1. API должен содержать методы:
   1. Получить множество задач
   2. Отправить решение на проверку
   3. Отправить множество решений на проверку
   4. Перепроверить решение
   5. Перепроверить множество решений
   6. Получить результат решения
   7. Получить множество результатов
      1. Описание: метод должен соответствующий возвращать список результатов по заданному списку идентификаторов этих результатов.
      2. Входные данные:
         1. Список идентификаторов результатов:
            1. Тип: список целых чисел
      3. Выходные данные
         1. Список результатов решений
            1. Тип: список объектов типа SubmitResult
   8. Получить ссылку на условие задачи
      1. Описание: метод должен возвращать ссылку на условие задачи по заданному идентификатору контеста и идентификатору задачи в контесте.
      2. Входные данные:
         1. Идентификатор контеста
            1. Тип: целое число
         2. Идентификатор задачи в контесте
            1. Тип: строковое значение
      3. Выходные данные:
         1. Ссылка на условие задачи
            1. Тип: строковое значение
   9. Получить список поддерживаемых языков программирования
      1. Описание: метод должен возвращать список языков программирования
      2. Входных данных нет.
      3. Выходные данные:
         1. Список языков программирования
            1. Тип: список строковых объектов
2. Интерфейс спецификации API
   1. Интерфейс спецификации должен генерироваться с помощью готового инструмента Swagger.
   2. Интерфейс должен включать разделы описания каждого контроллера:
      1. Список методов, предоставляемых контроллером.