

Государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования города Москвы
«Московский городской педагогический университет».
Педагогический институт физической культуры и спорта.

Тема:

Программы для создания тестов

Дисциплина: Технические и аудиовизуальные средства обучения.

Выполнил: Студент ЗАФК Б КД Галкина Е.Н.

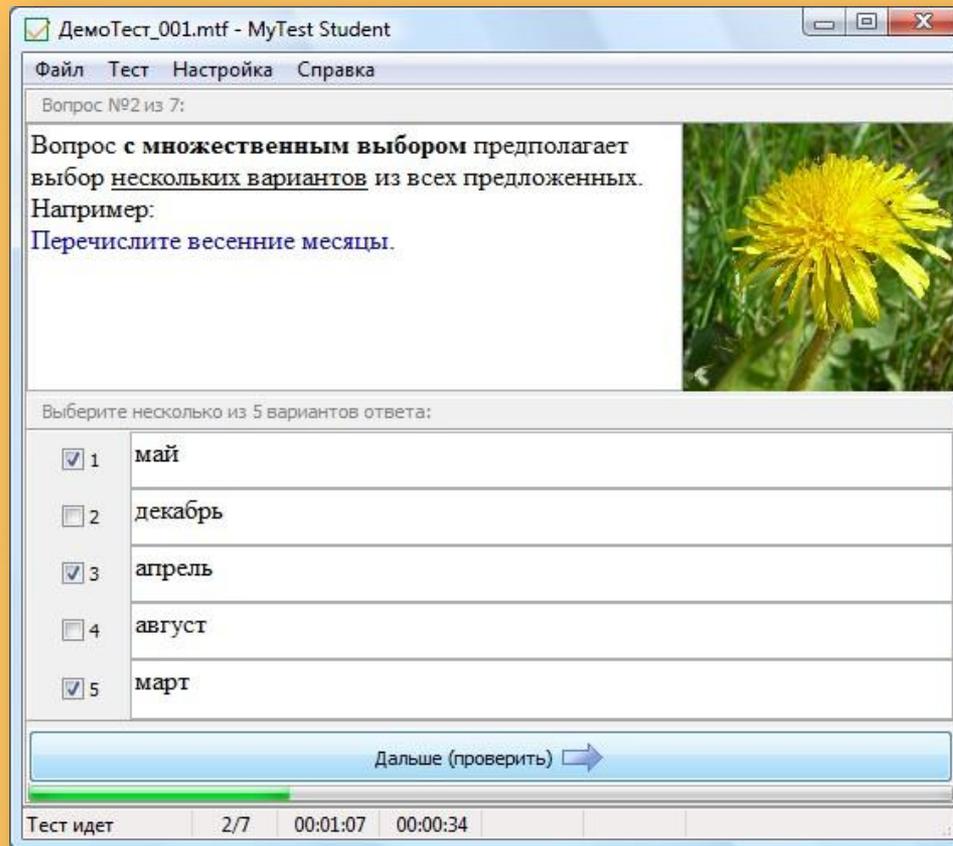
Проверил : Азевич А. И.

содержание

- Тестирование как процесс
- Программы для создания тестов
- Используемые источники



Тестирование(от англ. test — опыт, проба) – диагностический метод, использующий вопросы и задачи, имеющие определенную шкалу значений.



MyTestX – С помощью программы возможно проведение тестирования, экзаменов в любых образовательных учреждениях (вузы, колледжи, школы) .

Это система программ (программа тестирования, редактор тестов и журнал результатов) для создания и проведения компьютерного тестирования, сбора и анализа результатов, выставления оценки по указанной в тесте шкале.

Решает задачу контроля знаний учащихся, находит в школе все большее применение. Одним из его достоинств является минимум временных затрат на получение надежных итогов контроля.

