# Постановка задачи. Требуется реализовать проверку знаний таблицы умножения.

## Участники (роли):

* человек (пользователь)
* ~~таблица умножения(хранилище данных)~~

## Пользовательская история

" Как пользователь, проверяющий свои знания

я хочу узнавать правильно или нет я ответил после каждого своего ответа,

а после окончания теста узнать сколько я допустил ошибочных ответов."

## Функциональные требования

* Система должна выдать пользователю набор вопросов на умножение согласно стандартной таблице умножения
* Система должна качество ответа оценивать после каждого ответа.
* Тест должен содержать заранее известное количество вопросов.
* После окончания теста система должна выдать информацию о прохождении теста и количестве ошибочных вопросов

## Рамки проекта

* Реализовать генерацию случайных чисел для операции и ввод ответа
* Реализовать повтор выдачи вопроса - цикл
* Реализовать алгоритм проверки правильности ответа
* Реализовать подсчет количества ошибочных ответов
* Реализовать возможность прекращения теста при превышении уровня ошибок