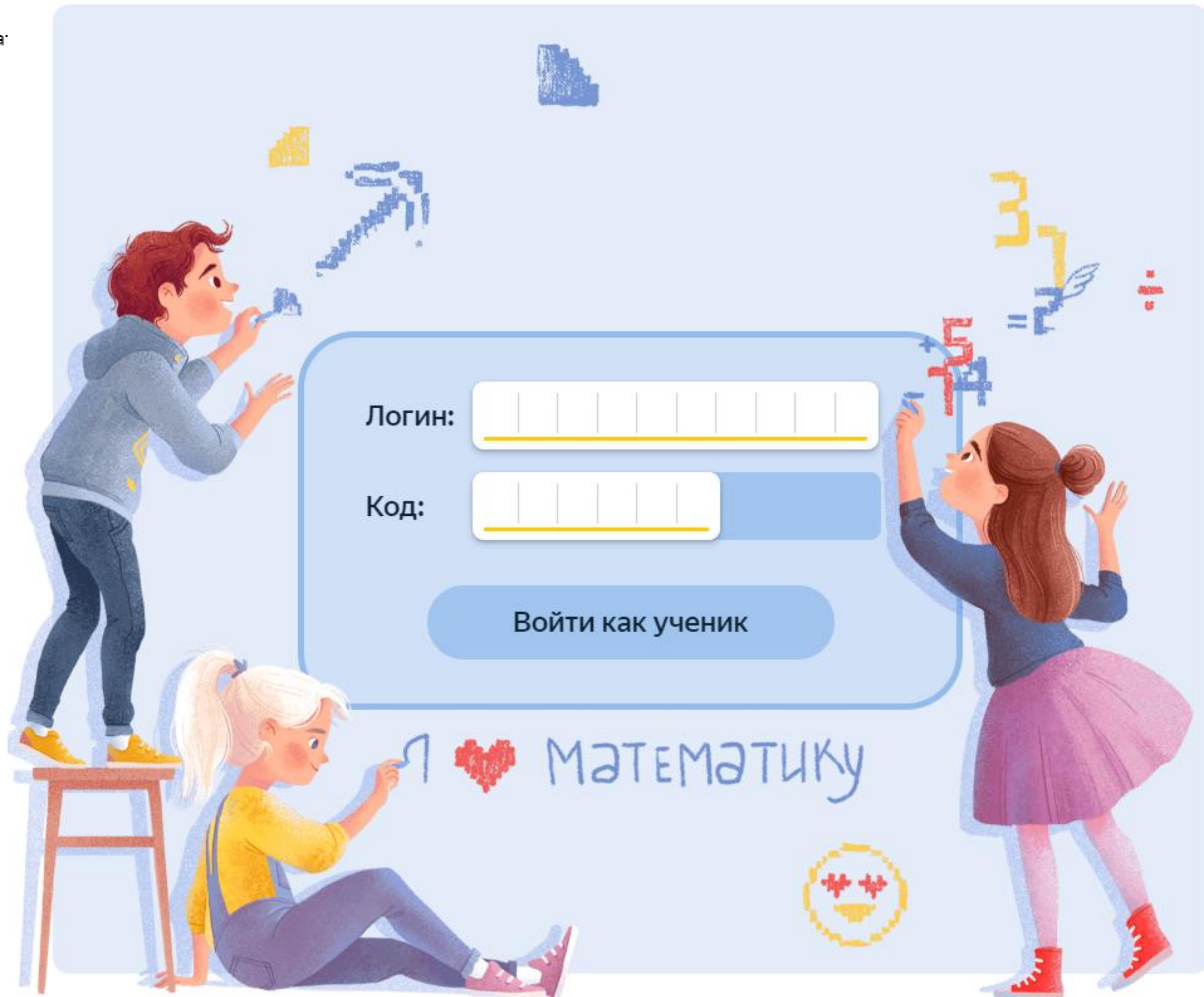


# Математика и русский язык для 2-4 классов

[Войти как учитель](#)

[Узнать подробнее о проекте](#)



