

Использование тестовых оболочек для создания тестов по алгебре

Выполнила
студентка 3 курса
Резаева Наталья

Тестовые оболочки

- * iSpring
- * SunRayTest OfficePro
- * MyTestXPro
- * INDIGO
- * Мастер-Тест
- * BankTestov.ru
- * *Создание теста в формах Google*

iSpring

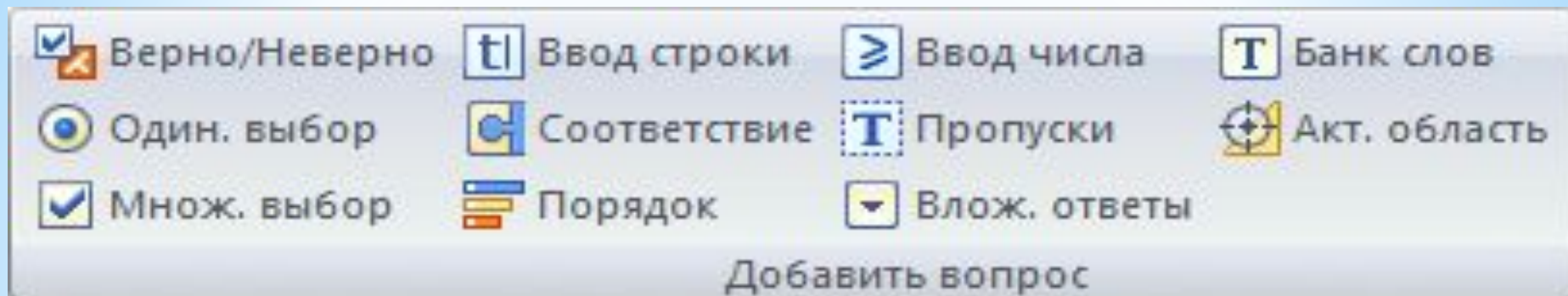
Создание тестов

- * Удобный и понятный интерфейс
- * Создание теста с оценкой или анкеты для свободного ответа
- * Импорт вопросов из другого теста
- * Импорт вопросов из Excel
- * Возможность предпросмотра теста

Вопросы теста

- * Информационные слайды для пояснений
- * Группы вопросов
- * Перемешивание вопросов и вариантов ответа
- * Добавление видео, аудио, изображений, Flash-роликов и формул в вопросы
- * Вставка изображений и формул в варианты ответа

* МОЖНО СОЗДАВАТЬ 11 ТИПОВ ВОПРОСОВ ТЕСТА



SunRayTest OfficePro

*SunRay TestOfficePro - пакет программ для составления тестов, проведения тестирования, обработки и анализа его результатов. Предназначен для работы в локальной сети и на компьютерах, не подключенных к сети. Онлайн тестирование возможно с помощью [SunRay WEBClass](#).

Программы пакета

- * tMaker - программа для создания тестов. Составлять и редактировать тесты в ней может пользователь компьютера с любым уровнем подготовки. Возможен импорт тестов, созданных в текстовом редакторе (например, в MS Word) или редакторе электронных таблиц (например, в MS Excel).
- * tTester - программа для проведения тестирования. Имеет максимально простой интерфейс. Обширные настройки программы и параметры командной строки позволяют приспособить ее работу под любые требования.
- * tAdmin - программа для удаленного администрирования пользователей и обработки результатов компьютерного тестирования. Дает возможность просматривать/печатать результаты, а также создавать, редактировать, экспортировать, печатать отчеты по тестированию групп и/или отдельных пользователей. Возможно создание матрицы ответов.

Основные возможности SunRay TestOfficePro

Создание тестов. Работа с тестовыми заданиями

Многообразие типов вопросов. Программа позволяет использовать в тестах 5 типов вопросов:

- * *Одиночный выбор.* Один вариант ответа из нескольких предложенных.
- * *Множественный выбор.* Один или несколько вариантов ответа из нескольких предложенных.
- * *Открытый вопрос.* Пользователь должен ввести ответ с клавиатуры. Создатель теста может использовать мощный язык шаблонов, позволяющий правильно оценить ответ пользователя.
- * *Соответствие.* Пользователю нужно упорядочить высказывания в двух списках так, чтобы они соответствовали друг другу.
- * *Упорядоченный список.* Расставить ответы в списке в определенном порядке.

- * **Адаптивные тесты.** Порядок следования вопросов может быть не только линейным, но и зависеть от ответов пользователя.
- * **Использование тем.** Программа может разбить тест на несколько тем. Оценивать знания можно как по каждой теме в отдельности, так и по тесту в целом.
- * **Комментарии к вопросу.** Каждый вопрос может быть снабжен комментарием с инструкцией по тестированию, подсказкой, информацией о правильном ответе и т.п.
- * **Варианты реакций на ответ пользователя:**
 - * Отсутствие реакции - пользователю предлагается ответить на следующий вопрос.
 - * Сообщение о том, что пользователь ответил правильно или неправильно.
 - * Показ любого документа, связанного с вопросом. В нем, в частности, можно подробно объяснить причину неправильного ответа и предоставить дополнительный материал, который позволит глубже изучить вопрос.
- * **Вес вопроса и вариантов ответа.** Каждый вопрос и вариант ответа может иметь свой "вес". Это позволяет начислять пользователю больше баллов за правильные ответы на сложные вопросы и меньше баллов - за ответы на легкие вопросы.
- * **Визуализация.** Программа позволяет вставлять изображения, формулы, схемы, таблицы, аудио и видеофайлы, HTML документы и любые OLE документы. Встроенный в [tMaker](#) текстовый редактор для написания тестов по функциям напоминает привычный многим MS Word.

Обеспечение объективности тестирования

* **Настройка процесса тестирования.** Администратор может:

* Запретить выходить из программы до окончания тестирования.

* Отключить доступ к рабочему столу и панели задач.

* Закрыть программу после прохождения одного теста.

*

Случайные вопросы. Вопросы в тесте можно перемешивать. Кроме того, создатель теста может определить, сколько вопросов из каждой темы получит пользователь. Допустим, тема состоит из 300 вопросов. Если выбрать случайным образом только 30 вопросов, то тестируемые получают совершенно разные наборы вопросов из одного и того же теста. Варианты ответов к каждому вопросу можно также перемешать. Таким образом, при достаточно большом количестве вопросов тестируемый не может бездумно воспользоваться предварительным знанием теста, с заранее известной последовательностью вопросов и ответов. Примечание: описываемая функция задается выбором "Экзаменационный режим" в настройках.

* **Введение временных рамок.** Тестирование можно ограничить по времени - как для теста, так и для каждого вопроса. Количество времени, выделяемое для каждого вопроса, может быть разным.

* **Настройка видимой в ходе тестирования информации.** В программе можно определить, нужно ли показывать пользователю:

* Количество правильных ответов.

* Время до окончания тестирования.

Ограничение на количество попыток тестирования. В программе можно выставить предельное количество прохождения одного теста.

* **Отслеживание попыток тестирования** в программе [tAdmin](#).

