

2025학년도 1학기 2차고사 (2)학년 과목(과학) 답안지

전주온빛중학교

번호	정답
1	2
2	2
3	1
4	2
5	3
6	1
7	4
8	4
9	2
10	5
11	3
12	3
13	5
14	3
15	1
16	3
17	1
18	1

번호	정답
서1	① 자전 ② A ③ 30
서2	㉠: 화성, ㉡: 이산화 탄소, ㉢: 산화 철
서3	㉠: 파란색(초록색), ㉡: 노란색, ㉢: 이산화탄소, ㉣: 빛에너지
서4	관측 순서는 (다)→(가)→(나) 이고 일식이 일어날 때 천체는 태양 - 달 - 지구가 일직선으로 배열되어 있어야 하며, 일식은 달이 시계 반대 방향으로 공전하기 때문에 태양의 오른쪽부터 달에 의해 가려진다.
서5	(5-1) (가)는 S극, (나)는 N극을 띠게 된다. 같은 극끼리는 척력이 발생하므로 전류가 흐르는 코일은 막대자석에 오른쪽으로 힘을 작용한다. (5-2) 전류의 세기를 증가시킨다. (인정 답안: 코일과 자석 사이 거리를 더 가깝게 한다.)
서6	(6-1) A: 광합성, B: 호흡, ㉠: 포도당 (6-2) A 작용은 광합성으로 일어나는 장소는 엽록체이며, 일어나는 시기는 빛이 있을 때에만 일어난다. B 작용은 호흡으로 식물의 모든 세포에서 일어나며, 항상 일어난다.