**Практика**

1. Напишите функцию, вычисляющую ускорение по заданным начальной скорости, конечной скорости и времени. Допишите для этой функции функцию-декоратор, которая вычисляет расстояние, пройденное объектом по заданным параметрам. Вывод расстояния должен выполнятся после декорируемой функции.

Проверьте корректность ввода данных. Если данные не являются числами и/или время=0 выведите соответствующие сообщения и корректно завершите работу программы.

2. В файле построчно хранятся данные о результатах участников математического двоеборья в формате: 1) фамилия, 2) имя, 3) класс, 4) баллы по алгебре, 5) баллы по геометрии.

Определите:

Фамилию, имя и итоговой результат победителя двоеборья для каждой параллели.

Фамилию имя и класс участников, набравших наибольший балл отдельно по алгебре и по геометрии.

Если в категории несколько победителей, то нужно вывести данные всех.

3. Сохраните файлы обеих задач в отдельном репозитории, отправьте их на Githab и скопируйте ссылку на репозиторий в файл Book\!-Буфер\Пб\repositories.xls напротив своих фамилии и имени.