

## Object 클래스 wait, notify, notifyAll

---

Java의 최상위 클래스 = Object 클래스

Object Class 가 갖고 있는 메서드

- toString()
- hashCode()
- wait()

갖고 있던 고유 lock 해제, Thread를 잠들게 함

- notify()

잠들던 Thread 중 임의의 하나를 깨움.

- notifyAll()

잠들어 있던 Thread 를 모두 깨움.

*wait, notify, notifyAll : 호출하는 스레드가 반드시 고유 락을 갖고 있어야 함.*

=> Synchronized 블록 내에서 실행되어야 함.

=> 그 블록 안에서 호출하는 경우 IllegalMonitorStateException 발생.