## ТЕХНОЛОГИИ **ДИСТАНЦИОННОГО** ОБУЧЕНИЯ

- РЭШ ЯНДЕКС.УЧЕБНИК
- МЭШ

МосОбрТВ

## **ДИСТАНЦИОННОЕ** И ЭЛЕКТРОННОЕ ОБУЧЕНИЕ:



### ПЕРЕЙТИ НА ДИСТАНЦИОННОЕ / ЭЛЕКТРОННОЕ ОБУЧЕНИЕ МОЖЕТ:

#### Вся школа

#### • Отдельные обучающиеся • Часть учащихся

### **ДИСТАНЦИОННОЕ ОБУЧЕНИЕ** предполагает общение учителя с учениками онлайн в режиме реального времени (Skype, Zoom и другие) FTHATS

#### ЭЛЕКТРОННОЕ ОБУЧЕНИЕ

проходит в режиме офлайн: учитель направляет ученикам материалы для изучения и задания для самостоятельного выполнения





Ресурсы МосОбрТВ для организации обучения







Каждый урок – 20 минут

### **О ПРОЕКТЕ «УЧИМСЯ ВМЕСТЕ»**









Ресурсы МосОбрТВ для организации обучения









### О ПРОЕКТЕ «УЧИМСЯ ВМЕСТЕ»

(по ID сценария)



Первое познавательное телевидение: все предметы школьной программы от лучших учителей

### возможность учиться из дома

### возможность задать вопрос учителю на сайте МосОбрТВ во время урока

темы соответствуют учебному плану





## ПОЗНАВАТЕЛЬНЫЕ ПЕРЕМЕНЫ





#### Видео от партнеров













Ресурсы МосОбрТВ для организации обучения



19:15 Вызов: азарт и опыт / Кто формулирует задачи будущего: дети или взрослые? Заместитель директора школы № 1173 Татьяна Коржова и директор школы № 1948 Гарри Микаелян

дискутировали на тему: «Кто формулирует задачи будущего: дети или взрослые?».





практики



### Архив уроков доступен на сайте MocOбрTB <u>https://mosobr.tv/</u>



### на сайте **MOSOBR.TV**



### в сети Акадо на 83 кнопке



### в сети МГТС на 122 кнопке



## Ресурсы МосОбрТВ для организации обучения



#### Актуальные новости

13.03.2020 Театр профессий на Субботе московского школьника
 13.03.2020 «Управленческая среда» в новом формате
 12.03.2020 Юные предприниматели посетили «День технологий» в Хорошколе



Расписание телевизионных уроков «Учимся вместе» доступно в телепрограмме

### РАСПИСАНИЕ УРОКОВ НА ПОНЕДЕЛЬНИК, 16 МАРТА

	ВРЕМЯ	УРОК
1	09:00-09:20	РУССКИЙ ЯЗЫК, 2 класс
2	09:30-09:50	МАТЕМАТИКА, 2 класс
3	10:00-10:20	ОКРУЖАЮЩИЙ МИР, 2 класс
4	10:30-10:50	ФИЗИКА, 7 класс
5	11:00-11:20	АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК, 6 класс
6	11:30-11:50	ФИЗИКА, 9 класс
7	12:00-12:20	ИНФОРМАТИКА, 8 класс





Алгоритм действий школы при переходе на дистанционное / электронное обучение



### ДЕЙСТВИЯ ШКОЛЫ:

Школа в электронном журнале меняет в расписании очную технологию урока на электронную или дистанционную.

