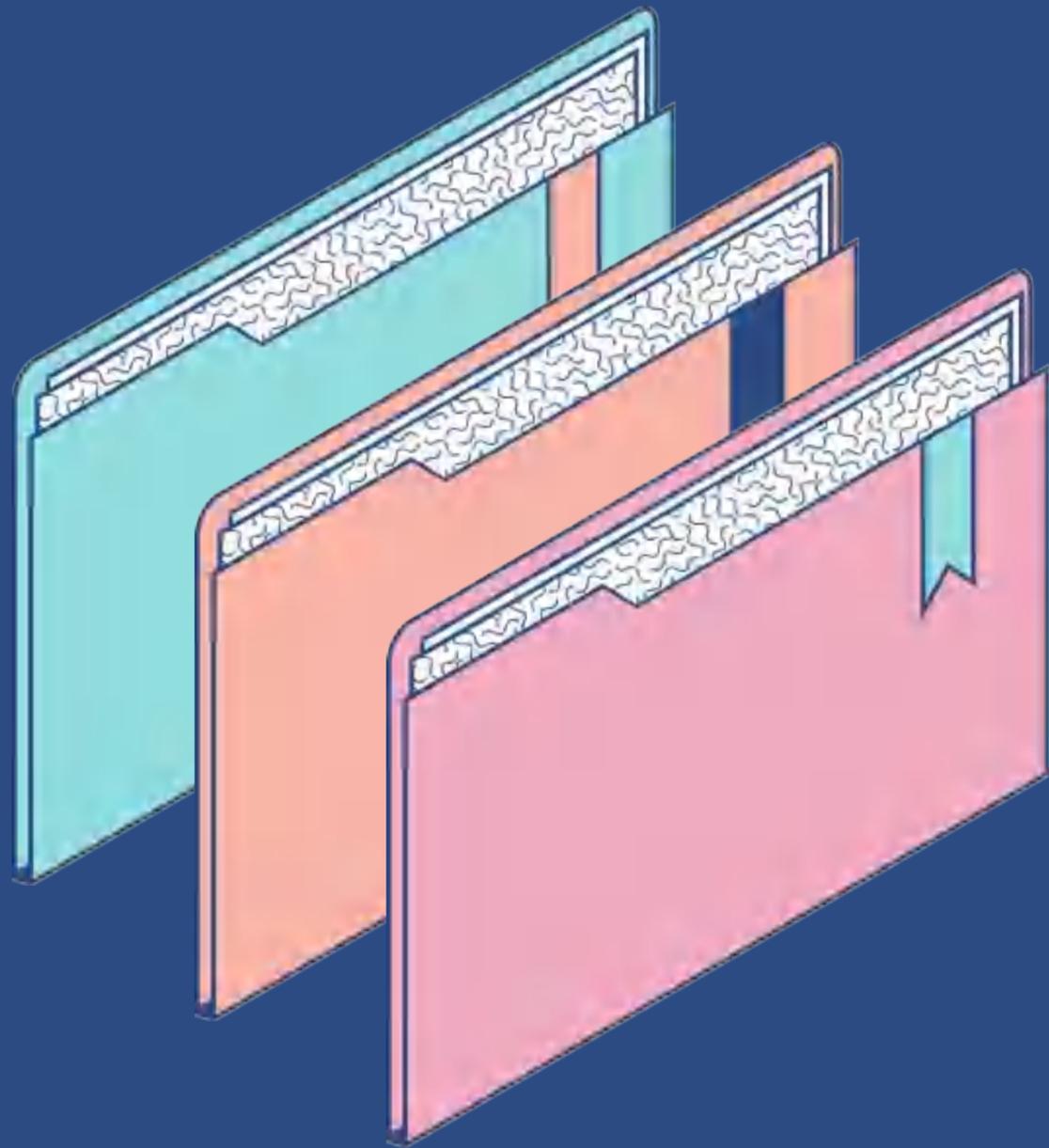




Геймификация в образовании

ВАЖНОСТЬ ТЕХНОЛОГИЙ В
ПРЕПОДАВАНИИ И ОБУЧЕНИИ

Грибанов А.А



Геймификация

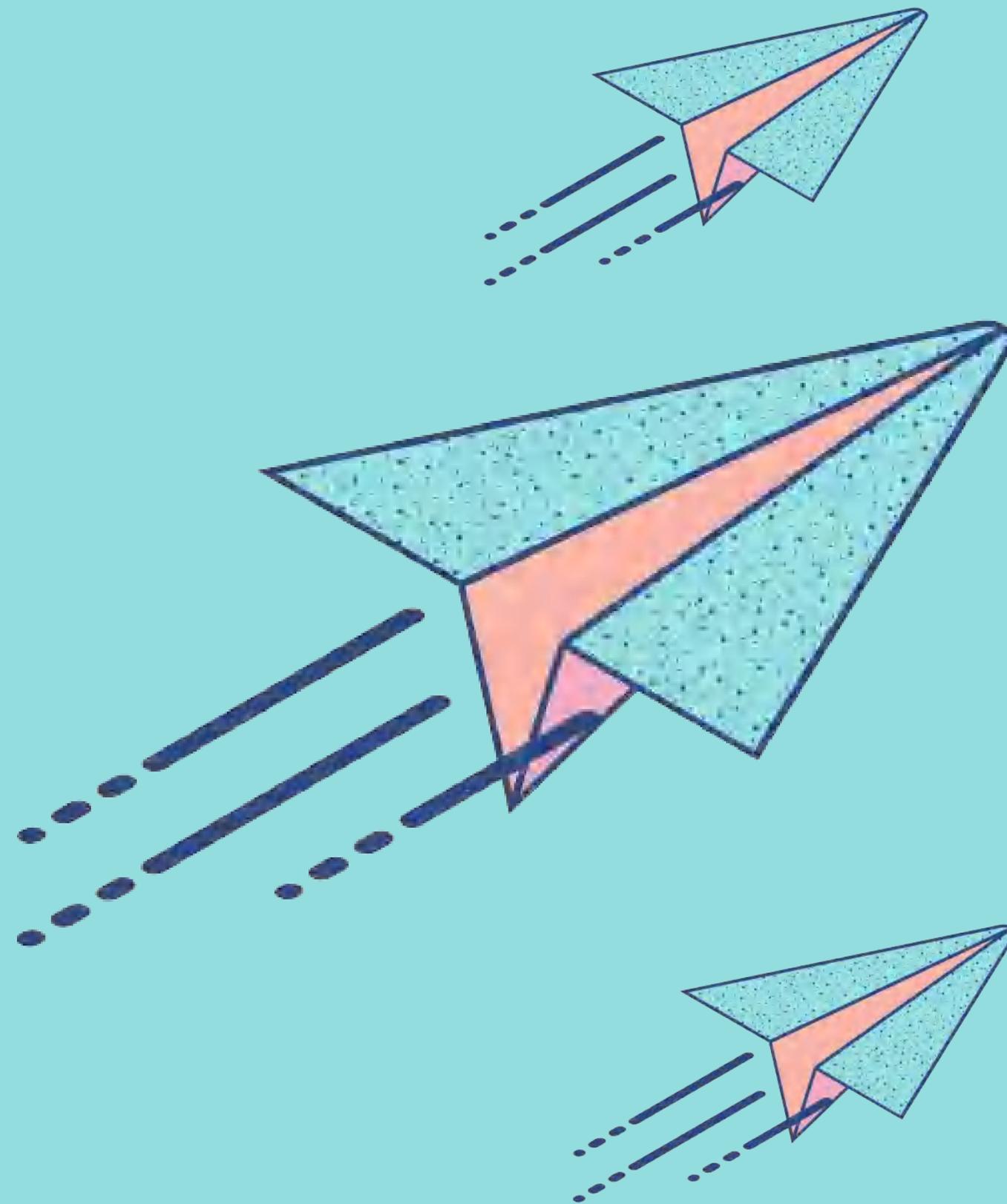
