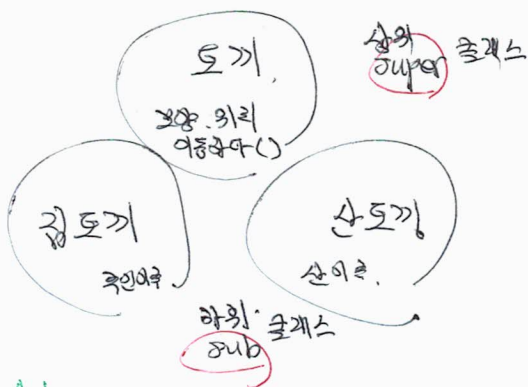
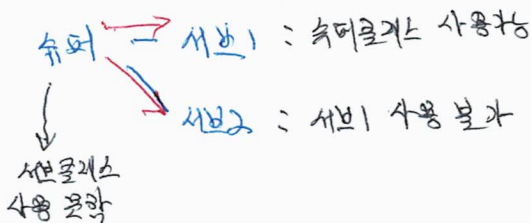


A20. 객체지향 3. 상속



상속

class 서브클래스 (슈퍼클래스):



다형성 (Polymorphism)

⇒ 검도끼는 도끼 이면서 검도끼임

isinstance 2가지 특성 동시에 가짐

• 각 생성자 (초기, 시브)

초기클래스 : 초기 정의

시브클래스 : 시브 정의

(super().__init__ (매개변수))

~~상위 클래스 상속~~, 자기 자신 정의 (시브).
초기 생성자 코드.
→ super().eat()

• 메소드 오버라이딩

도끼, 깎고기 먹다() 달고 먹다.

산도끼, 먹다(), 풀 먹다.

먹다() → 이기 정의된 함수 재정의.

오버라이딩 되려면 상위메소드 코드 가능.
super().eat()

• 다형성

⇒ 리얼화 리얼, 별로 적용하지
않은 듯.

map() → 코드를 쉽게 알려줌.