



корпорация

российский  
учебник

[rosuchebnik.ru](http://rosuchebnik.ru)

Цифровые разработки учителя:

как сэкономить время

# Слепушкина Алина Эдуардовна



Учитель английского языка

Сертифицированный тренер образовательного отдела Apple

Член совета Европы Advisory Board EMEA

Автор курсов по формированию компьютерной грамотности  
учителей и учащихся



статистика успеваемости

онлайн курсы

презентации

почта

видеофайлы

аудиофайлы

ЦОР

отчеты

мессенджеры

электронный дневник

фотографии

текстовые документы

итоговые работы





Google

Подготовка к экзаменам

Важно!

- 1.1. Какое свойство имеет атомная структура?
- 1.2. Каким образом объясняется явление дифракции?
- 1.3. Каким образом объясняется явление дифракции?
- 1.4. Каким образом объясняется явление дифракции?
- 1.5. Каким образом объясняется явление дифракции?
- 1.6. Каким образом объясняется явление дифракции?
- 1.7. Каким образом объясняется явление дифракции?
- 1.8. Каким образом объясняется явление дифракции?

Важно!

Результаты поиска:

- Результат 1: [Имя] [Фамилия]
- Результат 2: [Имя] [Фамилия]
- Результат 3: [Имя] [Фамилия]
- Результат 4: [Имя] [Фамилия]
- Результат 5: [Имя] [Фамилия]
- Результат 6: [Имя] [Фамилия]
- Результат 7: [Имя] [Фамилия]
- Результат 8: [Имя] [Фамилия]

LECTA МАГАЗИН УЧИТЕЛЮ ЕЩЕ

АКТИВИРОВАТЬ КОД

Учителю

Современный подход к организации образовательного процесса

Мы создаем сервисы для учителей, которые экономят время на подготовку к уроку, поиск учебных материалов и проверку заданий. Мы создаем возможности для профессионального развития и творчества учителей.

Классная работа / Контрольная работа / Курсы повышения квалификации / ЭФУ

## **Задачи ЦОР:**

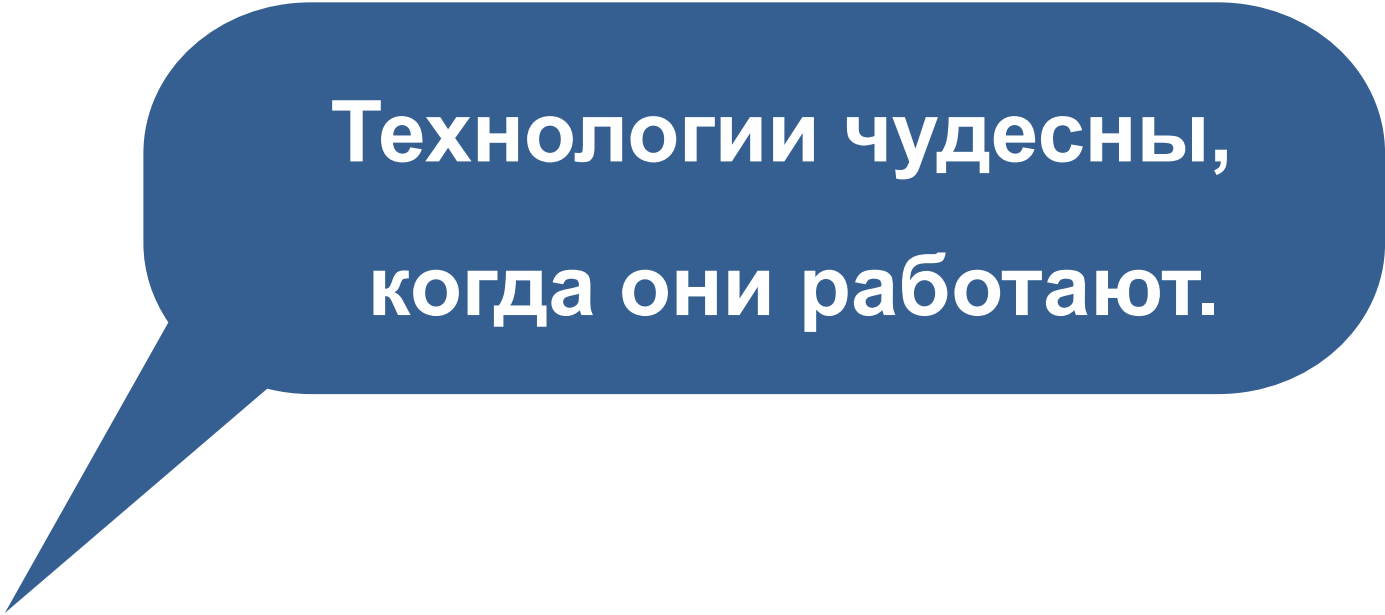
- помощь учителю при подготовке к уроку;**
- помощь при проведении урока;**
- помощь учащемуся при подготовке домашнего задания;**

