

테이블명	tbl_user				테이블 설명	회원	
순서	컬럼명	타입	KEY	NULL	기본값	EXTRA	컬럼설명
1	id	int	PK	NOT NULL	auto_increment		회원코드
2	name	VARCHAR(100)		NULL			이름
3	nickname	VARCHAR(100)		NOT NULL			닉네임
4	email	VARCHAR(255)		NULL			이메일
5	password	VARCHAR(255)		NULL			비밀번호
6	solved_cnt	INT		NOT NULL	0		푼 문제 개수
7	correct_cnt	INT		NOT NULL	0		맞힌 문제 개수
8	user_role	VARCHAR(100)		NOT NULL	USER		관리자 여부
9	provider	VARCHAR(100)		NOT NULL	LOCAL		로그인 방식
10	sns_id	VARCHAR(255)		NULL			SNS ID
11	user_status	VARCHAR(100)		NOT NULL	ACTIVE		계정 상태
12	login_failed_cnt	INT		NOT NULL	0		로그인 실패 횟수

테이블명	tbl_solved				테이블 설명	내가 푼 문제	
순서	컬럼명	타입	KEY	NULL	기본값	EXTRA	컬럼설명
1	id	INT	PK	NOT NULL	auto_increment		내가푼문제코드
2	is_correct	BOOLEAN		NOT NULL			정답여부
3	selected_option	VARCHAR(255)		NULL			선택한답
	solved_date	DATE		NULL			
4	user_id	INT	FK	NOT NULL			회원코드
5	quiz_id	INT	FK	NOT NULL			문제코드

테이블명	tbl_quiz				테이블 설명	출제 문제 DB	
순서	컬럼명	타입	KEY	NULL	기본값	EXTRA	컬럼설명
1	id	INT	PK	NOT NULL	auto_increment		문제코드
2	date	DATE		NOT NULL			출제일
3	no	INT		NOT NULL			문제 번호
4	content	VARCHAR(4096)		NOT NULL			문제
5	option_a	VARCHAR(255)		NOT NULL			보기A
6	option_b	VARCHAR(255)		NOT NULL			보기B
7	option_c	VARCHAR(255)		NOT NULL			보기C
8	option_d	VARCHAR(255)		NOT NULL			보기D
9	answer	VARCHAR(50)		NOT NULL			정답
10	explanation	VARCHAR(4096)		NULL			해설
11	news_link	VARCHAR(1024)		NULL			기사링크
12	solved_cnt	INT		NOT NULL	0		푼사람수
13	correct_cnt	INT		NOT NULL	0		맞힌사람수
14	category_id	INT	FK	NOT NULL	1		카테고리코드
15	origin_quiz_id	INT	FK	NOT NULL			원본문제코드

테이블명	tbl_category				테이블 설명	카테고리	
순서	컬럼명	타입	KEY	NULL	기본값	EXTRA	컬럼설명
1	id	INT	PK	NOT NULL	auto_increment		카테고리코드
2	category_name	VARCHAR(300)		NOT NULL			카테고리이름

테이블명	tbl_crawling_quiz				테이블 설명	크롤링 문제 DB	
순서	컬럼명	타입	KEY	NULL	기본값	EXTRA	컬럼설명
1	id	INT	PK	NOT NULL	auto_increment		문제코드
2	content	VARCHAR(4096)		NOT NULL			문제
3	option_a	VARCHAR(255)		NOT NULL			보기A
4	option_b	VARCHAR(255)		NOT NULL			보기B
5	option_c	VARCHAR(255)		NOT NULL			보기C
6	option_d	VARCHAR(255)		NOT NULL			보기D
7	answer	VARCHAR(50)		NOT NULL			정답
8	explanation	VARCHAR(4096)		NULL			해설
9	news_link	VARCHAR(1024)		NULL			기사링크
10	news_date	DATE		NOT NULL			기사날짜
11	category_id	INT		NOT NULL	1		카테고리코드