использование игровых элементов в неигровых процессах.

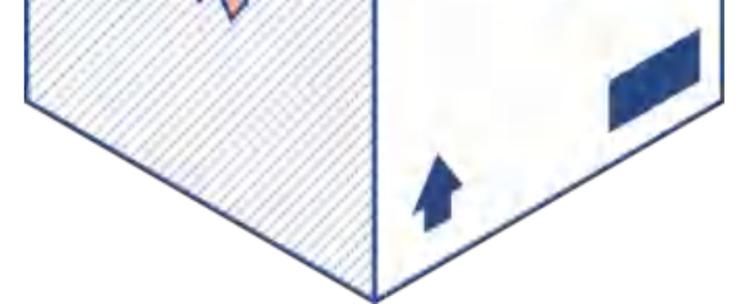
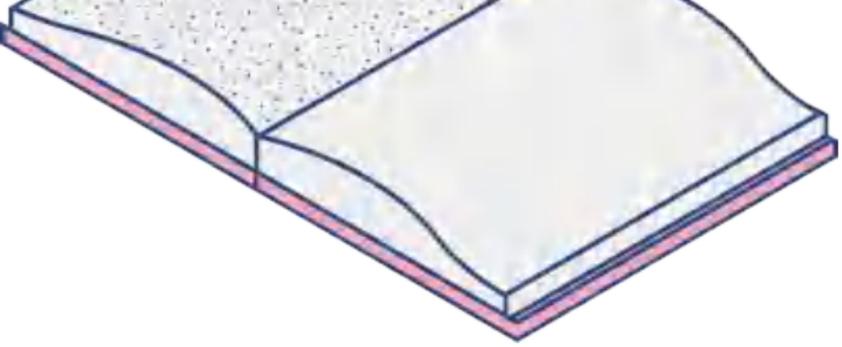
Игровой подход