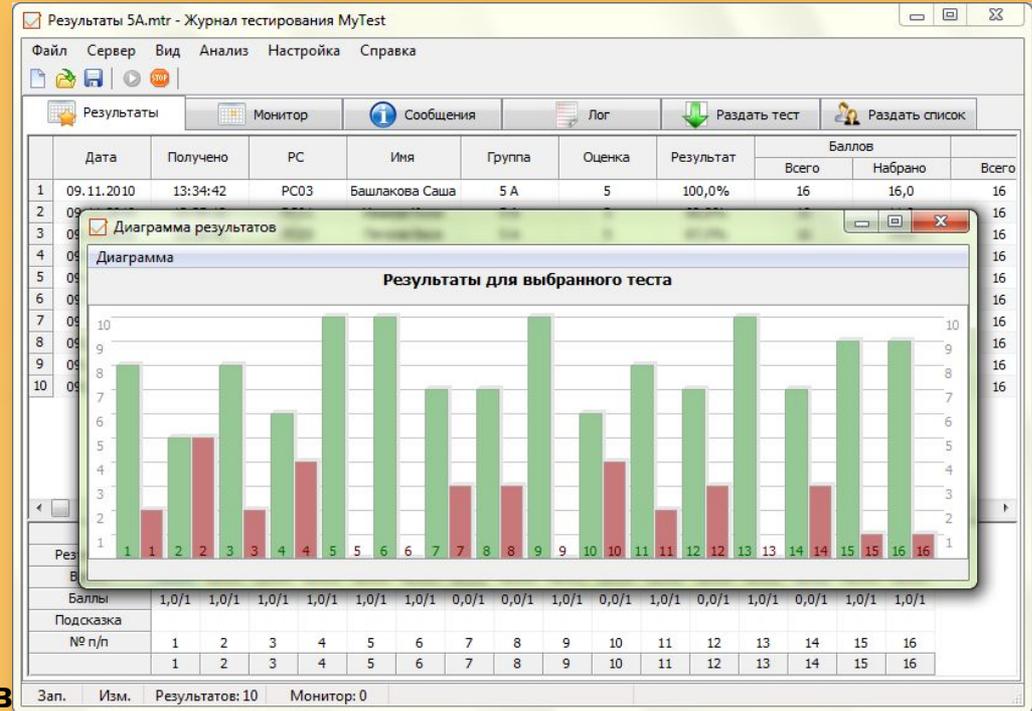
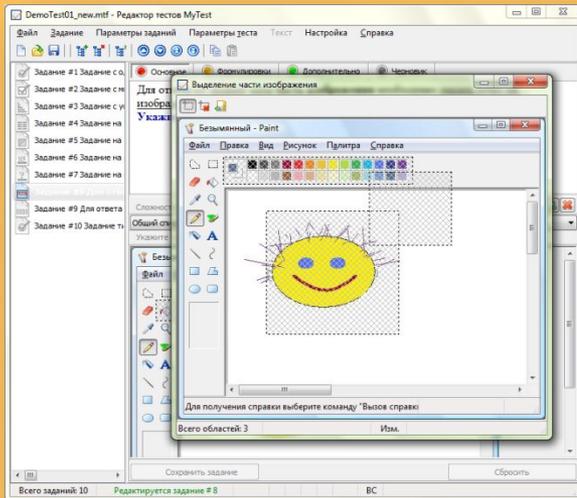
The screenshot displays the MyTestXPro software interface, which is used for creating and administering tests. It is divided into several main windows:

- Test Editor (top left):** Shows a question: "Объединение двух (или нескольких) высказываний называется ...". Below it, five multiple-choice options are listed: конъюнкцией, импликацией, эквивалентностью, инверсией, and дизъюнкцией. The "инверсией" option is currently selected.
- Question Editor (top right):** Shows the same question text and a list of five radio button options: инверсией, конъюнкцией, дизъюнкцией, импликацией, and эквивалентностью. The "конъюнкцией" option is selected.
- Results Journal (bottom left):** A table showing test results for students. The table has columns for Date, Time, Computer, Name, Group, Score, Result, Points, and Total Score.

Дата	Время	Компьютер	Имя	Группа	Оценка	Результат	Баллы	Набранные
29.08.2012	13:28:59	BAS-ACER	Иванов Иван	10 A	4	75,0%	20	15
29.08.2012	13:31:57	BAS-ACER	Летров Андрей	10 A	5	95,0%	20	19
29.08.2012	13:30:47	BAS-ACER	Сидоров Васа	10 A	3	60,0%	20	12
- Test Results Matrix (bottom right):** A detailed grid showing the performance of individual students on various test items. The columns represent different question types (e.g., 1-1, 1-2, 1-3, 2-1, 2-2, 2-3, 2-4, 3-1, 3-2, 3-3, 3-4, 3-5, 4-1). The rows list student names. A green '+' indicates a correct answer, a red '-' indicates an incorrect answer, and a grey square indicates no answer.

