

오늘 숙제

- ▶ 모든 문제는 계산식이 들어갈 경우, Column명을 별칭으로 주되, 납득 가능한 단어를 사용할 것
- ▶ 이름(ENAME)이 5자 이상이고, 6자는 아닌 직원들의 이름(ENAME)과 직원번호(EMPNO)를 두 번째 자리까지는 숫자 그대로 나오도록 하고, 나머지 두 자리는 '**'로 표현되게 출력
 - 성공했다면, 이름(ENAME)과 이름의 첫 글자만 나타내고 나머지는 '*'로 출력되도록 출력해보자. 단, 첫 글자와 '*'로 치환된 문자의 개수는 본래 이름의 개수와 완전히 동일해야 한다.

EMPNO	EMPNO_1
7369	73**
7499	74**
7566	75**
7698	76**
7782	77**
7788	77**
7876	78**
7900	79**

EMPNO	EMPNO_1	EMPNO_2	ENAME	ENAME_1
7369	73**	73**	SMITH	S*****
7499	74**	74**	ALLEN	A*****
7566	75**	75**	JONES	J*****
7698	76**	76**	BLAKE	B*****
7782	77**	77**	CLARK	C*****
7788	77**	77**	SCOTT	S*****
7876	78**	78**	ADAMS	A*****
7900	79**	79**	JAMES	J*****

- ▶ 이름(ENAME)에 'S'를 포함하고 있고, 'X'는 포함하지 않은 직원 중, 수당(COMM)이 존재하거나, 존재하지 않더라도 급여(SAL)가 3000 이상인 직원의 정보를 조회하라.
 - 직원번호(EMPNO)는 앞의 두자리만 출력하고, 이름(ENAME)과, 직무(JOB)와, 급여(SAL)를 출력할 것

EMPNO	ENAME	JOB	SAL
77	SCOTT	ANALYST	3000

오늘 숙제

- ▶ 급여(SAL)가 2000~5000 사이거나, 상급자 사원번호 (MGR)의 끝자리가 8,9,6 인 사원중, 부서번호(DEPTNO)가 20, 30인 사원을 조회하라.
 - 사원의 이름은 대문자, 소문자, 첫 글자만 대문자로 각각 나누어서 조회. 또한 직무(JOB)은 첫글자만 나오게 출력

☰	ENAME	UPPER(ENAME)	LOWER(ENAME)	INITCAP(ENAME)	JOB	JOB_CODE
▶	ALLEN	ALLEN	allen	Allen	SALESMAN	S
	WARD	WARD	ward	Ward	SALESMAN	S
	JONES	JONES	jones	Jones	MANAGER	M
	MARTIN	MARTIN	martin	Martin	SALESMAN	S
	BLAKE	BLAKE	blake	Blake	MANAGER	M
	SCOTT	SCOTT	scott	Scott	ANALYST	A
	TURNER	TURNER	turner	Turner	SALESMAN	S
	ADAMS	ADAMS	adams	Adams	CLERK	C
	JAMES	JAMES	james	James	CLERK	C
	FORD	FORD	ford	Ford	ANALYST	A

오늘 숙제

- ▶ 근속년수가 만으로 30년이 안된 사원의 시급, 일급과 해당 사원의 정직원이 된 날짜 및, 근속년수가 정확히 만 30년이 되는 날짜를 출력하라.
 - 월 평균 근속일수는 21.5일로 한다.
 - 일급의 경우 소수점 세 번째 자리 이하는 버림 처리 한다.
 - 하루 평균 근무시간은 점심시간을 제외한 8시간으로 한다.
 - 시급이 소수점으로 표시될 경우, 두 번째 소수점에서 반올림한다.
 - EMP Table에 나온 사원들은 입사일기준 6개월간의 인턴을 거친 후 , 정직원으로 조정됨을 원칙으로 한다.

EMPNO	ENAME	SAL	HIREDATE	SYSDATE	TIME_PAY	DAY_PAY	JUNGJIK_DATE	WORK30YEAR_DATE
7788	SCOTT	3000	1987/04/19	2016/08/13 오전 8:21:09	17.4	139.53	1987/10/19	2017/04/19
7876	ADAMS	1100	1987/05/23	2016/08/13 오전 8:21:09	6.4	51.16	1987/11/23	2017/05/23

- ▶ 모든 문제는 계산식이 들어갈 경우, Column명을 별칭으로 주되, 납득 가능한 단어를 사용할 것