

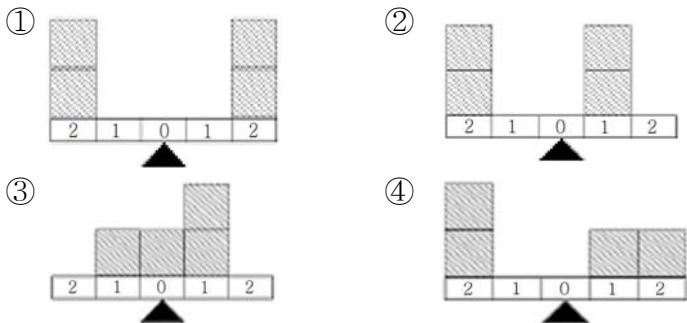
# 2009년 초등학교 5학년 교과학습 진단평가

## 과 학

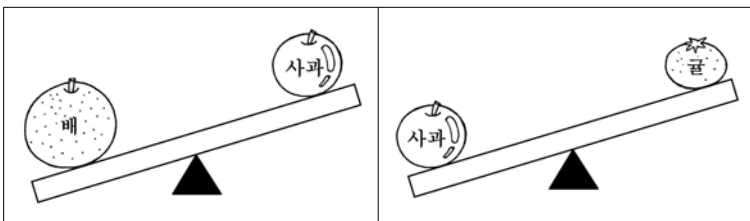
( ) 초등학교 5학년 ( ) 반 ( ) 번 이름 ( )

- ※ 문제지 4면에 30개의 문항이 모두 있는지 확인하시오.
- ※ 문제지에 학교명, 반, 번호, 이름을 정확히 쓰시오.
- ※ ( ) 안에 답을 명확히 쓰시오.

1. 널빤지에 나무 도막을 놓았을 때 수평이 되는 것은 어느 것입니까? ( )

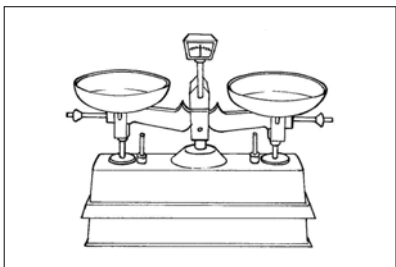


2. 그림을 옳게 설명한 것은 어느 것입니까? ( )



- ① 귤은 배보다 무겁다.
- ② 귤이 사과보다 무겁다.
- ③ 배가 사과보다 무겁다.
- ④ 배, 귤, 사과의 무게는 같다.

3. 윗집시 저울을 이용하여 물체의 무게를 재는 방법에 대한 설명으로 옳은 것은 어느 것입니까? ( )

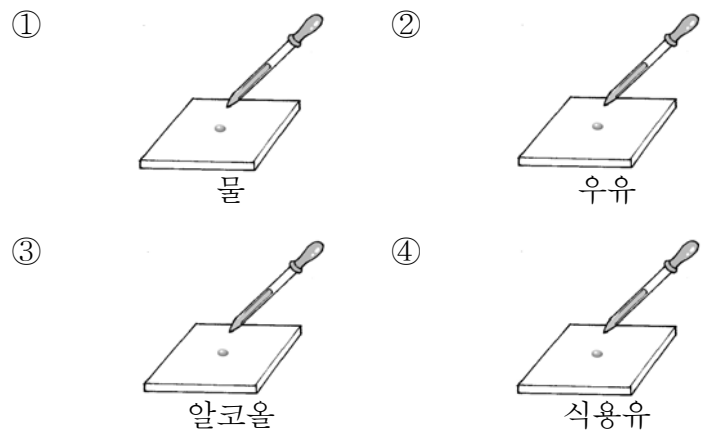


- ① 분동을 손으로 잡아서 놓는다.
- ② 저울이 수평인지 먼저 확인한다.
- ③ 분동을 사용할 때는 큰 것을 주로 사용한다.
- ④ 저울 양쪽에 무게가 다른 분동을 하나씩 놓는다.

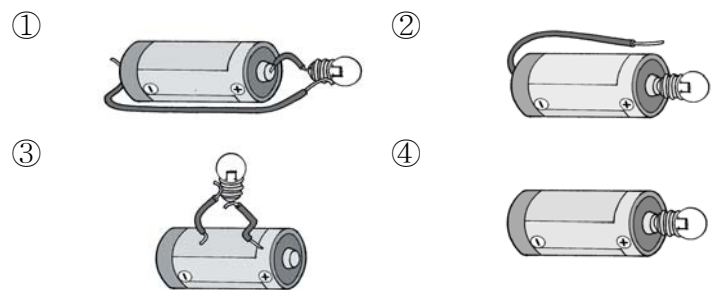
4. 서로 섞이지 않는 액체를 옳게 짝지은 것은 어느 것입니까? ( )

- ① 물 - 식초
- ② 물 - 주스
- ③ 물 - 알코올
- ④ 물 - 식용유

5. 유리판에 액체를 한 방울씩 떨어뜨렸을 때 가장 먼저 증발하는 것은 어느 것입니까? ( )



