

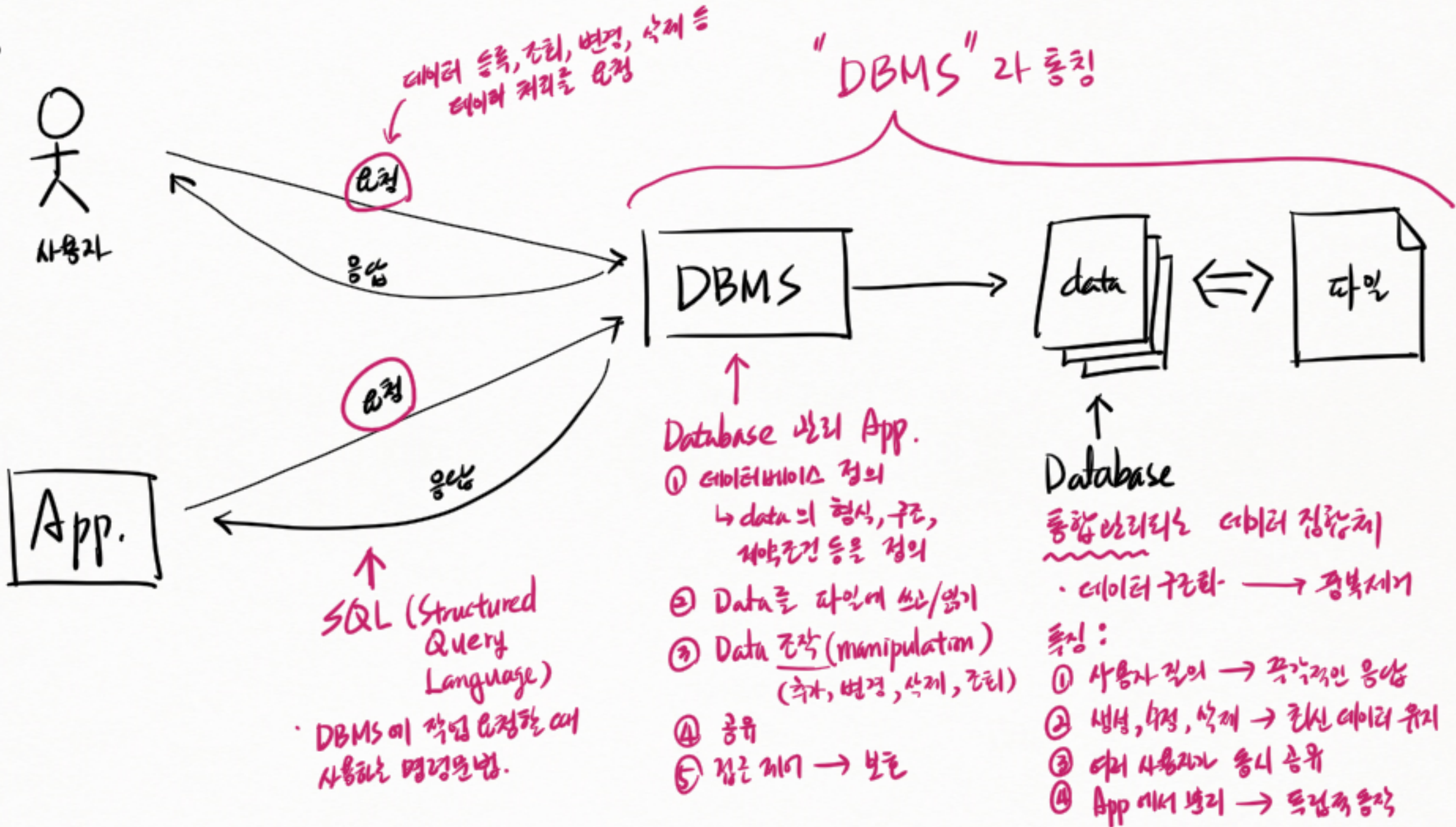
DBMS

Database
Management
System

* Database, DBMS, SQL

★ DBMS 를 어떻게 이용?