## Задачи ЦОР:

- ПОМОЩЬ** учителю при подготовке к уроку;
- ПОМОЩЬ** при проведении урока;
- ПОМОЩЬ** учащемуся при подготовке домашнего задания;







**Технологии чудесны,  
когда они работают.**

Непрочитанная  
почта

Забыли пароль

Разные  
устройства

Недостаточно  
памяти

Не читается  
формат

Не работает  
интернет





**Основные принципы работы с ЦОР**



**Чем меньше, тем лучше**



**Сотрудничество онлайн**



**Порядок на рабочем столе**



**Автоматизация повторяющихся действий**



## Регулярная работа с почтой/сервисами

Собрание людей,  
страдающих от  
прокрастинации,  
перенесено на  
**ЗАВТРА**



## Современный подход к организации образовательного процесса

Мы создаем сервисы для учителей, которые экономят время на подготовку к уроку, поиск учебных материалов и проверку заданий. Мы создаем возможности для профессионального развития и творчества учителей

Классная работа / Контрольная работа / Курсы повышения квалификации / ЭФУ

### Наши сервисы



Повышают образовательный результат за счет расширения возможностей по индивидуальной работе с учениками



Экономят время учителя при подготовке и проведении занятий



Мотивируют учащихся благодаря использованию современных технологий в образовательном процессе

## Классная работа

Готовые рабочие программы и материалы для проведения уроков, как универсальные, так и по конкретным УМК издательства. Представлены в виде набора презентаций к урокам. Материалы можно редактировать, добавлять свои слайды, гиперссылки, аудио- и видеообъекты



The screenshot shows the LECTA website interface. At the top, there's a navigation bar with 'LECTA | мой портал' and 'активировать код'. Below it, there are tabs for 'Учебные материалы', 'Книговедча', 'Контроль', 'Классная работа', and 'Курсы'. The main content area is titled '22. Золотая Орда: государственный строй, население, экономика и культура'. It includes sections for 'Тип урока', 'Цель урока', 'Задачи урока', 'Виды деятельности', 'Основные понятия', and 'План урока'. There are buttons for 'валютировать презентацию', 'перейти в ученик', and 'редактировать урок'. At the bottom, there's a blue banner with the text 'МОНГОЛЬСКАЯ АРМИЯ'.

### Основные возможности

- Готовые рабочие программы и презентации для проведения уроков
- Основа для календарно-тематического планирования
- Проверенные, качественные материалы, полностью соответствующие УМК
- Редактирование и создание собственных презентаций к урокам на основе готовых
- Добавление интерактивных ссылок, видео- аудио- материалов
- Показ слайдов на интерактивной доске на уроке
- Печать тематического плана

ПОПРОБОВАТЬ

## Мои рабочие программы

ДОБАВИТЬ  
РАБОЧУЮ  
ПРОГРАММУ



[ИЗ КАТАЛОГА](#)

[СОЗДАТЬ СВОЮ](#)

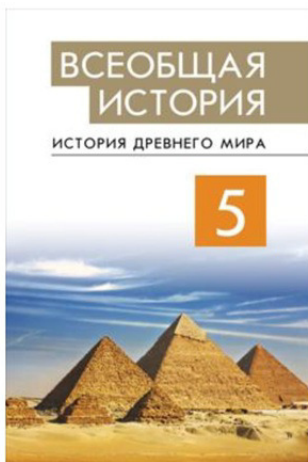


Всеобщая история. 5

Всеобщая история  
Универсальная линия

Класс: 5

Уроков: 66



[РЕДАКТИРОВАТЬ РАБОЧУЮ ПРОГРАММУ](#)

В режиме редактирования можно добавлять и удалять уроки, а также менять информацию

