اسم فایل ها و مکان آن هاو ترتیب ورودی گرفتن ها قابل تغییر نیست.

داده های خروجی را ترجیحا اوررایت نکنید.

دقت شود که آی دی ها unique باشند

داده های ورودی از اکسل از ابتدا کامل خوانده شده و ران گرفته می شوند، اگه داده ای ران گرفته شده و داده های جدید میخواهید وارد اکسل کنید داده های قبلی را پاک کنید، اما از آی دی های جدید استفاده کنید.

یک نمونه مثال در input.xlsx اوورده شده است.

مقادیر precedure\_type میتواند roulette wheel و tournoment باشد.

مقادیر cross\_over\_type، میتواند uniform و one\_point باشد.