## Дистанционные оранжевым.

### РАСПИСАНИЕ ПО КЛАССАМ

КЛАССЫ И УРОКИ			<b>Поне</b> 09.0	<b>дельник</b> 03.2020	
	ā				
	1	08:30			
	2	09:30			
9-A	3	10:30			
	4	11:35			
	5	12:35			
CPE	ДА	11.03.	2020	биология	1 1
Бис	ология	9A 192	0_ <b>Φ</b> Γ0	ос_9УН	ſ
<b>Уча</b> Зда адм мун Гор <b>Каб</b> язь	ащихс ание: линис ницип ра / Се бинет: ык)	<b>я: <u>28</u> Здание тративн альный меновс Родноі</b>	№1 Вс ный ок округ кая пл і язык	осточный руг / Соколиная 1. / Дом- 4 (Родной	
Вместимость кабинета: 30					3

ие уроки подсвечиваются синим цветом, электронные

🞍 Выгрузить в xlsx Копировать 0 Четверг Суббота Вторник Среда Пятница 11.03.2020 13.03.2020 14.03.2020 10.03.2020 12.03.2020 08:30 Биология (Атланов Биология (Атланов Биология (Атланов Биология (Атланов 08:30 08:30 08:30 08:30 A.B.) A.B.) A.B.) A.B.) Русский язык нформатика 09:30 09:30 Физика (Атланов А.В.) 09:30 09:30 Физика (Атланов А.В.) 09:30 (Атланов А.В.) (Атланов А.В.) 10:30 Русский язык Русский язык Русский язык Физическая культура 10:30 10:30 10:30 10:30 (Атланов А.В.) (Атланов А.В.) (Атланов А.В.) (Атланов А.В.) Неделя 11:35 Химия (Атланов А.В.) 11:35 Физика (Атланов А.В.) 11:35 11:35 Физика (Атланов А.В.) 11:35 Физика (Атланов А.В.) География (Атланов ПАРАМЕТРЫ Физическая культура 12:35 12:35 Химия (Атланов А.В.) 12:35 12:35 12:35 Химия (Атланов А.В.) A.B.) (Атланов А.В.) Х АТЛАНОВ АЛЕКСЕЙ ВЛАДИМИРОВИЧ ОТМЕНИТЬ 000 Кабинет учителя Другой кабинет руппы • Здания Биология 9А 1920\_ФГОС\_9УН (Атланов А.В.) 📕 📕 📕 О Родной я.. Общегородские площадки Здание №1 Bce Родной язык Родн Технология урока Эчный чный Дистанционный Электронная форма





Алгоритм действий школы при переходе на дистанционное / электронное обучение

REOMETPUR 7-9 KRACC

MAINS OTH CHARMEN'S CTOPS

рознана и, 5 и площадью S (рес. 181, и). Доналени, что S=ab,

Also S, passers any spansystematical calls summary S (cooleres 1<sup>a</sup> assumption) a pays supersus c macropaters  $a^{i} \equiv b^{i}$  (cooleres 2<sup>b</sup> monanel). Ilo cooleres 2<sup>a</sup> success:

 $S + S + a^2 + b^2$ , where  $a^2 + 2ab + b^2$ , =  $2S + a^2 + b^2$ .

Достроны превосутольных до кладтико сторенной и + 6, как поналало на ритике 181, 6. По сводству 2<sup>6</sup> плопрядь этого вадрота режик (и + 59<sup>6</sup>. С другой сторены, этот кладрот Эти изменения и учащихся\*.





#### Эти изменения отобразятся в расписании учителя, в дневниках родит

, каб.Родной ≥ №1	Пепенена 15 мин	3
іка , каб.Родной ≘ №1	Перемена то мин	Д
	Перемена 15 мин	

#### \* Баллы потери доверия в НМШ не насчитываются

тел	ей	
ар.	888 888	
03.20	)20	
язык <b>′Н</b>		
язык		



Алгоритм действий учителя при переходе на дистанционное / электронное обучение



## ДЕЙСТВИЯ УЧИТЕЛЯ:

Учитель в своей рабочей программе прикрепляет материалы Библиотеки МЭШ к каждому уроку.

