

## 수리통계 1. 5장의 추가문제

[추가 1] 모집단분포가  $N(\mu, \sigma^2)$  ( $\sigma > 0$ )일 때,  
표본사분위수범위와 모집단사분위수범위의 비인  
$$\widehat{IQR}_n / IQR$$
  
의 극한분포를 구하여라.