### Рабочая программа

1. История как наука
2. Происхождение человека
3. Первобытные охотники и собиратели
4. Появление земледелия, скотоводства и ремесел
5. Искусство и религиозные верования в первобытном обществе
6. Образование древнеегипетского государства
7. Египет под властью фараонов государственный строй, внутренняя и внешняя политика
8. Древнеегипетское общество и повседневная жизнь
9. Религия Древнего Египта
10. Культура Древнего Египта
11. Первые государства Древнего Междуречья. Шумер и Аккад
12. Древний Вавилон
13. Древняя Ассирия

Информация к уроку

Запустить презентацию



# 1. История как наука

## Информация по уроку 1

[^ Скрыть информацию](#)

- **Цель урока**

Сформировать у учеников представление об истории как учебном предмете

- **Задачи урока**

1. Пробудить у учеников мотивацию к изучению истории
2. Способствовать формированию у учеников способности анализировать, обобщать, делать выводы

- **Виды деятельности**

Лекция, беседа, проверка заданий учащихся

- **Ключевые понятия**

Исторический источник, вспомогательная историческая дисциплина, археология, хронология

- **План урока**

[↓ Скачать](#)



Запустить с начала



Запустить с текущего слайда




Скрыть слайд




Редактировать урок

 Запустить с начала

 Запустить с текущего слайда

 Скрыть слайд

 Редактировать урок

1



## Организационный этап урока

- **Длительность**

6 минут

- **Методические комментарии к этапу**

После просмотра анимации учитель задает вопрос – что изучает наука история. После нескольких ответов и констатации, что история – наука, посвященная описанию и осмыслению прошлого. Затем, после

2



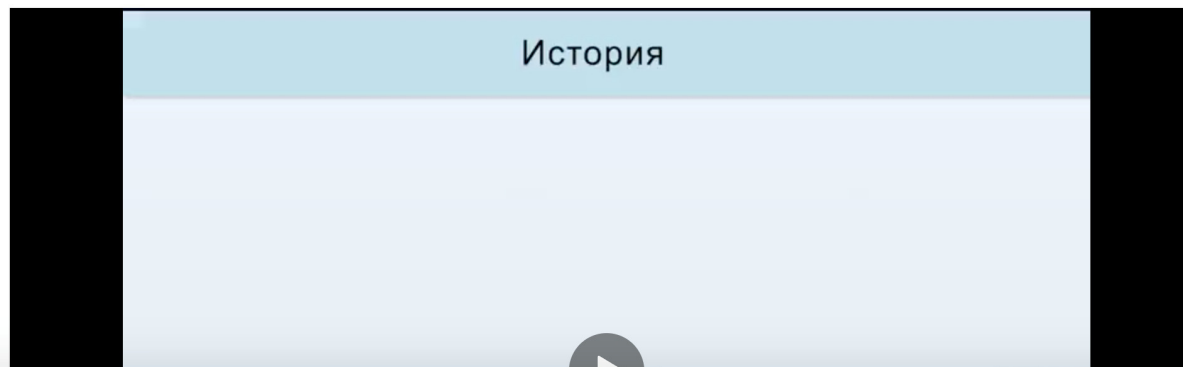
3



4



5





## Контрольная работа

Готовые контрольные, тренировочные и проверочные задания разного уровня сложности с ключами для учителя и автоматической проверкой и анализом результатов. Учитель может использовать задания как в классе, так и в виде домашних работ.

### Основные возможности

- Проведение контрольной работы на интерактивной доске, в распечатанном виде или на устройствах учеников
- Индивидуализация контрольной работы для группы или ученика
- Автоматическая проверка правильности выполнения заданий
- Возможность объединения учеников в виртуальный класс, выполнение заданий в электронном виде и сохранение всей истории по каждому ученику

ПОПРОБОВАТЬ

Сервис в режиме апробации. Любые вопросы, замечания и пожелания вы можете писать на

The screenshot shows the LECTA web interface for a teacher's portfolio. The main section is titled "Журнал 5B класс" (Journal 5B class) for the subject "Математика" (Mathematics). It displays a table of student performance data for the month of November. The table includes columns for dates from 2.11 to 24.11 and a column for the average score. Each row represents a student, with their name and a grid of scores or status indicators (like 'В' for 'done' or 'B' for 'not done') for each date. The average score for each student is shown in a colored circle on the right.

