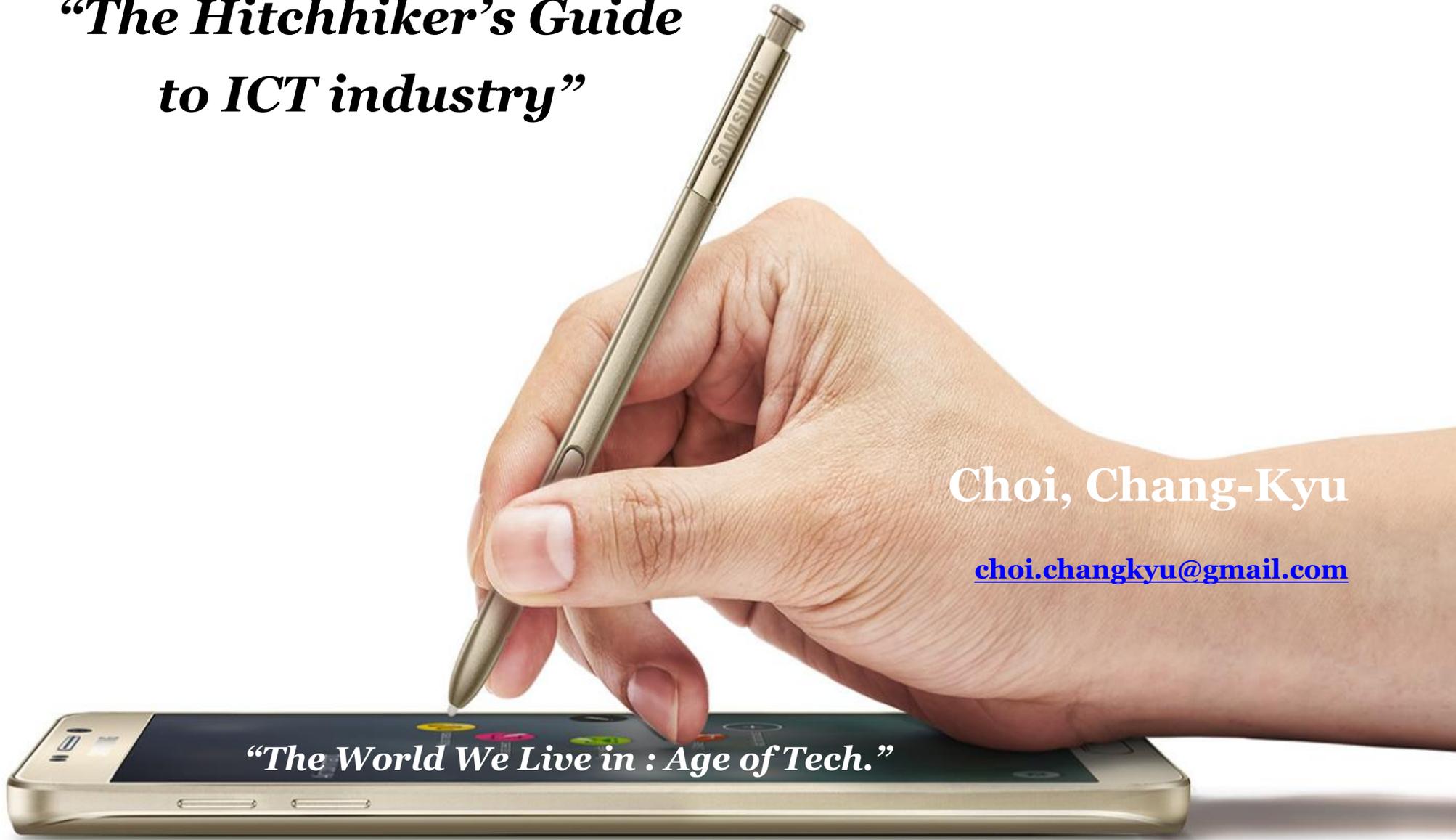


***“The Hitchhiker’s Guide  
to ICT industry”***



**Choi, Chang-Kyu**

[choi.changkyu@gmail.com](mailto:choi.changkyu@gmail.com)

***“The World We Live in : Age of Tech.”***



O

P

A

Q

&

?

