

---

---

---

---

---



2021.08.30 (월 45일차) 09:40

\* 호출자에게 예외상황을 알리는 방법 - 리턴값

com.eomcs.exception.ex1

.Exom 0130 - 0131

```
int compute (String op, int a, int b) {
```

```
    =====
```

```
    return ○;
```

```
}
```



그러나 그 리턴값이

정상적인 계산결과일 수도 있다. ←

리턴값을 이용하여 예외상황을

알리는 방법의 한계다.

cx2

\* 예외 처리 방법의 종류이유.

대 사용? 예외상황을 스코프에게 "정확하게" 알려주기 위해서

↳ return 은 정확하지 X

① 리턴값으로 예외상황을 알리는 방식의 한계 극복!

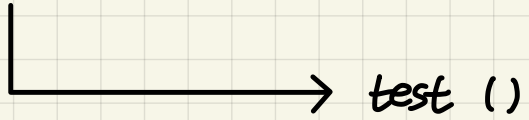
② 예외가 발생하더라도 JVM을 멈추지 않게 만드는 것!

10:30

. ex3 . Exam 0111

\* 예외 던지고 받기

main ( )



=====

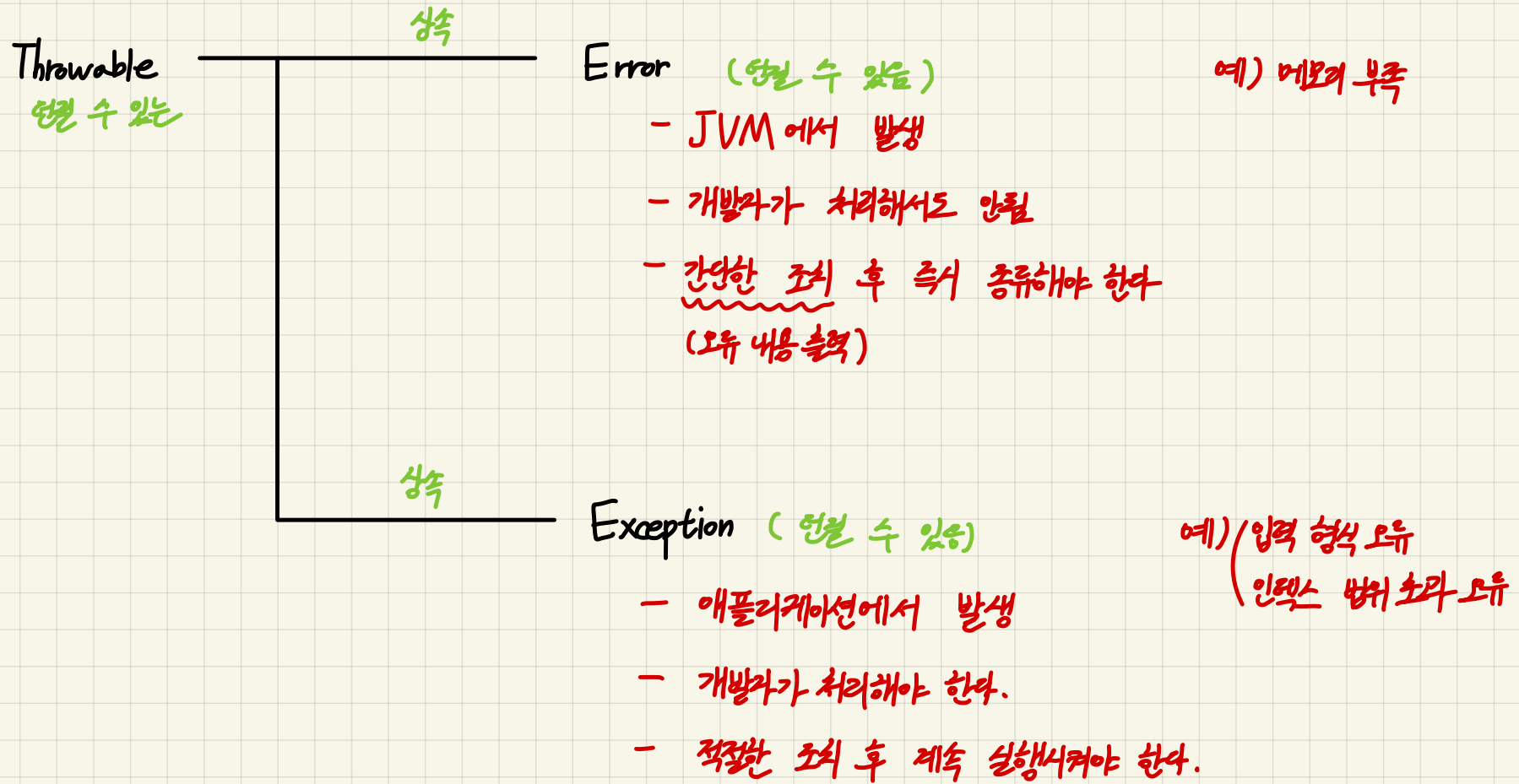
throw new RuntimeException ("—")