	НОЯБРЬ														Средний балл (за уч. год)
	2.11	4.11	6.11	8.11	10.11	12.11	14.11	16.11	18.11	20.11	22.11	24.11			
1. Аудушина Ольга	5	5	4	5	5	4	5	5	-	-	5	В		4.8	
2. Абрамов Сергей															
3. Борисов Михаил	-	3	5	-	3	5	5	В	В	-	3.7	В		3.8	
4. Константинопольский Константин	2	3	2	2	3	3	2	3	В	-	В	В		3.1	
5. Маркелов Дмитрий	3	5	3	3	5	3	3	5	4	-	В	В		4	
6. Николаев Стимлан	-	4	5	-	4	5	-	4	-	-	В	В		4.6	
7. Ольховский Александр	5	5	2	5	5	2	5	5	В	?	3	В		3.9	
8. Пискунова Анна	5	2	5	5	2	2	-	2	-	-	В	В		3.7	
9. Сердобольнов Евгений	-	5	2	-	5	5	-	5	В	-	5.7	В		4.1	
10. Туров Илья	2	3	2	2	3	3	-	3	В	-	4	В		2.8	

## Каталог работ

Всего найдено: **302**

СБРОСИТЬ

Сортировать по:  
Алфавиту

Работ на странице: [9](#) [12](#) [15](#)

### Класс

- 0  4  8
- 1  5  9
- 2  6  10
- 3  7  11

### Предмет

- Английский язык
- Всеобщая история
- География
- История России
- Китайский язык
- Литература
- Математика
- Немецкий язык
- ОБЖ
- Обществознание
- Русский язык
- Физика

### Время выполнения

#### 1 четверть

Тематический

Английский язык, 5 класс

УМК Афанасьевой-Михеевой. "Rainbow English" (5-9)

6 заданий

[Информация о работе](#)

РАСПЕЧАТАТЬ

#### 2 четверть

Тематический

Английский язык, 5 класс

УМК Афанасьевой-Михеевой. "Rainbow English" (5-9)

6 заданий

[Информация о работе](#)

РАСПЕЧАТАТЬ

#### 3 четверть

Тематический

Английский язык, 5 класс

РАСПЕЧАТАТЬ



## Информация о работе

[Закреть ✕](#)

Название:	Атмосфера
Предмет:	География
УМК:	Без серии
Тема:	Атмосфера
Класс:	6
Сложность:	Базовый уровень
Количество баллов в варианте:	20
Время выполнения:	20 минут
Тип работы:	Тематический контроль
Для скачивания:	<a href="#">📄 Методические указания</a>

---

[👉 Посмотреть работу](#)

**ЗАКРЫТЬ**



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10



Вариант 1

Закончите предложение.

Сильно отражает солнечные лучи ... ^.

...

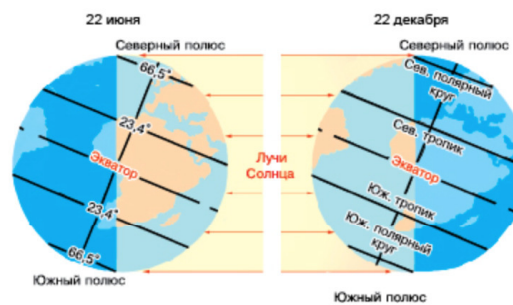
снег

песок

лес

чернозём

Изучите схему. Ответьте на вопрос.



В какой день за Южным полярным кругом бывает полярный день?

- ...
- ...
- 22 декабря
- 22 июня**
- 22 сентября
- 22 апреля



Информация



Правильный ответ



Очистить



Проверить



- 1
  2
  3
  4
  5
  6
  7
  8
  9
  10



Вариант 1

Установите соответствие между ветром и его направлением.

Ветер

- летний муссон
- дневной бриз
- ночной бриз

Направление

- на восточных берегах Евразии с моря на сушу
- на восточных берегах Евразии с суши на море
- на берегах внутренних водоёмов с суши на воду
- на берегах внутренних водоёмов с воды на сушу

? | Информация

🔑 | Правильный ответ

🧼 | Очистить

✓ | Проверить

---

[КАТАЛОГ РАБОТ](#)

[МОИ КЛАССЫ](#)

[СОБЫТИЯ](#)

[ЛЕСТА - Портфель](#) - [Контрольная работа](#) - [Мои классы](#)

## Мои классы

ДОБАВИТЬ КЛАСС



Последние события

[Все события](#)

---

# Простые средства, позволяющие изучать любой предмет.

Выбирайте из миллионов модулей или создавайте свои. Улучшайте успеваемость, готовясь с помощью карточек, игр и многого другого.