>





RENE DESCARTES  
1596 - 1650  
PHILOSOPHE MATHÉMATICIEN  
PAR JE BRUN 1857



# ‘René Descartes (1596 ~ 1650)’



# 루브르 박물관에서 시민 혁명까지 전통과 문화로 만나는 프랑스

세상의 멋쟁이들이 다 모인 도시 파리, 유럽의 통일을 꿈꾸었던 나폴레옹,  
수많은 예술품을 소장한 루브르 박물관... 프랑스를 떠올리게 하는 유명한 이름들이야.  
그리고 프랑스는 전 세계에 자유·평등·박애의 정신을 널리 퍼뜨린 혁명의 나라로도 유명하지.  
유럽에서 가장 왕권이 강했던 프랑스에서 어떻게 시민 혁명이 일어날 수 있었을까?  
유럽 나라들 중에서도 유난히 애국심이 강해 스스로 '위대한 나라'라고 부르는 프랑스 사람들을  
만나보자구. 오랜 전통과 문화를 자랑하는 프랑스에는 볼 것도 많고 배울 것도 많지.



## 새로운 세대, 달라진 세상에는 '업그레이드 만나라 이웃나라'로!

- 1권 네덜란드 자유로운 사고와 열린 관문으로, 용모와 기적을 이룬 나라
- 2권 프랑스 자유·평등·박애의 정신, 철학과 혁명의 나라
- 3권 도이칠란트 원칙과 실세의 국민, 분단 국가에서 EU의 중심 국가로
- 4권 영국 의회 민주주의의 본고장, 전통과 현대가 조화를 이룬 나라
- 5권 스위스 찬양 없는 민주 공화국, 세계 금융과 경제의 중심지
- 6권 이탈리아 위대한 역사에 대한 자부심, 찬란한 사강 문명의 발상지
- 7권 일본1 일본인 편 가깝고도 먼 나라, 오해와 편견을 걷고 일본문화 속으로

- 8권 일본2 역사 편 알다가도 모를 나라, 역사로 속 시원히 이해하는 일본
- 9권 우리나라 냉혈하고 대관적으로 돌아다닌, 한국인의 의식과 사고방식의 지도
- 10권 미국1 미국인 편 집단문명 속의 정글, 세계 초강대국의 두 얼굴
- 11권 미국2 역사 편 신대를 발견에서 참가 사유까지, 240년 미국역사로의 여행
- 12권 미국3 대통령 편 조지 워싱턴에서 도널드 트럼프까지, 미국 정치문화를 읽는 키워드
- 13권 중국1 근대 편 청나라 후계에서 중화민국의 성립까지, 천하 제국이 국민이 나라로
- 14권 중국2 현대 편 문화대혁명을 넘어 C2 강대국으로, 용의 화려한 부활
- 15권 스페인 유럽의 문화·예술 역사의 기원, 열정과 낭만의 나라

문화관광부  
교양도서  
대한출판문화협회  
청소년 추천도서  
한국어린이도서상  
특별상

책·피·세 추천도서  
오늘의 우리 문화상  
기자들이 신장한  
베스트 인문학서적



값 12,900원

KC마크는 이 제품이  
공통인증기준에  
적합함을 의미합니다.  
ISBN 978-89-349-8396-5 74900  
978-89-349-8394-1

