**1 Уровень:** Acceptance testing (Функционально тестирование) - Тестирование всего приложения. Как приложение работает со стороны пользователя. Таких тестов должно быть меньше всего.

**2 Уровень:** System testing — это вид тестирования, главной задачей является проверка функционального и не функционального требования. Проще говоря, это тестирования всей системы

**Можно выделить два подхода к системному тестированию:**

1. На базе требований (requirements based) - Для каждого требования пишутся тестовые случаи (test cases), проверяющие выполнение данного требования.
2. На базе случаев использования— это когда мы сами представляем поведение пользователя и каждое поведения является случаем, на основании которого создается сценарий. На проверку каждого сценария пишутся тест кейсы

**3 Уровень:** Unit testing (Модульное) — Это тестирование одного метода. Таких тестов должно быть больше всего.

**4 Уровень:** Integration testing — Это тестирование нескольких Unit testing как одно целое. Таких тестов должно быть средне.