

CSS 스터디 5주차

- transform 1
- transform-origin
- 두 개의 도형을 이어봅시다.
- 샬리 얼굴을 그립시다.

transform 1

- translate
- rotate

translate

- `translateX(10px)`
- `translate(10px)`
 - 오른쪽으로 10px 갑니다.
- `translateX(10%)`
 - 자신의 너비의 10%만큼 오른쪽으로 이동합니다.
- `translateY(10px)`
 - 아래쪽으로 10px 갑니다.
- `translate(10px, 10px)`
 - 오른쪽, 아래쪽으로 10px 갑니다.

rotate

- 회전
- rotate(45deg)
- 45도로 회전합니다.

transform

- transform: translate(40px) rotate(40deg)
- transform: rotate(40deg) translate(40px)

transform-origin

- 원점의 위치를 바꾼다.
- default: 50% 50%;

<https://codepen.io/daybrush/pen/wmxjNG>

두 개의 도형을 이어봅시다.

```
<div class="cloud">  
  <div class="cloud">  
    <div class="cloud"></div>  
  </div>  
</div>
```

<https://codepen.io/daybrush/pen/NYBMER>

두 개의 도형을 이어봅시다.

```
.cloud:before {  
  content: "";  
  position: absolute;  
  background: inherit;  
  border-radius: inherit;  
  z-index: 1;  
  width: 100%;  
  height: 100%;  
}
```

샬리 얼굴을 그려봅시다.



샬리 얼굴을 그려봅시다

- 얼굴 배경: #F9D95C
- 눈, 테두리 : black
- 입: #EE6F2D
- 입 테두리: #C05123

샬리 얼굴을 그려봅시다

- 잘 배치해 봅시다.

샬리 얼굴을 그려봅시다

- 입
 - transform-origin
 - transform
 - 두 개의 도형을 그려봅시다.