

제 7 교시

기술 · 가정

수험번호 ()

성명 ()

※ 다음 물음에 대한 가장 옳은 답을 하나만 골라, OMR 답안지에 정확히 표기하시오.

1. 다음 (가)에 해당하는 용어는?

(가) 은 난자와 정자가 수정되고, 수정란이 착상하여 태아로 자라는 일련의 과정이다.

- ① 배란 ② 사정 ③ 임신 ④ 출산

2. 남성의 생식기에 씌워서 사용하는 피임법은?

- ① 루프 ② 콘돔 ③ 정관 수술 ④ 월경 주기법

3. 부모의 민주적 양육 태도로 적절한 것을 <보기>에서 고른 것은?

<보기>

- ㄱ. 엄격하고 권위적으로 대한다.
ㄴ. 자녀를 독립된 인격체로 대한다.
ㄷ. 대화를 통해 자녀의 의견을 존중한다.
ㄹ. 지나친 통제와 과도한 기대를 가지고 간섭한다.

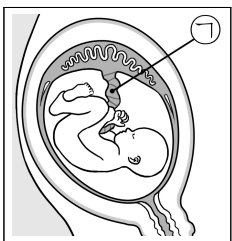
- ① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄹ ③ ㄴ, ㄷ ④ ㄷ, ㄹ

4. 다음 (가)에 해당하는 사랑은?

스턴버그(R. Sternberg)는 사랑을 친밀감, 열정, 헌신 세 가지 요소로 나누고, 이 모든 요소가 균형 있게 조화를 이룰 때 (가) 이라고 하였다.

- ① 공허한 사랑 ② 도취적 사랑 ③ 성숙한 사랑 ④ 우애적 사랑

5. 그림에서 ㉠의 역할은?

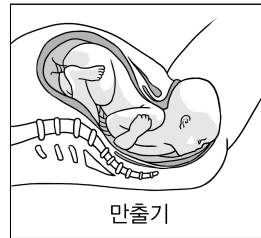


- ① 태아와 태반을 연결한다.
② 태아를 둘러싼 보호막이다.
③ 분만 시 산도를 깨끗하게 한다.
④ 외부 충격으로부터 태아를 보호한다.

6. 신생아가 놀랐을 때, 팔과 다리를 폈다가 다시 오므리는 반사 행동은?

- ① 걷기 반사 ② 모로 반사 ③ 파악 반사 ④ 바빈스키 반사

7. 그림의 출산 과정에 대한 설명으로 가장 적절한 것은?



- ① 이슬이 비치고 양수가 터진다.
② 탯줄, 태반 등 부속물이 나온다.
③ 진통이 시작되고 오로가 분비된다.
④ 태아가 산도를 통해 모체 밖으로 나온다.

8. 출산 후 산육기의 건강한 생활 자세로 적절하지 않은 것은?

- ① 충분한 수면과 안정을 취한다.
② 차갑고 딱딱한 음식을 주로 먹는다.
③ 몸의 회복을 위해 가벼운 운동을 한다.
④ 세균 감염을 막기 위해 몸을 청결하게 한다.

9. 다음 설명에 해당하는 유아기의 사고는?



모든 사물이 살아있고, 의지에 따라 움직인다고 생각한다.

- ① 논리적 사고 ② 상징적 사고 ③ 직관적 사고 ④ 물활론적 사고

10. 노년기에 대한 설명으로 가장 적절한 것은?

- ① 노년기를 거쳐 중년기에 이른다.
② 노화의 정도와 속도가 모두 동일하다.
③ 노년기의 신체 기능은 일반적으로 향상된다.
④ 여가 활동은 노년기 고독감 극복에 도움이 된다.

11. 다음 (가)에 들어갈 용어는?

개발도상국에서 만든 제품에 대해 정당한 대가를 지불하여 그 나라의 경제적 자립을 도와주고, 동등한 입장에서 거래하는 것은 (가) 에 해당한다.

- ① 로하스 ② 공정 무역 ③ 로컬 소비 ④ 업사이클링

12. 친환경 소비생활의 실천 사례로 적절하지 않은 것은?

- ① 장바구니를 이용한다.
② 친환경 인증 제품을 구매한다.
③ 재활용되는 것은 분리 배출한다.
④ 에너지 효율 등급이 낮은 제품을 사용한다.

13. 다음 설명에 해당하는 주거 유형은?

나이, 신체조건, 장애 등에 관계없이 누구나 편리하고 안전하게 생활할 수 있도록 배려한 주거로서, 높낮이 조절이 가능한 수납장, 문턱이 없는 출입구 등이 있다.

- ① 코하우징 ② 캡슐 주거
- ③ 친환경 주거 ④ 유니버설 주거

14. 다음에 공통적으로 해당하는 산업재산권은?

○ 지금까지 없었던 물건이나 방법을 최초로 발명한 것에 주어지는 권리이다.
○ 권리의 존속기간은 출원일 후 20년이 되는 날까지로 한다.

- ① 상표권 ② 특허권
- ③ 실용신안권 ④ 신지식재산권

15. 다음 설명에 해당하는 용어는?

