

기초통계 - Z-Scale

□ 표준점수(Z-점수): 표준점수는 편차를 표준편차로 나누어준 값을 의미

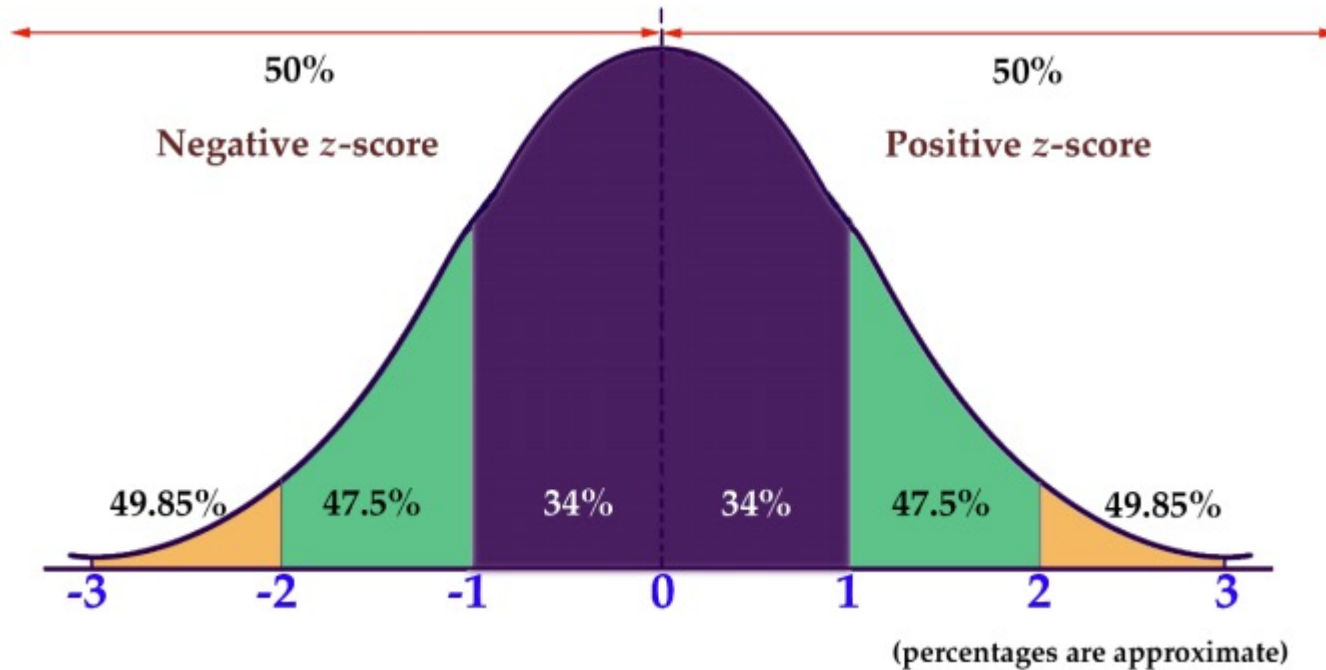
$$Z = \frac{X - M}{SD}$$

✓ X = 원 데이터

✓ M = 평균

✓ SD = 표준편차

□ 표준점수(Z-점수): 표준점수는 편차를 표준편차로 나누어준 값을 의미



□ 표준점수(Z-점수): 표준점수는 편차를 표준편차로 나누어준 값을 의미

✓ 통계학적으로 정규분포를 만듦

✓ 학력고사 등 개개인의 성적 비교에 사용 (수능 시험 표준 점수)