

Boxing과 UnBoxing의 개념

2024년 1월 16일 화요일 오후 9:50

Boxing과 UnBoxing의 개념

- `object obj1 = 111;`
 - 위 코드에서 111은 `int`형 값이고 `obj1`은 `object`형의 참조형식의 변수이다.
 - 111은 Boxing기능을 통해서 힙에 저장된다.
- UnBoxing은 Boxing 되어 있는 값을 꺼내 값형식(Value Type) 변수에 저장하는 과정을 의미한다.
- `object` 형식에 저장할 때에는 형변환 연산자를 사용하지 않아도 자동으로(묵시적으로) 형변환이 이루어진다.