# Давайте знакомиться

- 1 Образование высшее педагогическое  
— учитель биологии
- 2 8 лет - работа в сфере обучения и  
развития в бизнес-среде



**Ирина Савицкая**

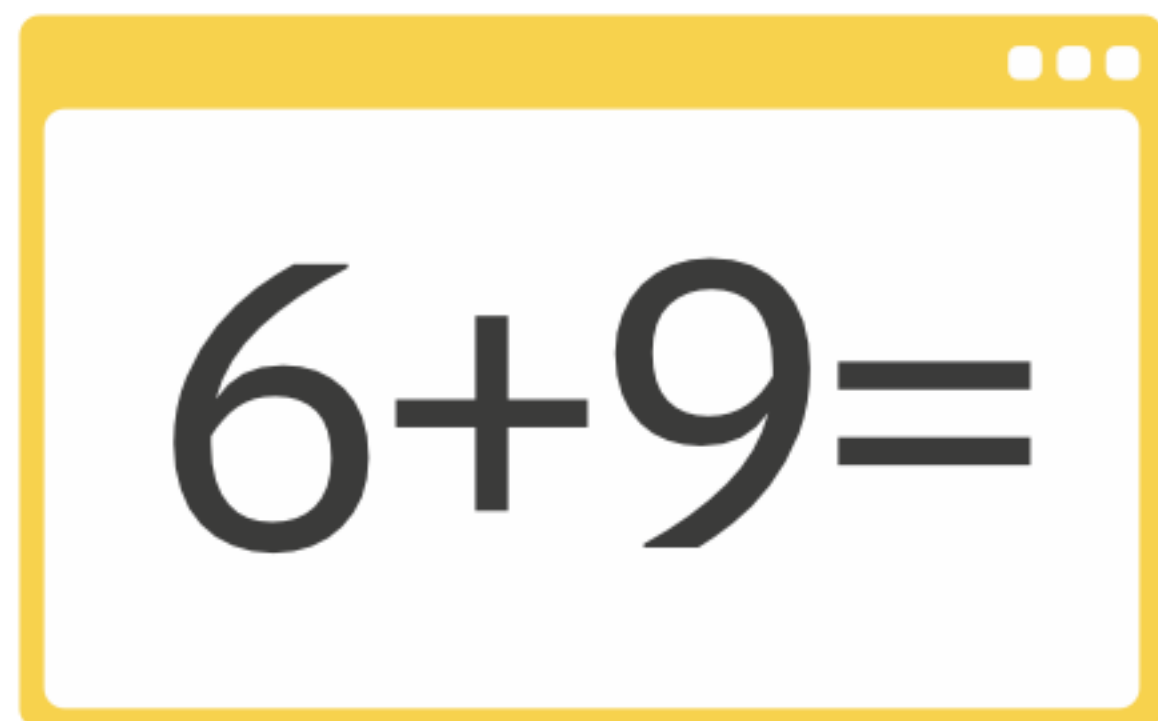
Руководитель  
службы поддержки  
Яндекс.Учебник

# Инструменты учителя

- 1 Учебник
- 2 Рабочая тетрадь
- 3 Дополнительные методические материалы
- 4 Наглядные пособия
- 5 Цифровые образовательные ресурсы  
(Яндекс.Учебник и другие)



