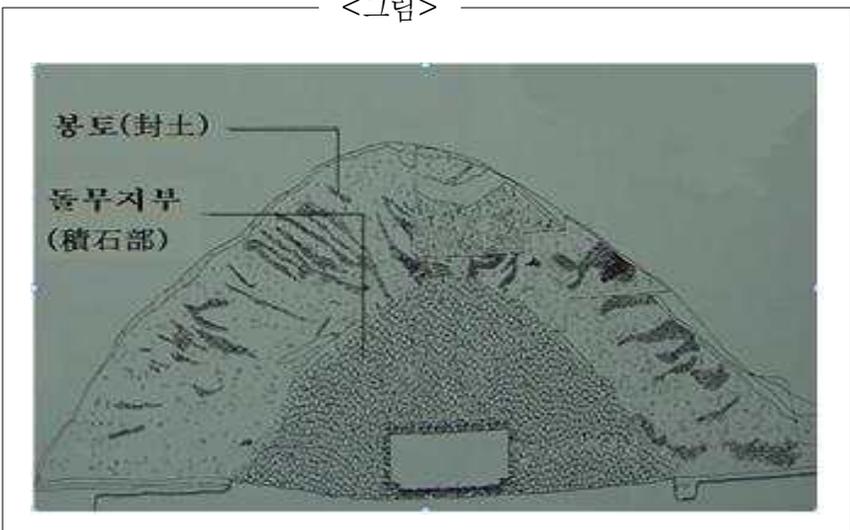
<보기>

- ㄱ. 금본위제를 시행하였다.
- ㄴ. 지방의 8도를 23부로 개편하였다.
- ㄷ. 궁내부가 설치되어 왕실사무를 전담하였다.
- ㄹ. 과거제를 폐지하고, 새로운 관리 임용제도를 마련하였다.
- ㅁ. 재판소를 설치하여 사법권을 행정기관으로부터 분리, 독립시켰다.

- ① ㄱ, ㄴ ② ㄴ, ㄷ
- ③ ㄷ, ㄹ ④ ㄹ, ㅁ

문 7. <그림>에 대한 설명으로 옳은 것은?

<그림>



- ① 도굴이 어려워 많은 껍묻거리가 남아 있다.
- ② 중국 남조의 영향을 받아 만들어진 세련된 무덤이다.
- ③ 돌로 널방을 짜고 그 위에 흙으로 덮어 봉분을 만든 무덤이다.
- ④ 무덤 안에 그려진 벽화로 당시 사람들의 생활 모습을 알 수 있다.

문 8. <보기>의 ㉠을 해결하기 위해 시행된 제도에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

<보기>

㉠공물 방납의 폐단이 나날이 심해집니다. 각 고을에서 공물을 상납하려 할 때 바칠 수가 없습니다. 사주인(私主人)은 자기가 갖고 있는 물품으로 관청에 대신 내고 고을 농민들에게는 자기가 낸 물건 값을 턱없이 높게 쳐서 열 배의 이득을 취하니 이것은 백성들의 피땀을 짜내는 것입니다.

- ① 관청에서 추가로 어장세와 선박세를 징수하였다.
- ② 경기도에서 처음 시행된 뒤 전국적으로 확대되었다.
- ③ 폐단을 막기 위해 공물 대신 쌀로 납입하게 하였다.
- ④ 공가를 미리 받은 상인이 관청에 물품을 납품하였다.

문 9. 다음 선언을 발표한 단체에서 활약한 사람을 <보기>에서 모두 고른 것은?

우리는 일본 강도 정치 곧 다른 민족의 통치가 우리 조선 민족 생존의 적임을 선언하는 동시에, 우리는 혁명 수단으로 우리 생존의 적인 강도 일본을 죽여 버리는 것이 곧 우리의 정당한 수단임을 선언하노라. (중략) 민중은 우리 혁명의大本영이다. 폭력은 우리 혁명의 유일 무기이다.

<보기>

- ㄱ. 김두봉 ㄴ. 김상옥 ㄷ. 나석주 ㄹ. 이봉창

- ① ㄱ, ㄴ ② ㄴ, ㄷ
- ③ ㄷ, ㄹ ④ ㄱ, ㄹ

문 10. <보기>의 주제어 모두와 연관되는 글의 제목으로 적절한 것은?

