**자료형(데이터의 종류)**- 문자, 숫자, 논리값; 어차피 숫자는 0, 1 밖에 이해할 수 없다!  
- 일거리 제공 시, 그 용량을 결정할 수 있도록 제공되는 방식!

문자 char 🡪 숫자형(양수) : 아스키코드 + 유니코드 / 키코드 값!  
숫자 정수 byte short int long  
 실수 float double  
논리값 Boolean

int x=5;  
byte b=3;

b=(byte)x; // 강제형변환  
x=b; // 자동형변환

**자바의 자료형은 총 4개!!**[기본자료형]  
문자  
숫자  
논리값  
  
[객체자료형]