

엑셀 수식 질문법 실습 카드

A1:D8 연습표, 질문 문장, SUMIFS 정답, 실패 원인을 한 번에 확인합니다.

1. 먼저 표를 그대로 입력합니다

A1:D8 범위에 아래 표를 입력합니다. 매출은 숫자로 입력하고 천 단위 쉼표는 셀 서식으로 표시합니다.

날짜	거래처	상태	매출
2026-08-01	가온문구	완료	17,000
2026-08-01	하늘상점	완료	22,000
2026-08-02	온새서점	취소	6,000
2026-08-03	하늘상점	완료	18,000
2026-08-03	가온문구	완료	15,000
2026-08-04	하늘상점	미완료	7,000
2026-08-04	온새서점	완료	9,000

2. 조건 셀을 만듭니다

셀	입력값
G2	하늘상점
G3	완료

3. ChatGPT에 다섯 가지를 빠짐없이 적습니다

목표, 합계 범위, 조건 범위, 조건 셀, 원하는 출력 형식을 적으면 수식을 계산하기 쉬워집니다.

엑셀에서 D2:D8의 매출을 합계하고 싶습니다. B2:B8이 G2의 거래처와 같고, C2:C8이 G3의 상태와 같은 행만 더해 주세요. 복사해서 바로 쓸 수 있는 수식 한 줄과 각 범위의 뜻을 설명해 주세요.

정답과 독립 검산

정답 수식

```
=SUMIFS(D2:D8,B2:B8,G2,C2:C8,G3)
```

포함 행	이유	매출
3행	하늘상점 + 완료	22,000
5행	하늘상점 + 완료	18,000
제외 7행	하늘상점이지만 미완료	7,000
결과	22,000 + 18,000	40,000

성공 확인

G2가 하늘상점이고 G3가 완료일 때 결과는 40,000입니다. 47,000이 나오면 상태 조건을 빠뜨린 것입니다.

실패 1: 수식이 계산되지 않고 글자로 보임

셀 서식이 텍스트인지 확인하고 일반으로 바꾼 뒤 F2, Enter를 누릅니다.

실패 2: 수식 구분자 오류

일부 Excel 환경은 쉼표 대신 세미콜론을 사용합니다. 오류가 나면 다음 형태를 시험합니다.

```
=SUMIFS(D2:D8;B2:B8;G2;C2:C8;G3)
```

마지막 검산 체크

합계 범위와 두 조건 범위가 모두 2행부터 8행인지 확인합니다. 조건을 한 개씩 바꾸어 결과가 예상대로 달라지는지도 확인합니다.

공식 참고: <https://support.microsoft.com/en-us/Excel/get-started/overview-of-formulas-in-excel>

공식 참고: <https://support.microsoft.com/en-us/office/sumifs-function-c9e748f5-7ea7-455d-9406-611cebce642b>