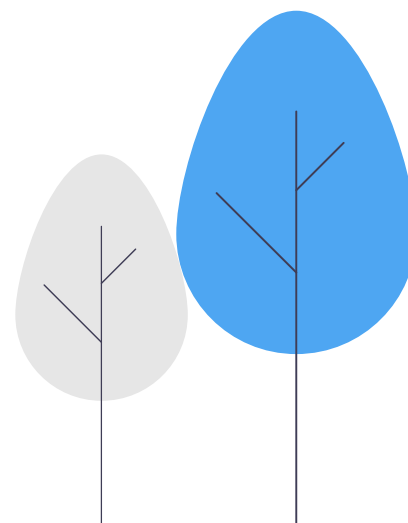


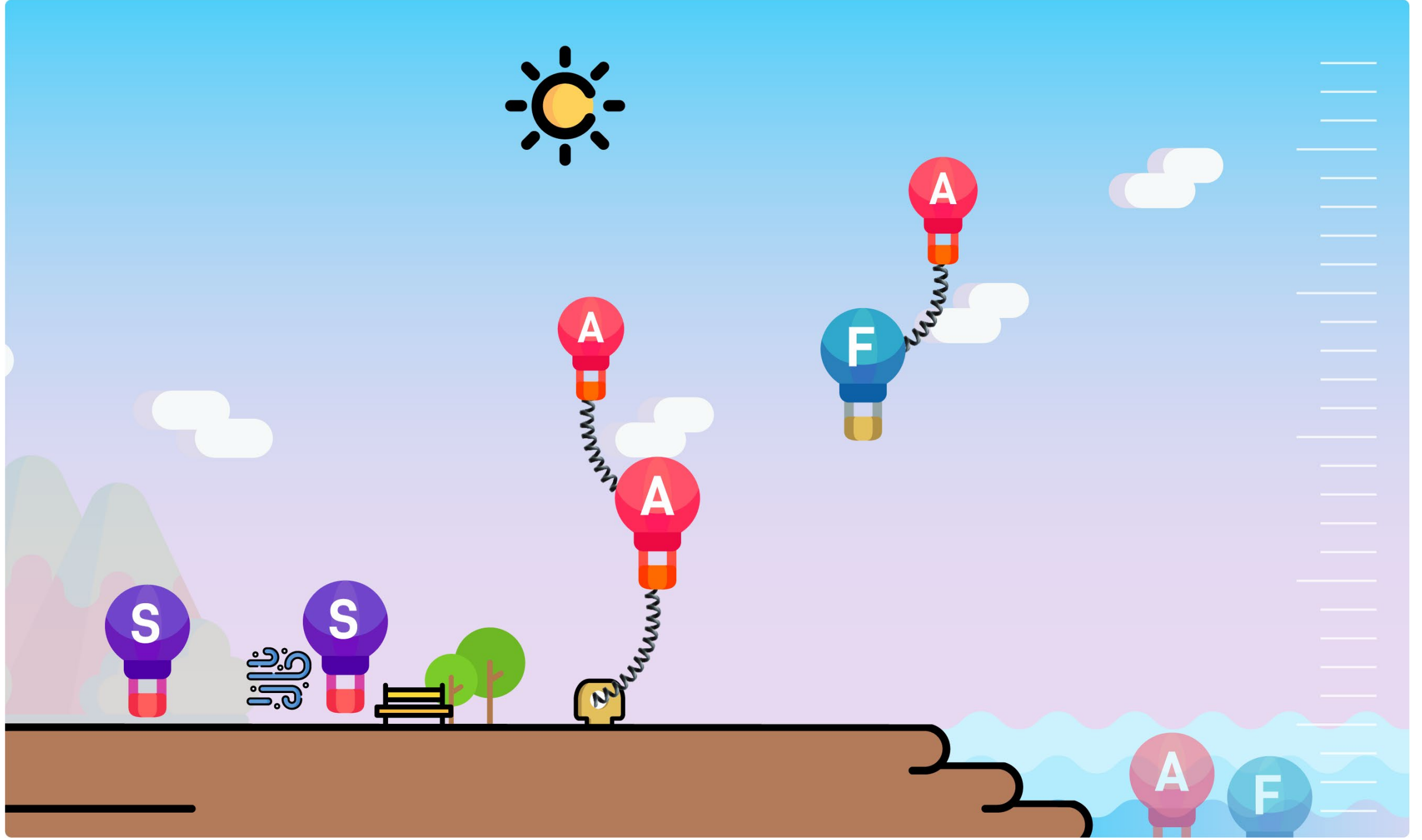
## position

- position
- top, left, right, bottom
- z-index



## position 요소의 위치를 결정하기 위한 속성

- 기능을 의미하는 position속성 값: static, relative, absolute, fixed
- 위치 값을 설정하는 속성 : top, left, right, bottom
- 앞/뒤의 배치를 설정하는 속성 : z-index
- **position :**
  - static** – 가장 기본이 되는 값으로 위치를 설정하는 속성(top, left, right, bottom)과 z-index 기능이 동작하지 않음
  - relative** – 자신을 기준으로 처리하는 속성으로 위치를 설정하는 속성을 사용하더라도 주변 요소들에 영향을 미치지 않음
  - absolute** – 부모/조상의 속성 중 position으로 처리되어 있다면(static 제외) 해당 속성을 가진 요소를 기준, 없다면 브라우저 화면 기준
  - fixed** – 브라우저를 기준으로 처리 (z-index의 경우는 부모/조상의 요소에 따라 다름)
- **위치설정**
  - top, left, right, bottom**  
해당요소의 각 위치를 기준(top일경우 상단을 기준, bottom일경우 하단을 기준)으로 지정된 곳에서 위치를 설정
- **z-index :**
  - 단위는 없이 수치로 구분 (수치가 높을수록 앞으로, 낮을수록 뒤로 이동)
  - (단, 부모/조상의 위치에서 z-index를 적용으로 처리되는 경우 범위 제한)



# Quiz

position의 값인 static, absolute, relative, fixed의 각각의 차이점

z-index란 무엇이며, 어느 상황에 사용하는가?

화면상에 가운데 배치하고자 할 경우 사용