### Какие материалы можно прикрепить?

- Сценарии уроков • Электронные учебные пособия
- Интерактивные приложения
- Тесты

МОДУЛЬ 1, 1 ТЕМА

Биология как наука. Клетка

Тема

Биология как наука. Клетка 18 часов

	Название урока		КЭС	Материалы		
	1. Научные методы изучения биологии: наблюдение, описа	а, применяемые в ание, эксперимент	2.2	Биология 9 к методы изуч применяемь наблюдение, эксперимент	ласс. Научные іения, іе в биологии: описание,	0.0
Материалы	Bce 🔹	Введите название		×	-	
Биология Биология животны Биология Биология	Все Приложения Сценарии Тесты Электронные учебные пособ	способы регуляции. Механизмы дуля: "Многообразие организмов іх в природе и жизни человека. О ия ые	регуляции . Среды жизни". Раститель храна млекопитающих.	ный и	асс. Гипотеза, я, их значение и э в жизни	
Биология 7 образом жи Биология 7 Биология 7 Одноклеточ Биология 8	' класс Общая характеристин изни. ' класс Размножение и разви ' класс. Обобщение и результ чные" ' Иммунитет. Факторы, влиян	ка класса Земноводные. Особенност тие млекопитающих аты изучения модуля "Общее знаком ощие на иммунитет. Роль прививок в	и внешнего строения в свя иство с животными. Подц в борьбе с инфекционным	язи с арство и	асс. в науки. Роль эмировании вучной картины	**
заболевани Биология 8	иями Кровеносная и лимфатичес	кая системы: строение и функции. С	гроение сосудов		асс. Основные	



















Алгоритм действий учителя при переходе на дистанционное / электронное обучение





При дистанционном обучении уроки проходят по расписанию. Учитель взаимодействует с детьми в режиме онлайн.

При электронном обучении учащиеся самостоятельно работают с материалами, прикрепленными к уроку учителем.

\* В мобильном приложении данные материалы пока недоступны

Все прикрепленные материалы всегда доступны детям и родителям в электронном дневнике (в веб-версии)\*

Важно: вход в систему осуществляется с помощью логина/пароля ребенка. Инструкция доступна на портале mos.ru.

Вы вошли в систему как ученик (?)	ė	
ние Прочее		
ериалы к заданию		×
ите название модуля название темы		
ий Биология 8 Регуляция функций организма, способы регуляци ий Биотехнология Биотехнология		
сение Биология. Тренажёр. Мхи. Решаем задачи по жизненным цик		



Алгоритм действий учителя при переходе на дистанционное / электронное обучение



#### Для каждого урока учитель может сформировать в ЭЖД домашнее задание, в том числе цифровое.\*



\* Создать домашнее задание можно до 16:30 текущего дня





Алгоритм действий учителя при переходе на дистанционное / электронное обучение





Результаты выполнения детьми цифровых домашних заданий отображаются в журнале учителя.

кабинете.

#### Выполненные задания учитель проверяет и оценивает в своем

лы	классов > Журналы 1-А	> Результат	ъ ЦДЗ				шкала оцени
							5 100
						← 10 марта 2020 →	учащиеся
	Статус	%	Тесты	Файл	Отметка	Комментарий	<u> </u>
	не приступал		2 теста 🔻				статус Выполни
	не приступал		2 теста 🔻				не прист
	не приступал		2 теста 💌				требует і
	не приступал		2 теста 💌				проверен
	не приступал		2 теста 💌				
	не приступал		2 теста 💌				
	не приступал		2 теста 🔻				
	не приступал		2 теста 🔻				
	не приступал		2 теста 💌				

