**Встреча №1**

**Задание 1:** Написать в словесной форме и нарисовать блок-схему алгоритма пользования банкоматом.

1) Вставить карточку в банкомат.

да

да

да

нет

Подтвердить завершение работы с банкоматом

Забрать карту

Останов.

Следовать инструкции

Выбрать нужную операцию

(а1) = правильный пароль (б)

нет

Ввести пароль (а3)

(а3) = б

(а2) = б

Ввести пароль (а2)

Ввести пароль (а1)

Запуск

Вставить карточку в банкомат

Выбрать язык на экране

2) Выбрать язык на экране банкомата.

3) Ввести пароль. Этот пункт можно повторить **3 раз**а, затем пункт **№ 8**.

4) Если пароль **правильный** дождаться загрузки, если **нет**, то пункт **№ 3**.

5) Выбрать нужную операцию.

6) Следовать инструкции/ руководству на экране банкомата.

7) Завершить пользование банкоматом.

8) Забрать карту.

9) Положить карту в карман/бумажник.

нет

**Задание 2:** Написать в словесной форме и нарисовать блок-схему алгоритма посещения библиотеки.

1. Выбрать маршрут до библиотеки.

да

Останов.

Пойти домой

Выйти из библиотеки

Забрать читательский билет

Вернуть книги

Подойти к библиотекарю

Конец цикла

Читать

Начало цикла

Сесть

Выбрать место для чтения

Взять нужные книги у библиотекаря

Отдать читательский билет

Подойти к библиотекарю

Зайти в библиотеку

Пойти по выбранному маршруту в библиотеку

Выбрать какие книги нужны в библиотеке

Выйти из дома

Взять читательский билет

Собраться/одеться

Выбрать маршрут до библиотеки

Запуск

1. Выбрать какие нужны книги.
2. Собраться/одеться.
3. Взять читательский билет.
4. Выйти из дома.
5. Пойти по выбранному маршруту в библиотеку.
6. Зайти в библиотеку.
7. Подойти к библиотекарю.
8. Отдать читательский билет.
9. Взять нужные книги.
10. Выбрать место для чтения.
11. Сесть.
12. Читать.
13. После прочтения подойти к библиотекарю.

Прочитал все книги

нет

1. Вернуть книги.
2. Забрать читательский билет.
3. Выйти из библиотеки.
4. Пойти домой.