

**Диагностика результатов
обучения через систему онлайн-
тестирования**



academic tests
система тестирования

учитель информатики МБОУ СШ №72 г.Ульяновска,
педагог-методист
Газизова Лениза Ривальевна



academic tests

система тестирования

Диагностика умений и навыков учащихся является неотъемлемой частью учебного процесса.

Плюсы использования ACADEMIC TESTS :

- Оперативная диагностика уровня овладения учебным материалом
- Анализ эффективности учебного процесса
- Экономия времени учителя при проверке знаний и оценке результатов обучения

СИСТЕМЫ онлайн-тестирования

Факторы эффективности

Соответствие
вопросов
учебной
программе

Обратная связь,
предоставляемая
учащимся после
тестирования

Адаптивность
системы,
способность
подстраиваться
под уровень
знаний
учащегося

Доступность и
удобство
использования
интерфейса

СИСТЕМЫ онлайн-тестирования

Актуальные функции диагностики обучения:

- ◀ Оценка знаний
- ◀ Выявление пробелов
- ◀ Анализ ошибок
- ◀ Индивидуализация обучения
- ◀ Мониторинг прогресса
- ◀ Подготовка к экзаменам
- ◀ Мотивация учащихся





academic tests

система тестирования

Удобно использовать:

- учителям информатики в компьютерном классе с выходом в Интернет
- педагогам других предметов в процессе дистанционного обучения



academic tests

система тестирования

Виды диагностики:

- текущий контроль
- периодический контроль
- итоговый контроль



ACADEMIC TESTS

располагает множеством
сценариев проведения
тестирования

**Установка приложения не требуется, для
работы нужен только браузер с выходом в
Интернет**





academic tests

система тестирования

<https://academtest.ru>



academic tests

ТЕСТЫ РЕДАКТОР ГРУППЫ ИТОГИ



Вы: leniza73



academic tests — система тестирования знаний для создания и проведения образовательных онлайн тестов



Здесь вы можете создать свой тест в удобном редакторе и поделиться им со своей группой студентов/учеников



Главная
Тесты
Редактор
Группы
Итоги
Файлы
Инструкция
Мой профиль
Выход

Новости
О нас
Обратная связь в Vk
Обратная связь на сайте



academic tests

система тестирования

<https://academtest.ru>

Способы добавления в группу учителя:

1. Самостоятельная регистрация учащимися
2. Регистрация учащимися по приглашению от учителя
3. Ручная регистрация учителем
4. Перенос учащегося из другой группы



academic tests

система тестирования

Характеристики:

- ◀ Возможность создания тестов с заданиями открытого и закрытого типа.
- ◀ Наличие различных типов вопросов:
 - множественный выбор
 - одиночный выбор
 - ввод числа и текста в ответ
 - установление последовательности и соответствия
 - задания с программируемыми параметрами и свободным ответом
 - в формате ГИА



academic tests

система тестирования

◀ Настраиваемая система оценок для каждого теста.

Основное **Режим** Доступ Вопросы Статистика

Порядок вопросов:

Пропускать вопросы

Ограничение времени: мин сек

Ограничение попыток: (если 0, то нет ограничений)

Пауза между попытками: дн. ч. мин.

потребовать загрузку файлов после тестирования (фото и т.п.)

калькулятор

фиксация смены вкладки/активного окна

Критерии оценивания:

«3»	«4»	«5»
от 50 %	от 70 %	от 90 %

Всего будет задано вопросов: 15 из 15




academic tests

система тестирования

◀ Использование медиа-контента в вопросах тестов.

Обработка графической информации
Формулировка вопроса с одним верным вариантом ответа:

т. В. А. А₂ ™ ☰ А. А. Ⓟ ☰



- Загрузка
- Изображение
- Аудио
- Видео
- YouTube

Векторные изображения строятся из ...