Дополнительное образование

Внеурочная деятельность

Дополнительно

# Библиотека МЭШ RNHAB dif +8 упал проверки ЛИЧНОМ

Отображение оценок в электронном дневнике

### дневнике.

Вт, 10			
1 08:30 - 09:15 Биология Родной язык, каб.Родн язык, Здание №1	ной		3 5
		Перемена 15 мин	
2 09:30 - 10:15 Информатика Родной язык, каб.Родн язык, Здание №1	ной	Порононо 15 или	
17:00 C • *	<b>u⊡</b> ⊧ <b>▼⊿</b> 🕯 81 %	19:30 @ @ • 券 • <b>□</b> • ▼⊿ <b>1</b> 70 %	16:50 @ ¤ ⊙ • 券 ₪ ♥⊿
Уведомления	×	🗲 Детали урока	🗲 Детали урока
Добавлено Задание С	Сегодня в 15:03	Пятница 13 марта 10:30 — 11:15	Пятница 13 марта 11:30 — 1
	~	Математика	Литературное чтение
Иностранныи язык (англииск	ии)		
Не задано.		Баранова Наталья Анатольевна 305, Здание №1	Шалгина Светлана Ивановна 207, Здание №1
Добавлено Оценка С	Сегодня в 14:57	КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА	ДИСТАНЦИОННЫЙ УРОК
Математика			
Получена оценка за устный о		ЭЛЕКТРОННЫЙ УРОК	
Tony tena ogerna og yernbin o	iber ii		Подробнее об уроке
		Подробнее об уроке 🔨	
Добавлено Задание С	Сегодня в 12:36		
Иностранный язык (английск	ий)		5 Устный ответ
Ио за дано		тема урока	1
пе задано		Контрольная работа "Сложение и	
		вычитание десятичных дробеи	
Добавлено Задание С	егодня в 12:18		Домашнее задание копировать
Второй иностранный язык (и	тальянский)		стр 96-97 вопросы 1-6
стр. 109 - правило читать, учи	ИТЬ	<b>4</b> Домашняя работа >	
Лобавлено Оценка С	сегодня в 11:47		
		5 <sub>3</sub> контрольная работа >	
Второй иностранный язык (и	тальянский)		
Получена оценка за устный о	твет 51	$\Box$ $\because$ $\checkmark$ $\boxtimes$ $\equiv$	
		<b>Дневник</b> Оценки Задания Помощь Другое	<b>Дневник</b> Оценки Задания Помощь Д



#### Оценки за выполненные задания ученики и родители видят в электрон

ннс	MC
5	
85 %	
.2:15	
$\sim$	
>	
Цругое	14

Методические пособия для учителей

Пособия содержат планирование уроков с подборкой сценариев уроков, тестовых заданий, видеоматериалов, цифровых домашних заданий и других видов электронных учебных материалов, разработанных в МЭШ.



Nº	Тема	Количество час
1	Первоначальные химические понятия и теоретические представления	18
2	Кислород. Водород	11
3	Вода. Растворы	8
4	Важнейшие классы неорганических веществ	15
5	Строение атома. Периодический закон Д. И. Менделеева и периодическая система химических элементов. Химическая связь. Строение вещества	13







Методические пособия для учителей



Пособия содержат планирование уроков с подборкой сценариев заданий, видеоматериалов, цифровых уроков, тестовых домашних заданий и других видов электронных учебных материалов, разработанных в МЭШ.

№ пп	Предмет	Класс	ID
1.	Алгебра	8	34847016
2.	Геометрия	8	40593180
3.	Русский язык	9	36639080
4.	Литература	5	38880978
5.	Биология	5	36761874
6.	Биология	6	39253828
7.	Биология	7	39334260
8.	Биология	8	39341803
9.	Информатика	7	36716344
10.	Химия	8	32786764
11.	Химия	9	39089812
12.	География	5	36731749
13.	География	6	41576862
14.	География	7	39668295
15.	Английский язык	5	36631960





Методические пособия для учителей



Пособия содержат планирование уроков с подборкой сценариев заданий, видеоматериалов, цифровых уроков, тестовых домашних заданий и других видов электронных учебных материалов, разработанных в МЭШ.

№ пп	Предмет	Класс	ID
16.	Английский язык	6	39334574
17.	Английский язык	7	39738233
18.	Английский язык	8	39332334
19.	Английский язык	9	39668757
20.	История	7	36504349
21.	История	8	36498098
22.	Обществознание	6	36500376
23.	Обществознание	7	36636053
24.	Обществознание	8	36506002
25.	Обществознание	9	36633753
26.	Музыка	5	38783089
27.	Музыка	6	38790628
28.	ОБЖ	8	36638656
29.	Технология	7	40728798





Поддержка онлайн 24/7

Телефон горячей линии

### +7 (495) 276-04-20



### **DISTANCE.MOSEDU.RU**

На портале доступен перечень сервисов для учителей для организации дистанционного и электронного обучения, инструкции, вебинары по Электронному журналу и дневнику и Библиотеке МЭШ и многое другое.