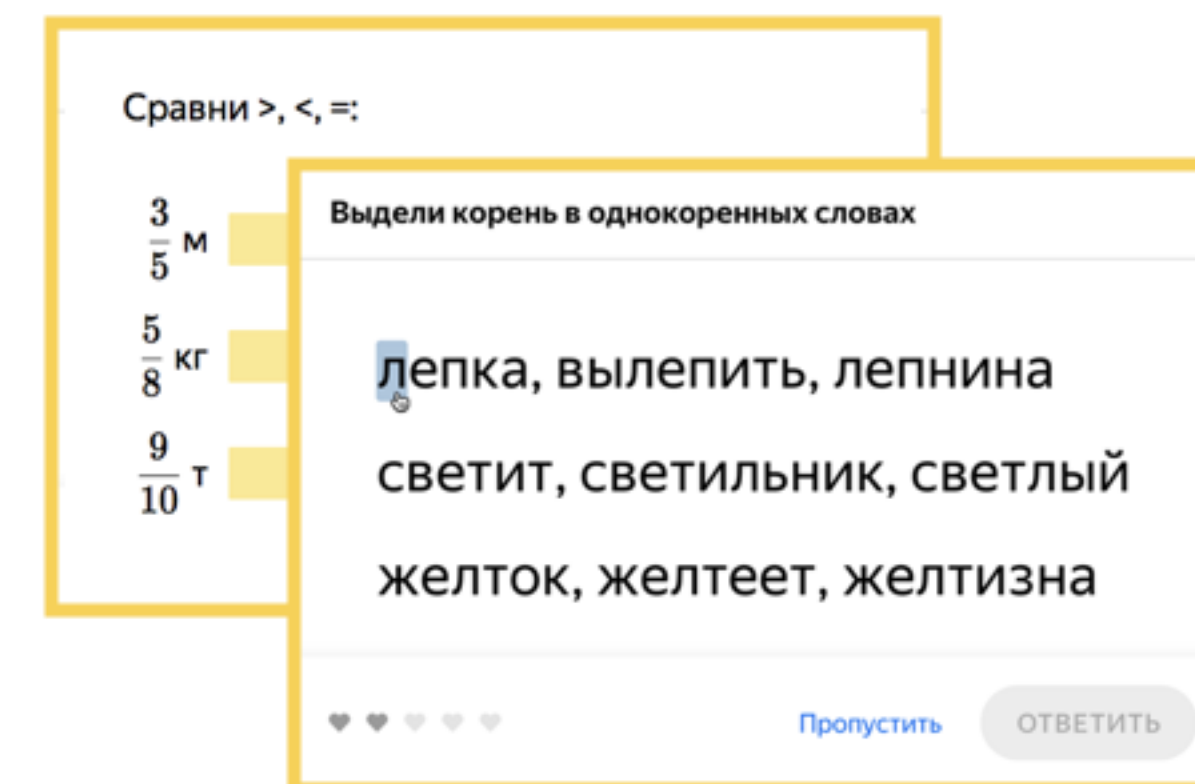
Учитель



Математика



Русский язык



2–4-й класс

Предметные курсы разработаны на основе примерных программ по учебным предметам и соответствуют ФГОС начального общего образования

# Что есть в Яндекс.Учебнике?

## Большой выбор заданий

- соответствуют школьной программе
- для отработки навыков и проверки знаний
- разной степени сложности

## Конструктор уроков

- можно выбрать из библиотеки заданий

## Статистика

- по каждому ученику
- по всему классу
- по каждому уроку

# Математика

## Разделы

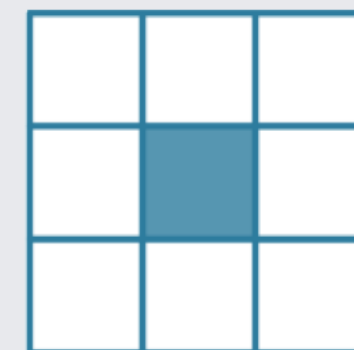
- 1 **Натуральные числа и действия с ними**
- 2 **Доли и дроби**
- 3 **Величины**
- 4 **Текстовые задачи**
- 5 **Работа с информацией**
- 6 **Работа с уравнениями**

Яндекс Учебник

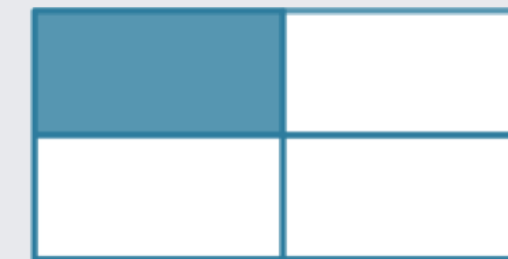
Перетаскивая числа, запиши, какую долю составляет закрашенная часть



$$\frac{1}{6}$$



$$\frac{1}{9}$$



$$\frac{1}{4}$$

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Ответить

# Математика

## Разделы

- 1 **Натуральные числа и действия с ними**
- 2 **Доли и дроби**
- 3 **Величины**
- 4 **Текстовые задачи**
- 5 **Работа с информацией**
- 6 **Работа с уравнениями**

Яндекс Учебник

Соедини числа в порядке возрастания.