№	Имя	Определение СС											Виды СС				Смешанный алфавит				Ч
		1-1	1-2	1-3	2-1	2-2	2-3	2-4	3-1	3-2	3-3	3-4	3-5	4-1							
1	Возжикова Юлия	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2	Алещенко Вика	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3	Ищанкова Катя	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
4	Посережнев Ира	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
5	Василько Роман	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
6	Лылак Максим	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
7	Сафонова Дарья	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
8	Сивакова Юлия	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
9	Ворожкова Мария	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
10	Чиж Владимир	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
11	Чмут Настя	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
12																					
13	Правильно	11	11	7	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
14	Частично	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	Ошибка	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	Без ответа:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Пропущено	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Подсказки	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Ср. время	00:13	00:18	30:25	00:08	00:17	00:11	00:48	00:28	00:24	00:29	00:24	00:28	00:21	00:28	00:21	00:28	00:21	00:28	00:21	00:28
20	Ср. балл	1,0/1	1,0/1	3,6/1	1,0/1	1,0/1	1,0/1	0,9/1	1,0/1	1,0/1	1,0/1	1,0/1	1,0/1	1,0/1	1,0/1	1,0/1	1,0/1	1,0/1	1,0/1	1,0/1	1,0/1
21	Результат	100%	100%	64%	100%	100%	100%	91%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

Программа работает с десятью типами заданий: одиночный выбор, множественный выбор, установление порядка следования, установление соответствия, указание истинности или ложности утверждений, ручной ввод числа, ручной ввод текста, выбор места на изображении, перестановка букв, заполнение пропусков.



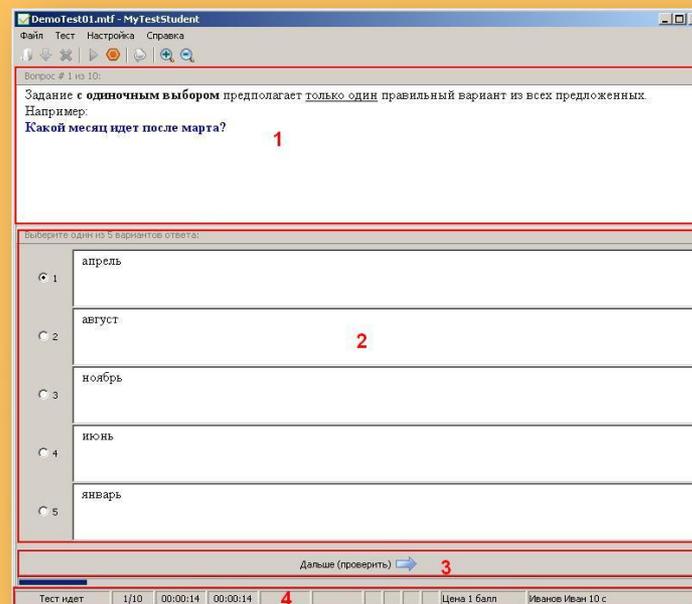
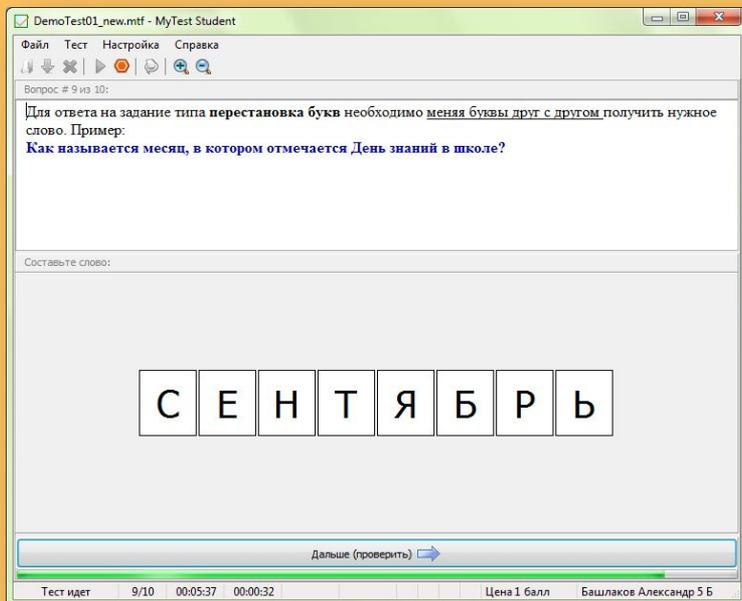
Программа состоит из трех модулей:
Модуль тестирования
Редактор тестов для создания тестов
Журнал тестирования

В программе имеются возможности форматирования текста вопросов и вариантов, можно определить шрифт, цвет символов и фона, использовать верхний и нижний индекс, разбивать текст на абзацы и применять к ним расширенное форматирование, использовать списки, вставлять рисунки и формулы.

