

## 제곱합

위키백과, 우리 모두의 백과사전.

제곱합(sum of squares, 자승합)는 표본 내의 각 사례의 변인 값과 평균 사이의 편차를 제곱한 값들의 총합으로, 표본 내의 변산성(개인차)의 총량을 나타내는 수치이다.

$$SS = \sum (Y - \bar{Y})^2$$

~~제곱~~

X 분산 공식 :  $\frac{\text{sum of square}}{\text{degree of freedom}}$

↑  
<표준편차는 '분산'공식이 '√' 안 적용시키면 된다.>