

과 목 명		1학년 과학탐구실험					
평가방법		지 필 평 가				수 행 평 가	
반영비율		60%				40%	
평가영역		1차 고사(30%)		2차 고사(30%)		보고서 또는 수업성취도측정	수업준비도 또는 과제
		선택형	서답형 (서술)	선택형	서답형 (서술)		
영역만점		70점	30점 (20점)	70점	30점 (20점)	100점	100점
반영비율		21%	9% (6%)	21%	9% (6%)	20%	20%
교육과정 성취기준		[12과탐01-01] -		[12과탐04-01] -		전 범위	
		[12과탐03-07]		[12과탐05-06]			
기본점수		0점		0점		40점	40점
동점자 처리 기준 순위		2		1		3	4
평가 시기	1학기	4~5월 중		7월 중		수시	
	2학기						

## 가) 보고서 또는 수업성취도 측정 : 보고서 작성

영역 (배점)	평가 척도	매우 우수	우수	보통	미흡	매우 미흡
보고서 또는 수업성취도 측정 (100점)	- 생명과학과 관련된 주제의 타당한 서술인가? - 과학적 탐구 틀에 적합한 구성인가? - 고찰이 제시되어 있는가? - 서술된 내용의 오류는 없는가?	100	98	96	92	86
	- 자료조사가 바르게 되었는가? - 출처가 명시되어 있고 신뢰할 수 있는가? - 기한 내에 제출하였는가? - 주제에 맞게 충분한 분량의 서술이 이루어졌는가?	모두 우수	1개 부족	2개 부족	3개 부족	다수 부족

## 나) 수업 준비도 또는 과제 : 수업 준비도 평가

영역 (배점)	평가 척도	매우 우수	우수	보통	미흡	매우 미흡
수업 준비 및 참여 (100점)	- 수업 전 관련 교재 준비가 바르게 되었는가?	100	95	90	80	70
	- 사전에 안내된 수업자료가 준비되어 있는가? - 수업 참여도가 올바른가?	0~2회 적발	3~5회 적발	6~8회 적발	9회 적발	10회 이상

- 수업준비도 평가는 수업시간마다 점검하고 종합하여 평가한다.

기본 평가 등급			A	B	C	D	E	F
평가 기준			매우우수	우수	보통	미흡	매우미흡	미제출
배점구간			99~100	97~98	95~96	84~94	83	0
영역	보고서 또는 수업성취도 측정	배 점 (20점)	100	98	96	92	86	40
			20	19.6	19.2	18.4	17.2	8
	수업 준비 및 참여	배 점 (20점)	100	95	90	80	70	40
			20	19	18	16	14	8