К каждому заданию можно задать сложность (количество баллов за верный ответ), прикрепить подсказку и объяснение верного ответа.

Имеется возможность использовать несколько вариантов вопроса задания, удобно создавать выборку заданий для учащихся, перемешивать задания и варианты ответов.

Можно использовать любую систему оценивания. Система оценки и ее настройки можно задать или изменить в редакторе теста.



Программа поддерживает несколько независимых друг от друга режимов: обучающий, штрафной, свободный и монопольный.

В обучающем режиме тестируемому выводятся сообщения об его ошибках, может быть показано объяснение к заданию.

В штрафном режиме за не верные ответы отнимаются баллы и можно пропустить задания .

В свободном режиме тестируемый может отвечать на вопросы в любой последовательности, переходить (возвращаться) к любому вопросу самостоятельно.

В настройках теста, предусмотрено ограничение времени выполнения как всего теста, так и любого ответа на задание (для разных заданий можно выставить разное время).

Параметры тестирования, задания, изображения к заданиям для каждого отдельного теста - все хранится в одном файле теста. Никаких баз данных, никаких лишних файлов - один тест – один файл. Файл с тестом зашифрован и сжат.

Результаты тестирования (Иванов Иван 10 с)

Всего заданий в тесте:	10
Всего заданий задано:	10
Из них правильно:	7
Результативность:	70,0%.

Вопросы:



Баллы:



Набрано баллов: 7,0 из 10 возможных.
Ваш результат: 70,0%.

Ваша оценка: 4

✓ ОК

Начнем тест?!

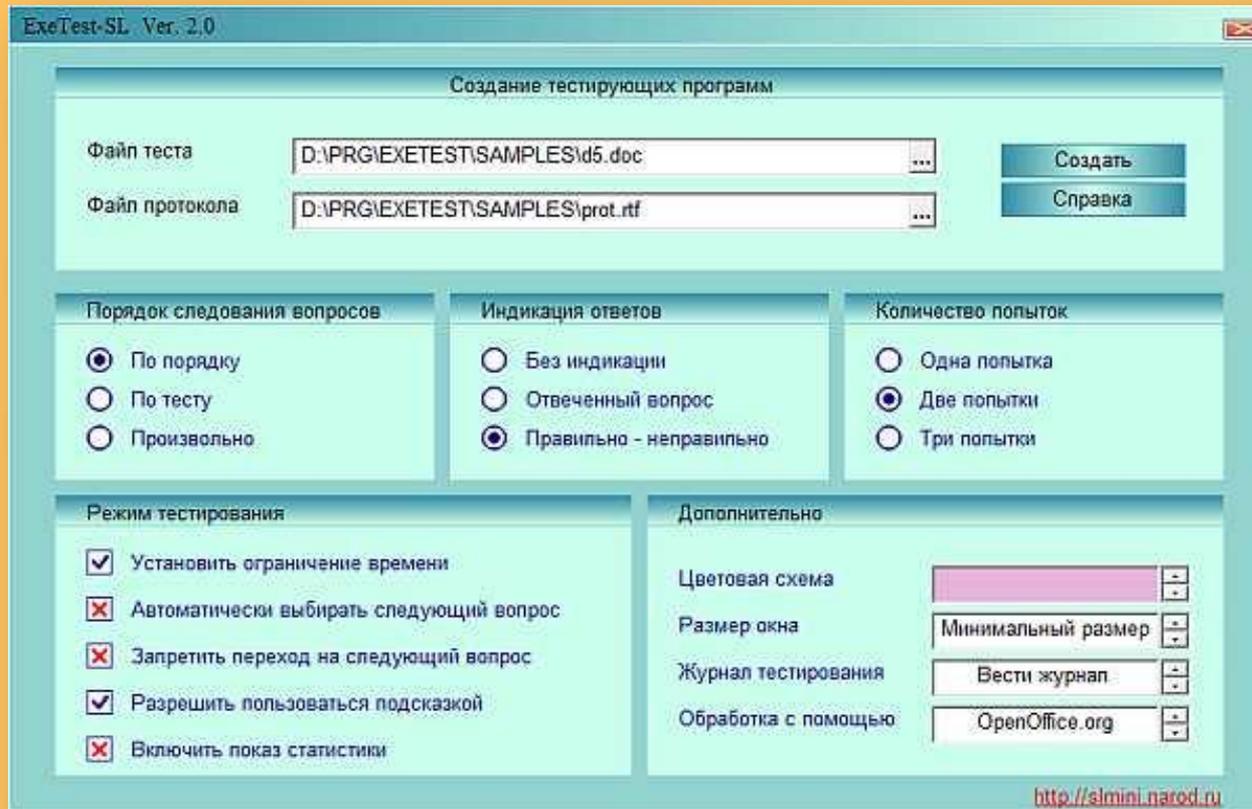
Добрый день! Как Вас Зовут?

