

**Петербургский Государственный
Университет Путей и Сообщений**

Лабораторная работа № _____.

Выполнил

Студент ИВБ-711

Плотников В.Д.

Цель работы: выявить все плюсы и минусы среды исследования систем тестирования и исследования.

Тест 1:

Минусы первого теста:

- 1) Фиксированное количество ответов.
- 2) Невозможность пропуска вопроса.
- 3) Невозможность выбора нескольких ответов.
- 4) Фиксированное количество оценок.
- 5) Нет возможности добавлять схемы и формулы.
- 6) Невозможно вернуться к пройденным вопросам.
- 7) Ответы и вопросы записывается в одну строку.
- 8) Тест работает только при наличии трех вариантов ответа.
- 9) Тест работает только в таком случае, если количество вопросов равно шести, иначе тест не запуститься.
- 10) Оценивание. Тест работает при наличии только четырех оценок.
- 11) Нельзя выбирать несколько вариантов ответа.
- 12) Нельзя изменять вопросы (это заложено в самой программе).

Плюсы первого теста:

- 1) Достаточно выбрать вариант ответа.
- 2) Справедливая оценка результатов.
- 3) Удобный интерфейс.
- 4) Моментальный подсчет баллов и выставление оценки.
- 5) Создание тестов любых типов.
- 6) Высокая скорость работы.

Предложения:

- 1) Добавить возможность выбора несколько вариантов ответа.
- 2) Добавить вопросов.
- 3) Добавить оценок.
- 4) Можно добавить после завершения теста переход к следующему тесту.
- 5) Можно добавить подсказки.

Тест 2:

Минусы второго теста:

- 1) Тест работает только при наличии трех вариантов ответа.
- 2) Тест работает только в таком случае, если количество вопросов равно шести, иначе тест не запустится.
- 3) Нельзя изменять вопросы (это заложено в самой программе).
- 4) Невозможность пропуска вопроса.
- 5) Невозможность выбора нескольких ответов.
- 6) Фиксированное количество оценок.
- 7) Нет возможности добавлять схемы и формулы.
- 8) Невозможно вернуться к пройденным вопросам.
- 9) Ответы и вопросы записывается в одну строку.

Плюсы второго теста:

- 1) Дробная система оценивания.
- 2) Возможность установить отрицательные числа (при выборе неправильного варианта ответа, снимаются баллы).
- 3) Моментальный подсчет баллов и выставление оценки.
- 4) Справедливая оценка результатов.
- 5) Удобный интерфейс.
- 6) Высокая скорость работы.
- 7) Установка таймера.
- 8) Возможность установить время на определенный вопрос.
- 9) Возможность установить время на весь тест.
- 10) Возможность сброса времени.

Предложения:

- 1) Процент угадывания правильных ответов необходимо свести к минимуму.
- 2) Добавить возможность выбора несколько вариантов ответа.
- 3) Возможность добавить более четырех оценок.
- 4) Возможность добавить несколько вариантов ответа.
- 5) Добавить возможность пропустить вопрос.

Тест 3:

Минусы третьего теста:

- 1) Ограниченное количество вариантов ответа.
- 2) Тест работает только при наличии только 5 оценок.
- 3) Присутствуют элементы случайности.
- 4) Нельзя изменять вопросы (это заложено в самой программе).
- 5) Нет возможности добавлять схемы и формулы.
- 6) Невозможно вернуться к пройденным вопросам.
- 7) Ответы и вопросы записывается в одну строку.

Плюсы третьего теста:

- 1) Бальная система оценивания.
- 2) Моментальный подсчет баллов и выставление оценки.
- 3) Справедливая оценка результатов.
- 4) Удобный интерфейс.
- 5) Возможно присвоения более точной оценки.
- 6) Высокая скорость работы.
- 7) Установка таймера.
- 8) Возможность установить время на определенный вопрос.

Предложения:

- 1) Добавить возможность возврата к вопросу с ошибочным ответом.
- 2) Добавить возможность настройки параметров.
- 3) Минимизировать процент угадывания правильных ответов.

ФОРМАТ1

Литература

Вы прекрасно справились с вопросами. Оценка- ОТЛИЧНО

3

На один или несколько вопросов Вы ответили неправильно. Оценка- ХОРОШО

2

На некоторые вопросы Вы ответили неправильно. Оценка- УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО

1

Вы плохо подготовились к тесту. Оценка- ПЛОХО

0

Э. Хемингуэй написал произведение:

Война и Мир

0

Властелин колец

0

Старик и Море

1

Кто написал «100 лет одиночества»?

Х. Кортасар

0

Г. Гарсиа Маркес

1

Х. Борхес

0

Священное писание христиан:

Новый завет

0

Коран

0

Библия

1

Описание творчества А. Чехова:

Безумие и счастье

0

Смех сквозь слезы

1

Радость через жалость

0

Из какого произведения персонаж “кот-Бегемот”?

Мастер и Маргарита

1

Тихий дон

0

Идиот

0

Чичиков скупал:

Крестьян

0

Провизию

0

Мертвые души

1

ФОРМАТ2

Литература

Вы прекрасно справились с вопросами. Оценка- ОТЛИЧНО

1

На один или несколько вопросов Вы ответили неправильно. Оценка- ХОРОШО

0.8

На некоторые вопросы Вы ответили неправильно. Оценка- УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО

0.5

Вы плохо подготовились к тесту. Оценка- ПЛОХО

0.3

Э. Хемингуэй написал произведение:

Война и Мир

0

Властелин колец

0

Старик и Море

1

Кто написал «100 лет одиночества»?

Х. Кортасар

0

Г. Гарсиа Маркес

1

Х. Борхес

0

Священное писание христиан:

Новый завет

0

Коран

0

Библия

1

Описание творчества А. Чехова:

Безумие и счастье

0

Смех сквозь слезы

1

Радость через жалость

0

Из какого произведения персонаж “кот-Бегемот”?

Мастер и Маргарита

1

Тихий дон

0

Идиот

0

ФОРМАТ3

ДИСЦИПЛИНА Литература

Раздел общие вопросы

5

Вы прекрасно справились с вопросами. Оценка- ОТЛИЧНО

0.9

На один или несколько вопросов Вы ответили неправильно. Оценка- ХОРОШО

0.7

На некоторые вопросы Вы ответили неправильно. Оценка- УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО

0.2

Вы плохо подготовились к тесту. Оценка- ПЛОХО

0.3

Вы не подготовлены. Оценка- НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО

0

Э. Хемингуэй написал произведение:

3

Война и Мир

0

Властелин колец

0

Старик и Море

1

Кто написал «100 лет одиночества»?

2

Х. Кортасар

0

Г. Гарсиа Маркес

1

Священное писание христиан:

4

Новый завет

0

Коран

0

Библия

1

Тора

0

Описание творчества А. Чехова:

5

Безумие и счастье

0

Смех сквозь слезы

1

Радость через жалость

0

Спокойствие и невзгоды

0

Гордость и предубеждение

0