이원복 교수님과 함께 떠나는 세계 역사 여행



2  
이원복 글·그림

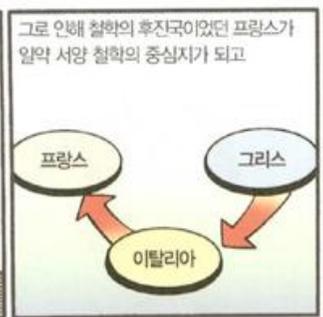
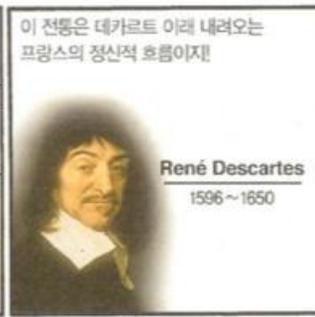
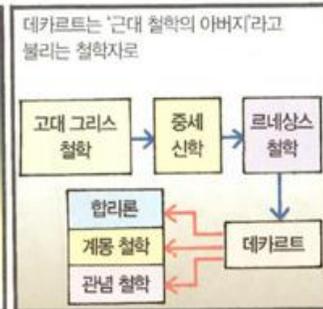
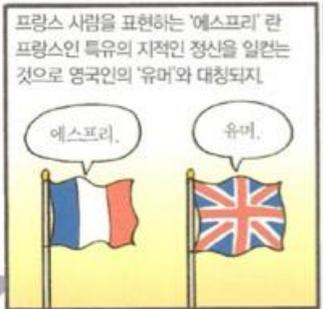
최신 전면 개정 ★★★★★

자유·평등·박애의 정신,  
철학과 혁명의 나라

# France



김영사



데카르트는 모든 알고 있는 지식을 무시해버리고



영구히 변치 않는 '절대'로 확실한 것을 찾기 위해 깊이 생각했지



영구히 변치 않는 절대로 확실한 것은 신~~이~~이라 믿어 의심치 않던 시대에



더 이상 영원히 변치 않는 절대적인 존재가 있는가. 있을 수 있는가? 믿어왔던 모든 것이 허물어지고 있지 않은가!!



데카르트는 알고 있던 모든 지식을 무(無)로 돌리고



진정으로 영원히 변치 않는 절대적인 존재를 찾으려 했어.



신을 제쳐두고 어쩌서 변치 않는 절대 확실한 존재를 찾으려 들었을까?



그것은 17세기 그가 살던 시대가 그야말로 혁명적인 변화의 시대로



지금까지 절대 확실하다고 믿어온 모든 것이 뒤집어지고 허물어지고 있었거든!



오랜 사색을 통해 데카르트는 이러한 결론에 도달했어.



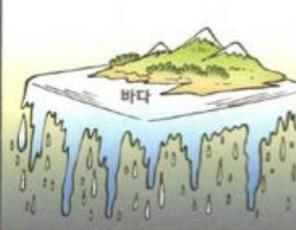
눈에 보이는 것도 변한다. 양초의 모습도 타고 나면 촛농으로 변하지 않는가? 변하지 않는 초는 없다.



귀에 들리는 것도 믿을 수 없다.



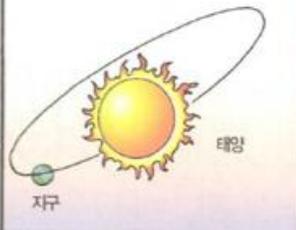
인류는 수천 년간 세상을 평평한 것이라고 믿어왔는데



자구는 둥글다는 것이 증명되어 과거에 절대적으로 믿었던 사실이 뒤집히고



태양이 자구를 도는 줄 알았는데 그 반대임이 증명되기도 했지.



심지어 내가 있는 이 방, 내가 앉아 있는 이 의자도 믿을 수 없다. 지금 나는 꿈을 꾸고 있는지도 모르니까!



그렇다면 오직 하나, 절대 변치 않고 절대로 확실한 것은



지금 내가 여기에 앉아 생각하고 있다는 사실뿐이다.



바다의 끝은 낭떠러지인 줄 알고 무시해왔었는데



그 끝에는 드넓은 신대륙이 있다는 게 밝혀졌고



모든 이가 믿어온 그리스도교가 종교 개혁으로 갈라져버린 것도 크나큰 충격이었지.



