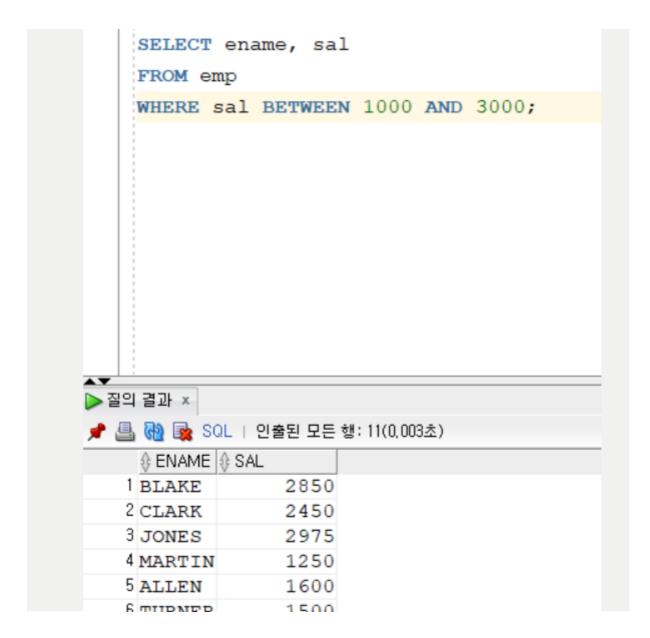
## **#2**

■ 날짜	@2023년 5월 9일
※ 상태	In progress

## 11. 월급이 1000에서 3000 사이인 사원들의 이름과 월급을 출력하세요

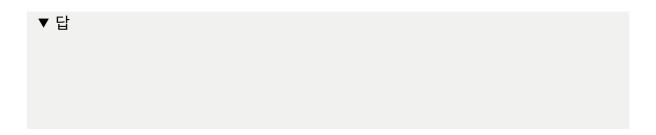
ENAME	SAL
BLAKE	2850
CLARK	2450
:	:
ADAMS	1100
MILLER	1300

▼ 답		



12. 이름의 첫 글자가 S 로 시작하는 사원들의 이름과 월급을 출력하세요

ENAME	SAL
SMITH	800
SCOTT	3000



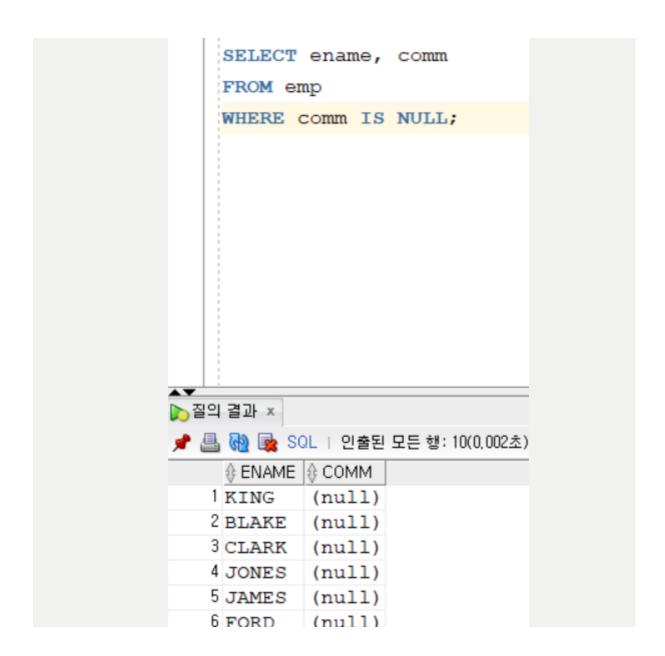
2

13. 커미션이 NULL인 사원들의 이름과 커미션을 출력해보세요

ENAME	сомм
KING	
:	:
MILLER	

```
▼ 답
```

3



14. 직업이 salesman, analyst, manager 인 사람들만 이름, 월급, 직업을 출력하세요

ENAME	SAL	JOB
BLAKE	2850	MANAGER
CLARK	2450	MANAGER
JONES	2975	MANAGER
MARTIN	1250	SALESMAN
ALLEN	1600	SALESMAN
TURNER	1500	SALESMAN
WARD	1250	SALESMAN
FORD	3000	ANALYST
SCOTT	3000	ANALYST

