

MODEL

건국대학교 멋쟁이사자처럼 #S4

MVC

Quiz

Quiz. 모델 생성하는 방법 단계별로 설명해주세요.

**Quiz. 모델 애트리뷰트(속성)
수정하고 싶을때?**

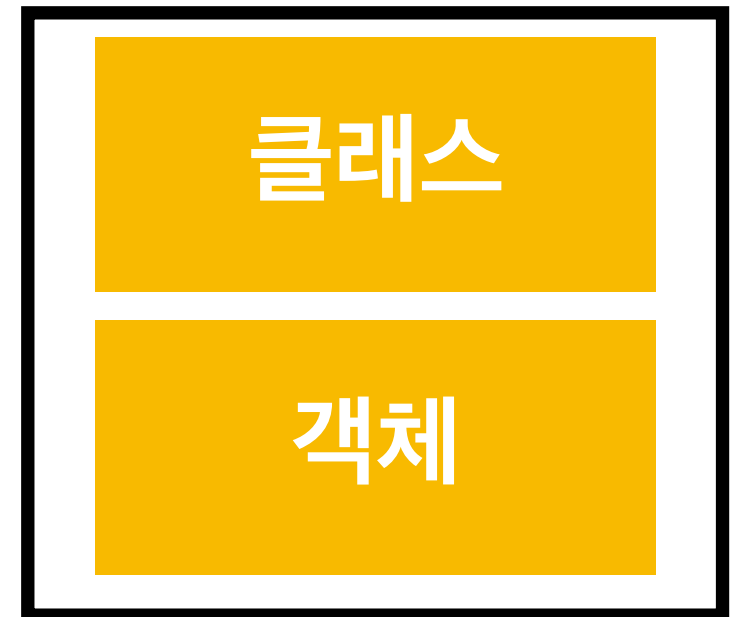
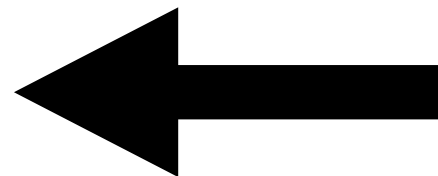
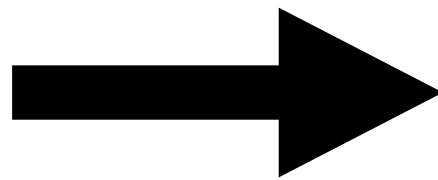
**Quiz. 모델 튜플/레코드 생성
하는 방법?**

Quiz. 기본적인 데이터 처리
기능은? 이 용어는 무엇인가요?