Сервис для учителей 1-5-х классов с заданиями по русскому языку и математике с автоматической проверкой и мгновенной обратной связью для

## Дистанционное и электронное обучение



#### Ресурсы РЭШ

видеоуроки

### Яндекс.учебник

### РЕСУРСЫ МЭШ

Электронные пособия для учителя, содержащие подборки проверенных электронных образовательных материалов для каждого урока

Предмет	Класс	ID в библиотеке МЭШ
Алгебра	8	34847016
Геометрия	8	40593180
Русский язык	9	36639080
Литература	5	38880978
Биология	5	36761874
Биология	6	39253828
Биология	7	39334260
Биология	8	39341803
Информатика	7	36716344
Химия	8	32786764
Химия	9	39089812









Q ИСКАТЬ...



# МОИ ДОСТИЖЕНИЯ

Онлайн-сервис самопроверки и самоподготовки

https://myskills.ru/



#### эффективный инструмент Самодиагностики системной к оценочным процедурам по итогам модуля, четверти, года, а также к ГИА.

мои достижения

Стартовые проверочные работы для самодиагностики обучающихся

#### 11 класс

11 КЛАСС

2-1 класс 14 предметов 7 419 вариантов



# МОИ **ДОСТИЖЕНИЯ**

Онлайн-сервис самопроверки и самоподготовки

https://myskills.ru/

Апелляция по результатам проверки

Получение консультации

не выходя из дома

### Рекомендации по выполнению заданий с развёрнутым ответом



- $\checkmark$
- консультации



### Возможность получить консультацию от эксперта ГИА

Пройти работу в формате ГИА

Получить результаты проверки заданий с развернутой частью (в течение 10 дней) На главной странице сервиса выбрать раздел «Консультации» и нажать кнопку «Записаться на консультацию». Выбрать пройденную работу, дату и время

#### В назначенное время зайти в сервис и принять участие в консультации

ция		Выйти из консультации 🕣
19 20 21	22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	32 33 34 35 >
сь времени 5:53	Задание Ответ и критерии	
		Критерии (35) Максимальный балл: 3 Балл не выставлен
ся 14:03:40 14:08:55	28) Вегное и преходящее в инрике бунина. Своебразная и нековориная в художественном стале шрика бунина с се ченьши и истивание иностивнова и богата сна напешение ринскорс- кими вопросание о синске жизние о вегноси и перегодащем. В страках бунинских спихав инается рассеранносто, разохарование, но внеске с жили сурсявдется вере с жизне. И инрика пожа	
инился к	напошилется светом и вышчием Всвоих Силоно- пениох пол ображает Чену палети, запрашват прошлое различнинает на чену свети прирадоч ч человека, подшишает ченачику смерян и защино буши не верия, что конда о участ и защино буши не верия, что конда о участ и защино он ощущал ветность мачерий и верии в	
ся 18:35:11	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	
18:41:48	$ \begin{array}{c} x_{2} = -b - \sqrt{b} \\ = -\frac{1}{29} = -\frac{1}{23} \\ \hline \\ $	
инился к		



# МОИ ДОСТИЖЕНИЯ

Онлайн-сервис самопроверки и самоподготовки

https://myskills.ru/



Тема: "Человек и природа"

Определи деревья тайги по листьям. Вставь изображения в таблицу.

