

제1과목 스포레드시트 실마

10단원 함수연습문제

컴퓨터활용능력 1급 실기

문혜영교수

1. [표1]의 근무년수별 인원수를 [C3:C6]영역에 계산하시오.

- ▶ [A19:J39]영역을 참조하여 계산
- ▶ COUNTIFS함수와 &연산자를 사용

2. [표5]에서 부서가 판매1팀이고, 근무년수가 10년 이상인 사원의 기본급 합계를 계산하여 [표2]의 [E3]셀에 표시하시오.

- ▶ 조건은 [H2:I4]영역에 작성
- ▶ DAVERAGE,DCOUNTA, DSUM중 알맞은 함수를 선택하여 사용

3.[표3]에서 부서별 기본급의 평균을 [B10:B15]영역에 계산하시오.

- ▶ [A19:J39]영역을 참조하여 계산
- ▶ 평균은 소수점 이하를 버리고 정수만 표시(예,15,997.5->19,997)
- ▶ AVERAGE, IF, TRUNC 함수를 사용한 배열수식

4. [표5]에서 부서에 “판매”가 포함된 사원에 대해 팀별 기본급의 합계를 계산하여 [표4]의 [F10:F12]영역에 표시하시오.

- ▶ IF, SUM, RIGHT, IFERROR, FIND 함수를 사용한 배열수식

5.[표5]의 [E20:E39]영역에 변경사원코드를 계산하여 표시하시오.

- ▶ 변경사원코드는 사원코드의 두 번째 자리에 입사년도의 마지막 두 글자를 삽입하고 영문은 대문자로 표시(표시 예 : p05->P1305)
- ▶ REPLACE, UPPER, RIGHT 함수사용

6. [표5]의 [F20:F39]영역에 직위를 계산하여 표시하시오.

- ▶ 직위는 사원코드의 첫 번째 자리가 “p”이면 ”부장“, ”k”이면 “과장”, “d”이면 ”대리“, ”s”이면 “사원”을 적용함
- ▶ IF, CHOOSE, LEFT, RIGHT 함수중 알맞은 함수를 선택하여 사용

7. 사용자 정의 함수‘fn실지급액’을 작성하여 [J20:J39]영역에 실지급액을 계산하여 표시하시오.

- ▶ ‘fn실지급액’은 기본급과 상여금을 인수로 받아 실지급액을 계산하여 되돌려줌
- ▶ 실지급액은 (기본급+상여금)×(1-0.07)로 계산

Public Function fn실지급액(기본급,상여금)

End Function