The image shows a matching exercise with the following items and numbers:

- 67: A blue and yellow backpack
- 72: A red apple
- 68: A yellow notebook
- 76: A red and blue marker
- 73: A yellow eraser
- 78: A box of 100% apple juice
- 70: Two pencils (red and green)
- 80: A blue notebook
- 74: A brown notebook
- 79: A brown notebook
- 69: A brown notebook
- 75: A ruler
- 77: A cupcake
- 71: A green and red pen

A red line connects the number 73 to the yellow eraser.

Ответить

# Русский язык

## Разделы

- 1 Морфемика
- 2 Лексика
- 3 Морфология
- 4 Синтаксис
- 5 Фонетика
- 6 Правописание

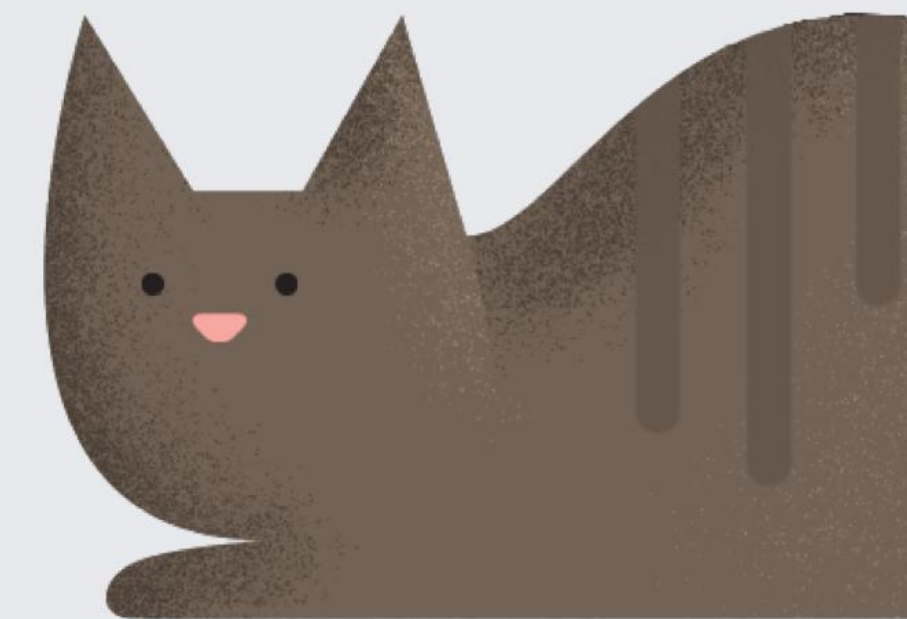
Яндекс Учебник

Выдели корень в однокоренных словах

кошачий

КОТЁНОК

КОТ



Ответить



# Русский язык

## Разделы

- 1 Морфемика
- 2 Лексика
- 3 Морфология
- 4 Синтаксис
- 5 Фонетика
- 6 Правописание

Яндекс Учебник

К кому обращены эти слова? Соедини линией.

1. Мама, я в школу не пойду!



2. Тузик, смотри, папа пришёл!



3. Папа, какой молодец наш Тузик!