내가 존재하지 않으면 이 모든 것은 존재할 수 없고, 내가 존재하는 것은 지금 내가 존재한다고 생각하고 있기 때문이다!!



'코기토 에르고 슝!' (Cogito ergo sum) 나는 생각한다. 고로 존재한다!



이 데카르트의 철학이 바로 철학의 역사, 나아가 인류의 정신사를 완전히 바꾸어놓았지!



인간은 생각하는 존재이며 그 생각의 힘을 이성(理性)이라 하고

**理性 = REASON**

이성의 힘으로 모든 일을 논리적이고 합리적으로 풀어나가는

이것은 저랑고 저것은 그러니까

그런 것은 곧 요런 것이다!

합리주의적인 사고방식이 유럽인, 특히 프랑스인의 기본이 된 거야.

입만 살았다...

신(神)을 중심으로 하던 철학에 혁명적인 전환점을 마련한 데카르트

제대로 찾아주세요!

그로부터 근대 서양 철학은 '나'와 '자아' 위주로 물결의 흐름이 바뀌었고

철학

자아

인간의 이성을 가장 높이 평가하는 합리주의 철학은

합리주의 철학

**이성**

인간의 자유와 권리를 억압하는 전제 정권에 대한 저항으로 이어지는

이것은 합리적이지 않다!

계몽사상으로 전개되어

**계몽**



프랑스인의 혁명적인 기질은 데카르트 철학에도 혁명적으로 저항하여

이성! 아니다!



다양한 현대 철학의 거대한 흐름을 주도하고 있지

구조주의

표상학

현상학

포스트 모더니즘

해체주의



***“I think, therefore I am.”***

## 수학자라는 거인의 어깨 위에서 보다 멀리, 보다 넓게 바라보는 수학의 세계

학생들이 수학을 어려워하는 이유 중 하나는 '추상성'이 강한 수학적 사고의 특성과 구체적인 것을 좋아하는 학생들의 사고방식의 차이 때문이다. 이런 차이를 좁히기 위해서 수학의 추상성을 희석시키고 수학 개념과 원리의 설명에 구체성을 부여하여 쉽게 받아들일도록 하는 것이 필요한데, <수학자가 들려주는 수학 이야기> 시리즈는 수학 교과서의 내용을 친숙하고 생동감 있게 재구성함으로써 수학을 접근하기 만만한 교과목으로 변모시켜 놓았다. 또한 중간중간에 곁들여진 수학자들의 에피소드는 자칫 무료해지기 쉬운 수학 공부에 율랄유 역할을 해 주고 있다.

(수학 본서) 저자, 홍익대학교 수학교육과 교수 박경미

수학자들이 수학을 가르쳐준다는 이야기는 학생들에게 좀 더 신선한 학구열을 느끼게 만들어 주는 것 같다. 거북선하면 이순신 장군이 생각나듯이 데카르트하면 좌표평면이라는 것을 바로 알게 해준다. 책 제목에서 벌써 아이들에게 어떤 이야기를 듣게 될 것이라는 것을 알게 한다. 그리고 옛 수학자가 다시 되살아나 자신의 이론을 설명한다는 것은 타임머신이 만들어지면 꼭 해보고 싶은 일이다.

부경대학교 교수 송하주

나도 한 번씩 위인에 대한 이야기를 수업 중간 중간에 우리 학생들에게 잘 들려주는 편이다. 지루한 수업 시간에 듣는 위인들의 이야기는 여름날 마시는 시원한 청량제와 같다. 하물며 딱딱한 수학에 그 수학을 만든 장본인이 등장하여 설명을 해준다면 여름날 청량제에 얼음을 동동 띄운 것이나 마찬가지 아닐 것이다. 이 책은 교사인 나도 읽어보고 싶어진다. 아무쪼록 공부에 지친 우리 학생들에게 시원한 청량제 같은 책이 되길 바란다.