Фамилия Имя: Класс:

ОК

MyTestX имеет хорошую степень защиты, как тестовых заданий, так и результатов. Благодаря тому, что для теста можно задать несколько различных паролей (для открытия, редактирования, тестирования), испортить (отредактировать) тест лицам не имеющим на это право становится практически не возможно, плюс ко всему, не возможно украсть ключи (правильные ответы) к тестовым заданиям.

Программа MyTestX доступна в двух версиях: а) Простой - некоммерческое использование программы не требует денежных выплат. Любое образовательное учреждение, учитель и ученик могут бесплатно использовать программу на основе лицензионного соглашения без каких либо денежных отчислений. б) Расширенной (MyTestXPro) более функциональной версии. MyTestXPro является условно-бесплатной программой и распространяется по принципу "Попробой перед тем, как купить"(shareware).



ExeTest-SL Программа для создания тестов, предназначена для создания компактных исполняемых компьютерных тестов. Для составления теста, в качестве конструктора тестов, используется текстовый редактор MS Word, что позволяет использовать в вопросах дополнительные объекты и форматирование шрифта. В процессе компьютерного тестирования созданный тест ведет журнал, в который заносятся итоговые результаты. Кроме этого, формируется протокол проверки знаний, в котором отражаются результаты тестирования с детализацией по всем вопросам. Созданный исполняемый тест позволяет проводить контроль знаний учащихся, как со сменных носителей, так и в локальной сети.



MiniTest-SL

Универсальная
тестирующая
программа

© Sergey Logoshtny
2005-2013 rr



Тестирование

[Проведение тестового контроля знаний](#)



Редактор тестов

[Создание контролирующихся тестов](#)



Установки

[Установка параметров тестирования](#)



Выход

[Завершение работы программы](#)

<http://slmini.narod.ru>

<http://minisoft.tora.ru>

MiniTest-SL программа для тестирования знаний, включающая в себя редактор тестов и модуль проведения тестирования знаний.

Универсальная программа тестирования знаний, предназначена для индивидуальной и групповой проверки знаний учащихся.

Тест может состоять из тематических разделов. Вопросы в тесте представляют собой сочетание форматированного текста, графики и звука. Визуальный редактор тестов позволяет быстро создавать тесты с высокой степенью наглядности и восприятия. В созданном тесте можно использовать различные типы выбора, ввода ответов (8 типов), что позволяет создавать эффективные контрольные задания. Разработанные в программе тесты используются в зашифрованном виде.

Результаты проверки знаний оформляются в протоколах и журналах, форму и содержание которых определяет сам преподаватель.

