



# 과학실 안전수칙 이것만은 꼭 지켜요!

경기도교육청 학교안전과





과학실 사고를  
예방하기 위해 지켜야 할  
**안전 수칙에는**  
**어떤 것들이 있을까요?**

# 실험 전 안전 수칙



실험 전 안전 수칙



소화기의 위치와  
사용법을 확인하고,  
비상구의 위치를 살펴요.



## 실험 전 안전 수칙



실험 전 선생님의  
**설명에 집중**하고,  
 안전수칙을 익힌 후  
 실험해요.



## 실험 전 안전 수칙

실험에 알맞은  
안전 장비를 잘 착용해요!

긴 머리는 미리 묶고  
실험에 참여해요.



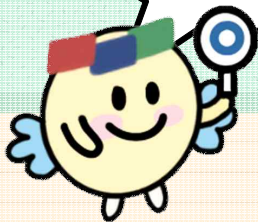
# 실험 중

## 안전 수칙



## 실험 중 안전 수칙

실험은 선생님의  
지시에 따라 정확한  
순서대로 진행해요.





## 실험 중 안전 수칙

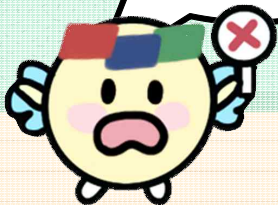


실험 기구가 잘 조작되지  
않을 때는 선생님께  
도움을 요청해요.



## 실험 중 안전 수칙

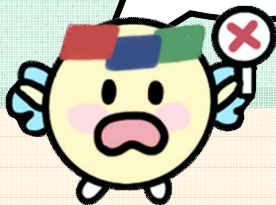
시약이나 실험 재료 등을  
맛보지 **않아**요.



## 실험 중 안전 수칙



냄새를 맡을 때는  
코로 직접 맡지 않고,  
손으로 부채질하여  
맡아요.



## 실험 중 안전 수칙



과학실에서는  
뛰거나 장난치지 않아요.

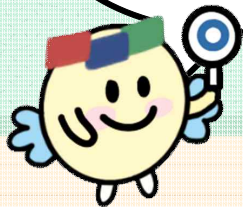


# 실험 후 안전 수칙



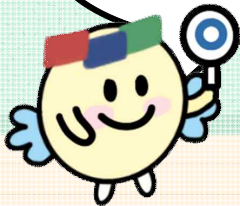
## 실험 후 안전 수칙

실험 후에는  
실험 기구를 잘 정리해요.



## 실험 후 안전 수칙

실험 후에는 반드시  
손을 깨끗이 씻어요.



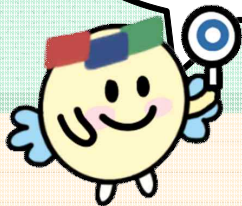
# 안전 사고 대처방안





안전 사고 대처 방안

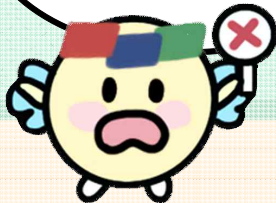
화상을 입었을 경우  
즉시 선생님께 알리고  
흐르는 물에 씻어요.



안전 사고 대처 방안



유리 기구가 깨진 경우  
움직이거나 **유리 조각을**  
**만지지 않고**, 선생님께  
도움을 요청해요.



## 과학실 안전 관련 참고 영상

실험, 실습실 안전수칙을 알아보아요~!

<https://youtu.be/AYjKryCJAao>

모두가 함께하는 나침반 안전교육 시리즈 4. 실험실습안전편

<https://youtu.be/HznsS6O4hJ8>

빈번하게 발생하는 학교 실험실 안전사고! 안전한 실험을 위해 지켜야 할 것들을 함께 알아보아요~  
| 6월 3주 주간 학교안전통신문(feat.정진항 소방관)

<https://youtu.be/zs9kOrUFhzI>



**과학실 안전 수칙!**  
우리 모두 잘 지켜 건강하고  
안전한 4월을 보내도록 해요!



제작 : 운천초등학교 교사 임효빈