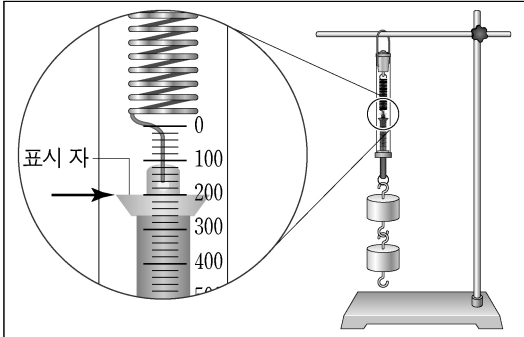


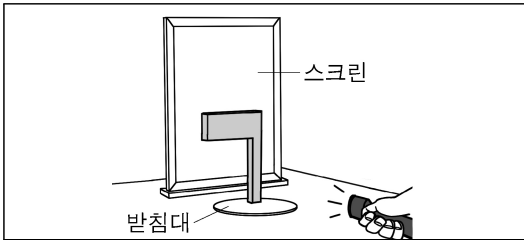
# 제 ② 교시 과학

1. 그림은 용수철저울로 추의 무게를 측정한 것이다. 다음 중 용수철저울의 눈금을 바르게 읽은 것은?



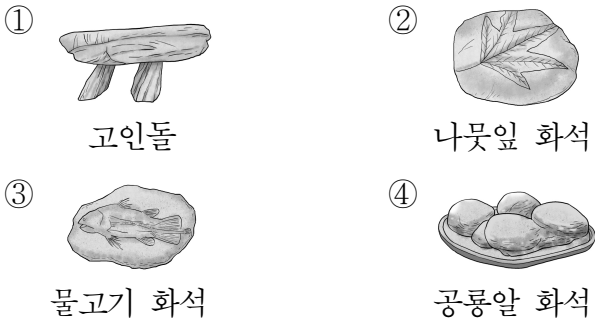
- ① 100
- ② 200
- ③ 300
- ④ 400

2. 다음 중 손전등으로 받침대 위 T자 모양 블록을 비추었을 때, 스크린에 비친 그림자의 모양으로 가장 적절한 것은?

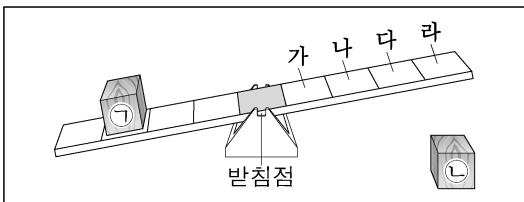


- ① T
- ② L
- ③ C
- ④ R

3. 다음 중 화석이 아닌 것은?

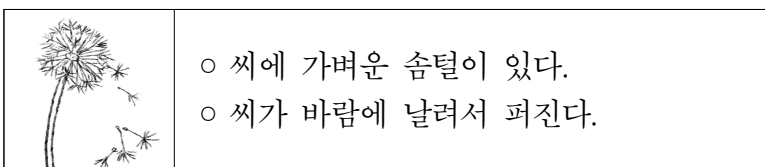


4. 다음 중 그림의 나무판자를 수평으로 만들기 위해 ㉠과 무게와 크기가 같은 나무토막 ㉡을 놓아야 할 위치는?



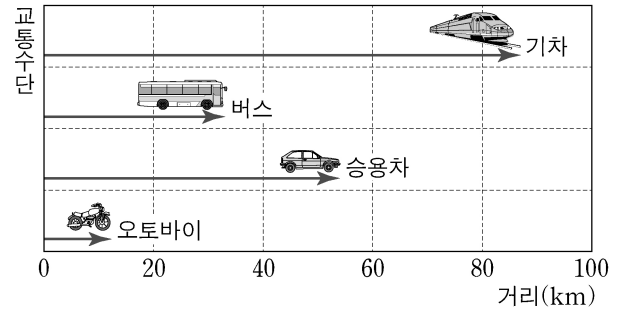
- ① 가
- ② 나
- ③ 다
- ④ 라

5. 다음 설명에 해당하는 식물은?



- ① 자두
- ② 민들레
- ③ 뽕나무
- ④ 도깨비바늘

6. 그림은 같은 시간 동안 교통수단이 이동한 거리를 나타낸 것이다. 다음 중 가장 먼 거리를 움직인 교통수단은?



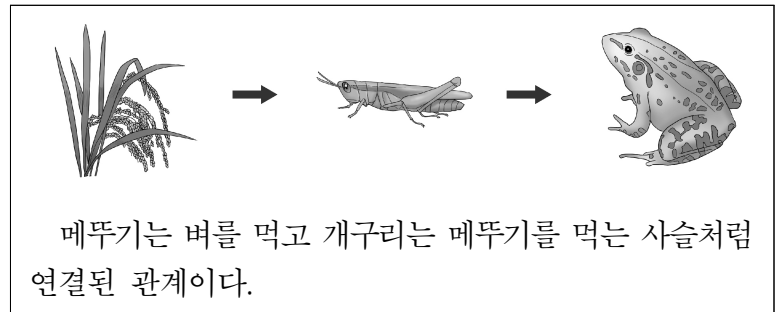
- ① 기차
- ② 버스
- ③ 승용차
- ④ 오토바이

7. 다음 대화에서 설명하는 인체 기관은?



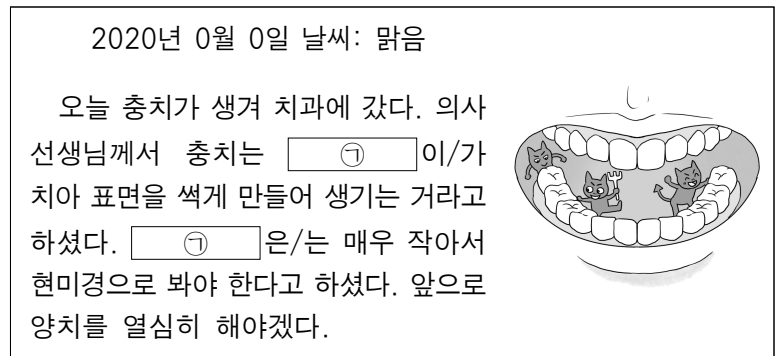
- ① 감각 기관
- ② 소화 기관
- ③ 순환 기관
- ④ 호흡 기관

8. 다음 설명에 해당하는 것은?



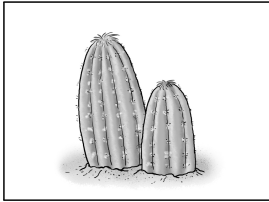
- ① 분해자
- ② 먹이사슬
- ③ 환경오염
- ④ 비생물 요소

9. 다음은 어떤 학생의 일기 내용이다. 다음 중 ㉠에 해당하는 것은?



- ① 버섯
- ② 세균
- ③ 해감
- ④ 짙신벌레

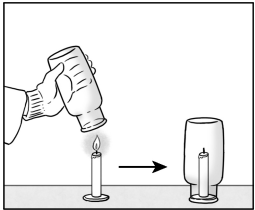
10. 다음 설명에 해당하는 식물은?



- 햇빛이 강한 곳에서 잘 자란다.
- 사막처럼 낮과 밤의 온도 차가 크고, 건조한 곳에서 자란다.

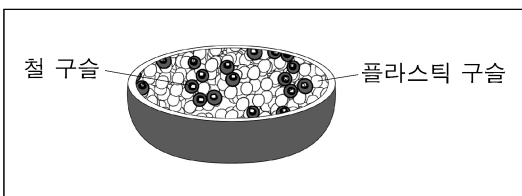
- ① 검정말    ② 물상추    ③ 선인장    ④ 부레옥잠

11. 그림은 집기병으로 덮어서 촛불을 끄는 실험을 나타낸 것이다. 다음 중 촛불이 꺼진 이유로 옳은 것은?



- ① 탈 물질이 공급되어서
- ② 산소 공급이 차단되어서
- ③ 이산화 탄소 공급이 차단되어서
- ④ 발화점 이상으로 온도가 높아져서

12. 그림은 크기가 같은 플라스틱 구슬과 철 구슬의 혼합물을 나타낸 것이다. 다음 중 혼합물을 분리할 때 사용할 도구로 가장 적절한 것은?