MiniTest-SL - Редактор тестов

200302_опд03_T1

Новый Открыть Удалить Копия Объединить Перенумер Создать Справка

Тема 1.2. Электрические цепи постоянного тока

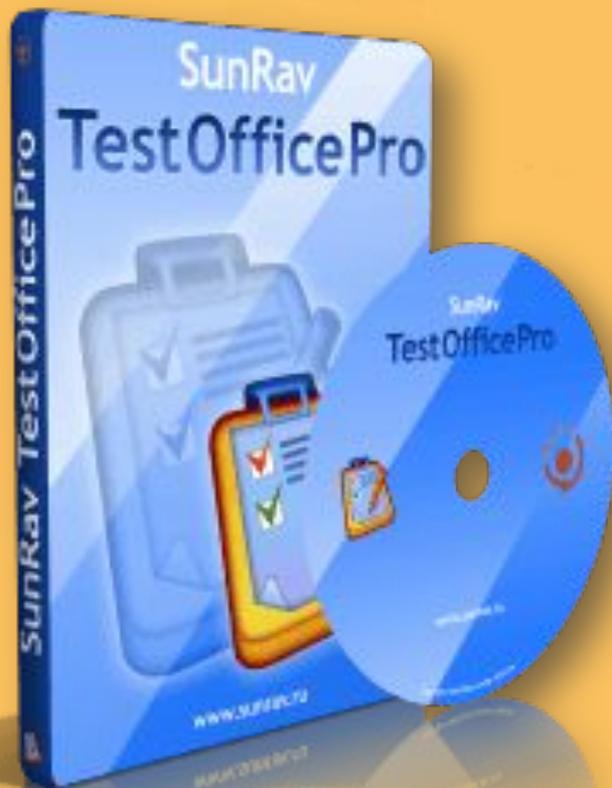
Количество вопросов	Время
Всего 20	тестирования
Выбрать 0	20 min

Вопрос N 15

Подсказка Звук План

На схеме $R1 = 10 \text{ Ом}$
 $R2 = 10 \text{ Ом}$
Чему равно общее сопротивление цепи?

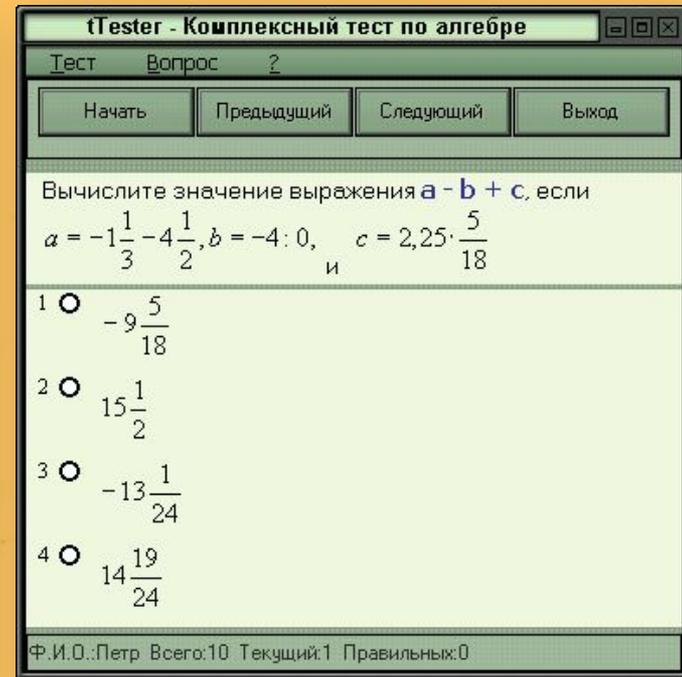
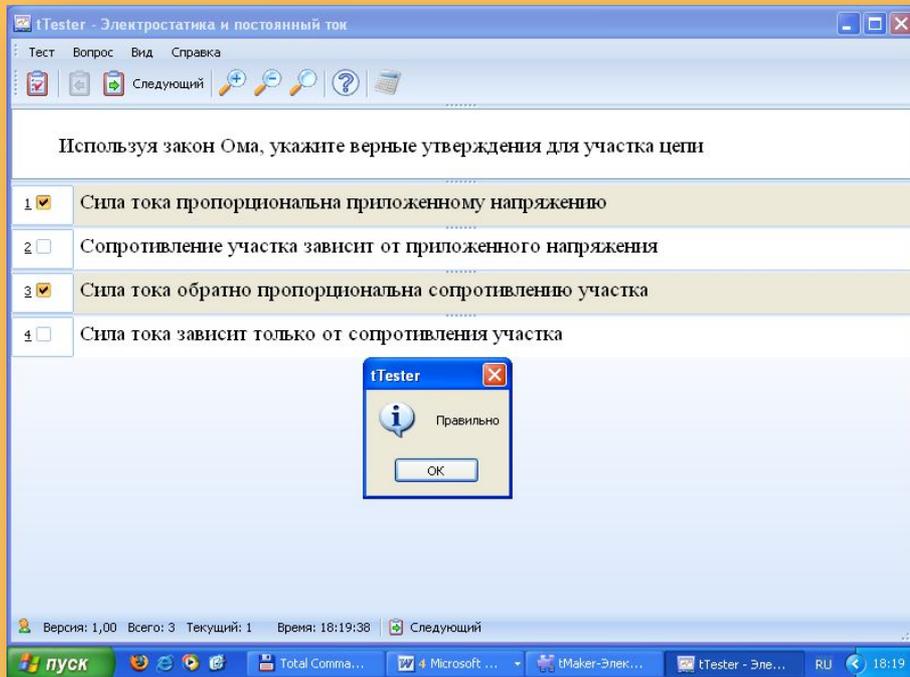
1. 10 Ом
2. 5 Ом
3. 15 Ом
4. 30 Ом
5. 20 Ом
6. 1 Ом
7. 100 Ом