обучение в рамках конкретной игры

Геймификация

Это отличный способ вовлечения учеников в обучение. Она актуальна как для взрослых, так и для детей. Руководители компаний могут добавлять геймификацию в различные виды деятельности, которые требуют поощрений для достижения лучших результатов.





Принципы геймификации



Мотивация



Статус

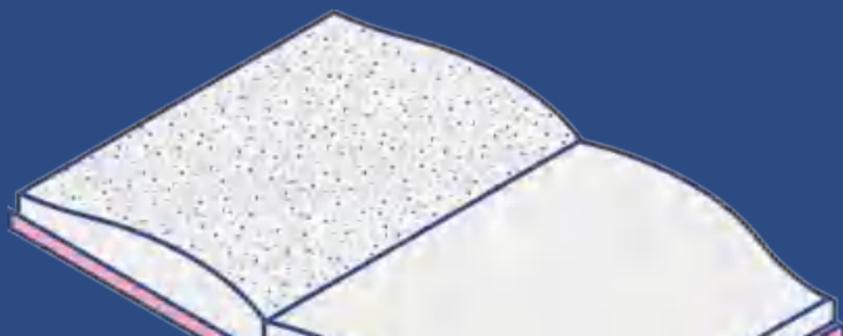


Вознаграждение

Мотивация

Любая игра содержит в себе мотивацию для участников. Это необходимо для того, чтобы игрок не забросил прохождение на одном из этапов. Перед ним должна стоять конкретная цель, которая двигает его вперед. Геймификация естественным образом наследует этот принцип.

