

# 2026년도 1학기 전북제일고등학교

## 학교연계 오프라인 공동교육과정 평가 계획서

### \* 고급 생명과학 평가 계획

과목명	고급 생명과학							
평가종류	지필평가				수행평가			
반영비율	30%				70%			
평가영역	1차고사(0%)		2차고사(30%)		포트폴리오 평가	주제 발표 평가	보고서 평가	탐구 해석 역량 평가
평가방법	선택형	서답형 (서·논술형)	선택형	서답형 (서·논술형)	수업 밀착 평가	구술·발표	조별 탐구 보고서 작성	자료제시형 서술형 평가
영역만점	-	-	70% (이하)	30점(이상) (20점(이상))	20점	20점	20점	10점
학기말 반영비율	-	-	70% (이하)	30%(이상) (20%(이상))	20%	20%	20%	10%
교육과정 성취기준	-		[12고생01-01] ~ [12고생01-12]  [12고생02-01] ~ [12고생02-06]  [12고생03-03] ~ [12고생03-18]  [12고생04-01] ~ [12고생04-03]	[12고생01-08] ~ [12고생01-06]	[12고생02-01] ~ [12고생02-06]	[12고생01-07] ~ [12고생01-12]	[12고생01-01] ~ [12고생01-02]	
기본점수	-	-	0점	7점	7점	7점	3점	
동점자 처리 기준 순위	-	-	1	4	2	3	5	
평가 시기	1학기	-	6월	3월~7월	3월~7월	3월~7월	3월~7월	

가) 포트폴리오 평가(20%)

- 성취기준: [12고생01-03] ~ [12고생01-06]

- 채점기준 및 배점

평가 요소	평가 등급	배점	수행 기준(채점 기준)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 조별 활동을 통한 내용 요소 정리의 정확성</li> <li>• 내용 요소 이해력</li> <li>• 내용 요소를 활용한 문제에 대한 과학적 해결 능력</li> <li>• 과학적 사고력 및 결과 해석 능력</li> <li>• 산출물 제출 기한</li> </ul>	A	20	평가 요소 5가지 모두를 만족하는 경우
	B	18	평가 요소 중 4가지를 만족하는 경우
	C	16	평가 요소 중 3가지를 만족하는 경우
	D	14	평가 요소 중 2가지를 만족하는 경우
	E	12	평가 요소 중 1가지를 만족하는 경우
	F	7	응시는 했으나 평가 요소를 모두 만족하지 못했을 경우

- 해당 성취기준과 관련된 수업에는 참여하였으나, 미응시(미제출)한 경우 부여 점수: 7점

나) 주제 발표 평가(20%)

- 성취기준: [12고생02-01] ~ [12고생02-06]

- 채점기준 및 배점

평가 요소	평가 등급	배점	수행 기준(채점 기준)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 주제 선정 및 자료 수집 과정에서의 창의적 문제 해결 능력</li> <li>• 자료 분석 과정 및 결론 도출 과정에서의 과학적 사고력</li> <li>• 선정 주제에 대한 이해도</li> <li>• 발표 전달력</li> <li>• 발표 경청 태도</li> </ul>	A	20	평가 요소 5가지 모두를 만족하는 경우
	B	18	평가 요소 중 4가지를 만족하는 경우
	C	16	평가 요소 중 3가지를 만족하는 경우
	D	14	평가 요소 중 2가지를 만족하는 경우
	E	12	평가 요소 중 1가지를 만족하는 경우
	F	7	응시는 했으나 평가 요소를 모두 만족하지 못했을 경우

- 해당 성취기준과 관련된 수업에는 참여하였으나, 미응시(미제출)한 경우 부여 점수: 7점

다) 보고서 평가(20%)

- 성취기준: [12고생01-07] ~ [12고생01-12]
- 채점기준 및 배점

평가 요소	평가 등급	배점	수행 기준(채점 기준)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 자료 해석 정확성</li> <li>• 대사 경로의 이해 능력</li> <li>• 인과 관계의 논리적 설명 능력</li> <li>• 과학적 표현 능력</li> <li>• 산출물 제출 기한</li> </ul>	A	20	평가 요소 5가지 모두를 만족하는 경우
	B	18	평가 요소 중 4가지를 만족하는 경우
	C	16	평가 요소 중 3가지를 만족하는 경우
	D	14	평가 요소 중 2가지를 만족하는 경우
	E	12	평가 요소 중 1가지를 만족하는 경우
	F	7	응시는 했으나 평가 요소를 모두 만족하지 못했을 경우

- 해당 성취기준과 관련된 수업에는 참여하였으나, 미응시(미제출)한 경우 부여 점수: 7점

라) 탐구해석역량 평가(10%)

- 성취기준: [12고생01-01] ~ [12고생01-02]
- 채점기준 및 배점

평가 요소	평가 등급	배점	수행 기준(채점 기준)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 실험 결과 해석 능력</li> <li>• 핵심 개념 이해 능력</li> <li>• 과학적 표현 능력</li> <li>• 구조-기능 연계성</li> <li>• 과학적 모델 이해 및 이론 정합성 판단 능력</li> </ul>	A	10	평가 요소 5가지 모두를 만족하는 경우
	B	9	평가 요소 중 4가지를 만족하는 경우
	C	8	평가 요소 중 3가지를 만족하는 경우
	D	7	평가 요소 중 2가지를 만족하는 경우
	E	6	평가 요소 중 1가지를 만족하는 경우
	F	3	응시는 했으나 평가 요소를 모두 만족하지 못했을 경우

- 해당 성취기준과 관련된 수업에는 참여하였으나, 미응시(미제출)한 경우 부여 점수: 3점