6. 불이 켜지는 것은 어느 것입니까? ( )

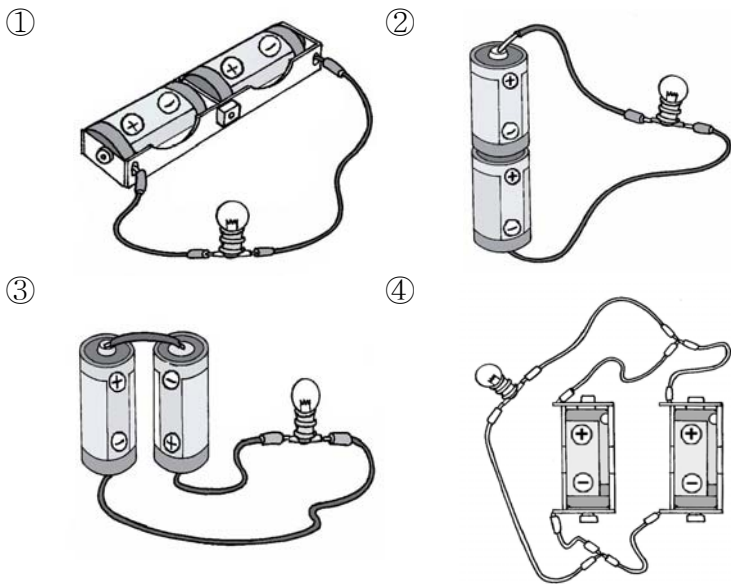
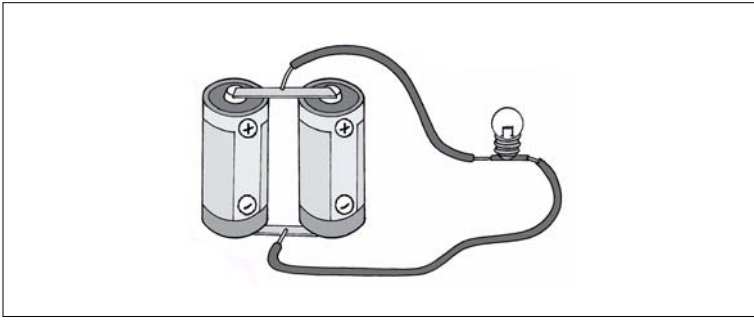


7. 전기 기구를 옳게 사용한 사람은 누구입니까?

( )

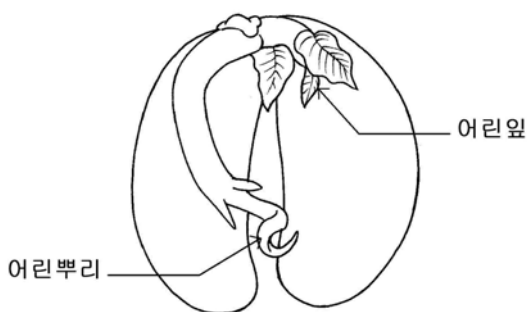
- ① 해성: 콘센트에 쇠 젓가락을 꽂았다.
- ② 누리: 물기가 있는 손으로 플러그를 꽂았다.
- ③ 미란: 컴퓨터를 끄고 플러그를 뽑아 놓았다.
- ④ 민수: 전기난로를 켜 놓고 집 밖으로 나갔다.

8. 두 개의 전지를 서로 같은 극끼리 연결한 병렬 연결 방법입니다. 연결 방법이 같은 것은 어느 것입니까?  
..... ( )



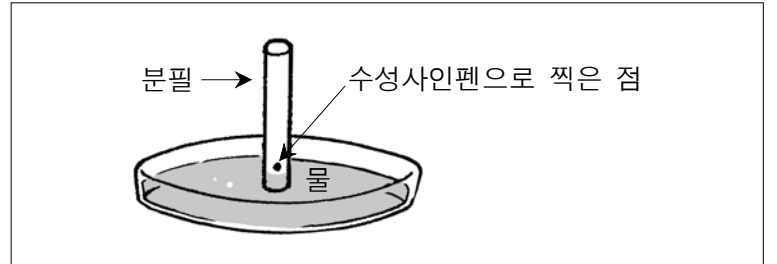
9. 강낭콩이 자라면서 변하는 모양을 옳게 나타낸 것은 어느 것입니까? ..... ( )
- ① 줄기의 수가 적어진다.
  - ② 줄기의 길이가 길어진다.
  - ③ 줄기의 길이가 짧아진다.
  - ④ 줄기가 점점 가늘어진다.

10. 싹이 튼 강낭콩의 특징으로 옳지 않은 것은 어느 것입니까? ..... ( )



- ① 부풀어 크기가 커졌다.
- ② 어린잎이 좀 더 자랐다.
- ③ 크기가 작고 납작하게 말라 있다.
- ④ 어린뿌리가 자라 밖으로 나와 있다.