LEVEL
UP



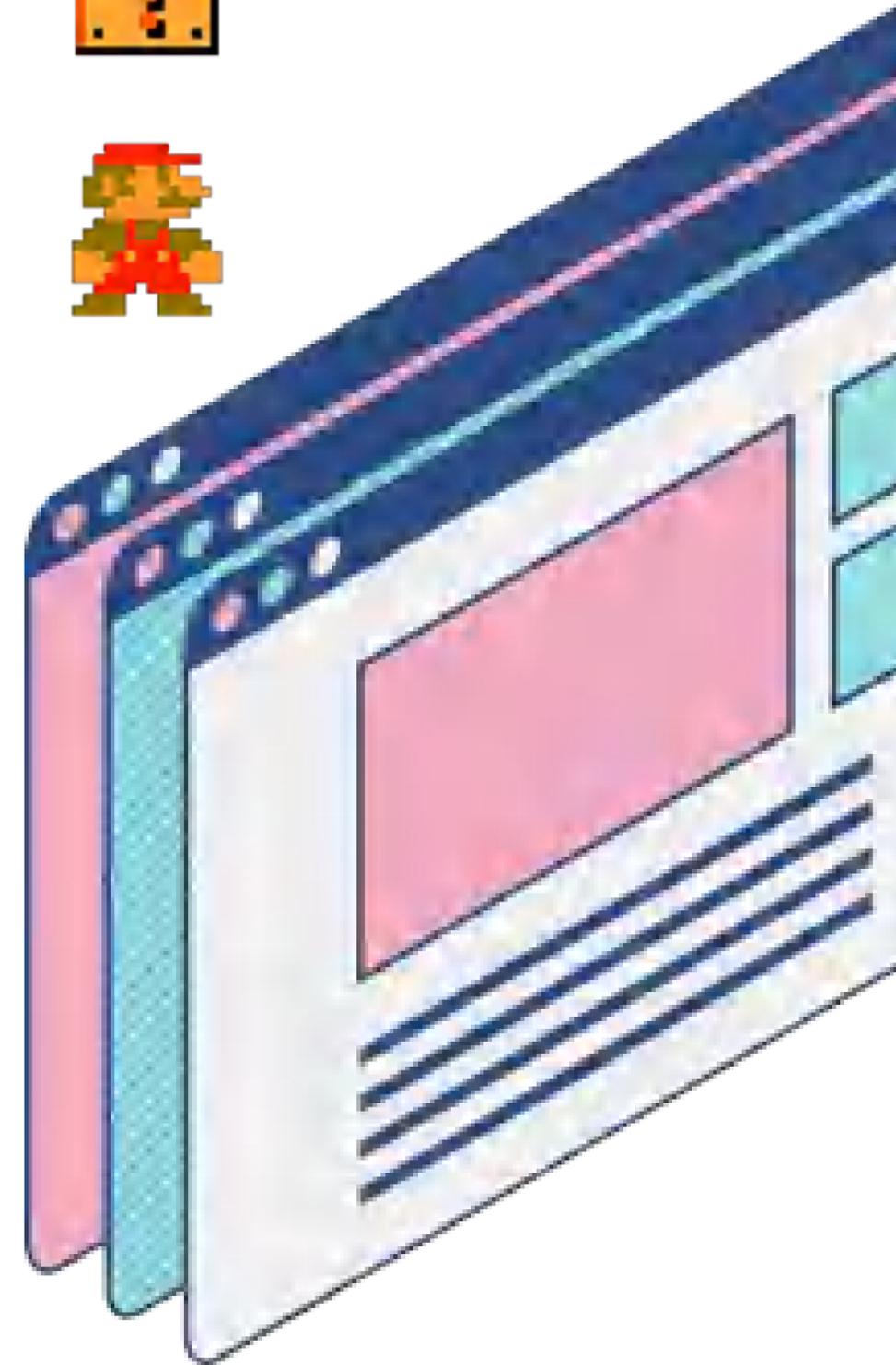


Статус

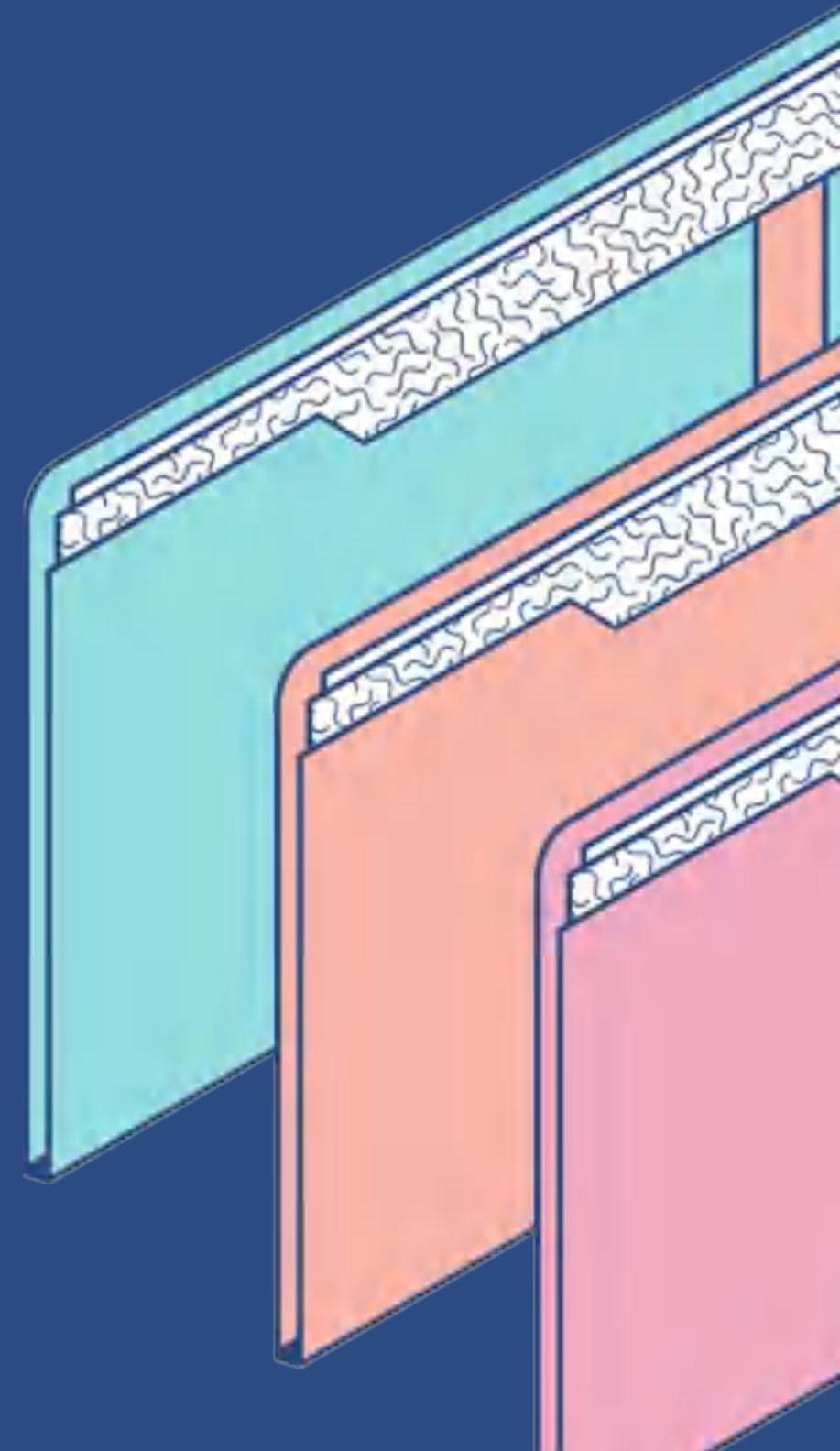
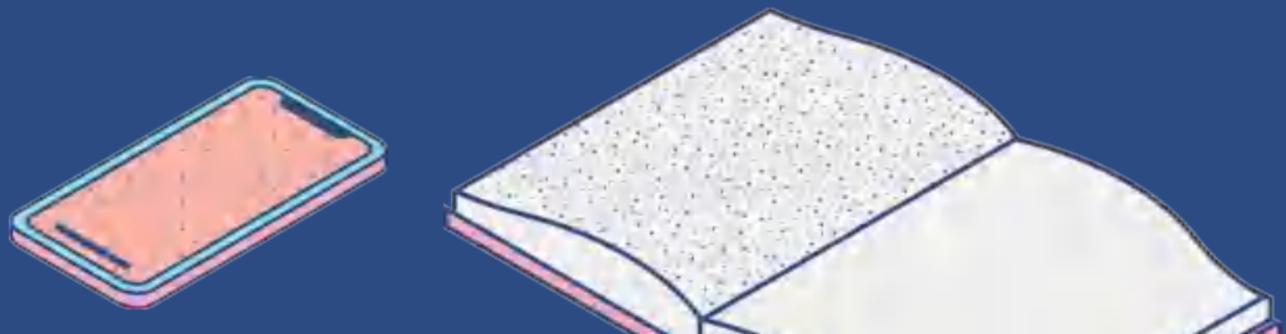
На протяжении игры у участника развивается его герой, растут «уровни». Чем дальше он идет, тем сильнее становится его персонаж. Тот же принцип работает в геймификации.

Вознаграждение

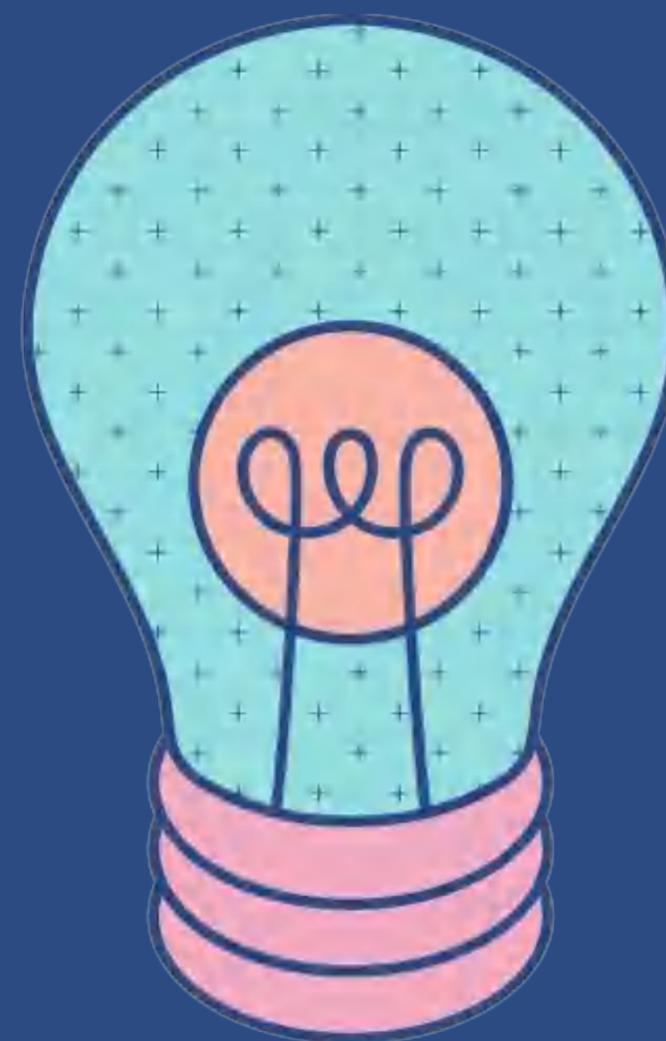
Во многих играх после прохождения уровня персонажу начисляют золотые монеты, дают награды и виртуальные бриллианты. Чем сложнее уровень, тем больше поощрений. Вознаграждение — один из ключевых принципов геймификации. Такие «пряники» как положительные оценки для учеников постепенно перестают работать. Человек знает, что если он выполнит свое задание хорошо или очень хорошо — результат будет один.

