Ансамблевые методы

# Задание

1. Исследуйте зависимость качества классификации от количества классификаторов в ансамбле для алгоритмов бэггинга на наборе данных glass.csv с различными базовыми классификаторами. Постройте графики зависимости качества классификации при различном числе классификаторов, объясните полученные результаты.
2. Исследуйте зависимость качества классификации от количества классификаторов в ансамбле для алгоритма бустинга (например, AdaBoost) на наборе данных vehicle.csv с различными базовыми классификаторами. Постройте графики зависимости качества классификации при различном числе классификаторов, объясните полученные результаты.
3. Постройте мета-классификатор для набора данных titanic.csv используя стекинг и оцените качество классификации.