

하습목표

01 Visual Thinking에 사용되는 그림을 그릴 수 있다.

② Visual Thinking에 사용되는그림

02 역사 관련 상징 그림을 그릴 수 있다.

☆ 역사관련상징그림

03 상징 그림 수업에 활용할 수 있다.

01

Visual Thinking에 사용되는 그림이란?

😻 "저는… 그림을 못 그려요"

○ 이미지의 중요성은 이미 많이 공감하고 있고, 계속 강조해도 이의가 없을 만큼 인정받고 있다. 대부분 '그림'을 좋아하고 '만화'도 좋아하지만, 스케치북이나 빈 종이를 들이밀면??



저는…그림을 못 그려요. 누구나 그림을 잘 그리고 싶고 잘 활용하고 싶지만, 생각보다 쉽지 않아요.

- ❖ '잘그린그림' vs '못그린그림'
 - ♀ 우리는 태어날 때부터 그림 그리기를 좋아했다. 하지만 그림 그리기를 매우 두려워하는 순간이 온다. 바로 초등학교에 입학하고 나서부터이다.
 - ☼ '잘 그린 그림'과 '못 그린 그림'으로 평가 받기 시작하면서 그림에 흥미를 잃게 되는 것이다.

- ❖ 비주얼씽킹은 이미지의 '상징성'이 중요
 - ◇ 이미지는 텍스트보다 짧은 시간에 더 많은 정보를 전달하기 때문에 활자보다 활용도가 높다.
 - - 비주얼씽킹은 그림의 다양한 속성 중 '상징성'을 최대한 활용한다.

◆ 비주얼씽킹의 시작은 그림에 관심 가지기



존 딜런(영국시인)

"We first make our habits, and then our habits make us.

- 처음에는 사람이 습관을 만들지만,
 나중에는 습관이 사람을 만들어나간다.
- □ 비주얼씽킹의 시작은 그림을 좋아하는 것, 즉 관심을 갖는 것이다.

❖ 인포그래픽: 정보의 이미지화



출처: 서울특별시 예산(서울특별시청 홈페이지, 2017)

- 인포그래픽: 정보의 이미지화
 - ☆ 서울시에서 배정한 1년 예산이 한 눈에 들어온다.다양한 예산 항목을 바퀴로 표현했고,예산액에 따라 바퀴의 크기를 조절했다.
 - 정보를 이미지로 변환할 수 있다는 것은 그 정보를 정확하게 이해한다는 것이다.

인포그래픽: 정보의 이미지화

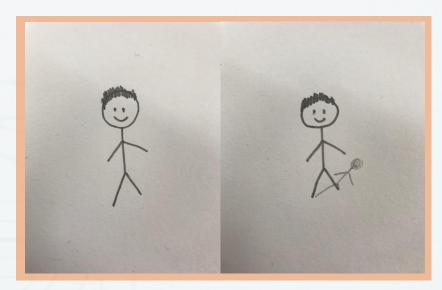
- 🦃 2017년도 정식 예산서
 - A4기준 1653장

 - 인포그래픽을 만들기 위한 선행조건 : 예산서의 내용을 완벽하게 숙지하고 있어야 한다.



출처: 서울특별시 예산(서울특별시청 홈페이지, 2017)

- "3살 졸라맨 여든까지 간다."
 - ☞ 도대체 그림을 잘 그린다는 것은 어떤 것일까?
 - ♪ 그림을 잘 그린다는 것은 상당히 주관적이다.



- 🐲 '시위' 와 '축하'
 - ☆ 다음의 두 단어를 자유롭게 그려보자.

일반적인 모습

시위(demonstration)



01

Visual Thinking에 사용되는 그림이란?

- 🐲 '시위' 와 '축하'
 - ☞ 다음의 두 단어를 자유롭게 그려보자.

비주얼씽킹



시위(demonstration)



- ♣ 비주얼씽킹 = Visual(표현) < Thinking(생각)</p>
 - 🦃 비주얼씽킹의 핵심은 Thinking

비주얼씽킹



시위장면과 축하장면은 쉽게 그릴 수 없지만,
 촛불은 누구나 그릴 수 있다.

- ♣ 비주얼씽킹 = Visual(표현) < Thinking(생각)</p>
 - 🦃 비주얼씽킹의 핵심은 Thinking

비주얼씽킹

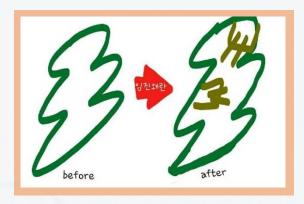
촛불 그림 하나로 '시위', '축하'를 모두 표현할 수 있는 이유는 바로 그림의 '상징성'때문이다.