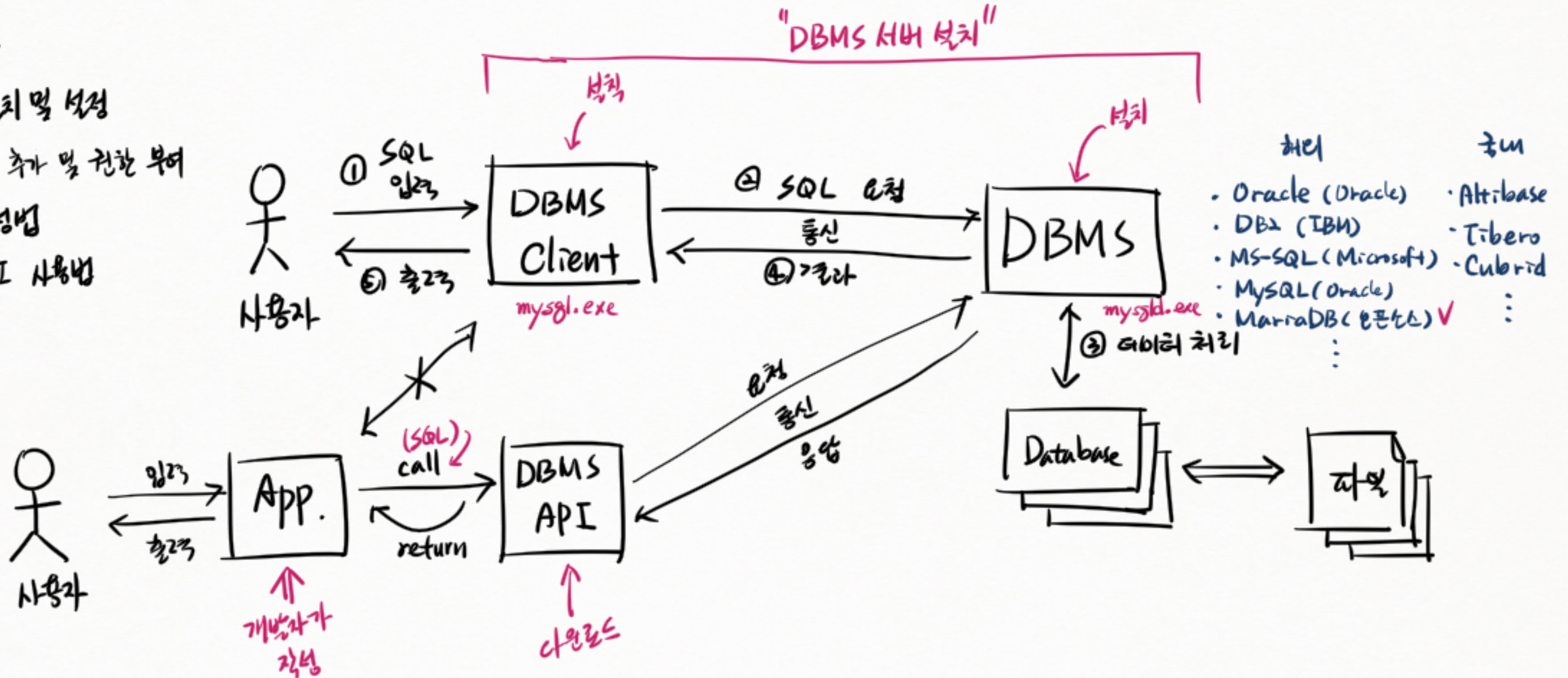
- 직접 따먹고 I/O를
프로그래밍 능력
필요가 없다.
- 데이터를 체계적으로
관리할 수 있다
- 프로그래밍 외에
생각 없이
임의의 (중복된) 방법으로
아를 수 있다.