Начать заниматься

ОБУЧЕНИЕ С ПОМОЩЬЮ QUIZLET

ИЗУЧАТЬ



ЗАУЧИВАНИЕ



КАРТОЧКИ



ПИСЬМО



ПРАВОПИСАНИЕ



ТЕСТ



ПОДБОР



ГРАВИТАЦИЯ

ИГРАТЬ

264 454 913 учебных модулей,  
и это число постоянно растет



Создайте учебный  
модуль,  
подходящий  
именно вам

Создать модуль

15 терминов |  Abigail\_Greene97  
ESL Chemistry






15 терминов |  SimpleSmart УЧИТЕЛЬ  
Russian Economy

Das ist ein Satz mit  
sieben Wörtern.




314 терминов |  oslost  
Немецкий

88 терминов |  mari\_lantsberg  
Всемирная история





## География

Австралия	Канберра		☆ 🔊 ✎
Австрия	Вена		☆ 🔊 ✎
Азербайджан	Баку		☆ 🔊 ✎

## Английский язык

coffee	кофе		☆ 🔊 ✎
tea	чай		☆ 🔊 ✎
milk	молоко		☆ 🔊 ✎

## Архитектура

база ионической колонны		☆ 🔊 ✎
дорическая капитель		☆ 🔊 ✎
ионическая капитель		☆ 🔊 ✎
коринфская капитель		☆ 🔊 ✎



## Химия

H	Hydrogen Водород	☆ 🔊 ✎
He	Helium Гелий	☆ 🔊 ✎
Li	Lithium Литий	☆ 🔊 ✎
Be	Beryllium Бериллий	☆ 🔊 ✎
B	Boron Бор	☆ 🔊 ✎
C	Carbon Углерод	☆ 🔊 ✎
N	Nitrogen Азот	☆ 🔊 ✎
O	Oxygen Кислород	☆ 🔊 ✎



# Великая Французская Революция (Билет 29-31)



Варианты работы


ИЗУЧАТЬ

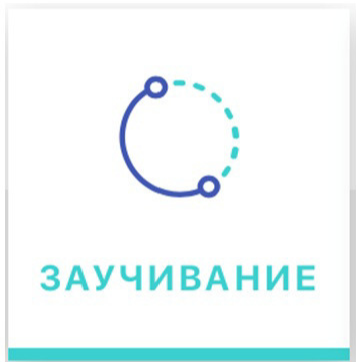
ИГРАТЬ

Navigation bar with icons and labels: ЗАУЧИВАНИЕ, КАРТОЧКИ, ПИСЬМО, ПРАВОПИСАНИЕ, ТЕСТ, ПОДБОР, ГРАВИТАЦИЯ

1614	Последний год с... до революционн...
5 мая 1789	Созыв Генеральн...

Содержание модуля

1614	Последний год созыва Генеральных Штатов до революционных событий	☆ 🔊 ✎
5 мая 1789	Созыв Генеральных Штатов 	☆ 🔊 ✎
17 июня 1789	Преобразование палаты третьего сословия в Национальное Собрание	☆ 🔊 ✎
9 июля 1789	Преобразование Национального Собрания в Учредительное Собрание	☆ 🔊 ✎
29 апреля 1789	Дело Ревельона	☆ 🔊 ✎
1701-1714	Война за испанское наследство	☆ 🔊 ✎



← Назад

ЗАУЧИВАНИЕ

0/7  
ЭТАП

0 %  
ПРОГРЕСС

⌘ Параметры

### Праздник Федерации

1 21 января 1793   2 24 июня 1793   3 11 июля 1789   4 14 июля 1790

---

← Назад

ЗАУЧИВАНИЕ

0/7  
ЭТАП

0 %  
ПРОГРЕСС

⌘ Параметры

**😞 Выучите этот термин!**

ОПРЕДЕЛЕНИЕ

Праздник Федерации 🔊

**ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ**

14 июля 1790 🔊

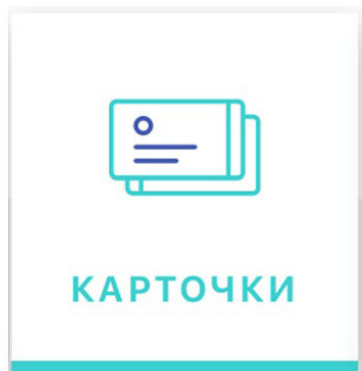
**ВЫ СКАЗАЛИ**

21 января 1793 🔊

СООТВЕТСТВУЕТ

Казнь Людовика XVI

Чтобы продолжить, нажмите любую клавишу.