- ♣ 비주얼씽킹 = Visual(표현) < Thinking(생각)</p>

😻 '임진왜란 전과 후'



초등학교 5학년의 스마트폰 그림



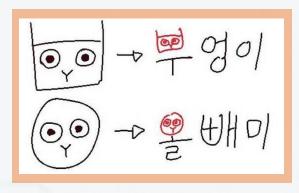
🌣 '한반도' 상징과 '누더기'

-----● 두 가지의 그림만으로도 임진왜란으로 인해 조선이 얼마나 많은 타격을 받았는지 한 눈에 알 수 있다.

01

Visual Thinking에 사용되는 그림이란?

'부엉이와 올빼미의 차이'



초등학교 1학년이 그린 그림

부엉이의 'ㅂ'과 올빼미의 'ㅇ'

> 이 그림에서 중요한 건 Thinking이지, Visual이 아니다.

비주얼씽킹은 이미지로 생각하는 '습관'

- ☆ 습관을 들이기 위해서는 지속성이 중요하다.
 - 교실에서의 그림 그리는 습관과 연결해 보자. 아이들에게 그림 그리는 습관을 들이기 위해서 는 자주 그려보게 해야 한다.

02

역사 관련 상징 그림

02 역사 관련 상징 그림

❖ 손그림 동영상



출처: http://chamssaem.tistory.com/474

03

수업에 활용하는 상징그림

😻 효과적인 수업방법

- ② '잘 가르치는 선생님'은 정리를 잘 해주는 선생님
 - 선생님이 중요하다고 강조하는 부분에 표시를 하고, 정리하여 외우면 좋은 점수를 받을 수 있다.
 - ······· 보편화되고 검증된 정리방법이지만, 소수의 친구를 제외하고는 수업시간에 대부분 집중하기 힘들어 한다.

03 수업에 활용하는 상징그림

☞ 역사 수업에 활용하는 상징그림(만화)

구분	구석기	신석기
도구	- 뼈도구, 뗀석기 - 주먹도끼, 슴베찌르개	- 간석기, 갈판, 갈돌, 가락바퀴, 바늘
토기	X	- 빗살무늬 토기(우리나라 대표적), 덧무늬 토기, 이른 민무늬 토기
생활	- 이동 생활(사냥, 채집생활) - 동굴이나 강가의 막집 - 평등한 공동체 생활	- 정착 생활 시작 (농경, 조 • 피 등 목축 시작) - 강가나 해안가의 움집 - 평등사회(족외혼)
문화	- 석회암이나 뼈, 뿔 등으로 조각품 → 사냥감의 번성을 비는 주술적 의미	- 애니미즘, 샤머니즘, 토테미즘 등장 - 영혼, 조상 숭배

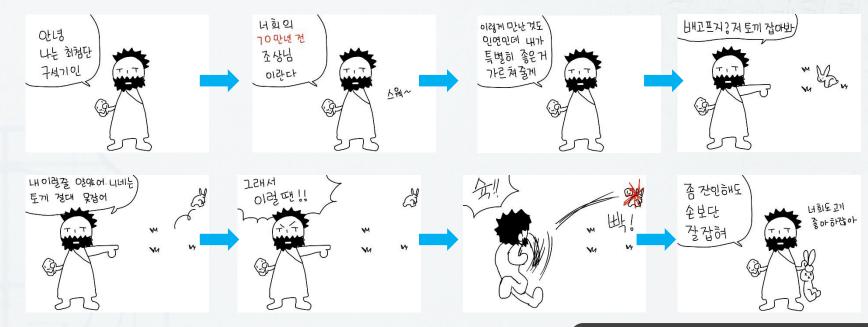
03 수업에 활용하는 상징그림

☞ 역사 수업에 활용하는 상징그림(만화)

구분	구석기	신석기
유적지	- 충북 청원 두루봉 동굴: 홍수아이, 조리용 뗀석기 - 경기 연천 전곡리: 양면 핵석기 - 평양 상원 검은모루, 충남 공주 석장리 등	- 부산 동삼동 패총: 조개껍데기 가면(원시신앙) - 서울 암사동

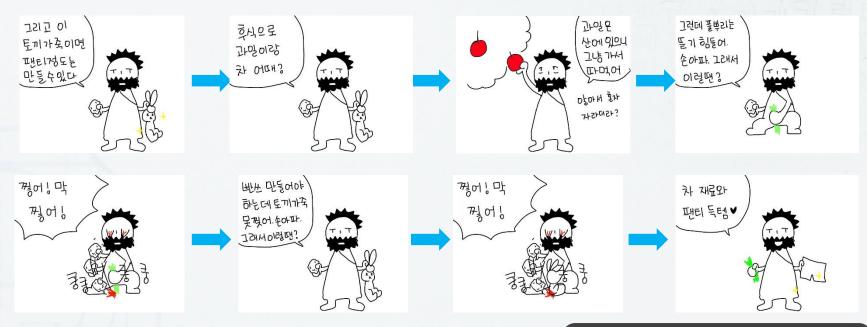
❖ 역사 수업에 활용하는 상징그림(만화)

♡ 간단한 그림과 글로 이루어진 만화로 그려보기



❖ 역사 수업에 활용하는 상징그림(만화)