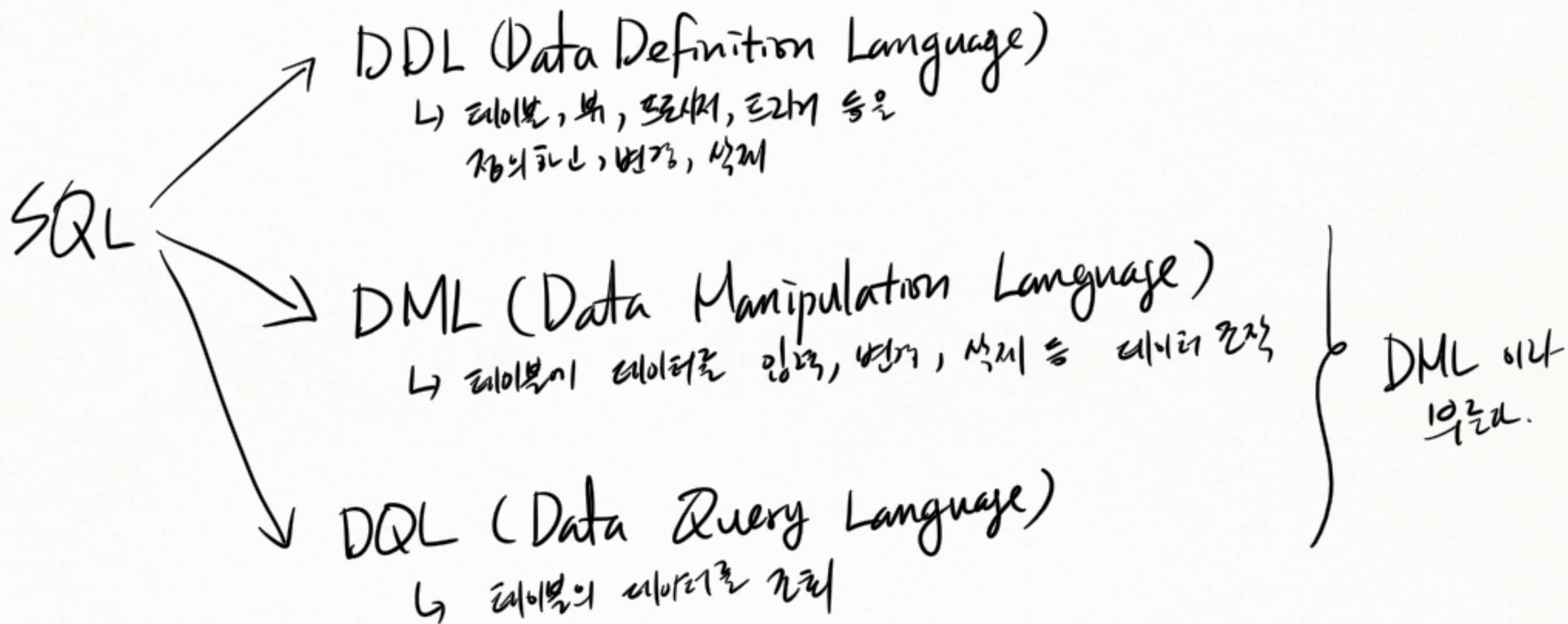
* DBMS 학습

* 학습 내용

- ✓ ① DBMS 설치 및 설정
- ✓ ② Database 추가 및 권한 부여
- ✓ ③ SQL 작성법
- ④ DBMS API 사용법



SQL Structured
Query
Language



* 엔티티 = entity
column = attribute

name	kor	eng	math	sum	aver

← row = record = tuple

* 진수와 decimal

(Java)

	진수	10진수
8진수	017	15
10진수	17	17
16진수	0x17	23
2진수	00010111	23

12 ← 정수
 3.14 ← 부동소수점 } 10진수
 " decimal