<보기>

설계두, 장보고, 6두품, 호족, 중위제

- ① 신라 관등제의 정비 과정
- ② 신라 하대 도당유학생의 활약
- ③ 신라 골품제의 모순과 한계
- ④ 후삼국의 성립과 신라의 몰락

문 18. 우리나라 과학기술의 발달에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 불국사 석가탑에서 발견된 두루마리 형태의 「무구정광대다라니경」은 세계에서 가장 오래된 현존 목판인쇄물이다.
- ② 고려 후기에 중국의 수시력과 아라비아의 회회력을 참고하여 『칠정산내편』과 『칠정산외편』을 편찬하였다.
- ③ 조선 초기에 편찬된 『농사직설』에는 농민들이 실제 경험한 농사법이 반영되었다.
- ④ 조선 후기에 이제마는 『동의수세보원』을 저술하여, 같은 병이라도 사람의 체질에 따라 약을 다르게 써야 한다고 주장하였다.

문 19. 의미가 유사하지 않은 구절은?

- ① 不患人之不己知 患不知人也
- ② 人不知而不慍* 不亦君子乎 * 慍 : 화내다
- ③ 溫故而知新 可以爲師矣
- ④ 不患莫己知 求爲可知也

문 20. 자연의 아름다움을 표현한 詩句가 아닌 것은?

- ① 松下問童子 ② 山氣日夕佳
- ③ 夏雲多奇峯 ④ 桃花流水杳然去

우편 및 금융상식 (기초영어 포함)

문 1. <보기>는 이용자 실비지급제도에 관한 설명이다. ()안에 들어갈 내용으로 옳은 것은?

<보기>

우편역무의 제공과 관련하여 ()이 공표하는 기준을 충족하지 못하는 경우에 예산의 범위 안에서 해당 이용자에게 교통비 등 실비의 전부 또는 일부를 지급하는 제도로, 부가취급여부·재산적 손해 유무를 요건으로 하지 않고 실비를 보전하는 점에서 손해배상과 성질상 차이가 있다.

- ① 우체국장
- ② 지방우정청장
- ③ 우정사업본부장
- ④ 지식경제부장관

문 2. 국내우편서비스 부가우편역무의 종류에 해당하지 않는 것은?

- ① 우편자루배달 ② 토요일일간신문배달
- ③ 본인지정배달 ④ 우체국꽃배달

문 3. 국내소포우편물의 취급조건과 접수에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 최대 제한중량은 30kg이다.
- ② 노트, 사진, 거래통장, 통화는 소포로 취급할 수 있다.
- ③ 접수 시 내용품을 문의하고 우편물의 포장상태를 검사한다.
- ④ 보통소포우편물의 표면 왼쪽 중간에 ‘소포’ 표시를 한다.

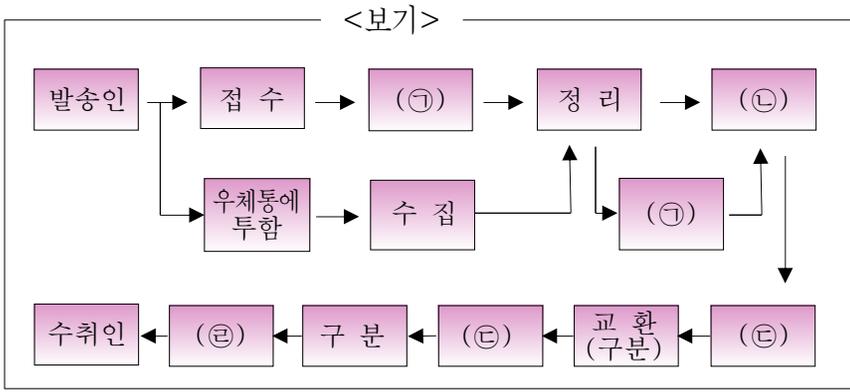
문 4. 우체국택배에 관한 설명으로 옳은 것은?

- ① 포장불량으로 부패 혹은 파손 우려가 큰 물품 및 300만원 이상의 고가품은 취급이 제한된다.
- ② 파손, 분실 시 최대 30만원까지 보상한다.
- ③ 이용요금은 지역 구분 없이 동일요금을 적용한다.
- ④ 월 발송물량이 5개 이상일 경우 우체국과 별도로 계약을 체결하여 저렴하게 이용할 수 있다.

문 5. 봉투에 넣어 봉합하여 발송하는 통상우편물의 규격요건에 관한 내용이다. 위반 시 규격외요금을 징수하는 것은?