* **Безопасность.**

* Все тесты и результаты тестирования шифруются, что полностью исключает возможность их подделки.

* На тест можно установить пароли: *на редактирование* (tMaker) - защищает от несанкционированных изменений, преждевременного выяснения структуры, правильных ответов и т. д.; *на просмотр* (tTester) - предупреждает пробное тестирование.

Технические данные

- * Количество вопросов: без ограничений
- * Количество ответов: без ограничений
- * Количество пользователей: без ограничений
- * Количество тестов: без ограничений
- * Количество тем в тесте: до 256 тем
- * Тесты и результаты хранятся: в файлах

MyTestXPro

MyTest - Компьютерное тестирование знаний MyTestX.

Программа легка и удобна в использовании. Все учителя и учащиеся быстро и легко осваивают ее.

* Для создания и редактирования тестов в программе имеется **удобный редактор тестов**. С помощью редактора можно создать либо новый тест, либо изменить существующий. Так же в редакторе настраивается процесс тестирования: порядок заданий и вариантов, ограничение времени, оценивание и многое другое.

* При первом запуске программы вы увидите такое окно:



1. [0] Новая группа

Параметры теста

Тест создан: 2013.07.06 22:08. Последнее сохранение: нет.

Заголовок:

Описание:

Автор:

Электронная почта:

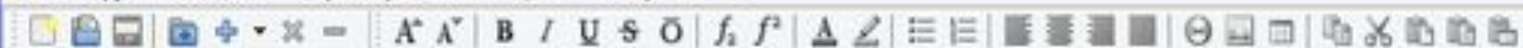
Инструкция:

Заметки:

Формулировка вопроса:



- * Левую часть рабочей области главного окна занимает список групп и заданий. В основной части настраиваются и редактируются параметры теста, групп, задания.
- * Каждое задание MyTestXPro находится в той или иной группе. Для того чтобы добавить новое задание необходимо чтобы либо была выбрана группа, в которую будет добавлено задание, либо выбрано другое задание в этой группе. При создании нового теста в нем уже есть одна группа. Для добавления в нее задания нужно ее выбрать, щелкнув по ней.
- * При выборе какой-либо группы в списке слева в рабочей области редактора тестов отображаются ее параметры (название, описание, ограничение количества заданий для создания выборки и прочее). Для удобства каждой группе можно задать один из десяти цветов ее значка.



1. [0] Новая группа

Название группы:

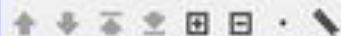
Новая группа

1

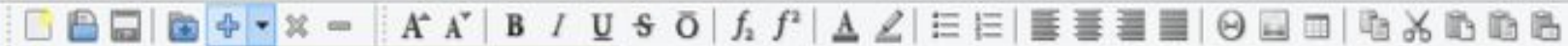
Описание группы:

 Ограничить количество заданий из 0. Переносить задания в группу

Справочная информация для группы:



- * Изменять параметры группы можно в любой момент. Можно, например, сразу задать ее название и описание, можно сделать это позднее.
- * Для добавления в группу задания дайте команду Задания → Добавить ... и выберите какого типа задания вы желаете создать. Тип задания можно изменить позднее, при этом по мере возможности информация не потеряется (например, можно спокойно преобразовать задание типа "одиночный выбор" во "множественный выбор", не потеряв текст вопроса и вариантов ответа).



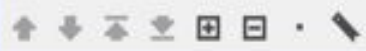
1. [0] Но

- Одиночный выбор** Alt+1
- Множественный выбор Alt+2
- Истина или ложь Alt+3
- Указание порядка Alt+4
- Сопоставление Alt+5
- Ручной ввод числа Alt+6
- Ручной ввод текста Alt+7
- Точка на изображении Alt+8
- Перестановка букв Alt+9
- Заполнение пропусков Alt+0
- Да/Нет

ство заданий 0 из 0.

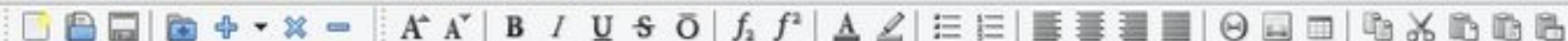
Перенешать задания в группе

Справочная информация для группы:



- * Большинство типов заданий позволяет видеть их в редакторе почти также как их будет видеть тестируемый в модуле тестирования.
- * При создании или выборе задания для редактирования в основной части рабочей области окна программы находятся пять вкладок. На первой располагается основная информация о задании: вопрос, количество баллов, ограничение времени, дополнительный рисунок, варианты ответов или критерии проверки ответов (зависит от типа задания).
- * Вкладка Формулировки позволяет задания для задания до пяти различных формулировок вопроса. Какая из них будет выбрана указывается в параметрах тестирования.
- * Вкладка Обучение задает обратную связь в обучающем режиме и некоторые его параметры.
- * Вкладка Дополнительно позволяет прикрепить к заданию звуковой файл и настроить дополнительные параметры.

- * Вкладка Черновик может использоваться вами для временного хранения частей вопроса или вариантов ответа. Ее содержимое одинаково для всех заданий и не сохраняется в файл.
- * Внизу рабочей области при создании/редактировании заданий находятся две кнопки - Сохранить и Сбросить. Кнопка Сохранить становится активной если в задание внести какие-либо изменения и позволяет эти изменения сохранить. Кнопка Сбросить отменяет все изменения в задании и выводит его заново так как оно было сохранено последний раз.
- * Иногда требуется выполнить какие-то действия сразу над несколькими группами или несколькими заданиями. Для этого группы и задания сначала выделить. Выделять можно различными способами: нажать кнопку выделить (внизу списка) для выделения текущего задания, выбирать задания или группы с нажатой клавишей Ctrl или Shift, использовать контекстное меню, которое открывается щелчком правой кнопкой мыши по списку... Выделенные группы и задания отличаются от остальных синей галочкой перед иконкой группы или задания.



Основное Формулировки Обучение Дополнительно Черновик

Название:

Вопрос:

На координатной прямой отмечены числа a и b .



Какое из следующих чисел наибольшее?

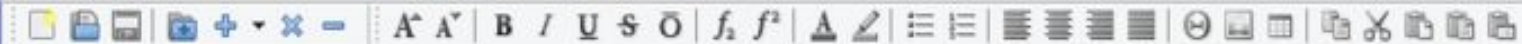
Баллы за задание: Ограничение по времени:

Рисунок:

Укажите один из вариантов ответа:

 1 $a + b$ 2 $-a$ 3 $2b$ 4 $a - b$ 5 Сохранить задание

- *Что-бы выполнить какие-то действия над выделенными воспользуйтесь подменю Выделенные либо в меню Группы, либо в меню Задания, либо в контекстном меню... Например, так можно задать сразу нескольким заданиям одинаковое количество баллов за верный ответ или ограничение по времени...
- *Группы и задания можно перемещать либо с помощью кнопок внизу списка, либо перетаскивая их мышью. Причем: если одну группу перетащить на значок другой на значок группы, держа клавишу Alt, то все задания этой группы переместятся в эту группу; если одно из выделенных заданий переместить на значок группы, держа клавишу Alt, то все выделенные задания переместятся тоже в эту группу.