제품을 생산하거나 사용하는 사람들의 편리와 효율성을 위해 여러 가지 제품의 크기나 치수 등을 일정한 기준에 따라 규격화하는 것이다.

- ① 변리 ② 다양화 ③ 스케치 ④ 표준화

16. 도면에서 물체의 절단면을 나타내는 것은?

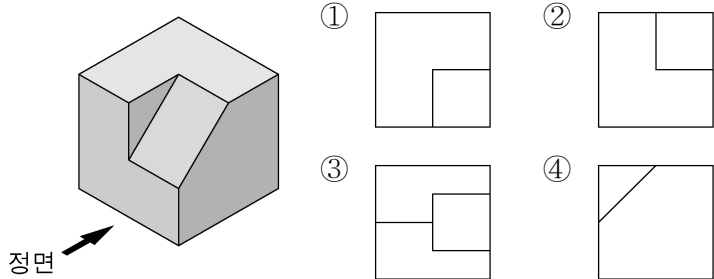
- ① ————— ② - - - - - ③ - · - · - · ④

17. 다음 대화에서 학생 2가 말하는 아이디어 산출 방법은?

학생 1: 연필꽂이를 만들기 위한 몇 가지 아이디어가 떠올랐는데, 어떤 것을 선택해야 할 지 고민이야.
학생 2: 그럼 각 아이디어들의 좋은 점과 나쁜 점, 흥미로운 점을 찾아서 평가해 보는 것은 어떨까?

- ① PMI ② SCAMPER
- ③ 마인드맵 ④ 브레인스토밍

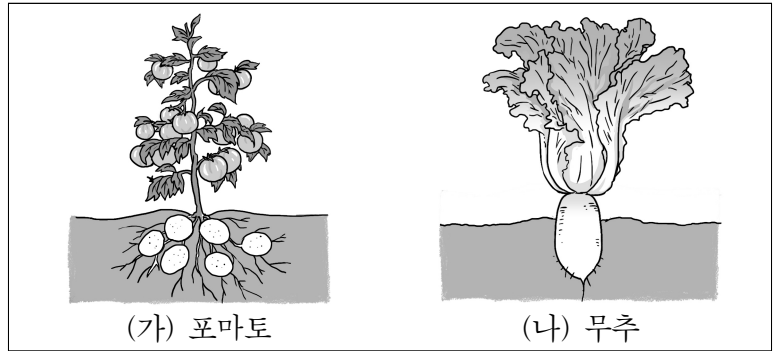
18. 다음 물체를 정투상법으로 그릴 때의 정면도는?



19. 에너지 재료 주택에 사용하는 에너지원으로 적절하지 않은 것은?

- ① 지열 ② 풍력
- ③ 태양열 ④ 액화 석유 가스

20. 그림 (가), (나) 작물에 공통적으로 사용된 바이오 기술은?



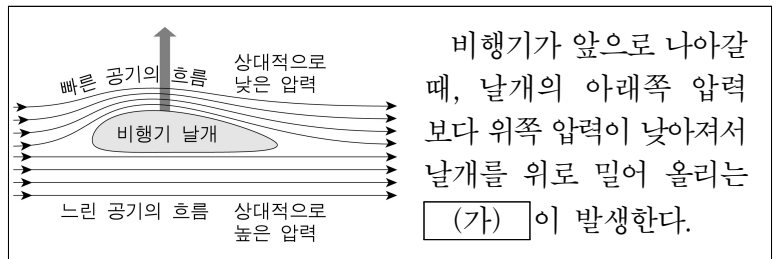
- ① 발효 ② 핵 이식 ③ 세포 융합 ④ 수정란 이식

21. 다음에 공통적으로 해당하는 비행체는?

○ 연소 가스가 노즐을 통해 분사되어 추진력을 얻는다.
○ 산화제가 저장되어 있어 대기권 밖에서 비행이 가능하다.

- ① 로켓 ② 제트기 ③ 글라이더 ④ 헬리콥터

22. 다음 (가)에 들어갈 용어는?



- ① 양력 ② 중력 ③ 추력 ④ 항력

23. 다음에 공통적으로 해당하는 기술은?

○ 첨단 기술은 아니지만 적은 비용으로 지속 가능한 생산과 소비가 가능하도록 한 기술이다.
○ 태양열 조리기, 휴대용 정수기 등이 대표적인 사례이다.

- ① 적정 기술 ② 로봇 기술
- ③ 자동화 기술 ④ 우주 항공 기술

24. 미래 기술 발달에 따른 변화로 적절하지 않은 것은?

- ① 무인화 공장 증가 ② 인텔리전트 빌딩 증가
- ③ 공장제 수공업 증가 ④ 지능형 생산 시스템 발달

25. 다음 융합 기술 사례에서 활용된 기술을 <보기>에서 고른 것은?

A 회사는 위성 항법 장치를 이용하여 자율 주행이 가능한 무인 자동차를 곧 출시할 예정이다.

<보기>

ㄱ. 건설 기술	ㄴ. 수송 기술
ㄷ. 생명 기술	ㄹ. 정보 통신 기술

- ① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ ③ ㄴ, ㄹ ④ ㄷ, ㄹ

※ 확인 사항
답을 OMR 답안지의 해당란에 정확히 표기했는지 확인하십시오.