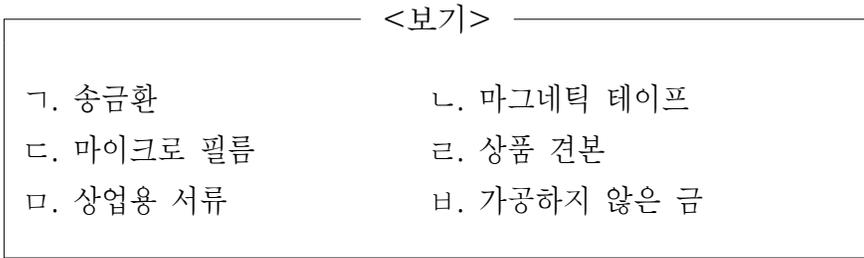
- ① 우편물의 무게는 최소 3.27g에서 최대 50g이다.
- ② 우편물의 봉투봉합 방법은 풀 또는 접착제를 사용하여야 한다.
- ③ 우편물의 표면 및 내용물은 편편하고 균일하여야 한다.
- ④ 우편물의 봉투색상은 흰색 또는 밝은 색으로 한다.

문 6. <보기>는 우편물의 일반취급 처리과정이다. ()에 들어갈 용어로 옳은 것은?



- | | | | |
|------|----|----|----|
| ㉠ | ㉡ | ㉢ | ㉣ |
| ① 소인 | 체결 | 운송 | 발송 |
| ② 운송 | 수집 | 소인 | 발송 |
| ③ 소인 | 체결 | 운송 | 배달 |
| ④ 운송 | 수집 | 소인 | 배달 |

문 7. <보기>에서 국제특급우편(EMS)으로 보낼 수 있는 물품은?



- | | |
|--------------|--------------|
| ① ㄱ, ㄴ, ㄷ, ㄹ | ② ㄴ, ㄷ, ㄹ, ㅁ |
| ③ ㄴ, ㄹ, ㅁ, ㅂ | ④ ㄱ, ㄷ, ㅁ, ㅂ |

문 8. 아시아·태평양우편연합(APPU : Asian-Pacific Postal Union)에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 한국과 필리핀이 공동 제의하여 1961년 1월 23일에 마닐라에서 창설대회를 개최하였다.
- ② 상설기관으로 관리이사회, 우편운영이사회, 국제사무국이 있다.
- ③ 우편업무의 발전과 개선에 관한 연구를 목적으로 우정직원의 상호교환 또는 독자적 파견을 위한 협정을 체결할 수 있다.
- ④ 지역 내 회원국 간의 우편관계를 확장, 촉진 및 개선하고 우편 업무분야에 있어서 국제협력을 증진하는 것을 목적으로 한다.

문 9. 항공등기로 접수하는 국제통상우편물 중 항공부가요금만 징수하는 우편물은?

- ① 인쇄물
- ② 소형포장물
- ③ 우편자루배달인쇄물
- ④ 시각장애인용점자우편물

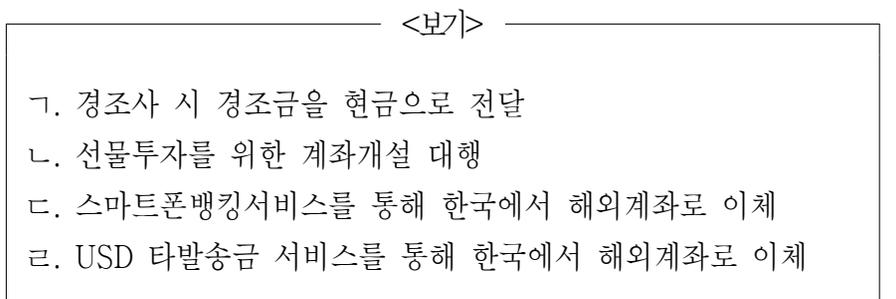
문 10. 우체국예금·보험에 관한 설명으로 옳은 것은?

- ① 우체국예금은 「예금자보호법」에 의하여 원리금 전액이 지급 보장된다.
- ② 우체국보험은 보험을 효율적으로 운영하고 위험을 적절하게 분산하기 위하여 재보험에 가입할 수 있다.
- ③ 우체국예금·보험은 사업에 대한 건전성을 유지할 수 있도록 금융위원회의 정기검사를 받아야 한다.
- ④ 우체국예금은 「한국은행법」 제28조제13호에 따라 금융통화위원회의 정하는 기준의 범위 내 이자율을 금융위원회와 협의하여야 한다.