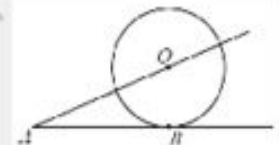


Основное
 Формулировка
 Обучение
 Дополнительно
 Черновик

Название:

Вопрос:

К окружности с центром в точке O проведены касательная AB и секущая AO .
Найдите радиус окружности, если $AB = 12$ см, $AO = 13$ см.

Баллы за задание: Ограничение по времени: 0:00:00Рисунок:

Введите число:

#1: ± 5

Подпись поля ввода (необязательно)

+ Добавить вариант

- Удалить вариант

✔ Сохранить задание

↺ Сбросить

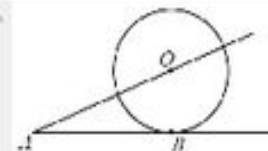


Основное
 Формулировки
 Обучение
 Дополнительно
 Черновик

Название:

Вопрос:

К окружности с центром в точке O проведены касательная AB и секущая AO .
Найдите радиус окружности, если $AB = 12$ см, $AO = 13$ см.



Баллы за задание:

1

Ограничение по времени:

0:00:00

Рисунок:



Введите число:

#1:

5

±

0

5

Подпись поля ввода (необязательно)

+ Добавить вариант

- Удалить вариант

✓ Сохранить задание

↺ Сбросить

* Когда вводится или редактируется вопрос, варианты ответа, формулировки, подсказка, вступление и объяснение ошибки к заданию, описание и справка для группы, описание и комментарии к тесту становится доступна панель форматирования.



* С помощью нее можно быстро отформатировать текст - сделать его жирным, наклонным, курсивом..., поменять цвет, выравнивание, вставить рисунок, символ или таблицу и др. Те же действия можно сделать и с помощью меню Формат или контекстного меню этих полей.

* Но может потребоваться больше возможностей. В этом случае можно открыть данный текст во встроенном текстовом редакторе, дав соответствующую команду или просто нажав F4.

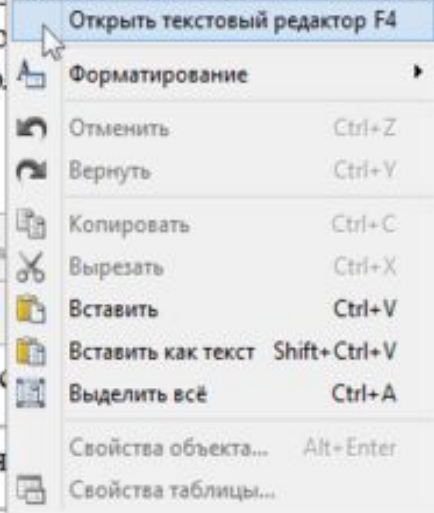


Основное
 Формулировки
 Обучение
 Дополнительно
 Черновик

Название:

Вопрос:

В некотором каталоге хранился файл Газета, имевший полное имя C:\Сентябрь\Выпуск1\Газета. Пользователь, находящийся в этом каталоге, поднялся на один уровень вверх, создал подкаталог Газета. Каково стало полное имя файла после перемещения?

Баллы за задание: Ограничение:

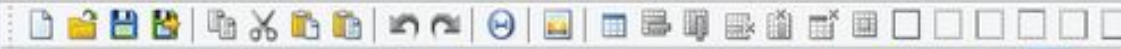
Укажите один из вариантов ответа:

- 1 C:\Сентябрь\Верстка\Газета
- 2 C:\Верстка\Сентябрь\Газета
- 3 C:\Верстка\Газета
- 4 C:\Сентябрь\Выпуск1\Верстка\Газета
- 5

+ Добавить еще вариант ответа

 Сохранить задание

 Сбросить

Tahoma 10 A A B / U S O f₂ f² A [bulleted list] [numbered list] [bulleted list]

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23

В некотором каталоге хранился файл Газета, имевший полное имя C:\Сентябрь\Выпуск1\Газета. Пользователь, находившийся в этом каталоге, поднялся на один уровень вверх, создал подкаталог Вёрстка и переместил в созданный подкаталог файл Газета. Каково стало полное имя этого файла после перемещения?

