**package** collection;

**class** GenericTest<T> {

**private** T a;

**public** **void** setA(T a) {

**this**.a = a;

}

**public** T getA() {

**return** a;

}

}

//----------------

**public** **class** GenericMain {

**public** **static** **void** main(String[] args) {

GenericTest<String> aa = **new** GenericTest<String>();

// String이라는 글씨가 각 T에 매칭됨

// 오로지 문자열만 집어넣을 수 있는 거

aa.setA("홍길동");

System.***out***.println("이름 = " + aa.getA());

// aa.setA(250); -error : 문자열만 쓴다 했는데....

GenericTest<Integer> bb = **new** GenericTest<Integer>();

// 똑같은 커피인데 다른 타입으로

// int처럼 기본형을 넣어줄 수 없다

// Generic안에는 클래스만 들어갈 수 있다

bb.setA(25);

System.***out***.println("나이 = " + bb.getA());

}

}

[결과]

이름 = 홍길동

나이 = null