문 11. 우체국 전자금융 및 제휴서비스에 대한 설명으로 옳은 것은?

- ① 우체국예금 고객은 창구망 공동이용 서비스를 통해 제휴은행 창구에서 자행거래 방식으로 입·출금이 가능하다.
- ② 인천공항우체국에서 외화실물을 수령할 수 있는 환전 예약은 모바일뱅킹서비스를 통해 가능하다.
- ③ 우체국 인터넷뱅킹에서 신한은행의 SWIFT망을 통해 수취인의 해외은행 계좌로 송금이 가능하다.
- ④ 에버리치 ONE PLUS카드는 IC칩이 내장된 편리하고 보안성이 높은 카드로서 물품의 신용구매가 가능하다.

문 12. <보기> 중 우체국예금(제휴서비스 포함)에서 제공하는 서비스를 모두 고른 것은?



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

문 13. 금융경제, 과세, 자금세탁방지업무에 대한 설명으로 옳은 것은?

- ① 채권시장에는 발행주체에 따라 국채시장, 지방채시장, 회사채시장, 환매조건부채권 매매시장이 있다.
- ② 일반은행으로는 국민은행(KB), 우리은행, 중소기업은행(IBK), 신한은행이 있다.
- ③ 모든 금융소득은 근로소득, 부동산임대소득, 사업소득, 연금소득 등 다른 소득과 합산하여 종합 과세된다.
- ④ 고객확인제도는 고객별 신원확인, 고객의 실제 당사자 여부 및 금융거래 목적까지 확인할 수 있는 제도이다.

문 8. <보기>의 설명에 해당하는 네트워크 장비는?

<보기>

- OSI 계층 모델의 네트워크 계층에서 동작하는 장비이다.
- 송신측과 수신측 간의 가장 빠르고 신뢰성 있는 경로를 설정·관리하며, 데이터를 전달하는 역할을 한다.
- 주로 같은 프로토콜을 사용하는 네트워크간의 최적경로 설정을 위해 패킷이 지나가야 할 정보를 테이블에 저장하여 지정된 경로를 통해 전송한다.

- ① 게이트웨이(gateway)
- ② 브리지(bridge)
- ③ 리피터(repeater)
- ④ 라우터(router)

문 9. 다음 C 프로그램의 실행 결과로 옳은 것은?

```
void main()
{
    int a[4]={10, 20, 30};
    int *p = a;

    p++;
    *p++ = 100;
    *++p = 200;
    printf("a[0]=%d a[1]=%d a[2]=%d\n",
           a[0], a[1], a[2]);
}
```

- ① a[0]=10 a[1]=20 a[2]=30
- ② a[0]=10 a[1]=20 a[2]=200
- ③ a[0]=10 a[1]=100 a[2]=30
- ④ a[0]=10 a[1]=100 a[2]=200

문 10. 인터럽트 처리를 위한 <보기>의 작업이 올바른 순서로 나열된 것은?

<보기>

- ㄱ. 인터럽트 서비스 루틴을 수행한다.
- ㄴ. 보관한 프로그램 상태를 복구한다.
- ㄷ. 현재 수행 중인 명령을 완료하고 상태를 저장한다.
- ㄹ. 인터럽트 발생 원인을 찾는다.

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

문 11. <표>의 CPM(Critical Path Method) 소작업 리스트에서 작업 C의 가장 빠른 착수일(earliest start time), 가장 늦은 착수일(latest start time), 여유 기간(slack time)을 순서대로 나열한 것은?

<표> CPM 소작업 리스트

| 소작업 | 선행 작업 | 소요 기간(일) |
|-----|-------|----------|
| A | 없음 | 15 |
| B | 없음 | 10 |
| C | A, B | 10 |
| D | B | 25 |
| E | C | 15 |

- ① 15일, 15일, 0일
- ② 10일, 15일, 5일
- ③ 10일, 25일, 5일
- ④ 15일, 25일, 0일

문 12. <보기>는 스택을 이용한 0-주소 명령어 프로그램이다. 이 프로그램이 수행하는 계산으로 옳은 것은?