✓ OK

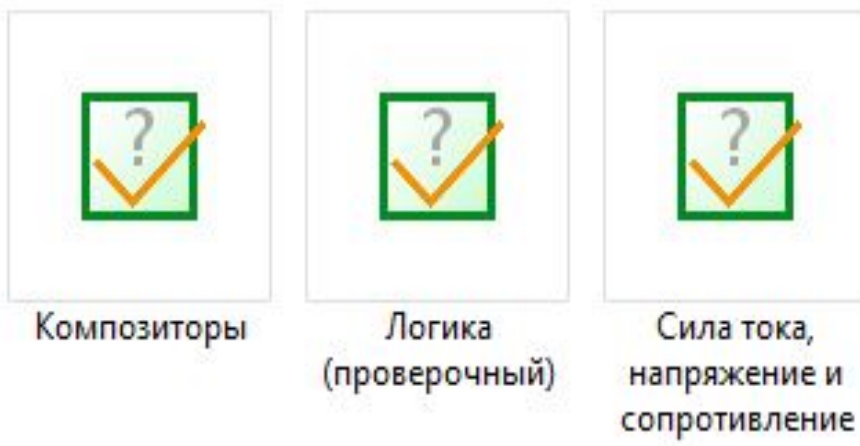
ВСТ



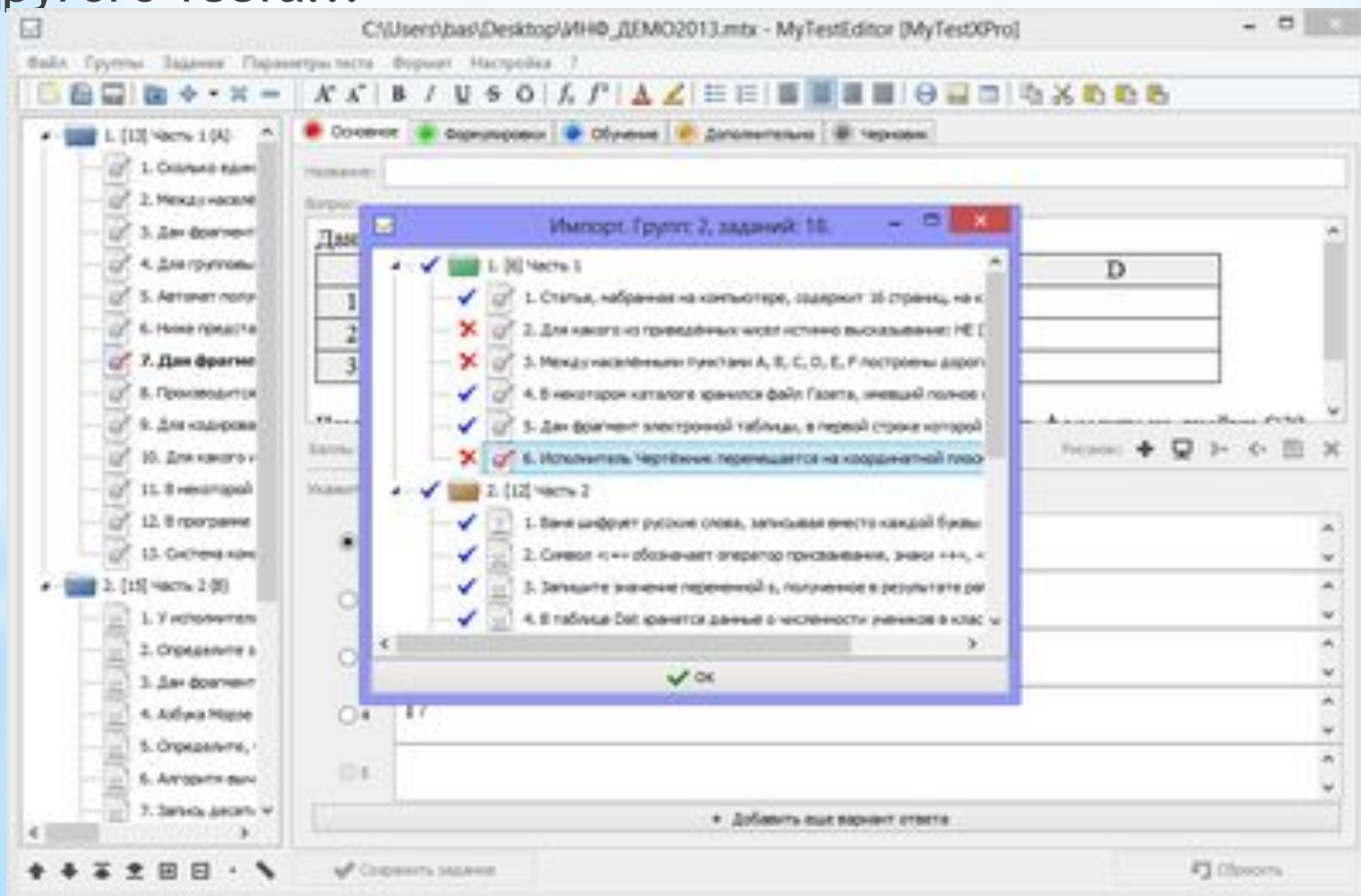
✓ Сохранить задание

Сбросить

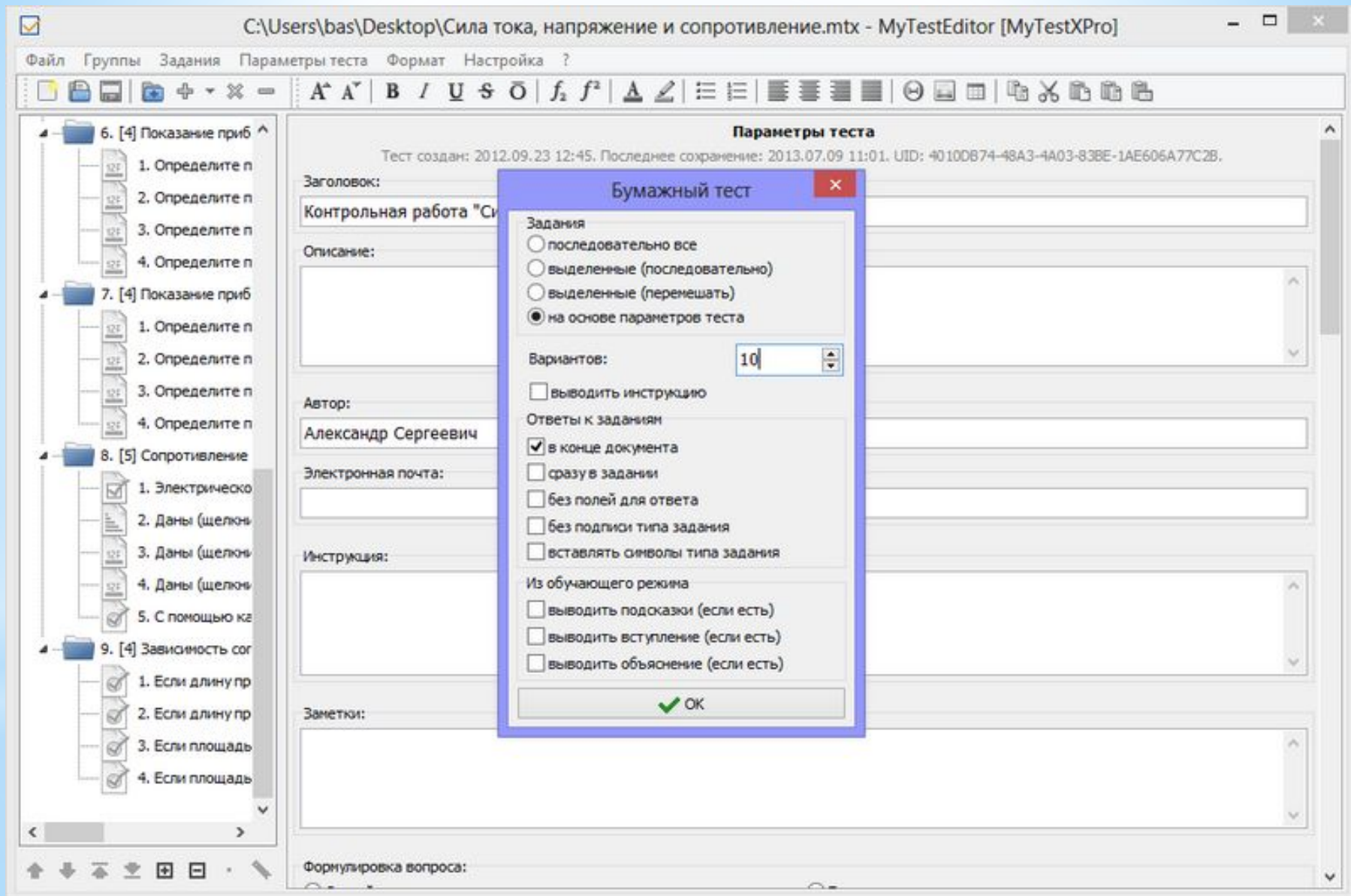
- * Этот редактор предоставляет больше возможностей по форматированию текста.
- * Так же, если в программе установлены словари, то при редактировании текста производится проверка его правописания.
- * Тесты MyTestXPro хранятся в файлах, один тест - один файл. Для сохранения теста дайте команду Файл → Сохранить или Файл → Сохранить к:



* Если у вас есть готовый тест и из него нужно добавить несколько заданий, то дайте команду Файл → Импорт из другого теста...