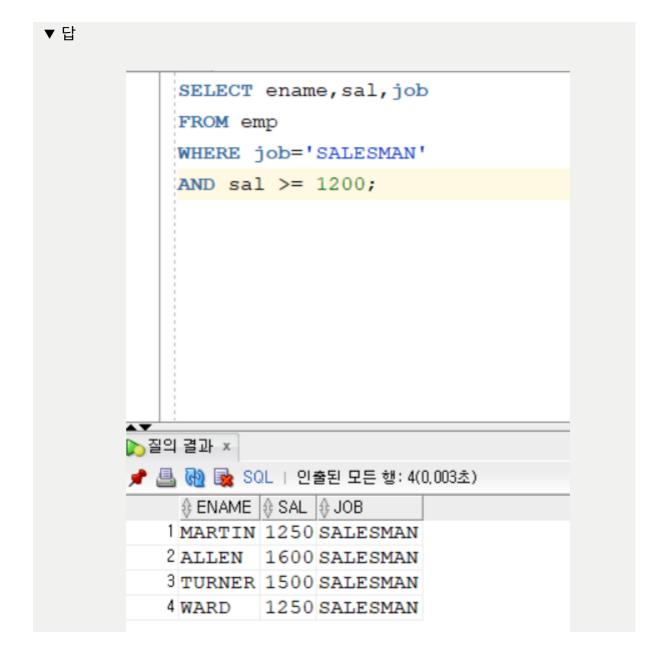
```
▼ 답
     SELECT ename, sal, job
     FROM emp
     WHERE job IN('SALESMAN', 'ANALYST', 'MANAGER');
 ▶질의 결과 ×
 🗗 📇 🝓 🏿 SQL | 인출된 모든 행: 9(0,002초)

⊕ ENAME | ⊕ SAL | ⊕ JOB

    1 BLAKE 2850 MANAGER
    2 CLARK 2450 MANAGER
    3 JONES 2975 MANAGER
    4 MARTIN 1250 SALESMAN
    5 ALLEN 1600 SALESMAN
    6 TURNER 1500 SALESMAN
    7 WARD 1250 SALESMAN
    8 FORD 3000 ANALYST
    9 SCOTT 3000 ANALYST
```

15. 직업이 salesman 이고 월급이 1200 이상인 사원들의 이름, 월급, 직업을 출력하세요

ENAME	SAL	JOB
MARTIN	1250	SALESMAN
ALLEN	1600	SALESMAN
TURNER	1500	SALESMAN
WARD	1250	SALESMAN



#2

6

16. 사원 테이블의 이름을 첫번째 컬럼은 이름을 대문자로 출력하고 두번째 컬럼은 이름을 소문자로 출력하고 세번째 컬럼은 이름의 첫 번째 글자만 대문자로 하고 나머지는 소문 자로 출력하세요.

UPPER(ENAME)	LOWER(ENAME)	INITCAP(ENAME)
KING	king	King
BLAKE	blake	Blake
:	:	:
ADAMS	adams	Adams
MILLER	miller	Miller

▼ 급			

```
■ SELECT
        UPPER (ename) "UPPER (ENAME) ",
        LOWER (ename) "LOWER (ENAME) ",
        INITCAP (ename) "INITCAP (ENAME) "
    FROM emp;
▶질의 결과 ×
📌 🖺 뒍 ] SQL | 인출된 모든 행: 14(0,003초)
    ⊕ UPPER(ENAME) ⊕ LOWER(ENAME) ⊕ INITCAP(ENAME)
                              King
   1 KING
                 king
   2 BLAKE
                 blake
                              Blake
   3 CLARK
                 clark
                              Clark
                 jones
   4 JONES
                              Jones
   5 MARTIN
                 martin
                              Martin
   6 ALLEN
                 allen
                              Allen
   7 TURNER
                 turner
                              Turner
   8 JAMES
                 james
                              James
   9 WARD
                 ward
                              Ward
  10 FORD
                 ford
                              Ford
```

17. 영어 단어 SMITH 에서 SMI만 잘라서 출력하세요

SMI

18. 직원들의 이름을 출력하고 옆에는 이름의 철자 개수를 출력하세요

ENAME	LENGTH(ENAME)
KING	4
BLAKE	5
:	:
ADAMS	5
MILLER	6

```
▼ 답
```



19. SMITH에서 M이 몇 번째 자리에 있는지 출력하세요

2

▼ 답

```
SELECT INSTR ('SMITH', 'M', 1, 1)
FROM dual;

질의 결과 ×

☑ 일 교 SQL | 인출된 모든 행: 1(0,003초)

INSTR('SMITH', 'M', 1, 1)
1 2
```

20. 이름과 월급을 출력하는데 월급은 숫자 0을 \*(별표)로 출력하세요

ENAME	REPLACE(SAL,0,'*')
KING	5***
BLAKE	285*
:	:
ADAMS	11**
MILLER	13**

```
▼ 답
```

```
SELECT ename, REPLACE (sal, 0, '*')
   FROM emp;
▶질의 결과 ×
📌 🖺 🝓 🔯 SQL | 인출된 모든 행: 14(0,002초)

⊕ ENAME 
⊕ REPLACE(SAL,0,'*')

  1 KING 5***
  2 BLAKE 285*
  3 CLARK 245*
  4 JONES 2975
  5 MARTIN 125*
  6 ALLEN 16**
  7 TURNER 15**
  8 JAMES 95*
  9 WARD 125*
  10 FORD 3***
```