**과제3**

**1. 첨부의 파일을 다운로드 받으세요. (03\_실습과제.xlsx)**

**2. 다운로드한 파일을 열어 과제를 확인한 후 엑셀 파일을 작성하여 제출하세요.**

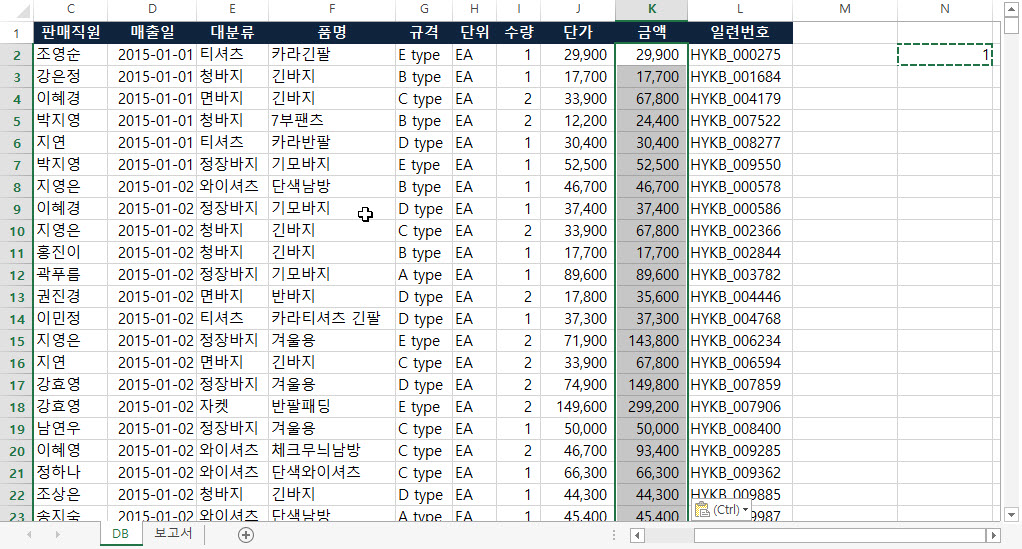
<처리1>

(1) : [DB]시트의 [D2:D10000]셀에 입력된 문자형태의 날짜를 정상 날짜로 변환

(텍스트 나누기 기능을 이용)

(2) : [DB] 시트의 [K2:K10000]셀에 입력된 문자로 입력된 금액을 정상 금액으로 변환

(1을 입력하고 복사, 범위 선택후 선택하여 붙여넣기를 이용)



<처리2>

(1) : [보고서] 시트의 [H3:H4]셀에 년도와 워을 데이터 유효성 검사로 지정

(단 년도는 참조범위 없이 2015, 2016년을 나타내고,

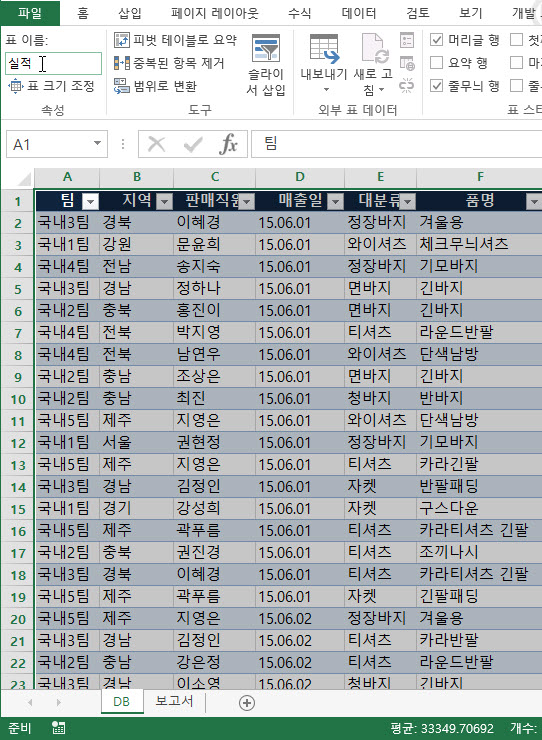
월의 원본범위는 [보고서] 시트의 [J6:J17]셀 내용을 이용)



<처리3>

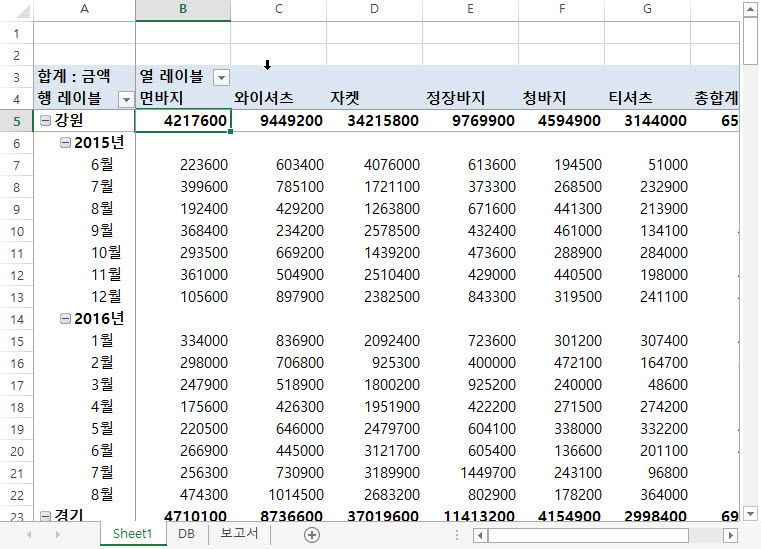
(1) : [DB]시트의 데이터를 표로 지정

(2) : 지정된 표의 이름을 '실적'로 변경



<처리4>

(1) : [DB]시트의 데이터를 이용, 그림과 같이 피벗 테이블 작성



<처리5>

(1) : **피벗테이블이 작성된 시트의** [A5]셀을 기준으로 행과 열 틀고정

(2) : [보고서]시트의 **[B6:G15]**셀에 지역, 대분류, 년도, 월별 매출집계를 산출

(피벗 테이블자료를 참조하여 GETPIVOTDATA 함수를 사용)

(3) : 오류셀의 변경처리

(2016년 12월을 선택하고 #REF 오류가 나타나면 오류대신 0으로 표현하도록 IFERROR 수식을 이용해서 수정)