11. 그림과 같이 수성사인펜의 색소를 분리할 때 이용되는 성질은 무엇입니까? ..... ( )



- ① 색소의 맛
- ② 색소의 냄새
- ③ 색소를 이루는 알갱이의 모양
- ④ 색소를 이루는 알갱이의 이동속도 차이

12. 우리가 많이 먹는 식물 뿌리는 어떤 기능이 발달한 것입니까? ..... ( )



- ① 식물이 필요한 공기를 마시는 기능
- ② 식물이 필요한 물을 흡수하는 기능
- ③ 식물이 만든 영양분을 저장하는 기능
- ④ 식물이 쓰러지지 않도록 지탱하는 기능

13. 식물의 뿌리를 채집하는 태도가 옳은 학생은 누구입니까? ..... ( )

- ① 현주: 뿌리를 뽑아 햇빛에 말렸다.
- ② 다빈: 잎을 잡고 힘껏 당겨 뽑았다.
- ③ 원석: 뿌리만 남기고 줄기를 잘랐다.
- ④ 준규: 주변의 흙에 물을 충분히 주고 뽑았다.

14. 강의 어느 지역에 대한 설명입니까? ..... ( )

- 모래가 많고 굽다.
- 강의 폭이 넓고 경사가 거의 없다.
- 물의 양이 많고, 물의 흐름이 아주 느리다.

- ① 하류
- ② 중류
- ③ 상류
- ④ 폭포

15. 강물의 역할이 아닌 것은 어느 것입니까? ( )

- ① 흙을 깎는다.
- ② 흙을 운반한다.
- ③ 흙을 쌓아 놓는다.
- ④ 흙을 바위로 만든다.

16. 우리나라의 북쪽 밤하늘에서 언제나 볼 수 있는 별은 무엇입니까? ( )

- ① 북극성                      ② 견우성
- ③ 직녀성                      ④ 시리우스

17. 별자리에 대한 설명으로 옳은 것은 어느 것입니까? ( )

- ① 모든 별자리의 밝기는 같다.
- ② 계절마다 볼 수 있는 별자리는 다르다.
- ③ 나라마다 매일 밤 보이는 별자리는 같다.
- ④ 우주에는 별자리가 선으로 연결되어 있다.

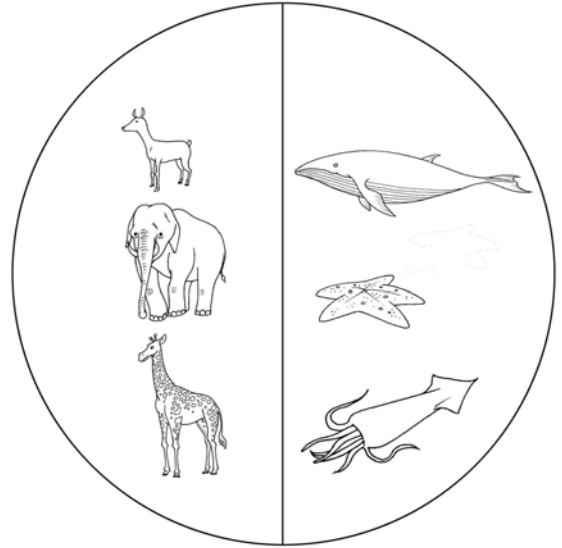
18. 새끼와 어미의 모습이 비슷한 동물은 어느 것입니까? ( )

- ① 토끼                      ② 모기
- ③ 개구리                      ④ 잠자리

19. 알을 낳는 동물은 어느 것입니까? ( )

- ① 개                      ② 다람쥐
- ③ 개구리                      ④ 호랑이

20. 다음 그림은 동물들을 어떤 기준으로 나눈 것입니까? ( )



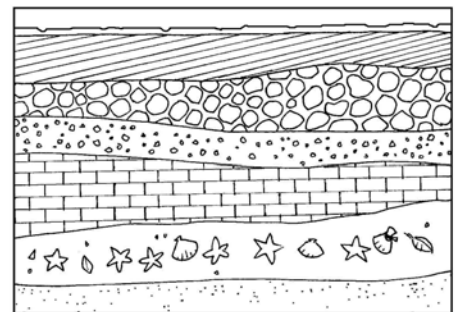
- ① 울음 소리                      ② 사는 장소
- ③ 다리의 수                      ④ 날개의 모양

21. 다음의 동물들이 가진 공통점은 무엇입니까? ( )

잉어, 금붕어, 송사리

- ① 날개가 있다.
- ② 새끼를 낳는다.
- ③ 몸이 털로 덮혀 있다.
- ④ 몸이 유선형으로 되어 있다.

22. 그림과 같은 지층의 특징을 옳게 설명한 것은 어느 것입니까? ( )



- ① 알갱이의 크기가 같다.
- ② 층의 두께가 서로 다르다.
- ③ 하나의 암석으로 되어 있다.
- ④ 먼저 쌓인 층이 윗부분에 있다.

