Модулните тестове

Модулните тестове тестват следните части на програмата

1. Тест „testGivingNonExistentFile()“
   * Тества поведението на класа *FrequencyTable* при подаване на несъществуващ файл в конструктора. Тества методите за взимане на данни „*getExercises*()*“* и „*getDates*()“
2. Тест „testGivingFileWithoutCorrectRows()“
   * Тества поведението на класа *FrequencyTable* при подаване на файл с неправилно форматирани полета в конструктора. Тества методите за взимане на данни „*getExercises*()“ и „*getDates*()“
3. Тест „testCalculationsOfMonthsData()“
   * Тества поведението на класа *FrequencyTable* при подаване на валиден файл. Тества методода за взимане на данни „*getDates*()“
4. Тест „testCalculationsOfExercisesData()“
   * Тества поведението на класа *FrequencyTable* при подаване на валиден файл. Тества методода за взимане на данни „*getExercises*()“
5. Тест „areRelativeCalculationsCorrect()“
   * Тества поведението на класа *RelativeCalculator*. Подава се предварително подготвена таблица и резултатът от обработването ѝ се сравнява с очакван резултат.

В тестовия файл „*FrequencyTableTest*“ има главен тест „*FrequencytableFullTest*()“тип „меню“, който спрямо променливи в класа пуска определени тестове.



