자동 타입 변환

■ 자동 타입 변환

byte < short, char < int < long < float < double</pre>


```
byte byteValue = 10;
int intValue = byteValue; //자동 타입 변환됨
```

```
long longValue = 5000000000L;
float floatValue = longValue; //5.0E9f로 저장됨
double doubleValue = longValue; //5.0E9로 저장됨
```

```
char charValue = 'A';
int intValue = charValue; //65가 저장됨
```

```
byte byteValue = 65;
char charValue = byteValue; //컴파일 에러
```

//char에 음수도 저장될수 있기 때문에 컴파일러가 에러를 발생시킵니다.