

제 **⑥** 교시

기술 · 가정

수험번호 ()

성 명 ()

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

1. 다음에서 설명하는 여성의 생식 기관은?

- 난자를 저장하고 성숙시키는 곳이다.
- 좌우 교대로 한 달에 한 개씩 난자가 배출되는 곳이다.

- ① 질 ② 난소 ③ 자궁 ④ 요도

2. 다음 설명에 해당하는 영양소는?

- 1g당 4kcal의 에너지가 발생된다.
- 체내에서 포도당으로 분해되어 흡수된다.
- 곡류 및 전분류 등에 많이 함유되어 있다.

- ① 지방 ② 비타민 ③ 무기질 ④ 탄수화물

3. 채소류와 과일류에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 주성분은 단백질이다.
- ② 변비 예방에 좋은 섬유소가 들어 있다.
- ③ 비타민과 무기질이 주로 함유되어 있다.
- ④ 생리 기능을 조절하는 영양소가 들어 있다.

4. 다음 중 훈제로 가공한 식품은?

- ① 햄 ② 꽃감
- ③ 라면 ④ 냉동 만두

5. 다음 중 가장 신선한 식품은?

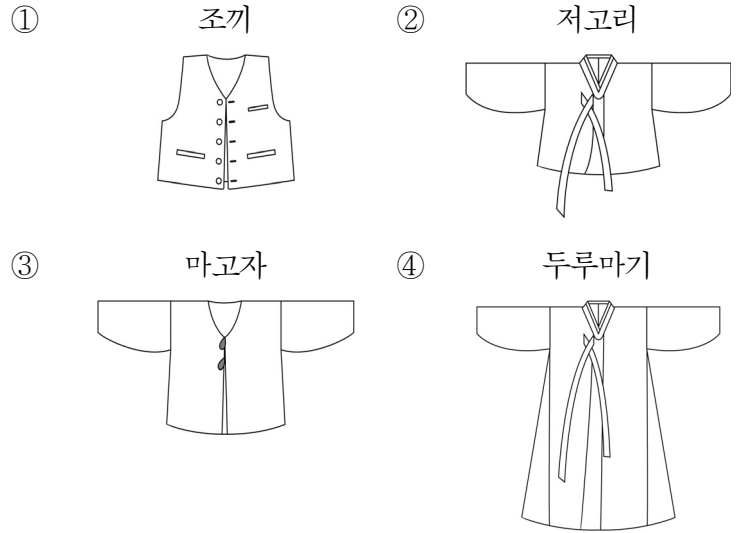
- ① 누린 잎이 많은 시금치
- ② 싹이 나고 쭈글쭈글한 감자
- ③ 살이 단단하고 탄력이 있는 고등어
- ④ 유통 기한이 지나고 팩이 부풀어 오른 우유

6. 다음에서 설명하는 조리 방법은?

- 가열하지 않는다.
- 영양소의 손실이 가장 적다.
- 식품 고유의 맛과 질감을 잘 살릴 수 있다.

- ① 굽기 ② 찌기 ③ 생조리 ④ 튀기기

7. 다음의 남자 전통 한복 중 가장 먼저 갖추어 입어야 할 옷은?



8. 다음 공인 기호에 해당하는 섬유 재료는?



- ① 목화솜
- ② 누에고치
- ③ 동물의 털
- ④ 식물의 줄기

9. 다음에서 설명하는 옷 만들기 과정은?

옷본을 옷감에 배치하여 완성선과 시접선을 그리고, 시접선을 따라 옷감을 잘라 낸다.

- ① 치수재기 ② 디자인하기
- ③ 마름질하기 ④ 바느질하기

10. 다음 중 채광을 하기 위한 방법은?

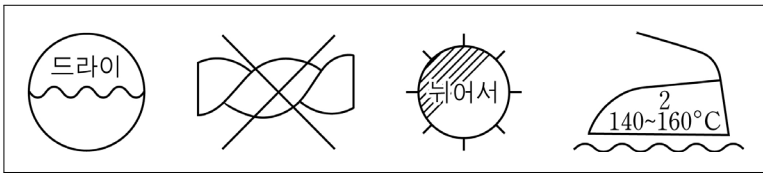
- ① 에어컨을 설치한다.
- ② 배기 후드를 설치한다.
- ③ 젖은 수건을 걸어둔다.
- ④ 창문을 투명 유리로 한다.

11. 다음에 해당하는 주거 공간은?

- 급·배수 시설과 환기 장치가 필요하다.
- 주거 공간의 구성 중 생리 위생 공간에 속한다.

- ① 계단 ② 서재 ③ 욕실 ④ 현관

12. 그림과 같은 표시가 있는 옷의 취급 방법으로 적절하지 않은 것은?