Варианты ответов:

Графических фигур (примитивов)



academic tests

система тестирования

- ◀ Качественная система отчетности по результатам тестирования.
- ◀ Наличие проверки на достоверность выполнения заданий с высокой вероятностью того, что попытки тестирования выполнены одним человеком.
- ◀ Удобный и русифицированный интерфейс, отсутствие оплаты за использование.
- ◀ Настройки ограничений по времени и количества попыток.
- ◀ Настройки порядка доступа к тесту.

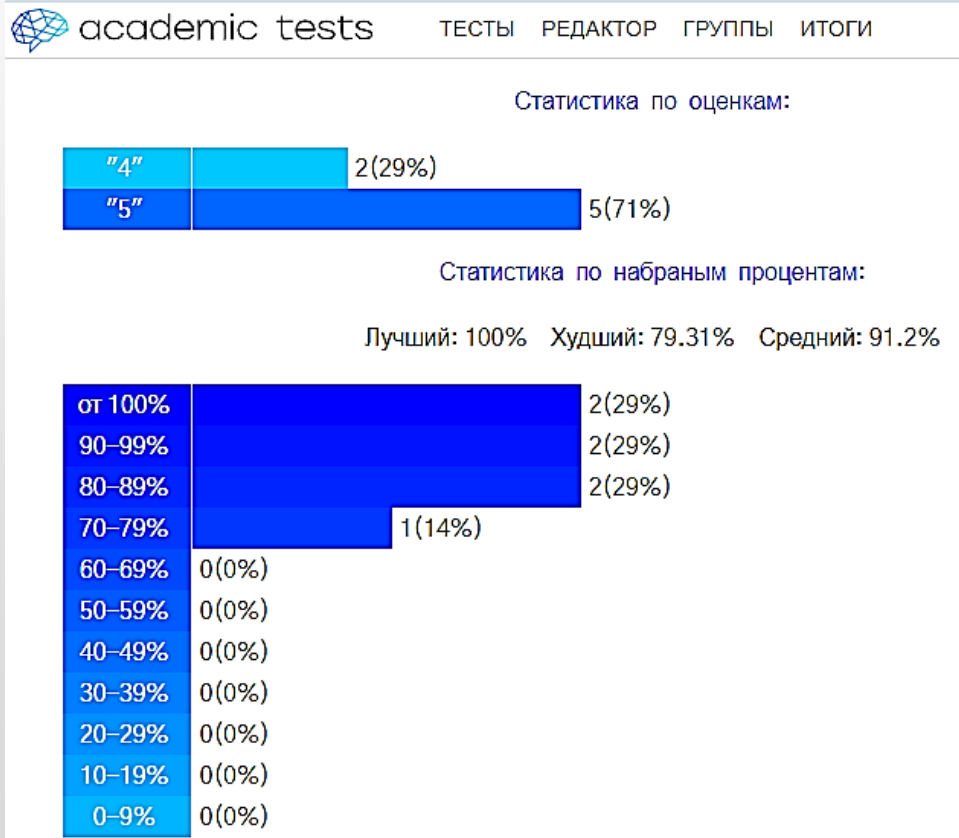


academic tests

система тестирования

Виды статистики:

Описательная статистика





academic tests

система тестирования

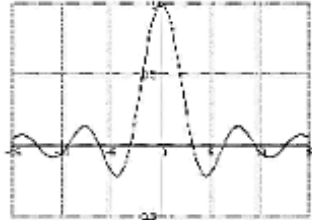
Инференциальная статистика

Для получения статистики по вопросу, нажмите на % верных ответов

з – сколько раз задан вопрос; в – сколько раз дали верный ответ; в% – процент верных ответов

Показать записей

Фильтр:

№	Формулировка вопроса	Тема	з	в	в%
16	Закончите предложение: «Объект, который используется в качестве «заместителя», копии другого объекта с определенной целью, называется ...»	без темы	7	7	100%
2	Какая модель называется регрессионной?	без темы	7	6	86%
13	Если в процессе решения задачи получили коэффициент корреляции равный 0,28. О чём это говорит?	без темы	7	6	86%
14	Какая форма зависимости представлена на рисунке? 	без темы	7	6	86%



academic tests

система тестирования

Анализ времени ответа

Отчёт открыт на правах автора теста

ФИО: [redacted] Леонид

Класс: 11б

Тест: Символьные строки

Начало: 2023-04-04 09:00:06 Завершение: 09:15:48

Затраченное время: 00:15:42

Верно выполнено: 8/12

Набрано баллов: 12/19

Результат: 63.2%

Оценка: 3

Критерии оценивания:

«3»	«4»	«5»
от 50 %	от 70 %	от 89 %

[Прокомментировать](#)



academic tests

система тестирования

Статистика прогресса

◀ вернуться к настройкам отчёта

Попытки пользователя **Геннадий Ковалёв** (11а)

Для просмотра подробного отчёта нажмите на попытку

Показать записей

Фильтр:

Название теста	Б.	Результ.	Начало теста	Заверш.	хэш1	хэш2
Информационное моделирование	2	41%	2024-05-02 11:10:42	11:21:30	1507813945	ab90f2da5ad4fd
Информационное моделирование	3	55%	2024-05-03 15:41:30	15:50:13	1507813944	3f35aea4a55089

Показаны с 1 по 2 из 2 записей

Назад Далее



academic tests

система тестирования

Проверка на достоверность

Одновременное совпадение хэш1 и хэш2 у разных пользователей указывает на высокую вероятность того, что попытки выполнены одним человеком. Совпадение одного из хэшей также косвенно указывает на это, но с гораздо меньшей вероятностью.

Показать записей

Фильтр:

Фамилия Имя	Кл.	хэш1	хэш2	Результ.	Начало теста
	76	1538870490	689fc03d95fa92	83.3%	2020-04-23 09:23:43
	76	630348005	2cf7770c0d8359	48.1%	2020-04-23 08:53:26
Шарыгина Мария	76	1538870614	94413b899b03e3	72.2%	2020-04-23 08:52:22
Шарыгина Екатерина	76	1538870614	a7c622f0b9864c	77.8%	2020-04-23 08:52:21
	76	1565604963	46e6d8b2761244	77.8%	2020-04-23 08:52:20
	76	39666228	4ccc5a084c030f	100%	2020-04-23 08:51:38
	76	2953749962	85fc128320409e	77.8%	2020-04-23 08:51:37
	76	1598336406	bd19e74a19e903	100%	2020-04-23 08:51:03
	76	1538870490	689fc03d95fa92	0%	2020-04-23 08:50:41
	76	94635527	f18d1e33cb50ee	72.2%	2020-04-23 08:50:38
	76	1833620604	ce074af3ae7f9e	66.7%	2020-04-23 08:50:38
	76	1435238569	92094d20be52bf	83.3%	2020-04-23 08:50:32
	76	1833621312	28d09dfb2a0e84	70.4%	2020-04-23 08:50:25
Князькин Александр	76	94636673	b12c0500b54c4b	100%	2020-04-23 08:50:20



academic tests

система тестирования

Возможность скачать сертификат о прохождении тестирования с добавлением эмблемы организации и QR-кода на электронную версию сертификата.



Документ сформирован
20.06.2024 12:18:51 МСК

СЕРТИФИКАТ

№ 988423

выдан системой тестирования academic tests (academtest.ru) и
подтверждает, что пользователь

Никонова Маргарита

прошла 19 апр 2023г тест
"Массивы. Символьные строки"
на 98.6% и получила оценку "5".



QR-код для проверки результатов тестирований не старше 2 лет.



Диагностика результатов обучения через систему онлайн- тестирования



academic tests
система тестирования

учитель информатики МБОУ СШ №72 г.Ульяновска,
педагог-методист

Газизова Лениза Ривальевна

Личный сайт: <https://infotech-g.narod.ru>

E-mail: leniza-73@mail.ru