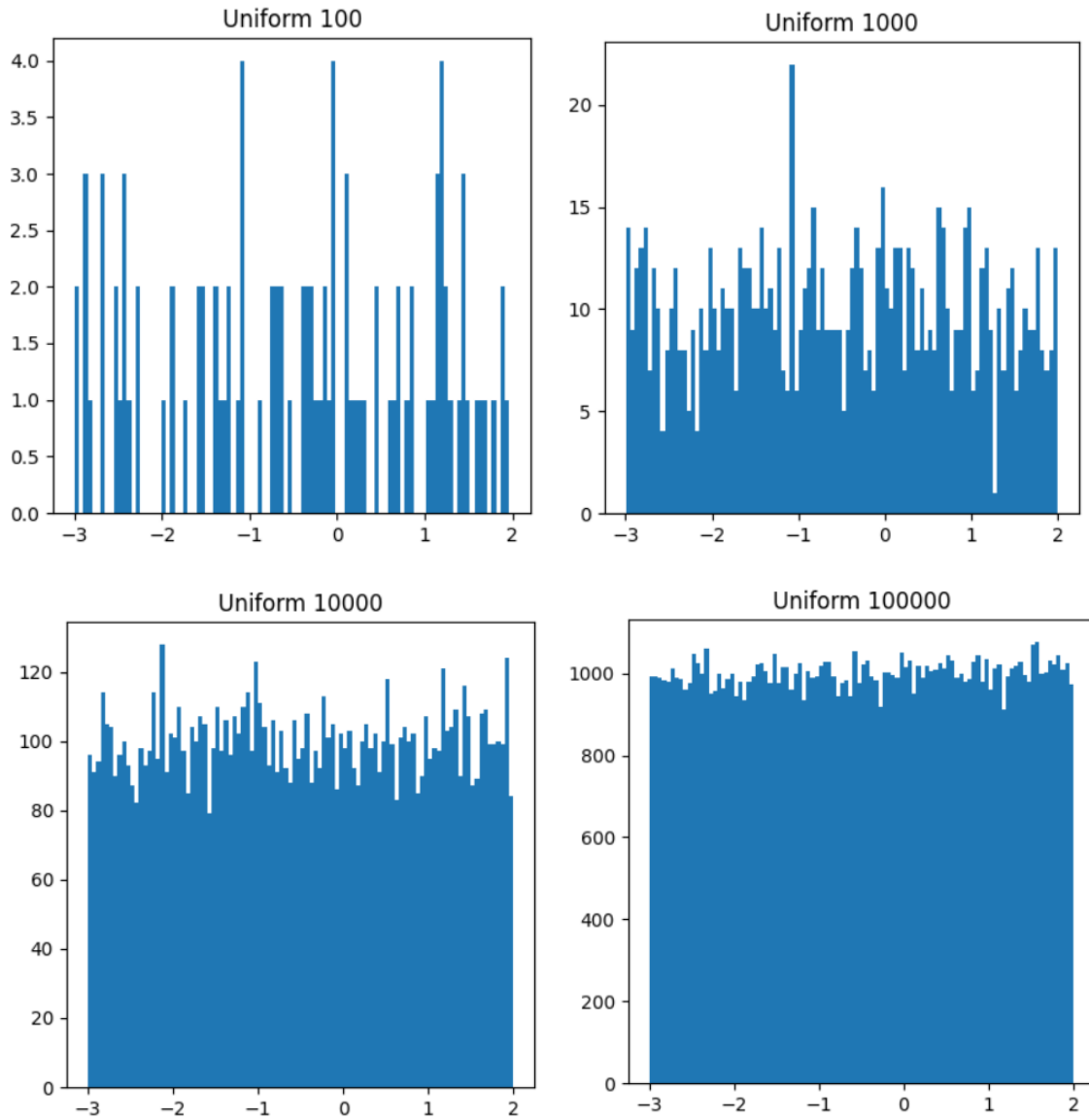


Uniform Distribution

ran1.c 함수를 이용해서 $[-3,2]$ 에 해당하는 표본들을 생성한다.

