

Курс 1

Основы тестирования

Тетрадь для публичных
собеседований



Основы функционального тестирования

1. Что такое архитектура клиент-сервера?

2. Каковы основные цели и задачи тестирования?

3. Качество — это...?

4. Какие бывают критерии качества?

5. Каковы задачи QA?

6. Каковы задачи QC?



Основы функционального тестирования

7. Каковы задачи Tester?

Введите текст

8. Каковы основные принципы тестирования?

9. Перечислите этапы ЖЦ ПО.

10. Перечислите этапы ЖЦ тестирования.



Баг-репорты

1. Какие бывают баги?

2. Каковы основные цели и задачи тестирования?

3. Перечислите признаки хорошо написанного баг-репорта.

4. Назовите типы задач в баг-трекинговой системе.

5. Что делать, если нашли баг?

6. Зачем заводить баги?



Тест-кейсы и системы управления тест-кейсами

1. Каковы отличия баг-репорта от тест-кейса?

2. Каковы атрибуты тест-кейса?

Уровни тестирования

1. Назовите и дайте характеристику уровням тестирования.

2. Что такое пирамида тестирования?

Введение в тест-дизайн.

Классы эквивалентности и граничные значения

1. Назовите техники тест-дизайна.

2. Что такое принцип «ноль — не ноль»?

3. Для чего необходимо применять классы эквивалентности?



Техники комбинаторики

Порассуждайте и дайте ответ на задачу.

На какую-то форму операций добавили новое поле, по ТЗ диапазон допустимых значений этого поля от 1 до 1000. Расскажите, как построите свое тестирование и какие проверки будете выполнять.



Порассуждайте и дайте ответ на задачу.

Банк берет комиссию за внесение наличных через банкомат, при этом списывается комиссия: при внесении суммы до 20 000 Р комиссии нет, от 20 до 25k комиссия 1%, от 50 до 100k комиссия 3%. Расскажите, как будете тестировать данный тариф.



Порассуждайте и дайте ответ на задачу.

Вы тестируете калькулятор. Если мы возьмем проверку сложения целых чисел, какие бы числа вы выбрали для этой проверки и почему?



Нефункциональные виды тестирования

Какие виды тестирования бывают?
Перечислите и подробно расскажите про каждый вид.

Регрессионное, smoke и повторное тестирование

Какие виды тестирования бывают?
Перечислите и подробно расскажите про каждый вид.



Тестирование документации

1. Перечислите и охарактеризуйте виды тестовой документации.

2. В чем отличие тест-кейса от чек-листа?

Техники тестирования документации

1. Какие бывают виды документации на проекте?

2. Что входит в тестовый план?

3. Перечислите атрибуты хороших требований.