<보기>

- PUSH C
- PUSH A
- PUSH B
- ADD
- MUL
- POP Z

- ① $Z = C + A * B$ ② $Z = (A + B) * C$
- ③ $Z = B + C * A$ ④ $Z = (C + B) * A$

문 13. 트랜잭션의 특성과 이에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 원자성(atomicity) : 트랜잭션은 완전히 수행되거나 전혀 수행되지 않아야 한다.
- ② 일관성(consistency) : 트랜잭션을 완전히 실행하면 데이터베이스를 하나의 일관된 상태에서 다른 일관된 상태로 바꿔야 한다.
- ③ 고립성(isolation) : 하나의 트랜잭션의 실행은 동시에 실행 중인 다른 트랜잭션의 간섭을 받아서는 안 된다.
- ④ 종속성(dependency) : 완료한 트랜잭션에 의해 데이터베이스에 가해진 변경은 어떠한 고장에도 손실되지 않아야 한다.

문 14. <보기>의 다양한 진법으로 표현한 숫자들을 큰 숫자부터 나열한 것은?

<보기>

| | |
|-----------------|---------------|
| ㄱ. $F9_{16}$ | ㄴ. 256_{10} |
| ㄷ. 11111111_2 | ㄹ. 370_8 |

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

문 15. 공개키(public key) 암호화 방식에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 공개키와 개인키로 이루어진다.
 ② 대표적 활용 예로는 전자서명이 있다.
 ③ 송수신자는 서로 다른 키를 사용한다.
 ④ 개인키는 메시지를 전송할 때 사용한다.

문 16. 주기억장치와 캐시 기억장치만으로 구성된 시스템에서 <보기>와 같이 기억장치 접근시간이 주어질 때 캐시 적중률(hit ratio)은?

<보기>

- 평균 기억장치 접근시간 : $T_a = 1.9ms$
- 주기억장치 접근시간 : $T_m = 10ms$
- 캐시 기억장치 접근시간 : $T_c = 1ms$

- ① 80% ② 85%
 ③ 90% ④ 95%

문 17. <보기>에서 설명하는 객체지향 개념은?

<보기>

| | | |
|---|---|---|
| 출입문 | 창문 | 상자 |
|  |  |  |
| | open | |
| | open | |

- 그림에서 'open'이라는 오퍼레이션(operation)은 객체마다 다르게 기능한다.
- Java 언어에서 오버로딩(overloading), 오버라이딩(overriding)으로 구현되는 개념이다.

- ① 캡슐화(encapsulation) ② 인스턴스(instance)
 ③ 다형성(polymorphism) ④ 상속(inheritance)

문 18. <보기>의 연산을 2의 보수를 이용한 연산으로 변환한 것은?

<보기>

$6_{10} - 13_{10}$

- ① $00000110_2 + 11110011_2$
 ② $00000110_2 - 11110011_2$
 ③ $11111010_2 + 11110011_2$
 ④ $11111010_2 - 11110011_2$

문 19. <보기>는 Windows XP의 실행창(시작 ⇒ 실행)에 입력할 수 있는 명령어들을 나열한 것이다. 명령어별로 수행할 수 있는 기능을 순서대로 나열한 것은?

<보기>

`dxdiag - msconfig - regedit - mstsc`

- ① 컴퓨터사양 확인 - 시작프로그램 편집 - 레지스트리 편집 - 원격데스크탑 실행
 ② 원격데스크탑 실행 - 작업관리자 편집 - 서비스 편집 - 시스템 셧다운 설정
 ③ 컴퓨터사양 확인 - 작업관리자 편집 - 레지스트리 편집 - 원격데스크탑 실행
 ④ 원격데스크탑 실행 - 시작프로그램 편집 - 서비스 편집 - 시스템 셧다운 설정

문 20. <보기>는 0 ~ 199번의 200개 트랙으로 이루어진 디스크 시스템에서, 큐에 저장된 일련의 입출력 요청들과 어떤 디스크 스케줄링(disk scheduling) 방식에 의해 처리된 서비스 순서이다. 이 디스크 스케줄링 방식은 무엇인가? 단, <보기>의 숫자는 입출력할 디스크 블록들이 위치한 트랙 번호를 의미하며, 현재 디스크 헤드의 위치는 트랙 50번이라고 가정한다.

<보기>

- 요청 큐 : 99, 182, 35, 121, 12, 125, 64, 66
- 서비스 순서 : 64, 66, 99, 121, 125, 182, 12, 35

- ① FCFS ② C-SCAN
 ③ SSTF ④ SCAN

- 합격을 기원합니다 -