Назад

КАРТОЧКИ

ПРОГРЕСС 1/92

▶ Воспроизвести

✕ Перемешать

1614

НАЖМИТЕ **ПРОБЕЛ** ИЛИ ЩЕЛКНИТЕ КАРТОЧКУ, ЧТОБЫ ПЕРЕВЕРНУТЬ ЕЕ

Назад

КАРТОЧКИ

ПРОГРЕСС 1/92

▶ Воспроизвести

✕ Перемешать

Последний год созыва Генеральных Штатов до революционных событий

НАЖМИТЕ **→** ИЛИ СТРЕЛКИ НИЖЕ, ЧТОБЫ ПЕРЕМЕЩАТЬСЯ ПО КАРТОЧКАМ



ПИСЬМО

Назад

ПИСЬМО

ОСТАЛОСЬ 92

НЕПРАВИЛЬНО 0

ПРАВИЛЬНО 0

Параметры

## Принятие новой Конституции

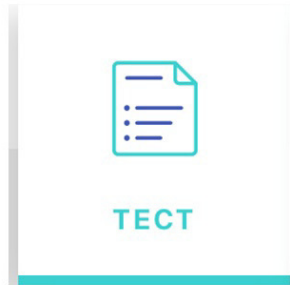
Не знаю

Ваш ответ (МАТЕМАТИЧЕСКИЕ СИМВОЛЫ)

