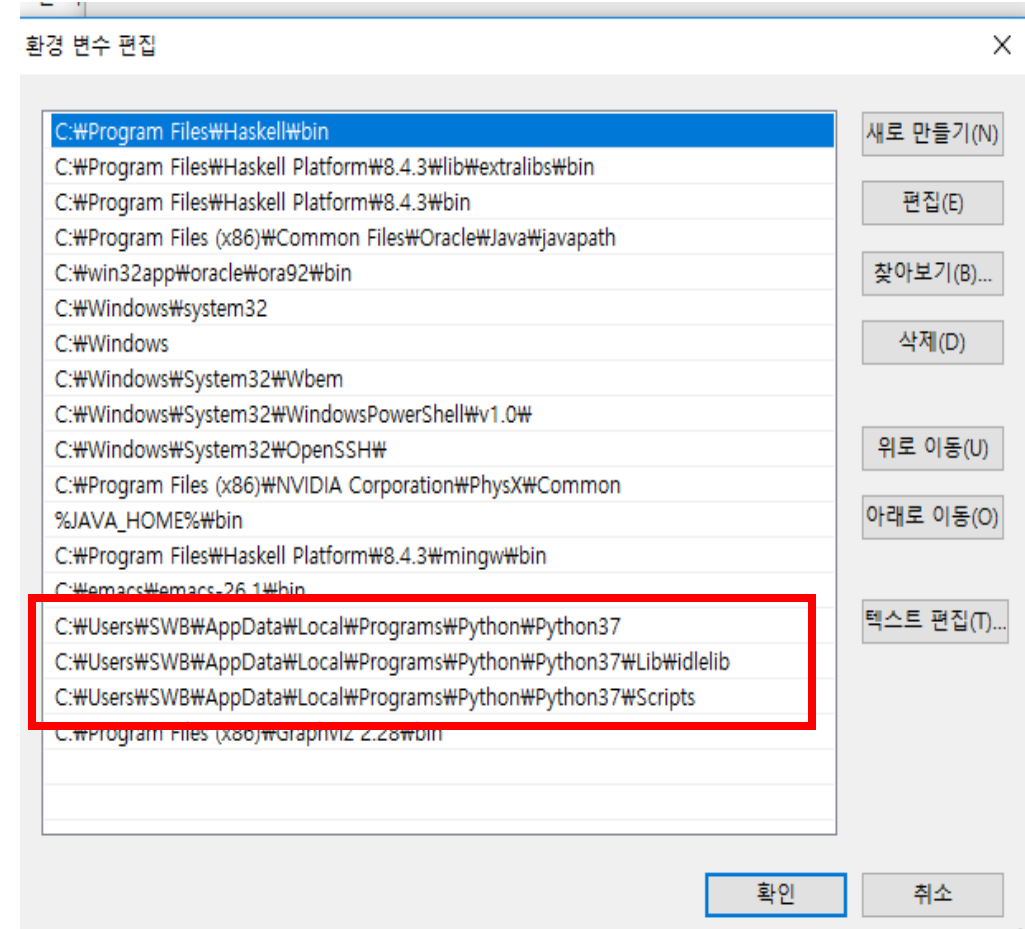


Python Path 조정

- Python 설치
- Windows cmd 창에서 다음 명령어가 동작하도록 (Python 3) Path 조정
 - Python 3가 설치된 곳을 Path에 설정하여 다음 명령어가 수행 될 수 있게 함.
 - > python --version
 - > pip (혹은 python -m pip list)
- Path 조정 방법
내 PC(오른쪽마우스클릭) -> 고급시스템설정 -> 환경변수 -> 시스템변수 -> Path (편집) -> 새로만들기 (경로입력)



Pip upgrade 및 PLY 패키지 설치

- 현재 설치된 패키지 리스트 보기

- > python -m pip list

- 만약 pip이 최신 버전이 아니면 upgrade 하라는 메시지가 보임

- Pip upgrade (최신 버전이면 생략)

- > python -m pip install pip --upgrade

- 혹은 Full Path를 이용한 upgrade

- (c:\users\HongGilDong\AppData\Local\Programs\Python\Python37\python.exe -m pip install pip --upgrade)

- > python -m pip list (pip 버전 체크, 현재 최신 버전은 19.1)

- 패키지 설치 (PLY)

- > python -m pip install PLY

- > python -m pip list (PLY 설치 확인, 최신 버전은 ply 3.11)