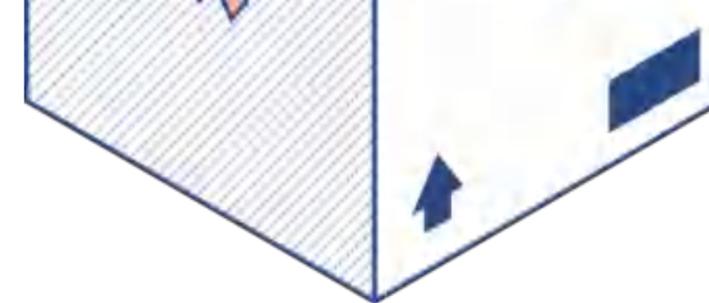
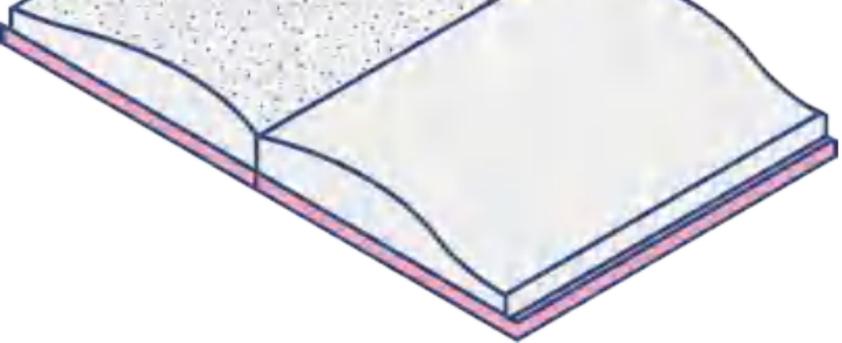


Геймификация помогает создать большую вовлеченность ученики проходят курс с интересом, если в него добавлен игровой элемент.



Геймификация в обучении может применяться как на школьном уроке, на дополнительных курсах, так и в корпоративном обучении.





Ошибки при геймификации обучения



Слишком много наград



Заигрались



Игра стала самоцелью



Неоднозначные правила



Геймификация в образовании на примере игры Minecraft



Minecraft



- Одна из самых успешных компьютерных игр в истории, уступающая лишь Tetris. По состоянию **на 2021** год ее совокупные продажи по всему миру превысили **238 млн** копий, а **172 млн** игроков запускают игру хотя бы раз в месяц. Чтобы бороться с зависимостью детей от игры или хотя бы повернуть ее в полезное русло, компания Microsoft создала образовательную версию игры — MinecraftEdu



Minecraft



- MinecraftEdu — продается только школам, физические лица купить ее не могут. Главная особенность в том, что учитель сам может создавать виртуальный мир, используя собственные методы ведения урока. При этом в игре нет сказочных персонажей и возможности убивать.

