Задание 06: совместная работа в команде.

* Выбрать сокурсника для совместной работы;
* Разделить пункты функционала, описанные ниже;
* Создать общий репозиторий git;
* разработать программу параллельно, произвести необходимое количество git коммитов;
* объединить разработанный программный код в один общий репозиторий;
* Написать короткий отчет:
  + об использованных командах git;
  + о возникших проблемах (при наличии) во время совместного программирования.

Отчет должен содержать ФИО студента и ФИО сокурсника, совместно с которым была разработана программа. Приложить программный код и запускаемый файл (или ссылку на веб страницу, в случае использования веб технологий).

Требуется: разработать калькулятор со следующим функционалом

1. сложения двух чисел;
2. вычитание одного числа от другого;
3. умножение;
4. деление;
5. вычисления квадратного корня;
6. вычисления факториала для заданного числа.