

Мониторинг знаний на Учи.ру

В 2021/22 учебном году на платформе Учи.ру будет проводиться Всероссийский мониторинг знаний по русскому языку и математике для учеников 2-9 классов.

В течение учебного года на платформе будут появляться тестирования по математике и русскому языку, задания которых направлены на проверку основных знаний и навыков учеников в соответствии с программой. Тестирования будут проводиться три раза в год, что позволит отследить прогресс уровня знаний учеников.

По итогам каждого тестирования учителя и завучи получают подробные отчёты с результатами учеников и рекомендациями по темам, которым необходимо уделить дополнительное внимание на уроках.

Основные цели

- Определение уровня освоения основных тем программы по ФГОС и выявление проблемных тем для учеников.
- Формирование методических рекомендаций для класса, школы, муниципалитета.
- Улучшение образовательных результатов учеников.

Сроки проведения

- 1 тестирование — сентябрь-октябрь 2021
- 2 тестирование — январь-февраль 2022
- 3 тестирование — апрель-май 2022

Содержание заданий

Задания разработаны в соответствии с требованиями к освоению предметных результатов ФГОС. При этом, учитывая то, что в разных учебниках последовательность изучения материала может отличаться, методисты разработали разные варианты заданий: учитель может выбрать свой учебник, и ученики получат подходящие задания.

Каждый ученик получает свой вариант для того, чтобы минимизировать возможность списывания.

В каждом тестировании 11-15 заданий, рассчитанных на 20 минут. Каждое задание направлено на проверку конкретного навыка или знания.

Задания покрывают основные тематические блоки программы, включая работу с информацией и логику.

Пример заданий для 2 класса

1 Найди длину ломаной



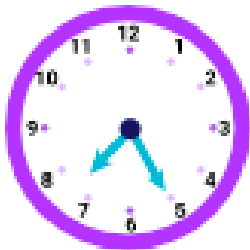
Ответ: см.

2 Сравни

21 см ☒ 2 дм

7 м 9 дм ☒ 78 дм

3 Какое время показывают часы?



☐ 7 ч 5 мин

☐ 7 ч 25 мин

☐ 5 ч 35 мин

☐ 8 ч 25 мин

4 Вычисли

$67 - 8 =$

19
44

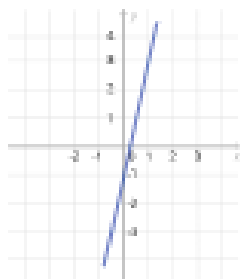
Пример заданий для 9 класса

1 Реши уравнение

$$\frac{70}{x^2 - 25} - \frac{x}{x - 5} = -1$$

$x =$

2 Задай формулой линейную функцию, график которой изображён на рисунке.



$y =$ $x - 1$

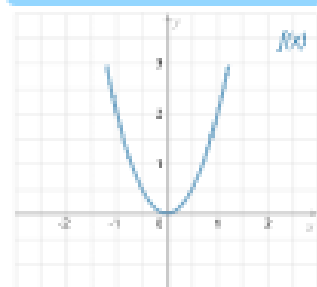
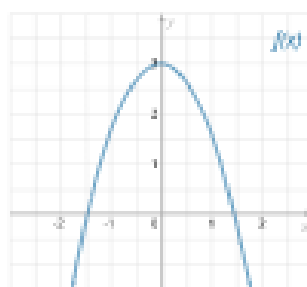
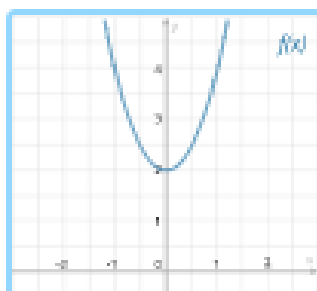
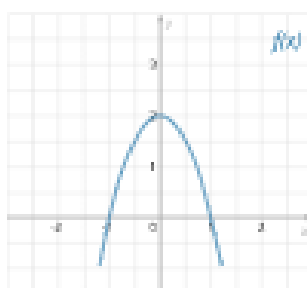
3 В треугольнике ABC угол C — прямой. Найди синус и косинус угла $\angle BAC$, если $BC=12$, $AB=37$ и $AC=35$.

