

# 숙제 \_ #3

📅 Dates	@2023년 5월 10일
📌 Type	📌 Assignment
☰ Topic	Homework

21. 이름과 월급을 출력하는데 월급 컬럼의 자리수를 10자리로 하고 월급을 출력하고 남은 나머지 자리에 별표 \*를 채워서 출력하세요

ENAME	SALARY1	SALARY2
KING	*****5000	5000*****
BLAKE	*****2850	2850*****
CLARK	*****2450	2450*****
:	:	:
SCOTT	*****3000	3000*****
ADAMS	*****1100	1100*****
MILLER	*****1300	1300*****

ENAME	SALARY1	SALARY2
1 KING	*****5000	5000*****
2 BLAKE	*****2850	2850*****
3 CLARK	*****2450	2450*****
4 JONES	*****2975	2975*****
5 MARTIN	*****1250	1250*****
6 ALLEN	*****1600	1600*****
7 TURNER	*****1500	1500*****
8 JAMES	*****950	950*****
9 WARD	*****1250	1250*****
10 FORD	*****3000	3000*****
11 SMITH	*****800	800*****
12 SCOTT	*****3000	3000*****

22. 첫 번째 컬럼은 영어 단어 smith 철자를 출력하고 두 번째 컬럼은 영어단어 smith에서 s를 잘라서 출력하고 세번째 컬럼은 영어 단어 smith 에서 h를 잘라서 출력하고 네번째 컬럼은 영어단어 smith의 양쪽에 s를 잘라서 출력하세요

smith	mith	smit	mith
-------	------	------	------

1 SMITH	MITH	SMIT	MITH
---------	------	------	------

23. 876.567 숫자를 출력하는데 소수점 두 번째 자리인 6에서 반올림해서 출력하세요

876.567 | 876.6

	876.567	ROUND(876.567,1)
1	876.567	876.6

24. 876.567 숫자를 출력하는데 소수점 두 번째 자리인 6과 그 이후의 숫자들을 모두 버리고 출력하세요

876.567 | 876.5

	876.567	ROUND(876.567,0)
1	876.567	876.5

25. 숫자 10 을 3으로 나눈 나머지 값이 어떻게 되는지 출력하세요

	10	3	
			1
1		1	

26. emp 테이블을 사용하여 이름과 커미션을 출력하는데 커미션이 NULL 인 직원들은 0으로 출력하세요

KING		0
BLAKE		0
CLARK		0
JONES		0
MARTIN	1400	1400
ALLEN	300	300
:	:	:

	ENAME	COMM	NVL(COMM,0)
1	KING	(null)	0
2	BLAKE	(null)	0
3	CLARK	(null)	0
4	JONES	(null)	0
5	MARTIN	1400	1400
6	ALLEN	300	300
7	TURNER	0	0
8	JAMES	(null)	0
9	WARD	500	500
10	FORD	(null)	0
11	SMITH	(null)	0
12	SCOTT	(null)	0

27. emp 테이블을 사용하여 부서번호가 10번이면 300, 20번이면 400, 나머지 부서번호는 전부 0으로 출력하세요

ENAME	DEPTNO	보너스
KING	10	300
BLAKE	30	0
CLARK	10	300
JONES	20	400
MARTIN	30	0
ALLEN	30	0
TURNER	30	0
JAMES	30	0
WARD	30	0
FORD	20	400
SMITH	20	400
SCOTT	20	400
ADAMS	20	400
MILLER	10	300

ENAME	DEPTNO	보너스
1 KING	10	300
2 BLAKE	30	0
3 CLARK	10	300
4 JONES	20	400
5 MARTIN	30	0
6 ALLEN	30	0
7 TURNER	30	0
8 JAMES	30	0
9 WARD	30	0
10 FORD	20	400
11 SMITH	20	400
12 SCOTT	20	400
13 ADAMS	20	400

28. emp 테이블을 사용하여 job 이 'salesman'과 'analyst'인 직원만 sal 값이 3000 이상이면 500, 2000 이상이면 300, 1000 이상이면 200 나머지는 0으로 보너스를 출력하세요

요

ENAME	JOB	SAL	BONUS
MARTIN	SALESMAN	1250	200
ALLEN	SALESMAN	1600	200
TURNER	SALESMAN	1500	200
WARD	SALESMAN	1250	200
FORD	ANALYST	3000	500
SCOTT	ANALYST	3000	500

	ENAME	JOB	SAL	BONUS
1	MARTIN	SALESMAN	1250	200
2	ALLEN	SALESMAN	1600	200
3	TURNER	SALESMAN	1500	200
4	WARD	SALESMAN	1250	200
5	FORD	ANALYST	3000	500
6	SCOTT	ANALYST	3000	500

29. emp 테이블을 사용하여 job 이 'salesman'인 사원들 중 최대 월급을 출력하세요

SALESMAN      1600

1600

30. emp 테이블을 사용하여 job별 최소 월급을 출력하는데 직업에서 'salesman'은 제외하고 출력하고 직업별 최소 월급이 높은 것부터 출력하세요

PRESIDENT	5000
ANALYST	3000
MANAGER	2450
CLARK	800

	JOB	MIN(SAL)
1	PRESIDENT	5000
2	MANAGER	2450
3	CLERK	800
4	ANALYST	3000