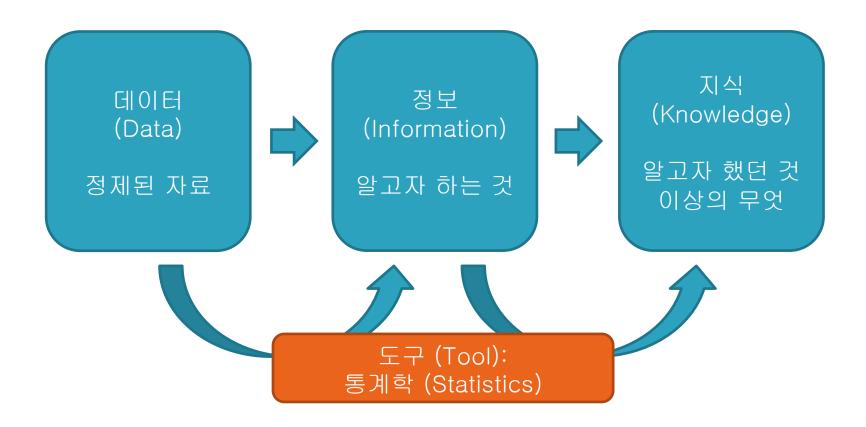


## 데이터구조와컴퓨팅 2주차

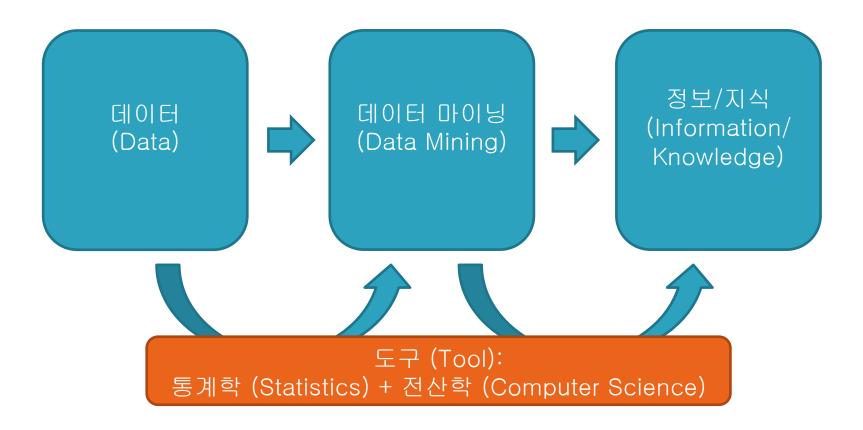
□한준희

## 통계학의 역할





## 데이터 사이언스와 통계학





## 데이터(셋) 예시

Sex: 성별 (1: 남자, 2:여자), Age: 나이, Height: 키, Weight: 몸무게

SBP: 수축기 혈압, DBP: 이완기 혈압, Sugar: 공복혈당

Fat: 중성지방, Chol: 콜레스테롤 수치, DM: 당뇨병유무 (1: 없음, 2: 있음)

	Α	В	С	D	Е	F	G	Н	1	J
1	Sex	Age	Height	Weight	SBP	DBP	Sugar	Fat	Chol	DM
2	2	26	156.6	43.7	100	70	83.5	123	187.9	1
3	1	30	175.5	93.3	120	70	83.6	73.9	145.5	1
4	2	22	161.4	61.9	110	70	86.4	56.3	226	1
5	2	46	164	68	100	60	86.5	162.3	146	1
6	1	41	163.6	72.2	100	70	86.7	132.5	164.1	1
7	1	28	181.5	79.7	130	90	86.9	142.5	144.1	1
8	1	53	164.6	59.4	110	70	87.4	213	229.4	1
9	1	60	169.3	66.2	130	90	88	106.1	183	1
10	1	32	163.9	63.8	110	70	88.1	105.1	164.8	1
11	1	34	172.2	69.6	110	80	88.1	222.2	151.9	1
12	2	35	154.3	44.2	100	60	89.1	49.9	164.3	1