$\sin \angle BAC =$

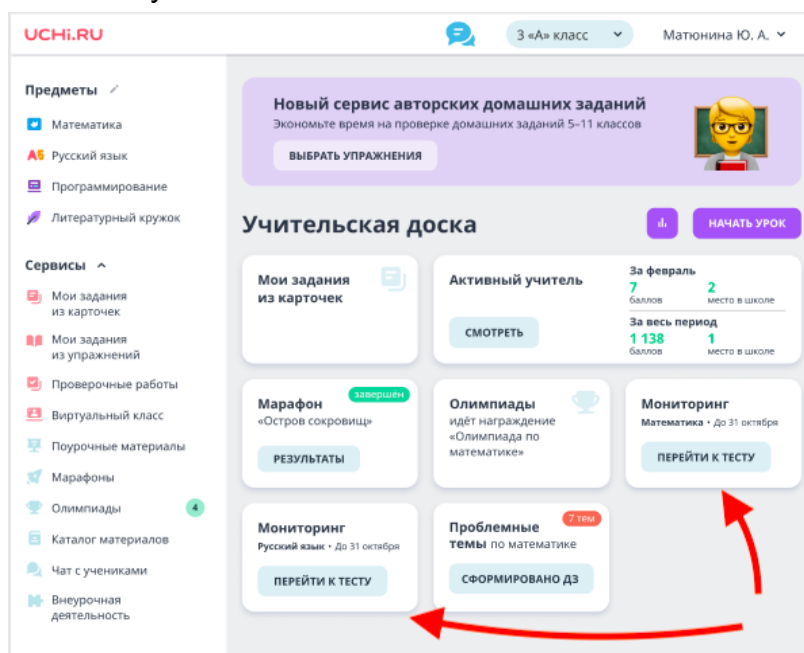
$\cos \angle BAC =$

4 Выбери график функции

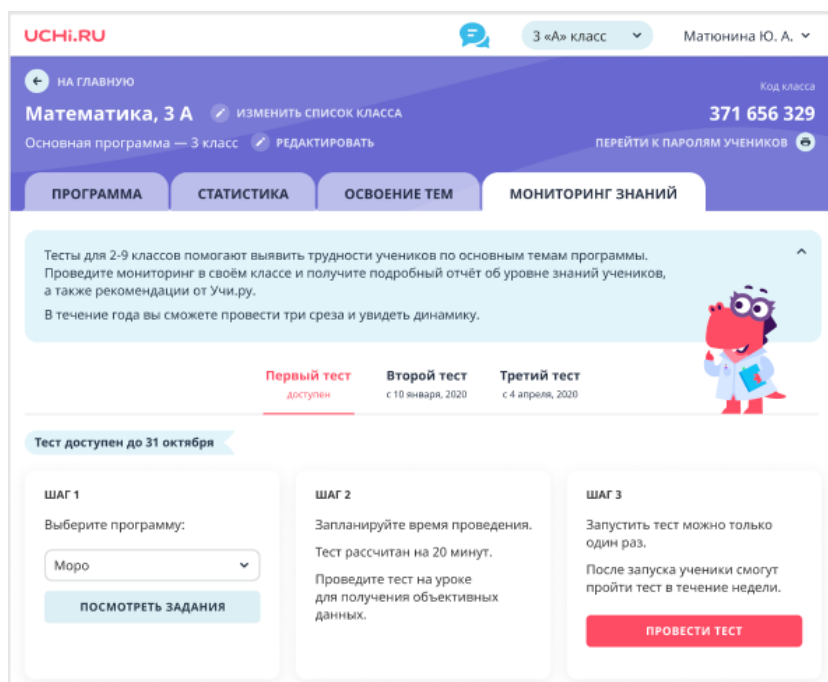
$$y = 2x^2 + 2$$



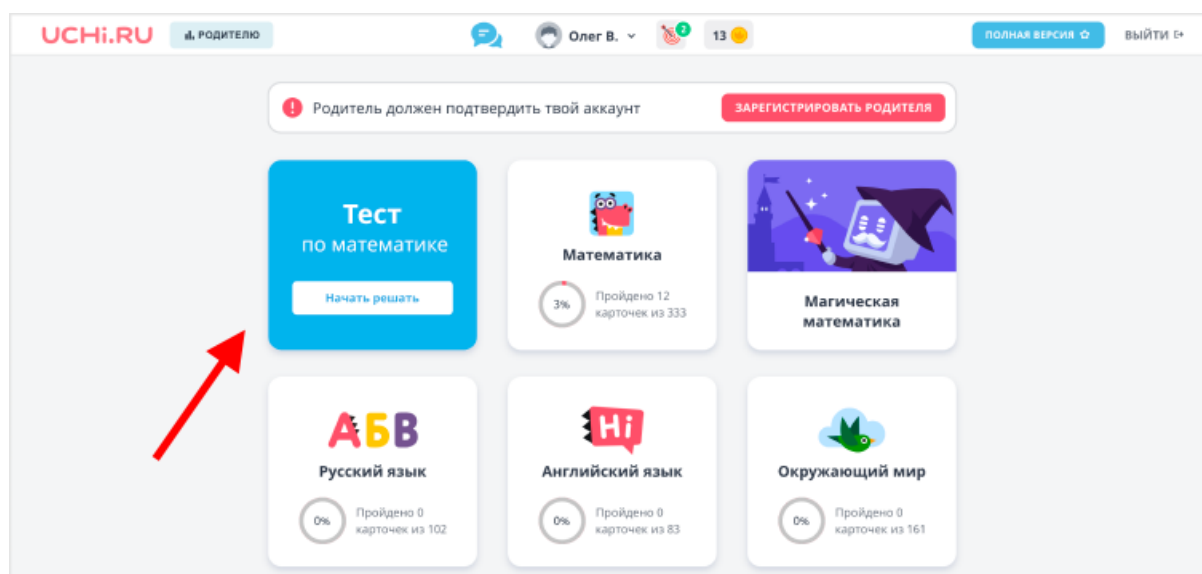
1. В период тестирования в личном кабинете учителя появятся кнопки запуска



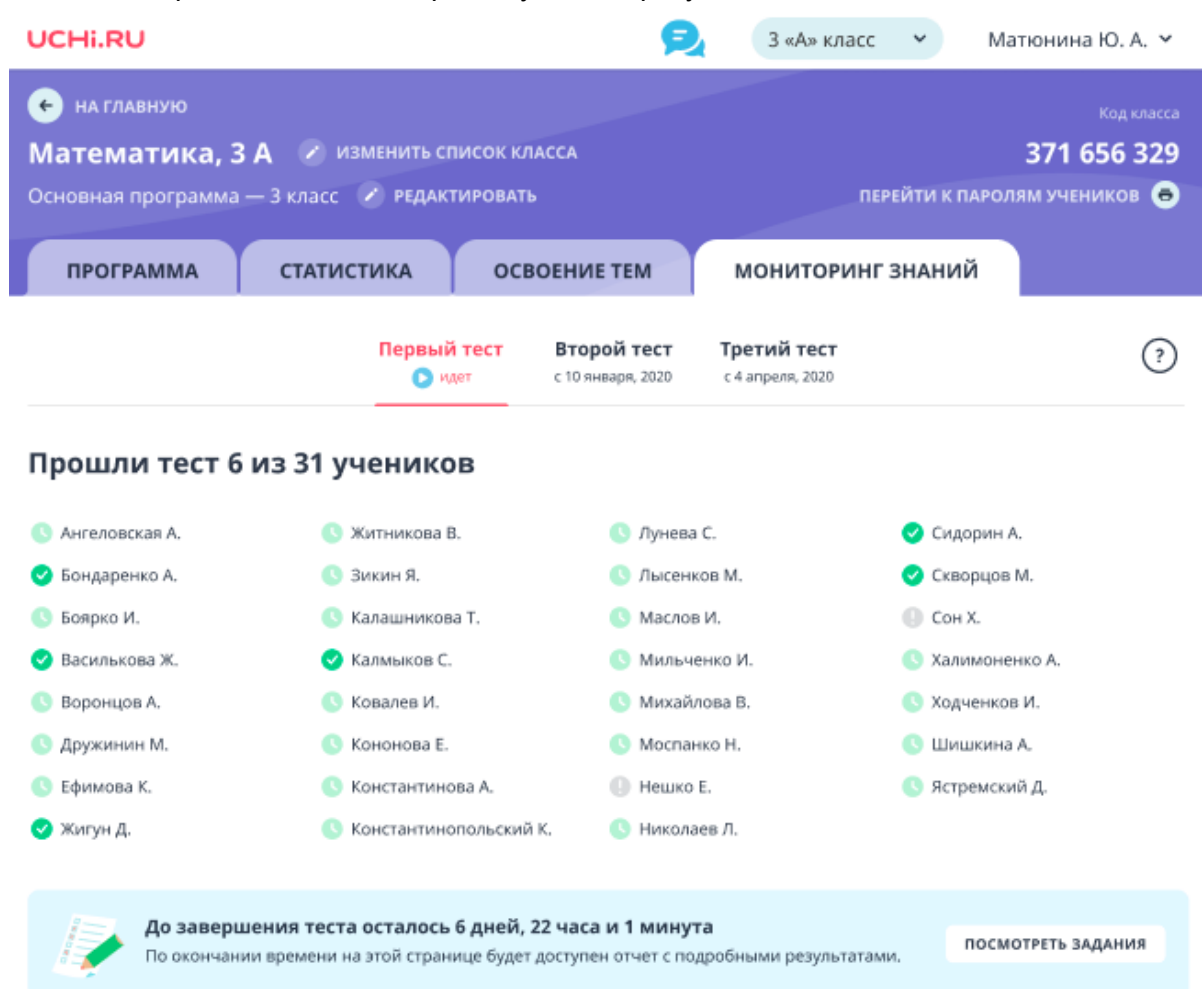
2. На открывшейся странице учитель может выбрать свой учебник, ознакомиться с заданиями и условиями проведения.
ВАЖНО! Запустить тестирование учитель сможет только один раз. После этого задания будут доступны в кабинетах учеников в течение недели.
Рекомендуем проводить тестирование на уроке для получения объективных результатов.