- *Так же имеется возможность настроить автоматическую проверку заданий при их сохранении или сохранении теста.
- *Так же рекомендуется вернуться к параметрам теста и еще раз проверить все ли желаемые параметры заданы, может быть вы хотели чтобы варианты заданий перемешивались, но забыли задать данную опцию.
- *Если нет возможности провести компьютерное тестирование можно создать "бумажные тесты".
- *Для самостоятельной подготовки учащихся дома, можно создать автономные (exe) тесты, которые объединяет в себе модуль тестирования и тест, не требует установки и может хранить в себе нужные настройки.



Текстовый редактор



Tahoma

10

A

A

B

/

U

S

O

 f_2 f^2

A

A

A

A

A

A

A

A

A

A

A

A

A

A

A

A

A

A

A

A

A

A

A

A

A

A

 Вариант 1 Вариант 2 Вариант 3 Вариант 4 Вариант 5 Вариант 6 Вариант 7 Вариант 8 Вариант 9 Вариант 10

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22

Тест: "Контрольная работа "Сила тока, напряжение и сопротивление".

Вариант: №1.

Тестируемый: _____ Дата: _____

Задание №1

Удельное электрическое сопротивление обозначается буквой ...

Выберите один из 6 вариантов ответа:

- | | |
|----|--------|
| 1) | B |
| 2) | U |
| 3) | R |
| 4) | ρ |
| 5) | A |
| 6) | I |

Задание №2

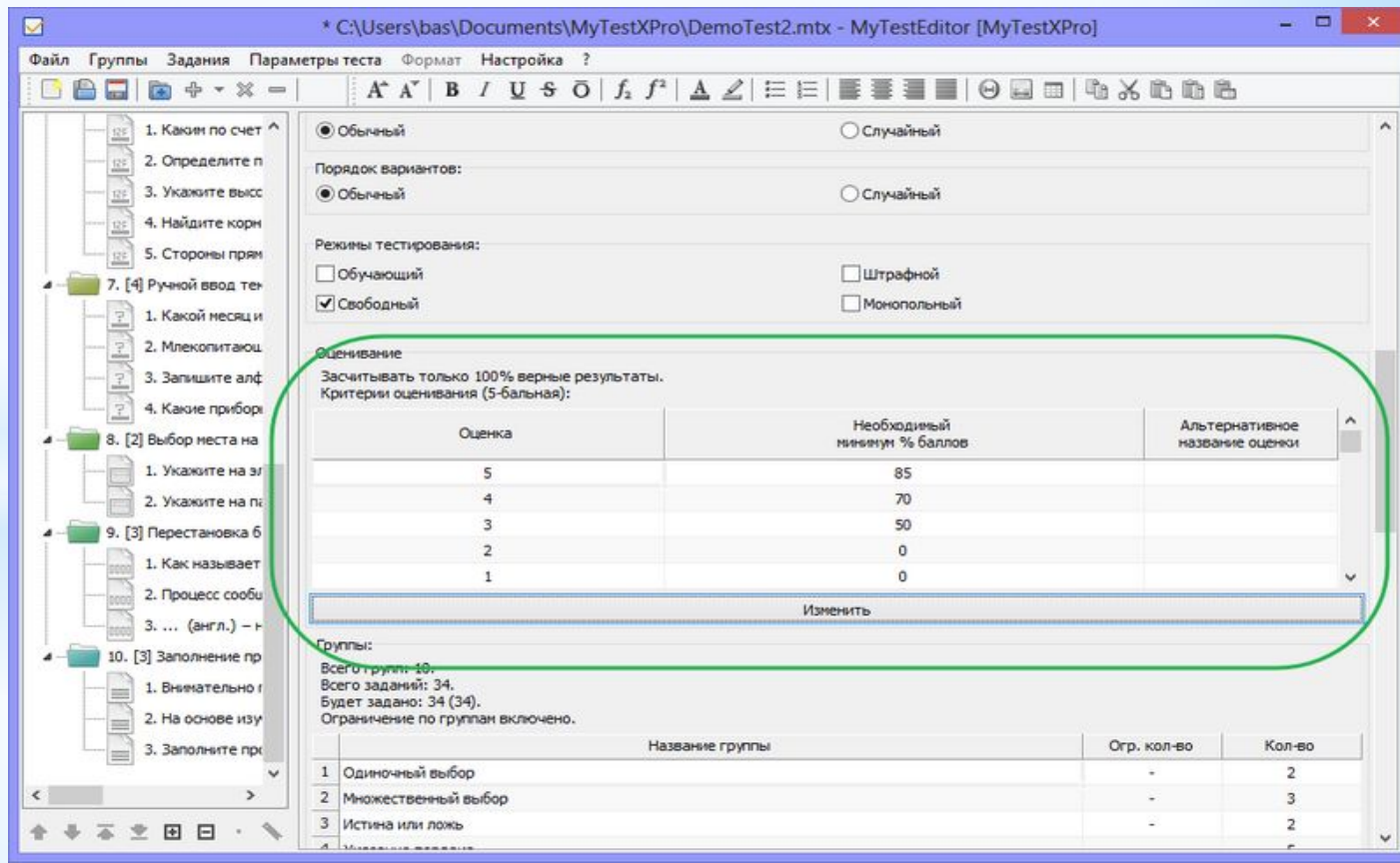
Напряжение обозначается буквой ...

ВСТ

Оценивание теста и заданий

MyTestXPro

- * Система оценивания задается в параметрах теста. Она может быть любой от 2-бальной (например, зачет/незачет) до 100-бальной. Для каждого уровня оценки задается необходимый для ее получения минимум баллов или процентов от общего количества баллов и, если это требуется, альтернативное название оценки.



Скриншот интерфейса MyTestXPro, показывающий параметры теста. В центре внимания находится таблица критериев оценивания (5-бальная).

Оценка	Необходимый минимум % баллов	Альтернативное название оценки
5	85	
4	70	
3	50	
2	0	
1	0	

В нижней части экрана видна таблица групп:

Название группы	Огр. кол-во	Кол-во
1. Одиночный выбор	-	2
2. Множественный выбор	-	3
3. Истина или ложь	-	2

Задания уровня оценки

Система оценки:

Заготовки:

Режим оценивания:

Процентный

Суммарный

Оценка	Необходимый минимум % баллов	Альтернативное название оценки
5	85	
4	70	
3	50	
2	0	
1	0	

Засчитывать только 100% верные результаты

Задания уровня оценки

Система оценки:

Заготовки:

Режим оценивания:

Процентный

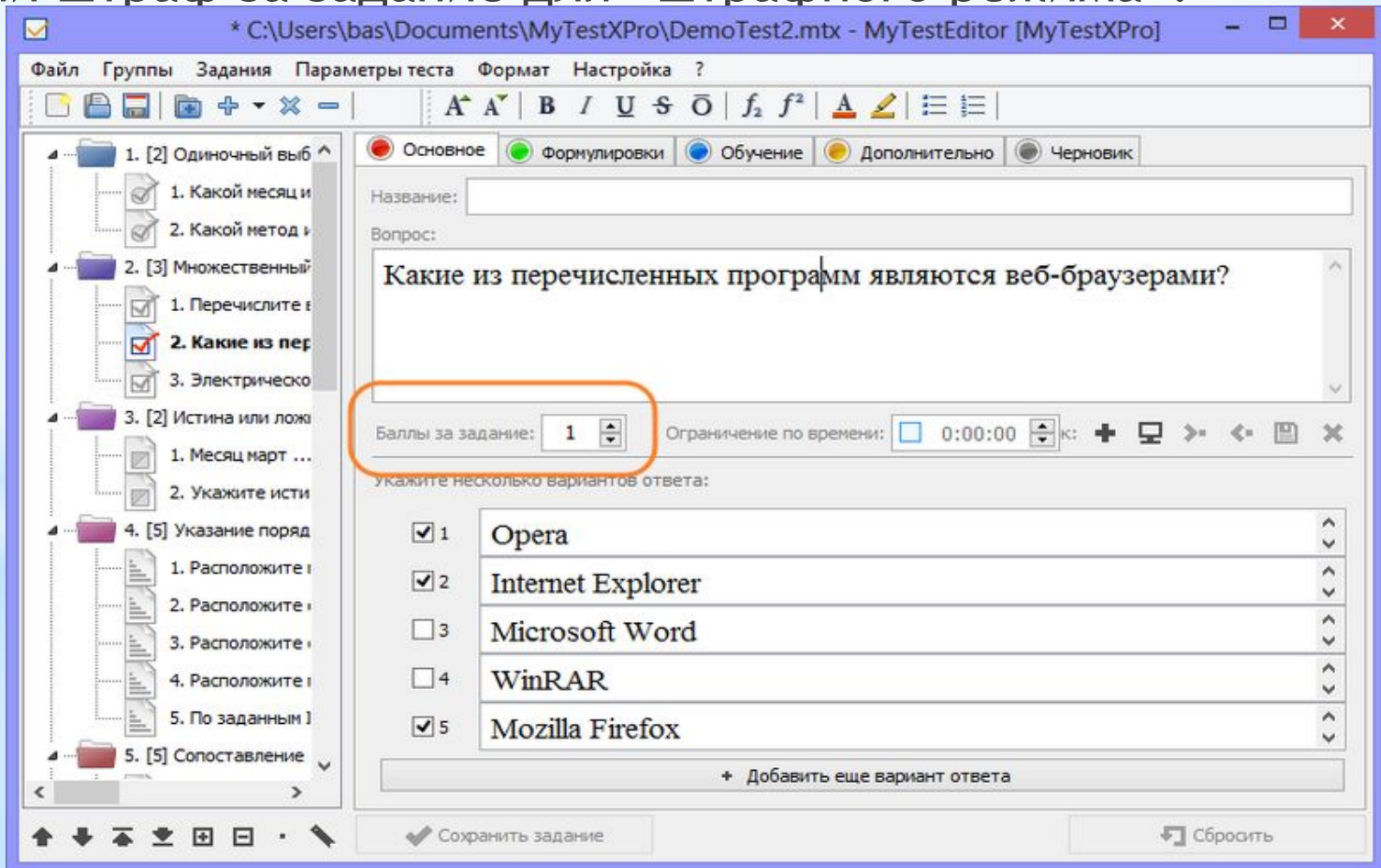
Суммарный

Оценка	Необходимый минимум % баллов	Альтернативное название оценки
11	90	A+
10	85	A
9	80	A-
8	76	B+
7	72	B
6	68	B-

Засчитывать только 100% верные результаты

Указание веса задания

- * Сколько баллов получит тестируемый за ответ на задание указывается в настройках задания - это может быть значение от 1 до 100. Так же, на вкладке «Дополнительно», можно задать особый штраф за задание для «штрафного режима».



Система тестирования INDIGO

Система тестирования INDIGO - это профессиональный инструмент автоматизации процесса тестирования и обработки результатов, который предназначен для решения широкого спектра задач:

- * Тестирование и контроль знаний учащихся.
- * Определение профессионального уровня сотрудников.
- * Проведение психологического тестирования.
- * Проведение опросов.
- * Организация олимпиад и конкурсов.

Функциональные возможности

- * Система тестирования устанавливается на один компьютер-сервер с помощью инсталляционного пакета.
- * Система может работать как на изолированном компьютере, так и в локальной сети или через Интернет.
- * Центр тестирования можно развернуть на Вашем компьютере или в облаке на наших Интернет-серверах.
- * Все данные хранятся централизованно в базе данных системы.
- * Администраторы работают через программу клиент.
- * Функции администратора:
 - * создание и редактирование тестов;
 - * управление базой тестов;
 - * управление базой пользователей;
 - * назначение тестов пользователям;
 - * управление web-сервером;
 - * управление базой результатов;
 - * построение отчетов и анализ статистики.
- * Одновременно могут работать сколько угодно администраторов с разных компьютеров.
- * Пользователи работают через web-браузер (Google Chrome, Mozilla Firefox, Opera, Internet Explorer, Safari и другие). Имеется поддержка браузеров на мобильных

Функции пользователя:

- * регистрация и авторизация;
 - * выбор теста;
 - * прохождение тестирования;
 - * просмотр результатов и ошибок.
- * Система имеет поддержку символов всех языков (Unicode).

Тесты

- * Количество тестов неограниченно.
- * Организация тестов в многоуровневой иерархии произвольной структуры.
- * Копирование тестов.
- * Защита тестов на редактирование паролем.
- * Экспорт/импорт тестов (файл *.itest).
- * Создание бумажной версии теста с ответами или в форме бланка (с возможностью печати или экспорта в Word).
- * Просмотр статистики по тестам:
 - * по баллам за вопросы и группы вопросов;
 - * по шкалам;
 - * по делениям;
 - * по ответам;

Тесты

Пользователи

Правила

Сервер

Результаты

О программе



Создать
новый тест



Добавить
группу



Редактировать



Удалить

Редактирование



Копировать
тест



Установить
пароль

Функции



Сохранить
в файл

Экспорт

Группа

Название



Все тесты



Психологические тесты



Студентам



Подготовительные тесты



Экзаменационные тесты



4 курс



Иностранный язык



Программирование



Экономика

Пользователи

- * Количество пользователей неограниченно.
- * Организация пользователей в многоуровневой иерархии произвольной структуры.
- * Создание отчетов по пользователям (с возможностью печати или экспорта в Word).
- * Пользователей может добавлять администратор или они могут самостоятельно регистрироваться через web-интерфейс, если это не было запрещено администратором.
- * Логин, ФИО и пароль пользователей могут содержать любые специальные и национальные символы (Unicode). Логин может указываться в любом регистре (например, «ИвановИИ»).
- * Импорт пользователей из файлов TXT/Excel с поддержкой иерархий и функциями автоматической генерации логинов и паролей.
- * Экспорт пользователей в обратно совместимом формате в TXT/Excel.



Тесты

Пользователи

Правила

Сервер

Результаты

О программе



Добавить
пользователя



Добавить
группу

Редактирование



Редактировать



Удалить



Импорт
пользователей



Экспорт
пользователей

Экспорт/Импорт

Группа

▲ Фамилия

Имя



Все пользователи



Преподаватели



Сотрудники



Студенты



4 курс



Аникеева

Алина



Бондаренко

Иван



Булгакова

Мария



Глазко

Юлия

Редактор тестов

Типы теста:

- контроль знаний;
- обучение;
- опрос.

