



## 목적

과학은 실습 실험실 수업입니다. 그러나 과학 활동에는 잠재적인 위험이 있을 수 있습니다. 적절하게 다루지 않으면 위험할 수 있는 일부 장비와 동물을 사용합니다. 과학 교실에서의 안전은 과학 수업 과정의 중요한 부분입니다. 안전한 교실을 보장하기 위해 규칙 목록이 개발되었으며 이를 과학 안전 계약이라고 합니다. 이러한 규칙을 따라야 합니다. 각 활동에 대한 추가 안전 지침이 제공됩니다.

이 계약서에 학생과 부모 또는 보호자가 서명할 때까지 과학 학생은 과학 활동에 참여할 수 없습니다.

## 안전 규칙

1. 과학실에서는 항상 책임감 있게 행동한다. 말장난, 짓궂은 농담 및 장난은 용납되지 않는다.
2. 모든 서면 및 구두 지침을 주의 깊게 따른다. 지시 사항을 이해하지 못하면 교사에게 질문한다.
3. 교사의 허락 없이 과학실 내 장비, 용품, 동물 또는 기타 재료를 만지면 안된다.
4. 승인되고 인정된 실험만 수행한다. 선생님이 자리에 없을 때 실험을 하지마라.
5. 과학실에서는 절대 먹거나, 마시거나, 껌을 씹거나, 아무 것도 맛보지 마라.
6. 과학 자료를 사용하거나 화학 물질 또는 동물을 다룰 때 얼굴, 눈, 입에 손을 대지 마라. 과학실을 떠나기 전에 비누와 물로 손을 씻으라.
7. 지시에 따라 보안경이나 고글을 착용한다. 실험 중에는 절대로 보안경이나 고글을 벗지 않는다. 이 규칙에는 예외가 없다!
8. 실험 공간과 과학실을 깨끗하고 정리 정돈하여 유지하라. 실험실 지침, 워크시트 및 필기구만 실험 공간으로 가져오라.
9. 실험이 끝나면 모든 작업 영역과 장비를 청소한다. 모든 장비를 깨끗하고 정상 상태로 보관 장소에 반환한다.
10. 교사의 지시에 따라 실험에서 발생하는 폐기물을 처리한다.
11. 사고(화재, 유출, 파손 등), 부상(절단, 화상 등), 위험한 상태(장비 파손 등) 발생 시 즉시 교사에게 보고한다.
12. 과학실에서 사용되는 모든 화학 물질은 위험한 것으로 간주한다. 특별히 지시하지 않는 한 화학 물질을 만지거나 냄새를 맡지마라.
13. 모든 동물을 조심하고 존중한다.
  - a. 허락을 받은 경우에만 동물 우리를 연다.
  - b. 선생님이 자리에 없을 때 동물을 만지지 말 것.
  - c. 과학실 밖으로 동물을 데리고 나가지 말 것.



## 체리клик 학군

### 중학교 과학 실험실 학생 안전 계약

- d. 동물을 거칠게 놀리거나 다루지 말 것.
  - e. 학생들의 얼굴에서 동물을 멀리할 것.
  - f. 동물을 다룰 때 장갑을 착용할 것.
  - g. 동물에게 물리거나 급한 경우 즉시 교사에게 보고할 것.
14. 현미경은 항상 양손으로 든다. 한 손으로 현미경을 잡는다. 다른 손으로 받침대 아래를 잡는다.
15. 저장된 모든 표본과 해부 용품을 주의와 정중히 취급한다.
- a. 과학실에서 저장된 표본을 제거하지 말 것.
  - b. 지시에 따라 메스, 가위 및 기타 날카로운 도구를 사용한다.
  - c. 어떤 재료도 학생의 몸을 향해 자르지 말 것. 항상 몸에서 멀리 떨어져 잘라야 한다.
  - d. 날카로운 도구에 베인 상처나 흠집은 즉시 교사에게 보고한다.
16. 교사의 허락 없이 보관함을 열거나 준비/보관실에 들어가지 말 것.
17. 선생님의 허락 없이 과학실에서 화학물질, 장비, 용품, 동물 등을 가지고 나가지 말 것.
18. 모든 유리 제품은 조심스럽게 다룰 것. 절대 맨손으로 뜨겁거나 깨진 유리 제품을 잡지 말 것.
19. 성냥, 분젠 버너 또는 핫 플레이트를 사용할 때는 각별히 주의할 것. 지시가 있을 때만 버너를 켤 것. 특별히 지시하지 않는 한 불 속에 아무것도 넣지 말 것. 불이 켜진 버너를 방치하지 말 것.
20. 실험을 수행할 때 적절한 복장을 입을 것. 긴 머리는 뒤로 묶어야 하며, 매달리는 장식이나 헐렁하거나 헐렁한 옷을 입어서는 않됨. 지시 시 앞치마를 착용할 것.
21. 안전 장비의 위치와 사용 방법을 배운다. 비상구 위치와 비상 또는 소방 훈련 시 대처 방법을 알아 둘 것.

### 합의

나, \_\_\_\_\_(학생 이름)은 이 계약서에 명시된 위의 각 안전 규칙을 읽고 이해했습니다. 나는 과학 교실이나 연구실에서 나 자신뿐만 아니라 다른 사람들의 안전을 보장하기 위해 이를 따를 것에 동의합니다. 나는 또한 사고를 피하고 모든 사람에게 안전한 학습 환경을 제공하기 위해 교실에서 적절한 행동의 일반적인 규칙을 항상 따를 것에 동의합니다. 나는 모든 규칙과 안전 수칙을 준수하지 않을 경우 과학 활동에 참여할 수 없음을 이해합니다.

### 학생 서명 및 날짜

---

친애하는 부모 또는 보호자께:



## 체리크릭 학군

### 중학교 과학 실험실 학생 안전 계약

안전한 과학 교실/실험실 환경을 만들고 유지하기 위한 학교의 노력을 귀하에게 알려야 한다고 생각합니다. 안전 수칙 목록을 읽으십시오. 학생과 학부모/보호자가 이 계약서에 서명하고 교사가 파일로 보관하지 않는 한 어떤 학생도 과학 활동을 수행할 수 없습니다. 이 계약서의 서명은 귀하가 이 과학 안전 계약서를 자녀와 함께 읽고 검토했으며 과학 교실에서 자녀의 안전을 보장하기 위해 취한 조치를 알고 있음을 나타냅니다.

#### 부모/보호자 서명 및 날짜

---

#### 중요한 질문:

자녀가 콘택트 렌즈를 착용합니까? 예 또는 아니오

당신의 아이는 색맹입니까? 예 또는 아니오

자녀에게 알레르기가 있습니까? 예 또는 아니오

그렇다면 알레르기를 나열하십시오: