

# 2025년 ( 4 )월(28)일(월요일 ) 정답표

## (2)학년 (과학)과 정답표

문항	정답	배점	문항	정답	배점
1	1	3	11	5	5
2	2	3	12	3	5
3	3	3	13	1	5
4	5	3	14	3	5
5	3	3	15	5	5
6	2	4	16	2	5
7	2	4	17	이하여백	
8	3	4	18		
9	4	4	19		
10	3	3	20		
서답형1 (4)점	A:연속 스펙트럼 B: 선 스펙트럼 각 2점		서답형2 (4)점	A <sup>+</sup> (2점) 0, +1(각1점, 총2점)	
서답형3 (서술형) (6)점	3-1) A:양이온, B:음이온(각1점, 총 2점) 3-2) 원자핵의 + 전하량과 전자의 -전하량이 같이 때문이다. (4점) +, -가 들어가지 않은 경우 1점 감점				
서답형4 (서술형) (8)점	4-1) KI(2점), 부분점수 없음 4-2) PbI <sub>2</sub> (2점), 부분점수 없음 4-3) Pb <sup>2+</sup> + 2I <sup>-</sup> -> PbI <sub>2</sub> (s), 아래 화살표(4점), 부분점수 없음				
서답형5 (서술형) (8)점	5-1) A:빛의 세기, 이산화탄소의 농도(각 1점, 총2점), B: 온도(2점) 5-2) 온도가 높아짐에 따라 광합성량이 증가하다가(2점) 일정 온도 이상이 되면 광합성 량이 급격히 감소한다.(2점)				
서답형6 (서술형) (6)점	6-1) 청람색(2점) 6-2) 녹말(포도당) 1점, 검정말의 앞에서 아이오딘 반응에 의해 청람색으로 변화였다.(3 점)				