Как это работает

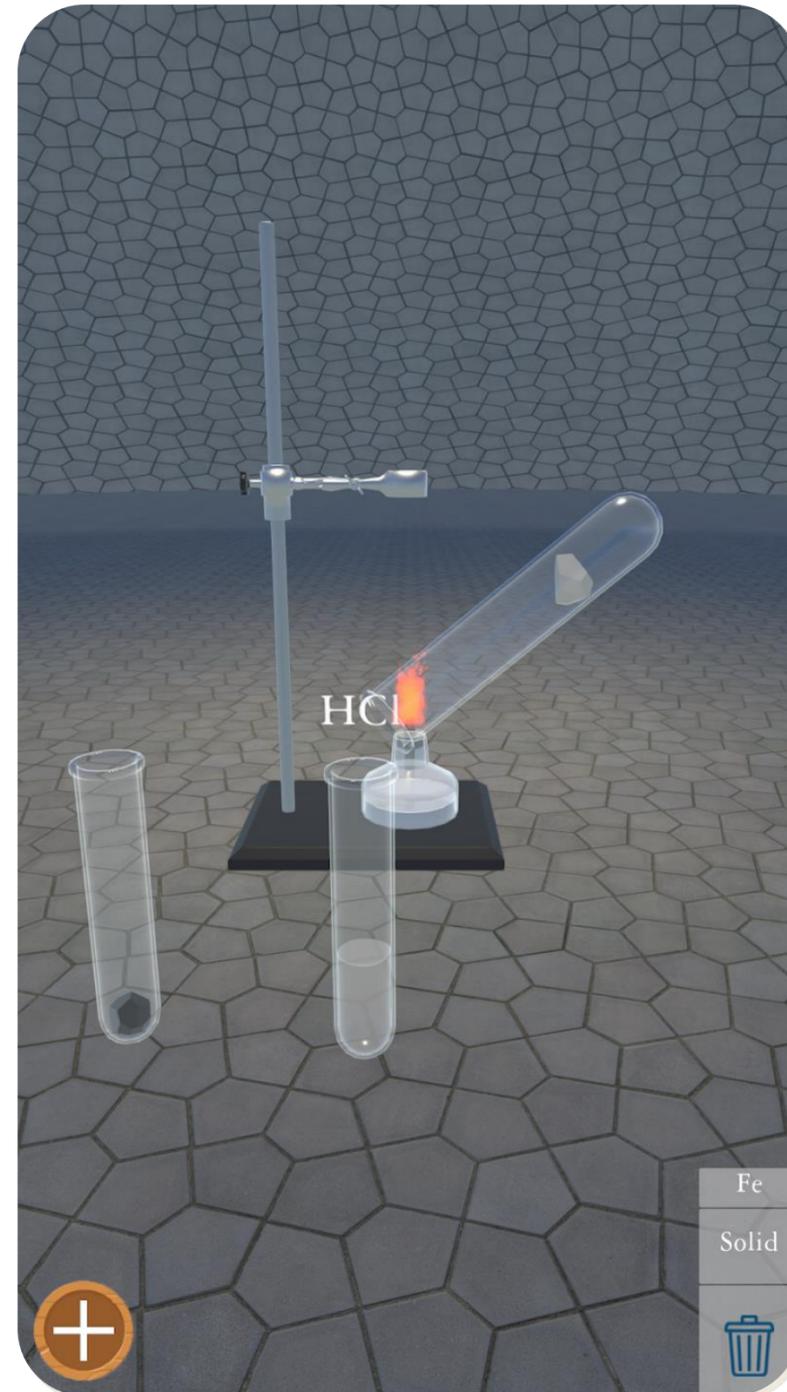
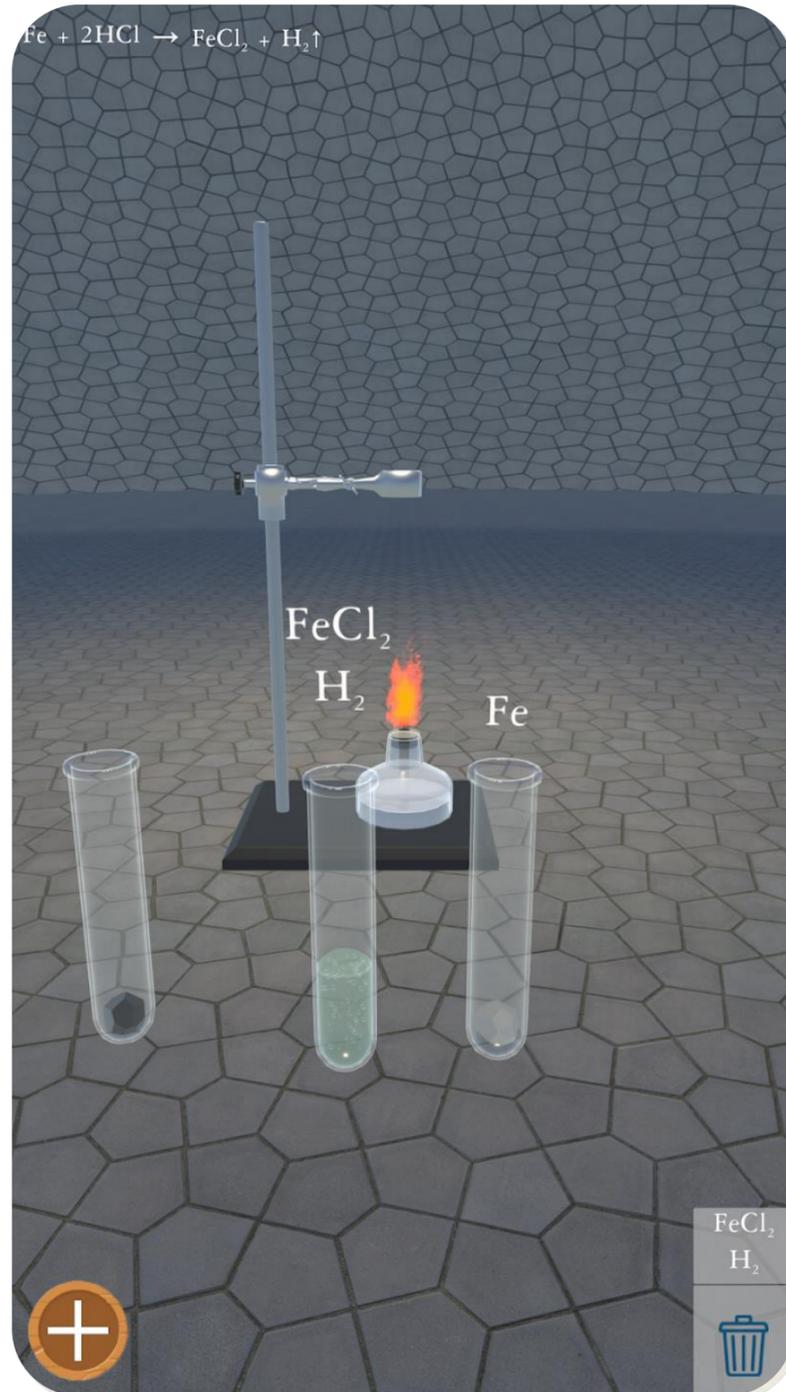




