Шаблон тестового задания к курсу AQAj

| **Ф.И.О.** | Максимов Никита Алексеевич |
| --- | --- |
| **E-mail** | nikita-max99@mail.ru |
| **Номер телефона** | 89872884012 |
| Задание 1 | |
| Решение:  1. Тест-кейс №1: Проверка тормозов на велосипеде.   1. Сесть на велосипед  2. Начать движение  3. Нажать на передний тормоз  4. Продолжить движение нажать на задний тормоз  Ожидаемый результат: полная блокировка колес   1. Тест-кейс №2: Проверка рулевого управления на велосипеде.   1. Сесть на велосипед  2. Начать движение  3. Повернуть руль вправо и влево  Ожидаемый результат: Поворот рулевого колеса   1. Тест-кейс №3: Проверка переключения передач   1. Сесть на велосипед  2. Начать движение  3. Переключить передачу вверх  4. Переключить передачу вниз  Ожидаемый результат: Повышение, а затем понижение передачи | |
| Задание 2 | |
| Решение:SELECT \* FROM [Employees]WHERE Employees LIKE '%er' | |
| Задание 3 | |
| Решение: | |
| Задание 4 (калькулятор) | |
| Решение:public class calculator { public static void main (String[] args){ String s = args[0]; char [] ch = s.toCharArray(); String str1 = ""; String str2 = ""; String operator = ""; char charTmp = ' '; int count = 0; int countFirsDigit = 0; int countSecondDigit= 0; int x = 0; int y = 0; while (count < ch.length - 1){ char c = ch[countFirsDigit]; if(Character.isDigit(c)) { String strTmp = Character.toString(c); str1 = str1.concat(strTmp); x = Double.parseDouble(str1); countFirsDigit++; count++; countSecondDigit++; } else { countSecondDigit++; count = countSecondDigit; charTmp = c; operator = Character.toString(charTmp); char c2 = ch[countSecondDigit]; if(Character.isDigit(c2)){ String strTmp = Character.toString(c2); str2 = str2.concat(strTmp); y = Double.parseDouble(str2); } } } if (operator.equals("\*")){ System.out.println("= " + (x \* y)); } if (operator.equals("/")){ System.out.println("= " + (x / y)); } if (operator.equals("+")){ System.out.println("= " + (x + y)); } if (operator.equals("-")){ System.out.println("= " + (x - y)); } }} | |