×

```
try {  
    ===  
} catch
```

throw

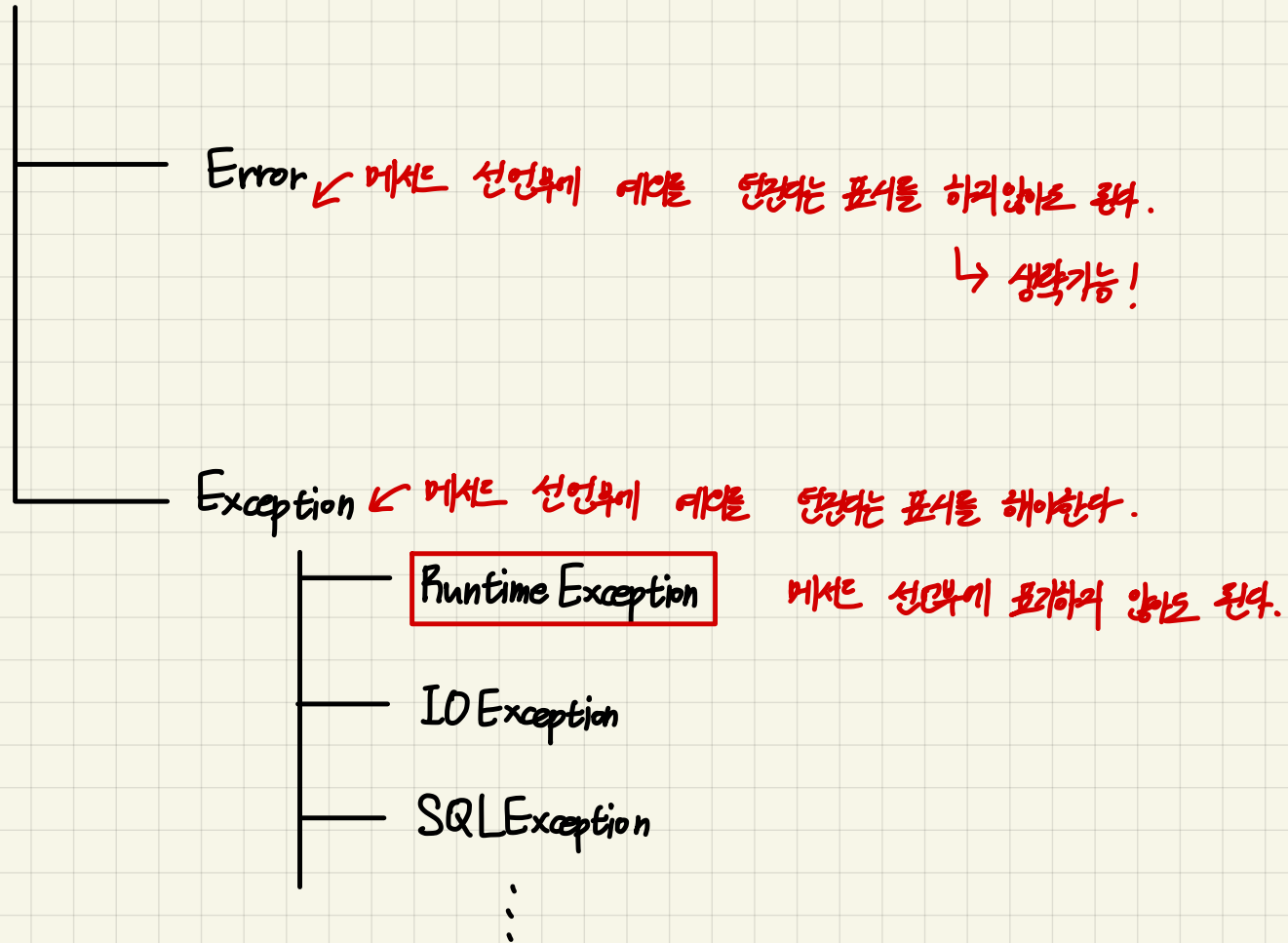
## \* 예외의 종류



//

throws String (X)  
└─ 연결 수 없음

Throwable



11:30

Throwable



Exception



RuntimeException → catch 해주려고 안 받아도 됨.

SQLException

IOException



11:50

exam 0460

\* catch 문 parameter 에서 ( RuntimeException ! SQLException ! IOException ) 가능