⚠ Course is completed. The course result can no longer be changed.

## Software Development Methodologies

COURSEWARE          DISCUSSION          PROGRESS

**Navigation**          Expand All

< PREVIOUS                                                NEXT >

Search

- Начните тут ✓
- Software Development Models and Methodologies ✓
  - High-level overview ✓
  - Waterfall
    Test ✓
  - Agile
    Test ✓
  - Scrum
    Test ✓
  - Kanban ✓
  - Extreme Programming ✓
  - Test-Driven Development
    Test ✓
    - TDD Concept ✓
    - TDD Sample ✓
    - **Тест - TDD** ✓
  - Behaviour-Driven Development ✓
  - Summary&Extras ✓
  - Завершить курс ✓

## Тест - TDD 🔖

### Выберите наиболее правильное описание действий в рамках TDD подхода.

1/1 point

- ○ Пишем фичу, после делаем тесты
- ○ Пишем фичу, после делаем тесты, после делаем рефакторинг
- ● Пишем тесты, после делаем фичу, после - рефакторинг ✓
- ○ Делаем рефакторинг, пишем тесты, пишем фичу

Submit                                    ⓘ Show Answer

### Сколько нужно тестов, чтобы считать, что фича готова и должным образом протестирована?

1/1 point

- ○ Одного теста достаточно
- ○ Пять тестов достаточно
- ○ Десять тестов достаточно
- ● Зависит от фичи ✔

**Answer**
Correct:
Да. Есть простые фичи, есть сложные. Есть критичный функционал, который может потребовать более тщательного тестирования. Конкретных чисел практика TDD не указывает, это остается на усмотрение разработчика.

Submit                                    ⓘ Show Answer

### Почему тесты, написанные до разработки функционала, являются более эффективными?

1/1 point

- ○ Разработчик еще не устал писать код. Со временем КПД программиста снижается и к концу рабочего дня падает до нуля или уходит в минус.
- ● Разработчик еще не знает, какой будет реализация, а значит у него нет предрассудков относительно реализации алгоритма решения. ✔
- ○ Разработчик всегда знает, как будет реализованно решение, поэтому пишет тесты с учетом всех будущих ветвлений, в том числе и тех, что содержат дефекты

Submit                                    ⓘ Show Answer

< PREVIOUS                                                NEXT >

Didn't find what you were looking for?
Don't worry, we will help!          Let us know