남성초등학교 교사 윤종식

값 11,000원



## 수학자가 들려주는 수학 이야기

20

데카르트가 들려주는

## 좌표 이야기

| 김승택 지음 |

| 지 | 자음과모음





cartesian coordinate



전체

이미지

동영상

뉴스

지도

더보기

도구

검색결과 약 22,000,000개 (0.58초)

도움말: 한국어 검색결과만 검색합니다. 환경설정에서 검색 언어를 지정할 수 있습니다.

[https://en.wikipedia.org/wiki/Cartesian\\_coordinate\\_s...](https://en.wikipedia.org/wiki/Cartesian_coordinate_system)

## Cartesian coordinate system - Wikipedia

A **Cartesian coordinate system** in a plane is a coordinate system that specifies each point uniquely by a pair of numerical coordinates, which are the signed ...

[History](#) · [Description](#) · [Notations and conventions](#) · [Cartesian formulae for the plane](#)

[https://ko.wikipedia.org/wiki/데카르트\\_좌표계](https://ko.wikipedia.org/wiki/데카르트_좌표계)

## 데카르트 좌표계 - 위키백과, 우리 모두의 백과사전

데카르트 좌표계(영어: **Cartesian coordinate system**)는 임의의 차원의 유클리드 공간(혹은 좀 더 일반적으로 내적 공간)을 나타내는 좌표계 중 하나이다.

## 관련 질문

What is Cartesian coordinate?



How do you find Cartesian coordinates?



What is the Cartesian coordinate system used for?



What are examples of Cartesian coordinates?

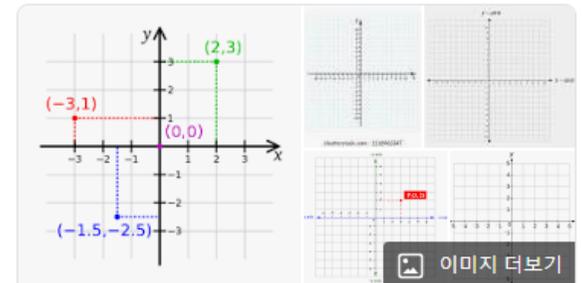


사용자 의견

[https://mathinsight.org/cartesian\\_coordinates](https://mathinsight.org/cartesian_coordinates)

## Cartesian coordinates - Math Insight

The **Cartesian coordinates** (also called rectangular coordinates) of a point are a pair of