- ① 짜면 안 된다.
- ② 드라이클리닝을 한다.
- ③ 햇볕에 뒤어서 건조시킨다.
- ④ 형짚을 덮고 140~160°C에서 다림질한다.

13. 다음에서 설명하는 진로 선택의 자기 이해 요소는?

○ 언어 능력, 수리 능력, 공간 지각 능력 등이 있다.
○ 어떤 활동이나 일에 대한 잠재 능력과 소질을 뜻한다.

- ① 적성 ② 성격
- ③ 가치관 ④ 사회적 전통

14. 다음 중 기술의 발달에 따른 이로운 점이 아닌 것은?

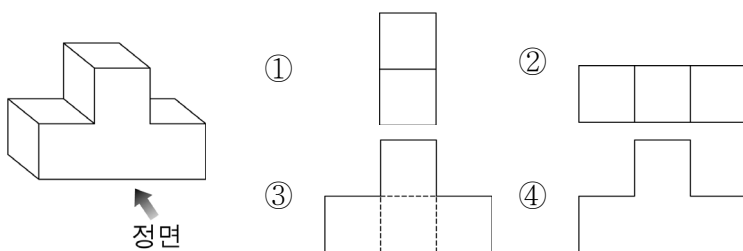
- ① 자동차의 배기가스가 환경을 오염시킨다.
- ② 교통수단의 발달로 빠르게 여행할 수 있다.
- ③ 전기 제품을 이용하므로 생활이 편리해진다.
- ④ 인터넷의 발달로 정보를 신속하게 주고받는다.

15. 다음 내용에 해당하는 기술은?

도구나 기계를 사용하여 생활에 필요한 책상, 침대 등과 같은 가구를 생산하는 기술이다.

- ① 생명 기술 ② 수송 기술
- ③ 제조 기술 ④ 통신 기술

16. 그림의 물체를 제3각법으로 나타낼 때 평면도는?



17. 다음과 같은 특성이 있는 재료는?

○ 쪼기 쉽다. ○ 불에 타기 쉽다. ○ 가공하기 쉽다.

- ① 강철 ② 목재
- ③ 석재 ④ 유리

18. 다음 제품을 만드는 데 공통으로 쓰이는 재료는?

○ 전선 피복 ○ 아크릴 간판 ○ PVC 파이프

- ① 가죽 ② 구리
- ③ 나무 ④ 플라스틱

19. 다음에서 설명하는 금속 재료는?

○ 경금속이다.
○ 연성과 전성이 우수하다.
○ 산화 피막을 형성하여 녹이 잘 슬지 않는다.

- ① 납 ② 철
- ③ 구리 ④ 알루미늄

20. 다음 중 나무의 표면을 가장 매끄럽게 깎을 수 있는 공구는?

- ① 대패 ② 망치
- ③ 송곳 ④ 직각자

21. 어떤 전기 회로에 220 [V]의 교류 전원을 연결하였더니 2 [A]의 전류가 흘렀다. 이 때 저항값은?

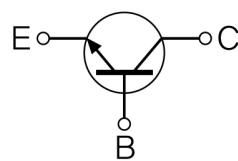
- ① 44 [Ω] ② 110 [Ω]
- ③ 220 [Ω] ④ 440 [Ω]

22. 다음에서 설명하는 것은?

○ 모터라고도 부른다.
○ 전기를 이용하여 회전 운동을 한다.
○ 세탁기, 환풍기 등의 전기 제품에 사용된다.

- ① 안정기 ② 저항기
- ③ 전동기 ④ 차단기

23. 그림의 기호가 나타내는 전기·전자 부품은?

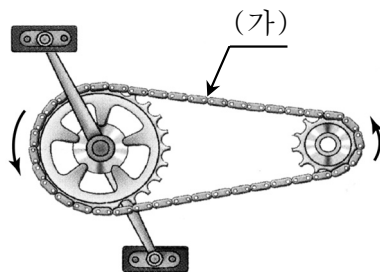


- ① 스위치
- ② 스피커
- ③ 다이오드
- ④ 트랜지스터

24. 다음 중 브레이크의 용도를 설명한 것은?

- ① 기계 부품을 결합할 때 사용한다.
- ② 움직이고 있는 물체의 속도를 줄인다.
- ③ 바퀴의 회전 운동을 왕복 운동으로 바꾼다.
- ④ 물체의 탄성을 이용하여 진동을 증가시킨다.

25. 그림의 (가)에 해당하는 동력 전달용 기계 요소는?



- ① 기어
- ② 나사
- ③ 체인
- ④ 스프링

※ 확인사항
답을 OMR 카드의 해당란에 정확히 표기하였는가?