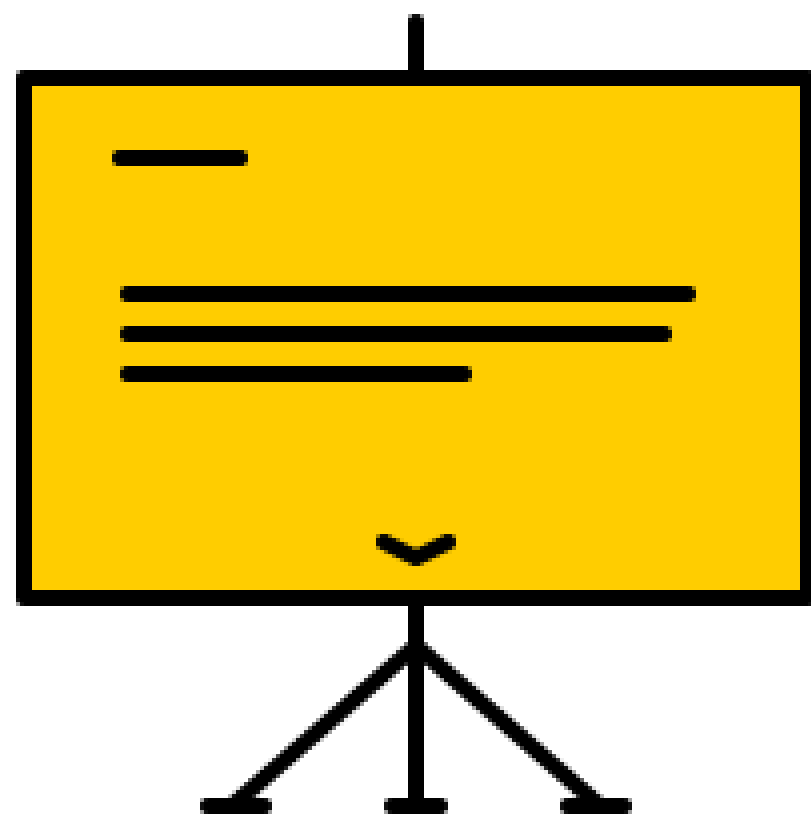


4. Знакомься, Валя, это моя мама.



