

CSV 거래처별 매출 합계 정답표

교정본 · 원본 CSV의 거래처명과 본문·정답표의 거래처명을 일치시켰습니다. 계산식은 각 행의 수량 × 단가이며, 거래처별로 합산했습니다.

1. 원본 행에서 계산한 금액

거래일	거래처	상품	수량	단가	행 금액
2026-08-01	가람문구	노트	3	3,000원	9,000원
2026-08-01	나래상점	펜	10	1,000원	10,000원
2026-08-02	가람문구	펜	5	1,000원	5,000원
2026-08-02	다운서점	노트	2	3,000원	6,000원
2026-08-03	나래상점	노트	4	3,000원	12,000원
2026-08-03	가람문구	노트	1	3,000원	3,000원

2. 거래처별 합계

순위	거래처	계산식	매출 합계
1	나래상점	10,000 + 12,000	22,000원
2	가람문구	9,000 + 5,000 + 3,000	17,000원
3	다운서점	6,000	6,000원
	전체	세 거래처 합계	45,000원

3. 차트와 계산 검증

막대 길이는 나래상점 22,000원, 가람문구 17,000원, 다운서점 6,000원 순이어야 합니다. 전체 합계는 상세 6개 행의 합계와 거래처별 합계의 합이 모두 45,000원으로 같습니다.

검산 통과	상세 행 합계 = 거래처별 합계 = 45,000원
-------	-----------------------------

한계: 이 정답표는 제공된 연습용 CSV 6개 행만 검산합니다. 실제 파일에서는 빈값, 중복 행, 음수·환불, 통화 단위와 날짜 범위를 별도로 확인해야 합니다.

정정일: 2026-08-17 · 원본 CSV 파일명: verified-customer-sales-practice.csv