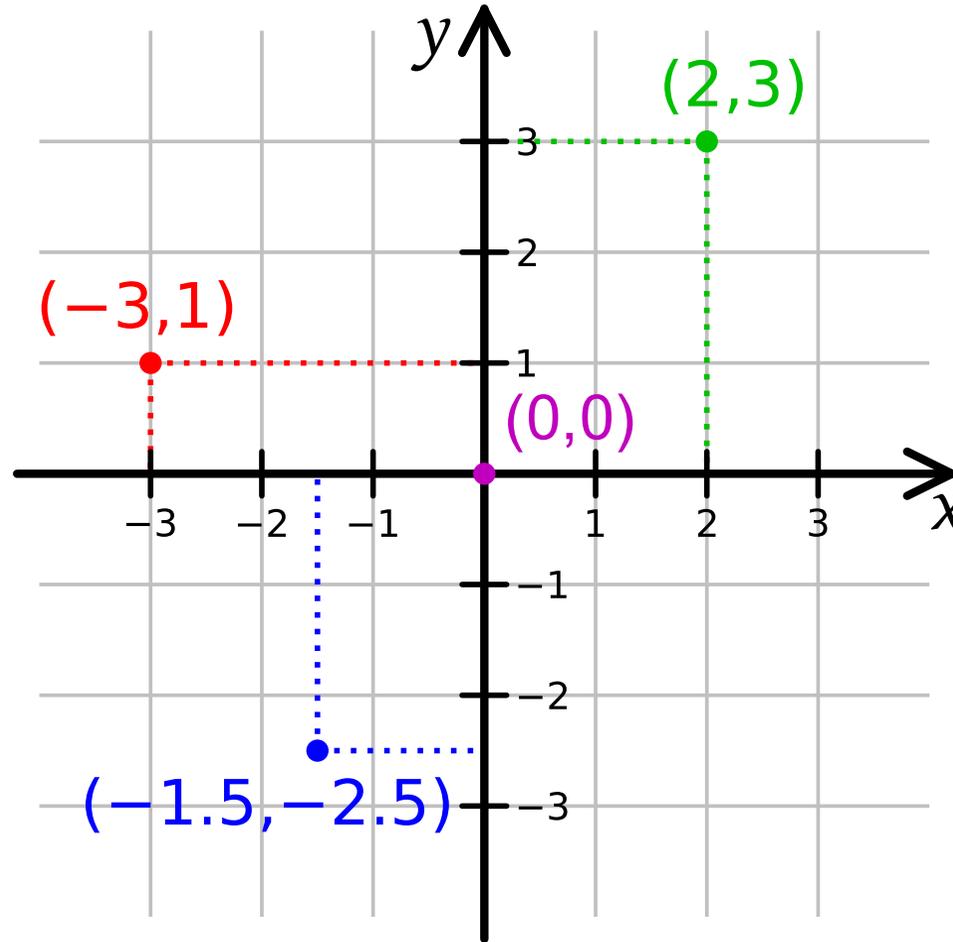
이미지 더보기

## 데카르트 좌표계 (Cartesian coordinate system)

데카르트 좌표계는 임의의 차원의 유클리드 공간을 나타내는 좌표계 중 하나이다. 천장을 날아다니며 옮겨붙는 파리를 통해 영감을 얻어 해당 좌표계를 발명한 프랑스의 철학자이자 수학자인 르네 데카르트의 이름을 따서 지어졌다. [위키백과](#)

문제 신고

Narrative



Intuitive

Logical

Numerical

※ Disclosure

절대로 남에게 조언하지 마라!

어리석은 자들은 귀담아 듣지 않을 것이고,  
현명한 자는 조언이 필요하지 않을 것이다.



sayuripokopon

버스에서 어떤사람이 말을 더듬거리며 옆에있는 남자에게 목  
격지까지 얼마나걸리느냐고 물어봤다.옆에있는 남자는 그의  
말을 듣고있으면서도 계속 무시했다.그것을 처음부터 지켜보  
던 아저씨가 버스 문이 열리자 그남자의 멱살을 잡고 밀쳤다.  
장애가 있는 사람,사회적 약자를 무시하는 사람을 용서할수없  
었기 때문이다.남자는 말을 더듬거리며 울면서 말했다.자신도  
말을 더듬거리니까 대답하면 상대가 자신을 흉내냈다고 생각  
할 것이다.이것은 더 큰 상처를 주는것이고 자신은 누구보다  
그 고통을 안다고 했다..그 이야기를 듣고 늘 생각한다.자신의  
경의가 늘 정답은 아니라는 것을. 읽기

twtkr for iPhone에서 작성된 글



**N** 영화

# 스마트폰을 떨어뜨렸을 뿐인데

▶ 재생 (+)

리뷰 : 스마트폰을 떨어뜨렸을 뿐인데

2022 **15** 1시간 57분 HD AD

출연: 천우희, 임시완, 김  
장르: 미스터리, 도서 원  
영화

365일, 24시간. 스마트폰 세상에 사는 것에 관한 고찰

TOP 10 오늘 영화 순위 1위

by 티탕규 · Feb 26, 2023



A dream you dream alone is only a dream.  
A dream you dream together is reality.

- John Lennon

출처 : [www.thequotes.in](http://www.thequotes.in)

# *End of Document*

*Choi, Chang-Kyu*

*(choi.changkyu@gmail.com)*