- ① 자석
- ② 깔때기
- ③ 거름종이
- ④ 증발접시

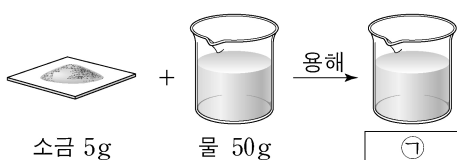
13. 다음 중 자주색 양배추 지시약을 이용한 실험 결과로 볼 때 산성 용액을 고른 것은?

- 실험 과정  
식초, 레몬즙, 석회수, 빨랫비누 물에 자주색 양배추 지시약을 넣고 색깔 변화를 관찰한다.
- 실험 결과

용액	색깔 변화
식초	붉은색
레몬즙	붉은색
석회수	푸른색
빨랫비누 물	푸른색

- ① 식초, 레몬즙                      ② 식초, 석회수  
③ 레몬즙, 석회수                    ④ 레몬즙, 빨랫비누 물

14. 그림은 소금을 물에 녹이는 실험을 나타낸 것이다. 다음 중 ㉠에 해당하는 것은?



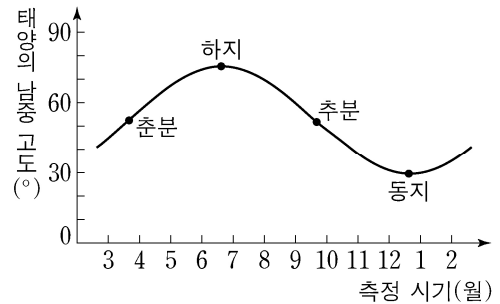
- ① 소금물 35g                          ② 소금물 45g  
③ 소금물 55g                          ④ 소금물 65g

15. 다음 설명에서 ㉡에 해당하는 것은?

고체에서 열은 온도가 높은 곳에서 낮은 곳으로 이동한다. 이러한 열의 이동 방법을 ㉡(이)라고 한다.

- ① 물                      ② 공기                      ③ 습도                      ④ 전도

16. 그림에서 태양의 남중 고도가 가장 낮은 때는?



- ① 춘분                      ② 하지                      ③ 추분                      ④ 동지

17. 다음 설명에 해당하는 달의 모양은?

- 반원 모양의 달을 볼 수 있다.
- 음력 7~8일 경에 볼 수 있다.



- ① 그믐달                      ② 보름달                      ③ 상현달                      ④ 초승달

18. 표는 지구의 반지름을 1로 했을 때 태양계 행성 일부의 상대적 크기를 나타낸 것이다. 다음 중 행성의 크기가 가장 큰 것은?

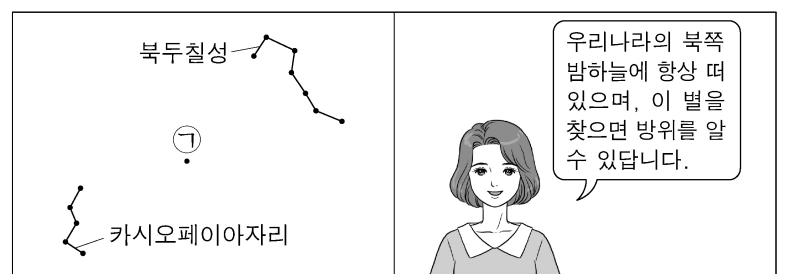
행성	금성	지구	화성	목성
상대적 크기	0.9	1.0	0.5	11.2

- ① 금성                      ② 지구                      ③ 화성                      ④ 목성

19. 다음 중 지구가 자전하여 우리나라에 나타나는 현상은?

- ① 낮과 밤이 생긴다.
- ② 사계절이 생긴다.
- ③ 바닷가에서 수평선이 보인다.
- ④ 계절에 따라 낮의 길이가 달라진다.

20. 그림의 ㉢에 해당하는 것은?



- ① 달                      ② 금성                      ③ 혜성                      ④ 북극성