

2020학년도 1학기 과학과 과목별 수행평가 및 지필평가 비율 변경 안내

1. 1학년 통합과학

1) 1학기

① 수행평가: 현행 50% → 2020학년도 1학기에만 20%

② 지필평가: 현행 1차고사, 2차고사 각각 25% → 2020학년도 1학기에만 1차고사, 2차고사 각각 40%

평가방법	지 필 평 가				수 행 평 가		
반영비율	80%				20%		
평가영역	1차고사(40%)		2차고사(40%)		자유탐구 평가	융합 평가	배움기록 평가
	선택형	서답형 (서술형 포함)	선택형	서답형 (서술형 포함)			
영역만점	60점~70점	30점~40점 (20점)	60점~70점	30점~40점 (20점)	실시하지 않음	10점	10점

2) 2학기

평가방법	지 필 평 가				수 행 평 가		
반영비율	50%				50%		
평가영역	1차고사(25%)		2차고사(25%)		자유탐구 평가	융합 평가	배움기록 평가
	선택형	서답형 (서술형 포함)	선택형	서답형 (서술형 포함)			
영역만점	60점~70점	30점~40점 (20점)	60점~70점	30점~40점 (20점)	30점	10점	10점

2. 1학년 과학탐구실험

1) 1학기

① 수행평가: 현행 80% → 2020학년도 1학기에만 60%

② 지필평가: 현행 2차고사 20% → 2020학년도 1학기에만 2차고사 40%

평가방법	지 필 평 가		수 행 평 가		
반영비율	40%		60%		
평가영역	1학기 2차고사(40%)		자유탐구 평가	융합 평가	배움기록 평가
	선택형	서답형			
영역만점	80점	20점	30점	15점	15점

2) 2학기

평가방법	지 필 평 가		수 행 평 가		
반영비율	20%		80%		
평가영역	2학기 2차고사(20%)		자유탐구 평가	융합 평가	배움기록 평가
	선택형	서답형			
영역만점	80점	20점	30점	30점	20점

3. 2학년 물리학 I , 화학 I , 생명과학 I , 지구과학 I

1) 1학기

① 수행평가: 현행 50% → 2020학년도 1학기에만 20%

② 지필평가: 현행 1차고사, 2차고사 각각 25% → 2020학년도 1학기에만 1차고사, 2차고사 각각 40%

평가방법	지 필 평 가				수 행 평 가		
반영비율	80%				20%		
평가영역	1차고사(40%)		2차고사(40%)		자유탐구 평가	융합 평가	배움기록 평가
	선택형	서답형 (서술형 포함)	선택형	서답형 (서술형 포함)			
영역만점	60점~70점	30점~40점 (20점)	60점~70점	30점~40점 (20점)	실시하지 않음	10점	10점

2) 2학기

평가방법	지 필 평 가				수 행 평 가		
반영비율	50%				50%		
평가영역	1차고사(25%)		2차고사(25%)		자유탐구 평가	융합 평가	배움기록 평가
	선택형	서답형 (서술형 포함)	선택형	서답형 (서술형 포함)			
영역만점	60점~70점	30점~40점 (20점)	60점~70점	30점~40점 (20점)	30점	10점	10점

4. 3학년 물리학 II , 화학 II , 생명과학 II , 지구과학 II , 과학사

1) 1학기

① 수행평가: 현행 50% → 2020학년도 1학기에만 20%

② 지필평가: 현행 1차고사, 2차고사 각각 25% → 2020학년도 1학기에만 1차고사, 2차고사 각각 40%

평가방법	지 필 평 가				수 행 평 가		
반영비율	80%				20%		
평가영역	1차고사(40%)		2차고사(40%)		자유탐구 평가	융합 평가	배움기록 평가
	선택형	서답형 (서술형 포함)	선택형	서답형 (서술형 포함)			
영역만점	60점~70점	30점~40점 (20점)	60점~70점	30점~40점 (20점)	실시하지 않음	10점	10점

2) 2학기

평가방법	지 필 평 가				수 행 평 가		
반영비율	50%				50%		
평가영역	1차고사(25%)		2차고사(25%)		자유탐구 평가	융합 평가	배움기록 평가
	선택형	서답형 (서술형 포함)	선택형	서답형 (서술형 포함)			
영역만점	60점~70점	30점~40점 (20점)	60점~70점	30점~40점 (20점)	30점	10점	10점