Ответить

# Сценарии использования Яндекс.Учебника



Фронтальная работа  
в классе



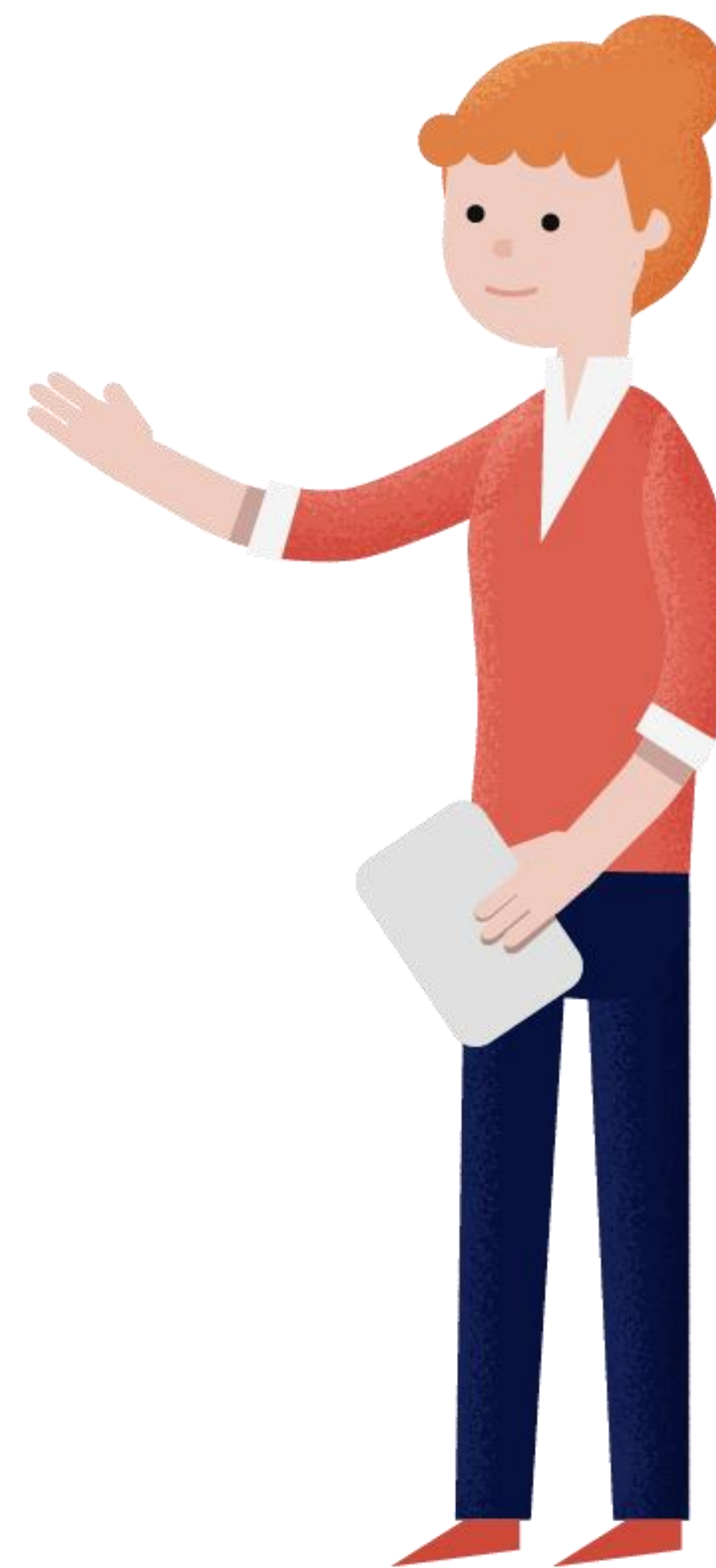
Работа на устройствах  
в классе



Домашняя работа

# Что мы даем учителю?

- 1 Бесплатный аналог рабочих тетрадей
- 2 Дополнение к любому УМК
- 3 Экономия времени на проверке заданий и подготовке к урокам
- 4 Подробная статистика по каждому ребенку и всему классу
- 5 Поддержка индивидуальных траекторий внутри одного класса



# Что мы даем ученику?

- 1 Красиво оформленные и увлекательные задания, которые интересно решать
- 2 Право на ошибку — можно использовать несколько попыток
- 3 Мгновенная обратная связь — результат видно сразу
- 4 Легче наверстать пропущенные уроки, если ученик заболел



# Нормативное правовое обеспечение электронного обучения

Школа свободна в формировании цифровой образовательной среды

- 1 Определяет минимальную материально-техническую базу
- 2 Выбирает методические подходы и инструменты
- 3 Выбирает цифровые образовательные ресурсы

Федеральный государственный образовательный стандарт среднего (полного) общего образования (пункт 26)

Федеральный закон от 29 декабря 2012 года №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (статья 15, 16)

Приказ МОиН РФ от 23.08.17 N 816 «Об утверждении порядка применения электронного обучения» ФЗ об образовании в Российской Федерации

# Кто разрабатывает и проверяет

## Разработка

- Команда методистов Яндекс.Учебника и партнеров компании
- Профильные эксперты в предметах, авторы методических пособий и успешных онлайн проектов
- Педагоги с опытом работы в начальной школе

