**데이터 베이스문제 1**

2. MySQL 데이터베이스에서 DB 테이블을 관리하는 SQL 명령에 관한 물음에 답하시오.

① 데이터베이스를 생성하는 명령을 쓰시오.

② DB 테이블명이 member일 때 이 테이블의 구조를 보는 데 사용하는 명령을 쓰시오.

sds

③ member 테이블에 age 필드를 int 데이터형으로 추가하는 명령을 쓰시오.

④ member 테이블에서 age 필드를 삭제하는 명령을 쓰시오.

⑤ member 테이블의 이름을 members로 변경하는 명령을 쓰시오.

⑥ member 테이블의 name 필드를 char(20)으로 변경하는 명령을 쓰시오.

3. 다음은 회사 사원의 인적 사항을 관리하기 위한 DB 테이블(테이블명: employee)의 구조이다.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 필드명 | 데이터형 | 설명 |
| num | int | 일련번호 |
| id | char(20) | 아이디 |
| name | char(10) | 성명 |
| gender | char(1) | 성별(남성: M, 여성: F) |
| age | int | 나이 |
| department | char(20) | 근무 부서 |
| hp | char(20) | 휴대전화 번호 |
| address | char(100) | 집 주소 |

employee 테이블을 생성하시오

② employee 테이블의 구조를 보는 데 사용하는 명령을 쓰시오.

③ employee 테이블에 email 필드를 char(30) 데이터형으로 추가하는 명령을 쓰시오.

④ 테이블명을 member로 수정하는 명령을 쓰시오.

⑤ age 필드를 삭제하는 명령을 쓰시오.

⑥ employee 테이블을 삭제하는 명령을 쓰시오.