ORM



RDBMS

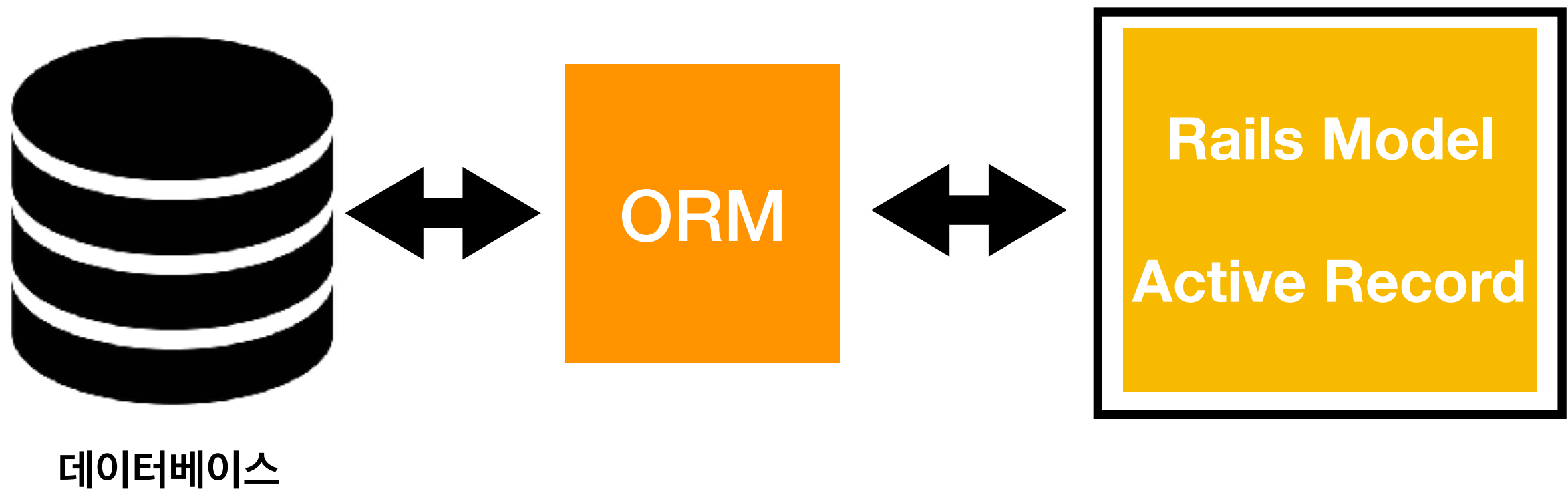


Object Relational Mapper

관계형 데이터베이스와 객체 지향 언어의 객체 사이에 징검다리를 놓아주는 라이브러리

관계형 데이터베이스를 데이터를 객체로 조작!

Rails에서는 Active Record



모델 관계

1 : 1



구매 신청



구매 주문



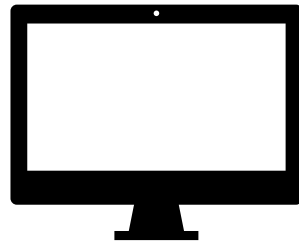
학생



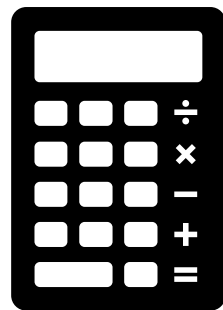
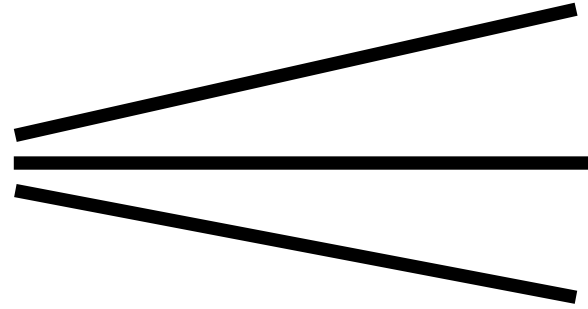
201411809

학번

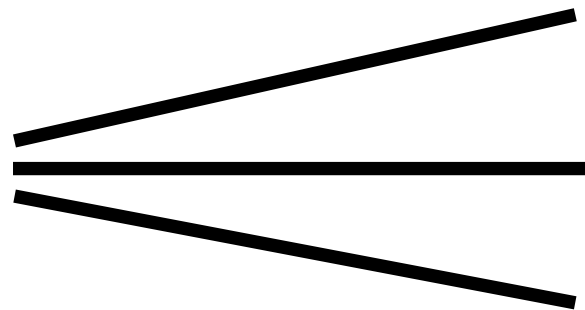
1 : N



개발팀



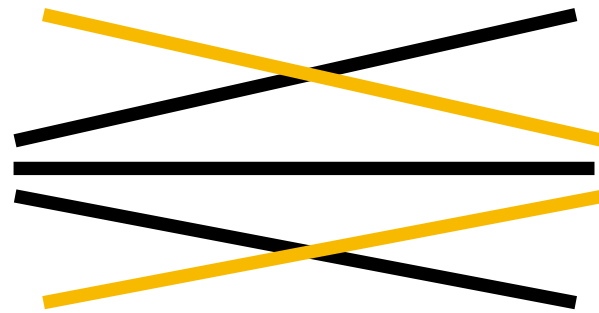
재무팀



N : M



주문



제품

1:N 관계 실습

+ 건대멋사페이지 수업자료

migration

테이블 레이아웃을 **생성** 또는 **변경(추가, 삭제)**하
기 위한 구조

migration 실습

+ 건대멋사페이지 수업자료

seed

단순한 Ruby 스크립트

=> active record로 데이터를 생성하거나 저장하는 코드 작성

Gem Faker

Faker+seed 실습

validation

유효성 검사

사용자가 잘못된 값을 입력할 가능성을 배제시켜 애플리케이션이 예상하지 못한 동작을 하거나 **예외가 발생하는 경우를 막기 위해 필요**

유효성을 확인하는 것은 공격을 최소화 할 수 있는 보안 대책

validation 실습

+ 건대멋사페이지 수업자료

Rake

루비로 작성된 빌드 툴

>> 'Rakefile'이라 불리는 파일에 처리를 모아서
'task'형태로 정의

task 실습

+ task_code 폴더