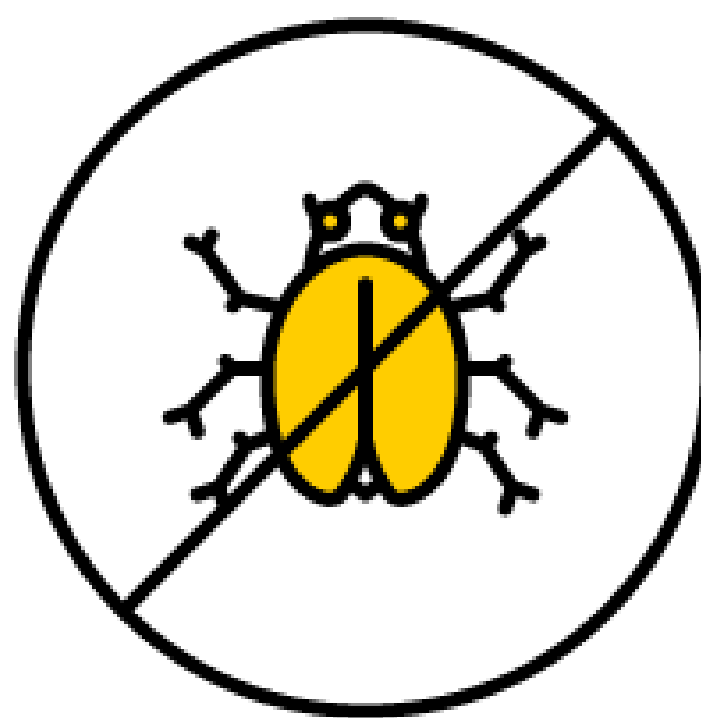
## Экспертиза

- Апробация в 2017-2018 гг. (73 школы, 15 регионов)
- Исследования в школах-партнерах
- Предметные эксперты профильных организаций:
  - Институт русского языка Виноградова (Москва)
  - Центр педагогического мастерства (ЦПМ, Москва)
- Детская нейропсихологическая экспертиза

# Безопасная среда



Надежная защита  
персональных данных всех,  
кто зарегистрирован в системе



Отсутствие  
рекламы



Только образовательные  
материалы, ничего лишнего

# Технические требования

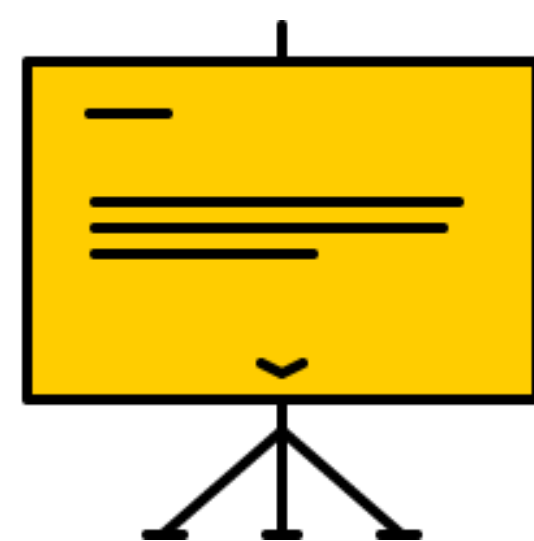
В классе



Компьютер



Интернет



Проектор/  
интерактивная доска

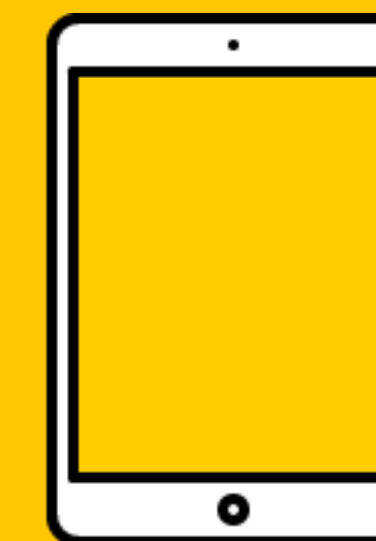
Дома



Компьютер



Интернет



Планшет



# Апробация в 2017/18 году

15

регионов

73

школы

4200

учеников

160

учителей

# Результаты апробации

- 78% учителей нравится работать на платформе, и они рекомендуют ее коллегам
- В среднем учителя используют платформу 2–3 раза в неделю
- Основной сценарий использования платформы – выдача заданий детям на дом
- Работа на платформе позитивно влияет на мотивацию детей и предметные образовательные результаты

Запущено совместное с НИУ ВШЭ масштабное научное исследование влияния платформы на успехи детей.

Результаты исследования будут опубликованы в 2019 году.