3. После того, как учитель запускает тест, он появляется в кабинете ученика. Ученик может открыть его в течение недели после запуска учителем. На выполнение заданий теста ученику отведено 20 минут.



4. Учитель в личном кабинете сможет видеть, кто из учеников уже прошёл тестирование, а также промежуточные результаты.



Результаты

По итогам тестирования у учителя в кабинете будет доступен подробный отчёт с результатами решения заданий.

- Выделены темы, которые вызвали трудности у большей части класса
- Выделены ученики, допустившие больше всего и меньше всего ошибок.
- Представлены результаты каждого ученика по всем заданиям.

Также будет автоматически сформировано задание для платформы, которое поможет отработать ошибки именно вашего класса.

UCHI.RU

3 «А» класс

Матюнина Ю. А.

НА ГЛАВНУЮ

Математика, 3 А

ОСНОВНАЯ ПРОГРАММА — 3 КЛАСС

Код класса
371 656 329

ИЗМЕНИТЬ СПИСОК КЛАССА

РЕДАКТИРОВАТЬ

ПЕРЕЙТИ К ПАРОЛЯМ УЧЕНИКОВ

ПРОГРАММА

СТАТИСТИКА

ОСВОЕНИЕ ТЕМ

МОНИТОРИНГ ЗНАНИЙ

Первый тест
✓ завершен

Второй тест
с 10 января, 2020

Третий тест
с 4 апреля, 2020

Тест завершен 31 октября, 2020

В мониторинге знаний приняли участие 29 из 31 учеников

СКАЧАТЬ ОТЧЕТ

ПОСМОТРЕТЬ ЗАДАНИЯ

Самые сложные задания

Не решили

Задачи в несколько действий

18

Сложение столбиком двузначных и трёхзначных...

17

Числа и счёт до 1000

13

Больше всего ошибались

Мильченко И.

Кононова Е.

Лунева С.

Ангеловская А.

Доля правильных ответов

9%

8%

8%

7%

Лучше всех справились

Жигун Д.

Житникова В.

Сидорин А.

Бондаренко А.

Доля правильных ответов

15%

15%

15%

12%

По результатам решения заданий сформирована домашняя работа на повторение проблемных тем

ОТПРАВИТЬ ЗАДАНИЕ

Итоговый результат

Верный ответ

Неверный ответ

Нет ответа

Домаш

Таблица умножения

Плоские фигуры

Деление в столбик на др...

Сравнение чисел до 1000

Буквенные выражения

Внетаблическое умножен...

Единицы измерения М...

Вычитание столбиком...

Сложение столбиком...

Решение уравнений

Числа и счёт до 1000

Сложение столбиком...

Задачи в несколько вы...

Разные способы вы...

Общий результат

53%

80%

66%

80%