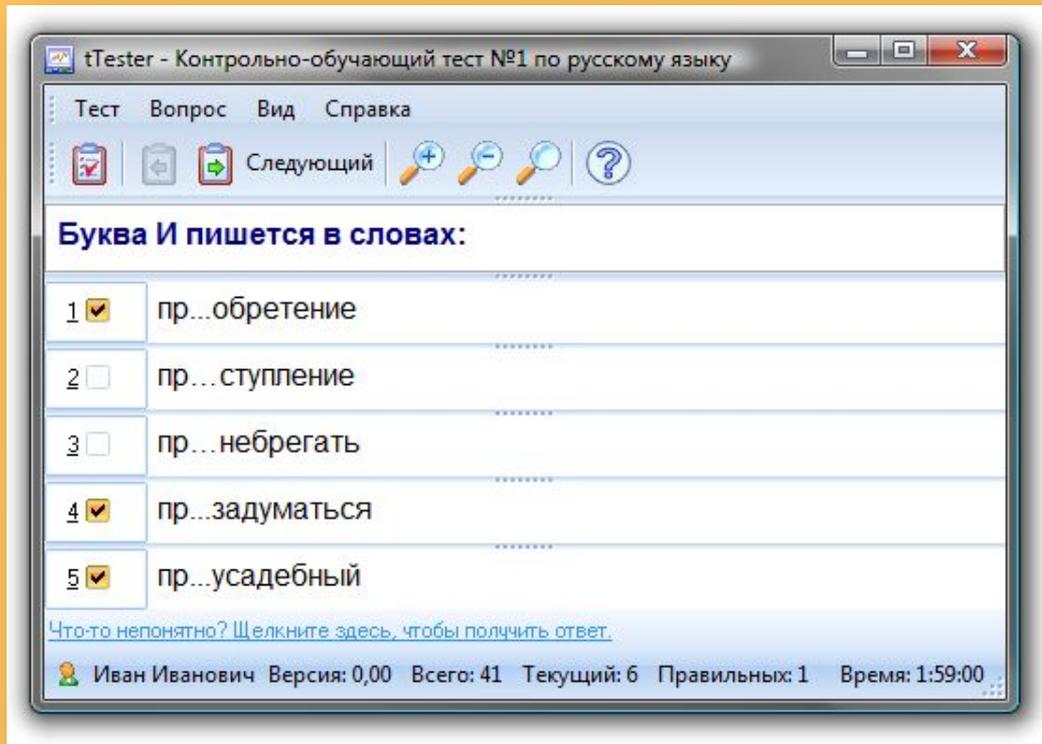
SunRay TestOfficePro – пакет программ для составления тестов, проведения тестирования, обработки и анализа его результатов. Предназначен для работы в локальной сети и на компьютерах, не подключенных к сети. SunRay TestOfficePro дает возможность легко создавать и применять тесты по любым академическим дисциплинам, предметам школьной программы, тесты для определения профессиональной компетенции, аттестации персонала, психологические тесты.

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



tTester - Программа предназначена для проведения тестирования. Тесты могут быть предназначены как для выявления особенностей характера, интеллекта и т.д. (тест Кэтллера, IQ Айзенка), и для проверки (контроля, самоконтроля) знаний. Программа применяется при проведении экзаменационных и контрольных работ в школах, ВУЗах, техникумах и т.д. Программа применяется в качестве тестирующей части интерактивных обучающих систем, применяется при проведении профессионального тестирования при аттестации сотрудников и при приеме на работу.