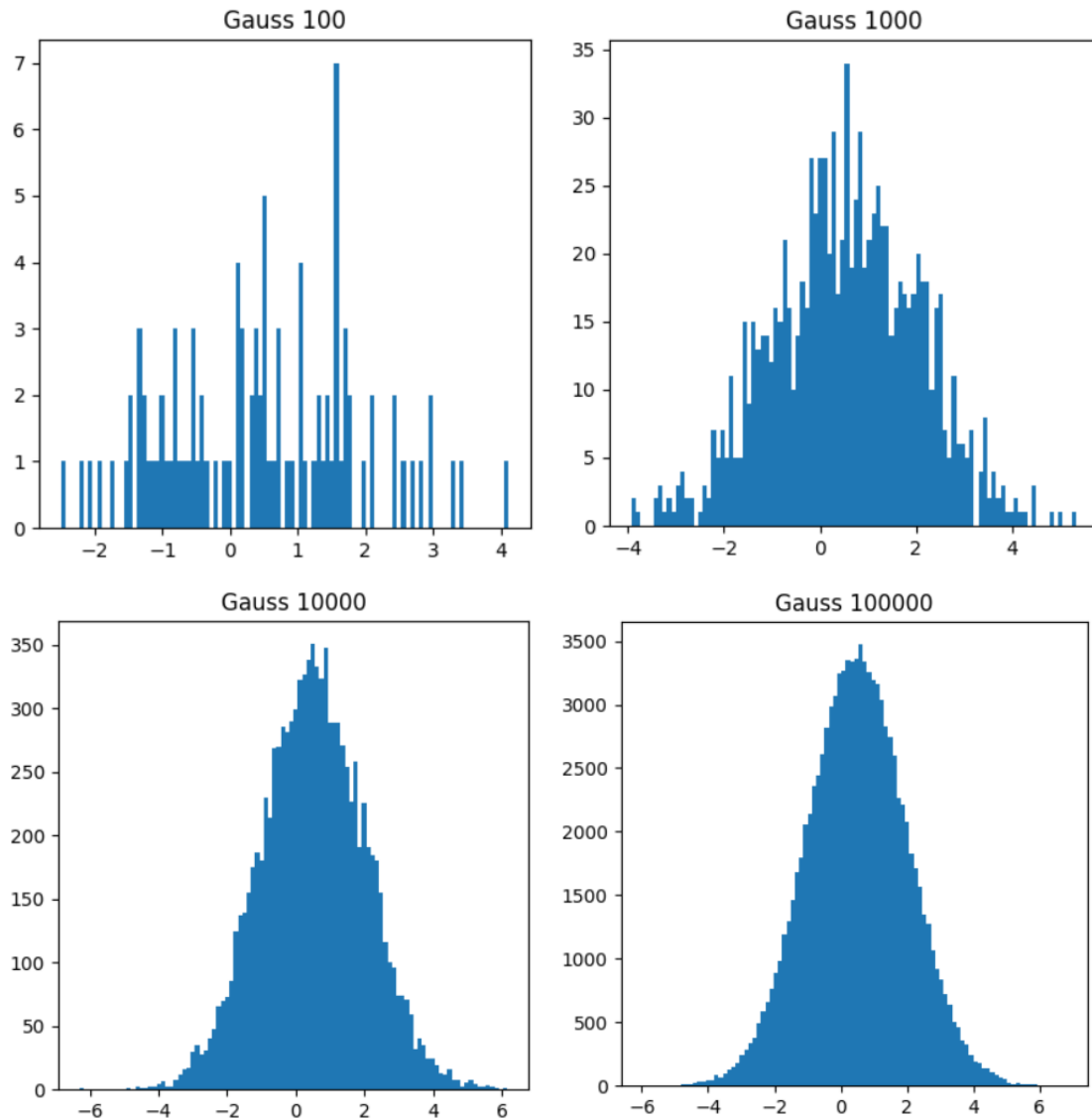
Result



Gaussian Distribution

gasdev.c 함수를 이용해 정규분포 $N(0.5, 1.5)$ 에 해당하는 표본들을 생성한다.

Result



Discussion

표본이 적을 때는 편차가 뚜렷했지만, 표본이 많아지면서 히스토그램은 이론에 맞게 결과가 나타났다.