можжевел







## ТРЕНАЖЁР ПО ТЕМАМ

#### МОИ ДОСТИЖЕНИЯ Тренажер: "Окружающий мир 4 класс"

Сложность

×

04:55

ьник	пихта	лиственница	ель	сосна



2-11 класс, 14 предметов, более 900 тем 4 уровня сложности заданий Индивидуальная траектория тренировки



# ОНЛАЙН-КУРС

### «Стань школьником с Робобориком!»



Ресурсы по всем образовательным областям для детей 5–7 лет

### Дистанционное образование дошкольников

- соответствие стандарту дошкольного образования
- все основные направления обучения и развития дошкольников, тематический принцип подбора материалов
- для изучения темы предлагается набор ресурсов: обучающий ролик, разнотипные и разноуровневые задания
- возможности для самостоятельной работы, формирования устойчивого познавательного интереса: все материалы озвучены, в заданиях реализована обратная связь, детей сопровождает веселый персонаж



ОСОБЕННОСТИ СОДЕРЖАНИЯ КУРСА:









# ОНЛАЙН-КУРС

### «Стань школьником с Робобориком!»



Ресурсы по всем образовательным областям для детей 5–7 лет

3. Зарегистрируйтесь и можете приступать к работе с ресурсами курса

### ВАМ БУДЕТ ДОСТУПНО 4 ТЕМАТИЧЕСКИХ РАЗДЕЛА:



### Как начать работу?

#### **1.** Зайдите на obrazovarium.ru

#### **2.** Введите код mos2020

«Познавательное, социально-коммуникативное, физическое развитие»

«Познавательное развитие. Формирование элементарных математических представлений»

«Речевое развитие. Подготовка к обучению грамоте»

«Художественно-эстетическое развитие. Ознакомление с искусством»

В каждом разделе – 34 темы (занятия), пользователи могут выбрать любую тему.

KA-	KO-	KE-	КУ-







https://resh.edu.ru/





#### 4 класс

нглийский язык	Изобразительное искусство	Испанский язык	Литературное чтение
Латематика	Музыка	Немецкий язык	Окружающий мир
усский язык	Технология	Физическая культура	Французский язык







е вида 903 – 574	вперёд		
	$ abla c \diamond \circ \circ$		
овочные 🚽 Контрольные задания В1	Контрольные задания В2		
	1		
903 - 574			
	2		
	3	2 RUUMTOUMO DIARO 002 - 574	
		к 5. рычитание вида 905 - 574	внеред
	4	ы	₽□ ☆
		ть Пренировочные Бу Контрольные задания В1	Контрольные задания В2
	• ~	Конспект урока	•
	Урок № 3. Вычитание вида	903 - 574	
	Перечень вопросов, рассма	атриваемых в теме:	
	- как записываются матема	тические выражения при письменном вычитании?	
	- как выполняется вычитані	ие трехзначных чисел, если в разряде десятков встречается ну	уль?
	Глоссарий по теме:		
	Трёхзначные числа - это чи-	сла в записи, которых используется три цифры.	
		юсть деиствия (шагов).	
	Алгоритм - последовательн	а операция по вычитанию из целого части. На письме общино	
	Алгоритм - последовательн Вычитание -математическа обозначается с помощью зн	ая операция по вычитанию из целого части. На письме обычно нака «минус».	
	Алгоритм - последовательн Вычитание -математическа обозначается с помощью зн Основная и дополнительная	ая операция по вычитанию из целого части. На письме обычно нака «минус». <mark>я литература по теме урока:</mark>	





МАТЕМАТИКА. 4 К.
Урок Конспект Дополните Конспект Дополните Начнём урок
1.
23

#### ЛАСС Урок З. Вычитание вида 903 - 574 вперёд 口口公会。 льные материалы Контрольные задания B2 1 Контрольные задания В1 Тренировочные задания 6 Основная часть 1 Решение выражений 2 Впишите правильные ответы. ? 1. 403 - 347 3 Ответ: 2. 905 - 657 Ответ: 3. (101 - 56): 5 · 9 Ответ:

Сохранить и перейти к следующему

Сбросить ответы



## Яндекс.Учебник

ДЛЯ дистанционной работы

работы:

### Яндекс.Учебник отлично подходит для дистанционной

учитель может выдавать задания ученикам с любого устройства: как в школе, так и дома;

ученики могут решать задания дома полностью самостоятельно, при этом учитель видит подробные результаты каждого ребенка;

задания Яндекс.Учебника соответствуют ПООП и подходят к любому УМК;

кроме библиотеки из более чем 50 000 заданий методистами в помощь учителю подготовлены готовые подборки заданий.