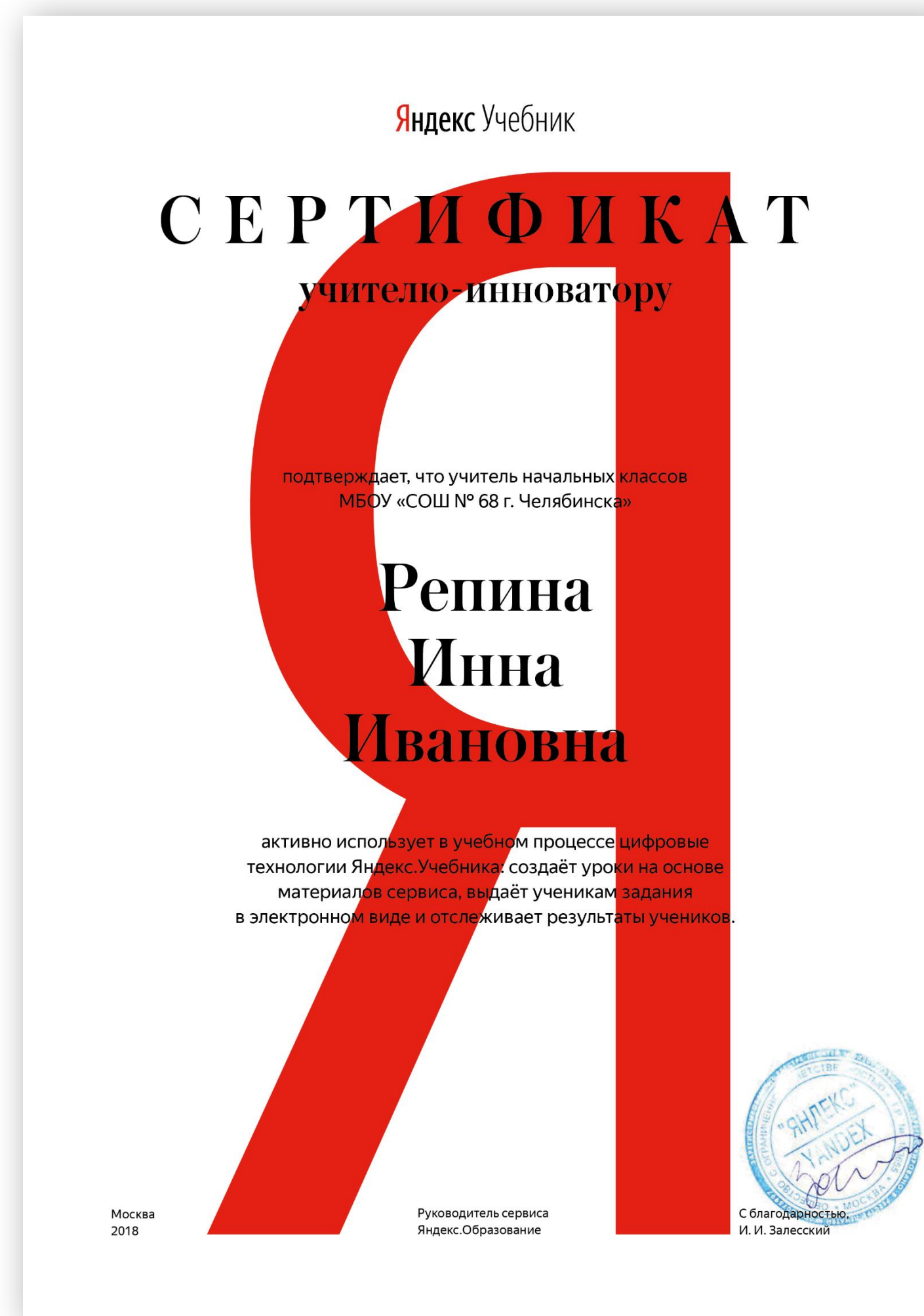
# Сертификаты Яндекс.Учебника

## Учитель-инноватор

- по итогам 2ух недель после регистрации
- подключены ученики класса
- выдано и решено учениками 4 занятия

## Использование цифровых технологий в образовательном процессе

- по итогам 1-го и 2-го полугодий
- еженедельно - 2 занятия, решенные учениками
- допускается пропуск 1 недели в месяц



# Контакты

Служба поддержки 8 (800) 234 79 67

Раздел «Помощь» на сайте [education.yandex.ru](https://education.yandex.ru)

**FB** <https://www.facebook.com/education.yandex.ru/>

**VK** <https://vk.com/yandexeducation>

[info@yandex.education.ru](mailto:info@yandex.education.ru)

**Я**ндекс Учебник

# Яндекс Учебник

Комбинация классического  
содержания  
и новых методов обучения

[education.yandex.ru](https://education.yandex.ru)