Неограниченное количество вопросов.

Организация вопросов теста в многоуровневой иерархии произвольной структуры.

Типы вопросов:

- выбор одного варианта ответа;
- выбор нескольких вариантов ответа;
- ввод ответа с клавиатуры;
- установка соответствия;
- расстановка в нужном порядке.

Задание для одного теста неограниченного числа шкал оценивания.

Произвольный ввод формулы расчета баллов для каждой шкалы, с возможностями подстановки в формулу баллов за вопросы и группы вопросов, и использованием арифметических операций, математических функций и условного оператора.

Произвольный ввод делений для каждой шкалы.

Произвольное задание шаблона результатов, который выводится пользователю после завершения тестирования.

Возможность подстановки в шаблон результатов любых данных, полученных в результате вычисления шкал оценивания.

Возможность...

- Настройка навигации:
 - запрет пропуска вопросов;
 - запрет возврата к пройденным вопросам;
 - запрет завершения тестирования до ответа на все вопросы.
- Ограничение тестирования по времени.
- Настройки перемешивания и случайной выборки задаются для каждой группы вопросов, что обеспечивает широкие возможности автоматической генерации вариантов тестов при каждом запуске тестирования.
- Перемешивание вариантов ответов в случайном порядке для всех или некоторых вопросов.
- Импорт вопросов всех типов из текстовых файлов (ТХТ).
- Объекты «Сообщения» с произвольным наполнением.
- Объекты «Пояснения», которые могут выводиться в зависимости от заданных настроек:
 - при нажатии на кнопку «Пояснение»;
 - при неправильном ответе;
 -

❑ Мощный текстовый процессор, поддерживающий:

- ❑ произвольное форматирование текста;
- ❑ вставку форматированного текста из документов Word;
- ❑ вставку изображений (BMP, JPEG, PNG, GIF, ICO и др.);
- ❑ вставку таблиц;
- ❑ вставку видео файлов (FLV H.263) с возможностью воспроизведения;
- ❑ вставку аудио файлов (MP3) с возможностью воспроизведения;
- ❑ вставку произвольных файлов-вложений для скачивания

Главное меню

Сохранить тест Закрыть тест Добавить группу Добавить вопрос Добавить сообщение Удалить Поднять Опустить Вырезать Копировать Вставить Импорт вопроса Развернуть Свернуть Навигация

Демонстрационный тест

Иностранный язык

Программирование

Экономика

Содержимое теста

- Информация
- Настройки
- Результаты
- Корневая группа
 - Сообщение
 - Тема 1
 - Вопрос 1
 - Вопрос 2
 - Вопрос 3
 - Вопрос 4
 - Вопрос 5
 - Тема 2
 - Вопрос 1
 - Вопрос 2
 - Вопрос 3
 - Вопрос 4
 - Вопрос 5
 - Тема 3
 - Тема 4
 - Тема 5
 - Тема 6
 - Тема 7

Содержание вопроса

Основоположник античной диалектики, автор слов:

«В одну реку нельзя войти дважды»

Тип вопроса:

Балл за правильный ответ: За каждый вариант ответа свой балл

Добавить Удалить Поднять Опустить Вставить из буфера Очистить

№	Вариант ответа
1	<input type="radio"/> Фалес
2	<input checked="" type="radio"/> Гераклит
3	<input type="radio"/> Протагор
4	<input type="radio"/> Платон

Дополнительно Пояснение

Перенумерование вариантов ответа

Заметки к вопросу (видны только администраторам)

Вставить Вырезать Копировать Выделить всё Буфер обмена

Шрифт: Verdana 10 A⁺ A⁻ Шрифт Абзац

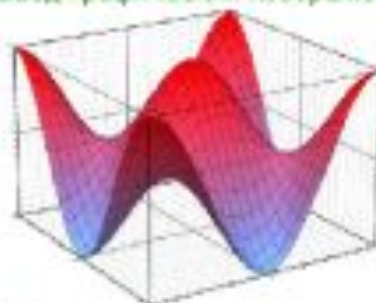
Рисунок Видео Аудио Файл Таблица Символ Текст из файла Ссылка Вставка Закрыть вкладку Функции

Содержимое теста

- Информация
- Настройки
- Результаты
- Корневая группа
 - Сообщения
 - Тема 1
 - Вопрос 1
 - Вопрос 2
 - Вопрос 3
 - Вопрос 4
 - Вопрос 5
 - Тема 2
 - Вопрос 1
 - Вопрос 2
 - Вопрос 3
 - Вопрос 4
 - Вопрос 5
 - Тема 3
 - Тема 4
 - Тема 5
 - Тема 6
 - Тема 7

Текст сообщения

1. Возможности форматирования
2. Вывод **Unicode** 這一方案比別人更好!
3. Вывод **графических изображений**



4. Работа с таблицами

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

5. Импорт из Word и других форматов
6. Вставка ссылок <http://indigotech.ru/>
7. Вставка аудио файлов

Аудирование по английскому.mp3 (7.6 Мб)



8. Вставка файлов для скачивания

Документ.docx (194.2 Кб)

9. Вставка видео файлов



Правила

- * Правила тестирования устанавливают, каким пользователям или группам пользователей, какие тесты или группы тестов будут доступны для прохождения.
- * Количество правил неограниченно.
- * Для каждого правила может быть задано расписание тестирования:
 - * однократно (с дата1.время1 по дата2.время2);
 - * ежедневно (с время1 по время2);
 - * еженедельно (Пн/Вт/Ср/Чт/Пт/Сб/Вс с время1 по время2).
- * Для каждого правила может быть задано ограничение на количество попыток тестирования в заданный интервал времени.
- * Таблица правил поддерживает:
 - * сортировку записей;
 - * многоуровневую группировку записей (по выбранным столбцам);

Управление сервером

- * Функции запуска, остановки и перезапуска web-сервера.
- * Режим автоматического запуска web-сервера при загрузке операционной системы.
- * Настройка IP-адресов и портов, на которых будет доступен web-сервер.
- * Настройка ограничений доступа к web-серверу по IP-адресам и их диапазонам.
- * Гибкая настройка web-интерфейса:
 - * смена логотипа;
 - * смена надписи внизу страницы (замена строки copyright);
 - * запрет самостоятельной регистрации пользователей;
 - * запрет пользователям просматривать журнал результатов;
 - * запрет пользователям самостоятельно менять свой пароль;
 - * включение ввода кода-капчи при регистрации (защита от роботов) и т.д.
- * Мониторинг подключенных пользователей к web-интерфейсу (IP-адрес, браузер, активная страница, логин, ФИО, группа).
- * Редактирование учетных записей администраторов системы тестирования.
- * Количество администраторов неограниченно.
- * Функция дефрагментации базы данных (уменьшение её размера, оптимизация скорости работы).