## Яндекс.Учебник

## Как начать работу

- 1. Откройте <u>education.yandex.ru</u>
- 2. Нажмите кнопку «Войти».
- Авторизуйтесь или пройдите регистрацию в Яндексе. 3.
- Укажите населенный пункт и вашу школу. 4.
- Укажите название или номер класса, фамилии и 5. имена учеников.
- Выберите предметы, которые вы ведете в классе. 6.
- Создайте свое первое занятие в Яндекс.Учебнике:
- перейдите в «Мои занятия»;
- нажмите кнопку «Создать занятие»;
- выберите материалы из рубрикатора;
- выдайте задания ученикам.
- 8. После решения занятия учениками вам будет
- доступна статистика с результатами решения.





## Современный мир в задачах

Наряду с классическими заданиями в Яндекс.Учебнике есть задачи, которые показывают связь математики с современным миром.

Содержание таких задач расширяет кругозор детей и знакомит их с достижениями научного и технического прогресса.





## Морфология

В заданиях по морфологии ученики встречаются с текстами разных речевых жанров: от инструкций и объявлений до писем и дневниковых записей.



#### Составь инструкцию, используя глаголы в начальной форме.

пать нев	видимые чернила:						
	сок из лимона;						
	в сок немного воды						
емешаті	ь;						
	в смесь кисть и	ею					
ние на л	исте бумаги;						
	, пока буквы высохнут и запись						
нет;							
	бумагу, чтобы прочитать						
ние (для	я этого можно	eë,					
мер, ря	дом с горячей батареей и ла	мпой.					

подожди	обмакнуть
выжать	загадка
нагреваем	нагреть
подождать	выжимаю
добавить	написать
бежать	подержать
подержите	обмакни
добавляем	напишите

## Дети учатся

Задания Яндекс.Учебника формируют предметные и метапредметные умения.

![](_page_32_Picture_2.jpeg)

3 попытки — ребёнок не боится ошибиться.

![](_page_32_Picture_4.jpeg)

Обратная связь сразу — понятно, куда двигаться.

![](_page_32_Picture_6.jpeg)

Верный ответ — в случае ошибки можно узнать правильное решение.

![](_page_32_Picture_8.jpeg)

![](_page_32_Picture_9.jpeg)

#### Перемести автомобилиста и велосипедиста на схеме и ответь на вопрос.

Из двух посёлков, расстояние между которыми 20 км, одновременно в разных направлениях выехали автомобилист и велосипедист. Скорость велосипедиста – 10 км/ч, а автомобилиста – 50 км/ч. Покажи, где будут автомобилист и велосипедист через 2 часа.

![](_page_32_Figure_12.jpeg)

![](_page_32_Picture_14.jpeg)

![](_page_32_Picture_15.jpeg)

![](_page_32_Picture_16.jpeg)

![](_page_32_Picture_17.jpeg)

## Результаты решения занятия

- (1)Количество затраченных попыток.
- (2)Время решения задания.
- (3)Факт решения (верно/не верно).

в режиме онлайн.

## Андрей

# Статистика по ученику отображается у учителя

Учитель сразу видит прогресс ребенка.