Ответ

а	б	в	г	д	е	ж	з	и	й	к	л	м
н	о	п	р	с	т	у	ф	х	ц	ч	щ	ы
ь	э	ю	я	Прописные								





### 5 вопросов для письменного ответа

1. маркиз де Лафайет

ВВЕДИТЕ ОТВЕТ

а	б	в	г	д	е	ж	з	и	й	к	л	м	н	о	п
р	с	т	у	ф	х	ц	ч	щ	ы	ь	э	ю	я		

2. Автор Марсельезы

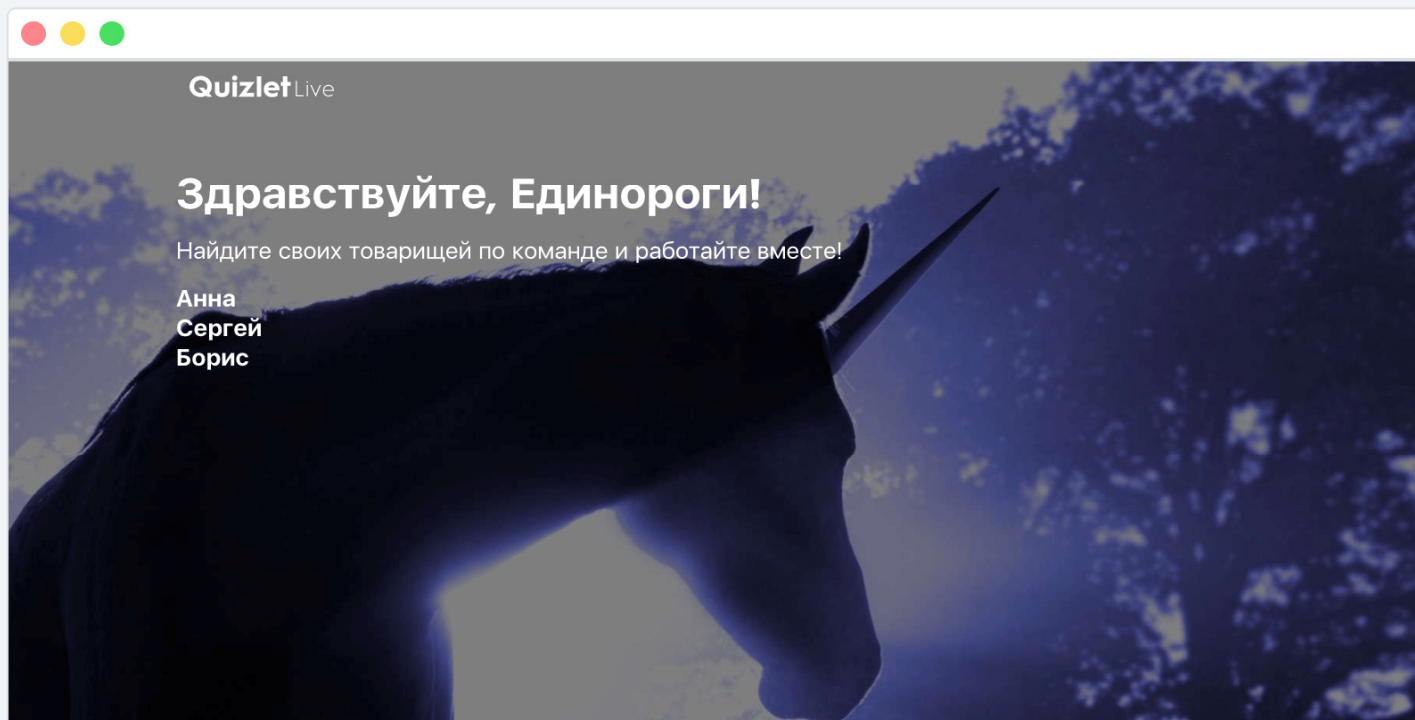


ВВЕДИТЕ ОТВЕТ

1 Выберите любой модуль, чтобы начать Quizlet Live

2 Дайте ученикам код для участия в игре

3 Ученики распределяются на команды



[НАЗАД К МОДУЛЮ](#)











































# Прогресс класса

## English Vocabulary

ПРОСМОТРЕТЬ УЧЕБНЫЕ ДАННЫЕ КУРСОВ ИЛИ УЧЕНИКОВ:

Ms.Nelson - Per. 2 ▾

последние две недели (28.06.17-12.07.17) ▾

 ajtest123	 КАРТОЧКИ	 ЗАУЧИВАНИЕ	 ПРАВОПИСАНИЕ	 ТЕСТ	 ПОДБОР	 ГРАВИТАЦИЯ
 bds1892	 КАРТОЧКИ	 ЗАУЧИВАНИЕ	 ПРАВОПИСАНИЕ	 ТЕСТ	 ПОДБОР	 ГРАВИТАЦИЯ
 did312	 КАРТОЧКИ	 ЗАУЧИВАНИЕ	 ПРАВОПИСАНИЕ	 ТЕСТ	 ПОДБОР	 ГРАВИТАЦИЯ
 eh1106	 КАРТОЧКИ	 ЗАУЧИВАНИЕ	 ПРАВОПИСАНИЕ	 ТЕСТ	 ПОДБОР	 ГРАВИТАЦИЯ
 klnm306	 КАРТОЧКИ	 ЗАУЧИВАНИЕ	 ПРАВОПИСАНИЕ	 ТЕСТ	 ПОДБОР	 ГРАВИТАЦИЯ
 pindi999	 КАРТОЧКИ	 ЗАУЧИВАНИЕ	 ПРАВОПИСАНИЕ	 ТЕСТ	 ПОДБОР	 ГРАВИТАЦИЯ

Последняя игра в Подбор 6 часов назад  
★ 14,9 сек




 For students  [How It Works](#) [Explore Lessons](#) [Schools and Districts](#) [Schedule a Demo](#) [Sign In](#) 

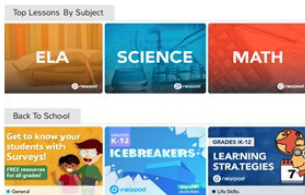
# Using technology in the classroom with Nearpod

Learn how Nearpod works in transforming student devices into powerful learning tools.

[Create a FREE account](#)







Загрузите презентацию или выбираете из каталога



Draw It



Open-Ended  
Question

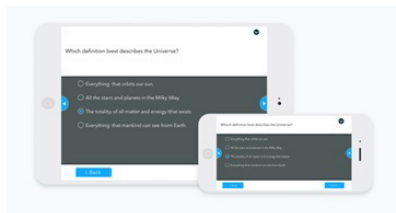


Quiz

Добавьте интерактивные виджеты



Раздайте код презентации учащимся



Работайте с презентацией



Draw It



Open-Ended  
Question



Quiz



Poll



Collaborate!



VR Field Trips



Fill in the Blanks



Matching Pairs

- Нарисуй
- Открытый вопрос
- Викторина
- Опрос
- Совместная работа
- Дополненная реальность
- Заполнить пропуски
- Найди пару

**Спасибо за внимание!**