☼ 간단한 그림과 글로 이루어진 만화로 그려보기



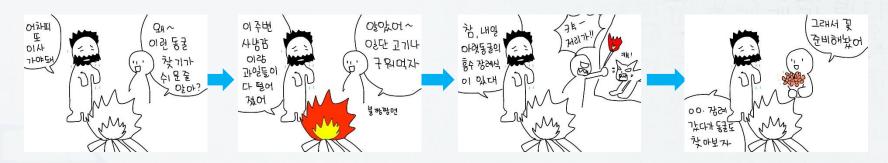
❖ 역사 수업에 활용하는 상징그림(만화)

☼ 간단한 그림과 글로 이루어진 만화로 그려보기



역사 수업에 활용하는 상징그림(만화)

☼ 간단한 그림과 글로 이루어진 만화로 그려보기

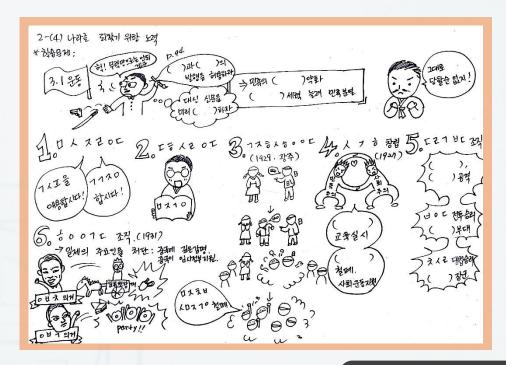


역사 수업에 활용하는 상징그림(만화)

- 개념이해가 쉬운 스토리텔링 수업방식
 - 구석기의 의, 식, 주, 도구의 사용, 장례 풍습과 불의 이용까지 구석기 시대에 대해 자연스럽게 알수있다.
 - 정리학습지의 장점과 스토리텔링 만화방식의 장점을 잘 활용하여 더 효과적인 방법을 수업에 활용한다.

수업에 활용하는 상징그림

😻 사례 1

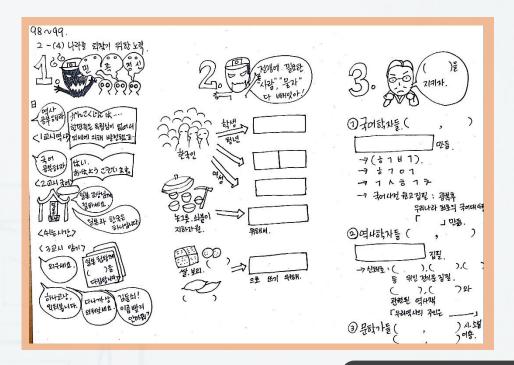


출처: 경남 창원 무학초 이은경 선생님

03

수업에 활용하는 상징그림

😻 사례 2



출처: 경남 창원 무학초 이은경 선생님

03 수업에 활용하는 상징그림

교육콘텐츠로서 비주얼씽킹

- ☆ 선생님이 그린 낙서 같은 한 장의 그림이 디지털화되어 공유되기 시작하면서 교육콘텐츠로서 영향을 주기 시작했다.
- ♀ 직접 그리기 어렵다면, 참쌤스쿨 역사학습지를활용하면 좋을 것 같다. (참고: http://chamssaem,tistory.com/473)

Q.

그림 연습은 어떻게 해야 하나요?

- ☞ 그림을 '잘 그릴 수' 있는 방법의 왕도는 없음
 - 수많은 모방과 반복, 새로운 시도와 실패를 통해 이루어지며 시간이 필요함

- 이번 장에서 다룰 그림은 미술시간에 배우는 회화와는 전혀 다른 영역의 '그림'
 - 교과서에 빼곡하게 낙서를 채우는 학급의 아이들과 우리는 전문가가 아니므로 교실에서 쓸 수 있을 정도의 그림 실력이면 충분함

♥ 핵심은 단순화

- : 사물의 형태를 최대한 단순하게 그리는 방법으로 핵심적인 요소만 제외하고 모두 생략
- *관찰'이 이루어져야 함 전체부터 그리기와 비슷한 맥락이며, 너무 자세하게 그리려다 실패한 선생님들께 권함



출처: 정왕초등학교 김차명 선생님

% 학습정리

- ▶ 비주얼씽킹에서 사용되는 그림은 단순화된 상징 그림으로, 누구나 그릴 수 있는 그림들을 사용한다.
- ▶ Visual 보단 Thinking이 중요하다.
- ▶ 그림은 단순화가 핵심으로, 불필요한 부분을 전부 생략한다.

** 참고문헌

- 우석진(2015), 손이 아닌 머리로 그리는 1% 비주얼씽킹, 샌들코어
- 정진호(2015), 누구나 할 수 있는 정진호의 비주얼씽킹, 한빛미디어
- 김차명(2017), 참쌤의 비주얼씽킹 끝판왕, 에듀니티