![](_page_33_Figure_8.jpeg)

Со	ртировать <b>по алфавиту ∨</b>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	$\checkmark$	0
1	Афанасьев Андрей	3 0:15	1 0:05	3 0:19	3 0:29	1 0:23	3 0:13	3 0:31	3 0:23	2 0:56	3 0:34	3 0:28	1 0:11	2 0:35	13/13	04:33
2	Афинагенов Максим	2 0:15	3 0:23	3 0:21	2 0:12	1 0:16	1 0:07	2 0:11	2 0:26	2 0:44	2 0:15	1 0:07	1 0:09	1 0:17	13/13	04:11
3	Волотилов Сережа	3 0:19	1 0:05	2 0:20	1 0:05	2 0:32	2 0:05	2 0:09	1 0:11	1 0:20	3 0:40	0 0:33	1 0:08	1 0:13	12/13	03:50
4	Волынина Маша	3 0:15	1 0:07	1 0:10	1 0:06	1 0:18	1 0:06	1 0:05	1 0:14	1 0:18	1 0:12	1 0:11	1 0:09	1 0:18	13/13	04:21
5	Гоголь Коля	3 0:17	1 0:06	1 0:09	1 0:04	1 0:17	1 0:07	0 0:16	2 0:24	2 0:40	1 0:15	1 0:08	1 0:13	1 0:15	12/13	04:03
6	Гоголь Катя	1 0:05	2 0:05	2 0:22	2 0:13	2 0:23	3 0:13	0 0:09	3 0:31	3 0:56	3 0:44	0 0:23	0 0:03	1 0:16	10/13	04:38
7	Гордон Сергей	3 0:15	2 0:11	1 0:08	1 0:05	1 0:15	1 0:08	1 0:05	1 0:10	1 0:22	3 0:50	1 0:14	2 0:21	2 0:05	13/13	04:56

![](_page_33_Picture_10.jpeg)

 $\heartsuit$ 

## В помощь учителю

Также мы готовы организовать вебинары для учителей по обучению работе с Яндекс.Учебником; запросы необходимо выслать на адрес <u>olga2210@yandex-team.ru</u>.

В помощь учителю для работы с Яндекс.Учебником:

телефон службы поддержки: 8 (800) 234-79-67 (звонок бесплатный);

короткие видео по регистрации в Яндекс.Учебнике https://www.youtube.com/watch?v=VulcJjs1cUo&list=PLO yY9tgr1\_b6bAdUYUJBvOTBvRTpi7\_op

вводный вебинар по работе с Яндекс.Учебником https://yadi.sk/i/xfHdQOjKVJPCXA

![](_page_34_Picture_10.jpeg)

![](_page_34_Picture_16.jpeg)

# РЕСУРСЫ

для проведения дистанционных занятий

![](_page_35_Picture_2.jpeg)

### СОЗДАНИЕ ГРУППОВОГО ВИДЕОЧАТА В ЅКҮРЕ

![](_page_35_Picture_4.jpeg)

\*\* в Skype существует ограничение на максимальное количество участников видеочата – 25 человек

![](_page_35_Picture_7.jpeg)

![](_page_35_Picture_10.jpeg)

![](_page_35_Picture_11.jpeg)

# РЕСУРСЫ

для проведения дистанционных занятий

![](_page_36_Picture_2.jpeg)

C Zoom

![](_page_36_Picture_4.jpeg)

![](_page_36_Picture_6.jpeg)

![](_page_36_Picture_8.jpeg)

### СОЗДАНИЕ ГРУППОВОГО ВИДЕОЧАТА В ZOOM

![](_page_36_Picture_10.jpeg)

# РЕСУРСЫ

для проведения дистанционных занятий

![](_page_37_Picture_2.jpeg)

C talky.io/Class 4  $\rightarrow$ 

![](_page_37_Picture_4.jpeg)

\* сервис не требует создания учетной записи и является бесплатным \*\*формальное ограничение на количество участников видеочата отсутствует, однако сервис требует наличия быстрого соединения с сетью Интернет.

### СОЗДАНИЕ ГРУППОВОГО ВИДЕОЧАТА В ТАLКҮ

0

### Ready to join a talky video chat?

Talky is truly simple video chat and screen sharing for groups. Learn more about talky.

![](_page_37_Picture_10.jpeg)

![](_page_37_Picture_11.jpeg)

![](_page_37_Figure_12.jpeg)