Результаты

- * Количество результатов неограниченно.
- * Мощная таблица вывода результатов, поддерживающая:
 - * сортировку записей;
 - * многоуровневую группировку записей (по выбранным столбцам);
 - * фильтрацию (выборку) записей по сложным условиям;
 - * экспорт всей таблицы или выделенных записей в файл (форматы Excel, HTML, XML, TXT);
 - * функцию поиска записей в таблице;
 - * настройку выводимых столбцов (Фамилия, Имя, Отчество, Логин, Группа, IP-адрес, Браузер, Заметки, Название теста, Тип теста, Составитель, Дата тестирования, Время тестирования, Длительность, Время завершения, Статус (Тестирование / Завершено / Отменено / Прервано), Балл, МаксБалл, Процент, Значение и Результат по главной шкале результатов).
- * Просмотр протокола тестирования, который включает:
 - * общую информацию (о пользователе, тестировании и результатах);
 - * подробную информацию в виде образа теста, который проходил пользователь с учетом всех перемешиваний и случайных выборок, а также ответы пользователя на каждый вопрос.
- * Создание отчетов (с возможностью печати или экспорта в Word):
 - * отчет по результату;
 - * отчет по пользователю;
 - * общий отчет по выборке результатов.
- * Задание профилей шапки и подвала документов (шаблоны начала и конца документа).
- * Просмотр статистики по произвольной выборке результатов (статистики по баллам за вопросы и группы вопросов, по шкалам, по делениям, по ответам) с возможностью

Просмотреть
результат

Удалить

Настройка
таблицыСохранить
в файл *

Результаты

Отчет по
результатуОтчет по
пользователюОбщий
отчетСтатистика
по тесту

Отчеты

Панель группировки

Строка фильтрации

Поиск

Развернуть

Свернуть

10000

Навигация

№	Пользователь				Тестирование				Результаты	
	Фамилия	Имя	Отчество	Группа	Название теста	Дата	Время	Статус	Значение	Результат
53481	Ковалева	Юлия	Эдуардовна	4 курс	Экономика	07.06.2014	20:12	Завершено	86	Отлично
53480	Рыбакова	Анастасия	Олеговна	4 курс	Экономика	07.06.2014	20:11	Завершено	68	Удовлетворительно
53479	Глазко	Юлия	Витальевна	4 курс	Экономика	07.06.2014	20:11	Завершено	88	Отлично
53478	Аникеева	Алина	Андреевна	4 курс	Программирование	07.06.2014	20:08	Завершено	71	Хорошо
53477	Аллатов	Станислав	Викторович	Преподаватели	Программирование	07.06.2014	20:07	Завершено	100	Отлично
53476	Соколов	Илья	Владимирович	4 курс	Программирование	07.06.2014	20:06	Завершено	74	Хорошо
53475	Ковалева	Юлия	Эдуардовна	4 курс	Иностранный язык	07.06.2014	20:04	Завершено	56	Удовлетворительно
53474	Орехов	Александр	Николаевич	4 курс	Иностранный язык	07.06.2014	20:04	Завершено	77	Хорошо
53473	Шилка	Владимир	Александрович	4 курс	Иностранный язык	07.06.2014	20:03	Завершено	92	Отлично
53472	Петров	Дмитрий	Яковлевич	4 курс	Экономика	07.06.2014	20:02	Завершено	68	Удовлетворительно
53471	Носкова	Екатерина	Игоревна	4 курс	Экономика	07.06.2014	20:02	Завершено	71	Хорошо
53470	Бондаренко	Иван	Александрович	4 курс	Иностранный язык	07.06.2014	20:01	Завершено	87	Отлично
53469	Горохова	София	Евгеньевна	4 курс	Иностранный язык	07.06.2014	20:00	Завершено	74	Хорошо
53468	Лапухина	Валерия	Викторовна	4 курс	Иностранный язык	07.06.2014	20:00	Завершено	70	Хорошо
53467	Рыбакова	Анастасия	Олеговна	4 курс	Экономика	07.06.2014	19:46	Завершено	91	Отлично
53466	Глазко	Юлия	Витальевна	4 курс	Экономика	07.06.2014	19:46	Завершено	85	Отлично
53465	Соколов	Илья	Владимирович	4 курс	Экономика	07.06.2014	19:45	Завершено	57	Удовлетворительно
53464	Лапухина	Валерия	Викторовна	4 курс	Экономика	07.06.2014	19:45	Завершено	91	Отлично
53463	Еренин	Вадим	Сергеевич	4 курс	Экономика	07.06.2014	19:44	Завершено	73	Хорошо
53462	Орехов	Александр	Николаевич	4 курс	Экономика	07.06.2014	19:43	Завершено	87	Отлично
53461	Аникеева	Алина	Андреевна	4 курс	Экономика	07.06.2014	19:43	Завершено	75	Хорошо

<фильтр пуст>

Настроить...

Главное меню Форматирование

Сформировать документ	Закрыть документ	Эскизы страниц	Параметры страницы	По ширине страницы	Страница целиком	Сохранить в файл	Печать
Отчет				Масштаб 100%		Экспорт/Печать	

Рыбакова Анастасия [#53482] x

Рыбакова Анастасия

Ковалева Юлия [#53481]

Общий отчет

Экономика

Программирование

07.06.2014 21:45

Протокол тестирования №53482

Пользователь				
ФИО	Рыбакова Анастасия Олеговна			
Логин	РыбаковаАО			
Группа	4 курс			
Тест				
Название	Экзамен по английскому			
Тип теста	Контроль			
Тестирование				
Статус	Завершено			
IP-адрес	10.10.98.48			
Начало	25.05.2013 12:11:47			
Конец	25.05.2013 13:01:09			
Длительность	00:49:22			
Результаты				
Шкала	Значение	Результат		
Оценка*	96	Отлично		
Краткий формат				
Объект	Статус	Балл	Из (max)	%
Корневая группа	частично	96	100	96
Лекция	частично	46	50	92

1

2

Достоинства системы тестирования INDIGO

1. Простая установка системы на любой компьютер
2. Бессрочная лицензия и никакой абонентской платы
3. Возможность работы системы тестирования в облаке на Интернет-серверах
4. Мощный интерфейс администрирования
5. Централизованное хранение данных и web-интерфейс пользователей
6. Безопасность системы и секретность данных
7. Иерархическая группировка тестов и пользователей, правила тестирования
8. Широкие возможности редактора тестов и мощный текстовый процессор

Достоинства системы тестирования INDIGO

9. Задание нескольких шкал результатов для одного теста и механизм ввода формул подсчета баллов
10. Иерархическая группировка вопросов в тестах
11. Автоматическая генерация вариантов тестов
12. Печать и экспорт бланков тестов и тестов с ответами
13. Печать и экспорт протоколов тестирования и отчетов
14. Статистика по тестам и её экспорт в Excel

Онлайн системы

* http://master-test.net/ru#m=Teacher_Tests

* <http://www.banktestov.ru/>

* https://docs.google.com/forms/d/1t7ToOcu0pIPP8q3H2deh9NfMA7Z7_1xWr8JjkLKQ0c4/edit