Некоторые особенности программы **tTester**:

- Безопасность. Для того чтобы изменить параметры программы нужно знать пароль .
- Внешний вид программы можно очень гибко настроить . Возможно отключение меню и/или инструментальной панели. Визуальный стиль программы можно изменять.
- Информация по ходу тестирования. В тесте можно определить, что нужно показать пользователю во время тестирования: Ф.И.О. испытуемого, кол-во вопросов в тесте, номер текущего вопроса, кол-во правильных ответов, оставшееся время до окончания тестирования.
- Подача звукового сигнала после окончания тестирования поможет преподавателю на слух определить, что кто-то уже закончил тестирование.
- Удобная система ответа на вопрос.
- Удобная система выбора тестов .



- Запись тестов на диск. Тесты могут быть записаны на CD или DVD диск для того, что бы пользователь смог пройти тестирование, не устанавливая никаких программ - достаточно просто вставить диск и выбрать тест.
- Результат тестирования можно сохранить в тестовом файле и/или распечатать (администратор может отключить эти возможности). Можно настроить то, в каком виде пользователь получит результаты тестирования:
 - Вообще не получить никакого сообщения.
 - Получить результат тестирования по определенным темам и по тесту в целом.
 - Получить список самых неудачных тем.
 - Получить подробный лог тестирования: текст вопроса и ответ на него, а также информацию о правильности ответа.

Firefox | конструктор тестов для... | Online Test Pad - Онлайн... | http://jannakirillova.ucoz... | Гостевая книга - Сайт К... | Mail.Ru: Визуальные зак... | Яндекс

Назад | Вперед | Яндекс | onlineestpad.com/ru-ru/Default.aspx | Обновить | Остановить | mail.ru: Поиск в Интернете

Почта | Сервисы Яндекса | Карты | Маркет | Новости | Лента новостей | Видео | Словари | Музыка | Диск | Главная страница Я... | Сайт Кирилловой Ж... | Сайт Кирилловой Ж... | Закладки

mail.ru | Online Test Pad | Найти | Поиск | Почта | Одноклассники | Мой мир | Музыка | Москва -12°C

Вы вошли как [jannakirillova](#) | [Личный кабинет](#) | [Выход](#)

поиск по сайту... | Тестов на сайте: **1514**

Главная | Возможности | Онлайн тесты | Обратная связь | Помощь

Онлайн тестирование
 Огромный выбор различных онлайн тестов по разным темам. Интерпретация, результаты, графики. Возможно прохождение тестов без регистрации.

Конструктор тестов
 Онлайн конструктор тестов позволит вам легко и быстро создать онлайн тест, провести тестирование и собрать статистику. Приложение бесплатно.

Тест для вашего сайта
 Online Test Pad предлагает уникальную возможность для вашего сайта - тест для вашего сайта. Создайте тест здесь... используйте на своем сайте...

Онлайн исследования, экзамены, викторины на основе тестов
 Online Test Pad предлагает возможность и инструментарий для проведения онлайн исследований, экзаменов, викторин, которые базируются на тестах. Их можно проводить как на основе своих тестов, созданных в нашем конструкторе тестов, так и с помощью уже имеющейся базы тестов. Результаты, подробная статистика, графики доступны совершенно бесплатно.

17.01 2013 **Добавлен менеджер файлов в банк вопросов**
 Спешим сообщить, что по многочисленным просьбам наших пользователей, мы добавили менеджер файлов в банк вопросов

Онлайн тест - это просто вместе с нами!
 В настоящее время все большую популярность приобретают онлайн тесты по различным тематикам. Потихоньку люди переходят от бумаги к цифровой информации. Проводить тесты, рассчитывать результаты, собирать статистику становится все удобнее и проще. Существует довольно много программ, требующих установку на компьютер, для тестирования и подсчета результатов. Мы

5 kb/s | Kbit/sec | 8.0 | 6.0 | 4.0 | 2.0 | 0.0

RU | 21:28

Конструктор тестов Online Test Pad предлагает бесплатно создать любой тест любой сложности с любой логикой подсчета результатов своими руками, не требуется каких-либо специальных знаний, т.к. конструктор тестов обладает интуитивно понятным интерфейсом и содержит подсказки по ходу создания тестов.

Используемые источники:

- <http://psychology.academic.ru/>
- <http://sunrav.ru/testofficepro.html>
- <http://pedsovet.su/load/9-1-0-1032>
- <https://learningapps.org/createApp.php>
- <http://prorrc.ru>