**Использование
на уроке
телефона или
планшета**

Урок химии

Chemistry Lab





Простой способ
Геймифицировать
любой процесс с
помощью платформы
Joyteka



Joyteka

joyteka.com/ru

Кто мы?

Мы родные брат и сестра: педагог-программист и дизайнер. Наша миссия — помогать учителям проводить занятия ещё увлекательнее и креативнее.

0

1

2

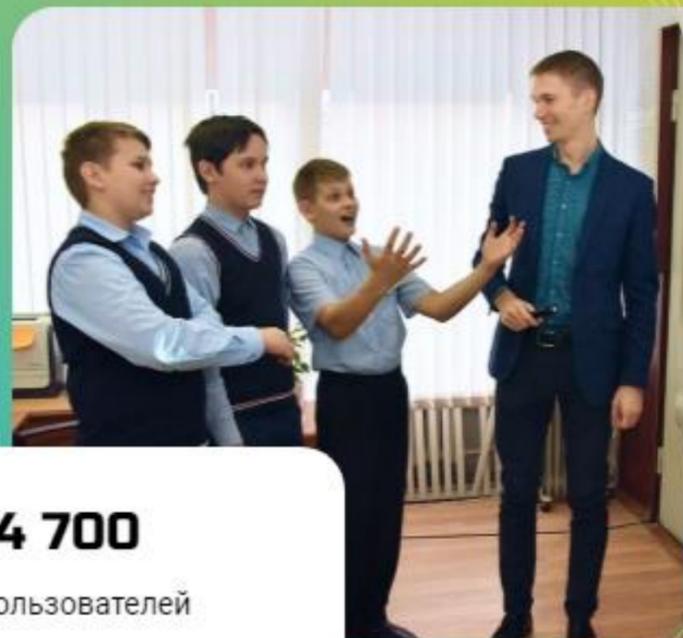
3



Образовательная платформа Joyteka

Пять онлайн-сервисов, индивидуальные задания и яркие эмоции при обучении. Создайте увлекательный урок для своих учеников.

СОЗДАТЬ ЗАНЯТИЕ



14 700

Пользователей

46 284

Подготовленных уроков

3

Минуты на создание урока в Joyteka



 Interactive video

Main Caucasian ridge



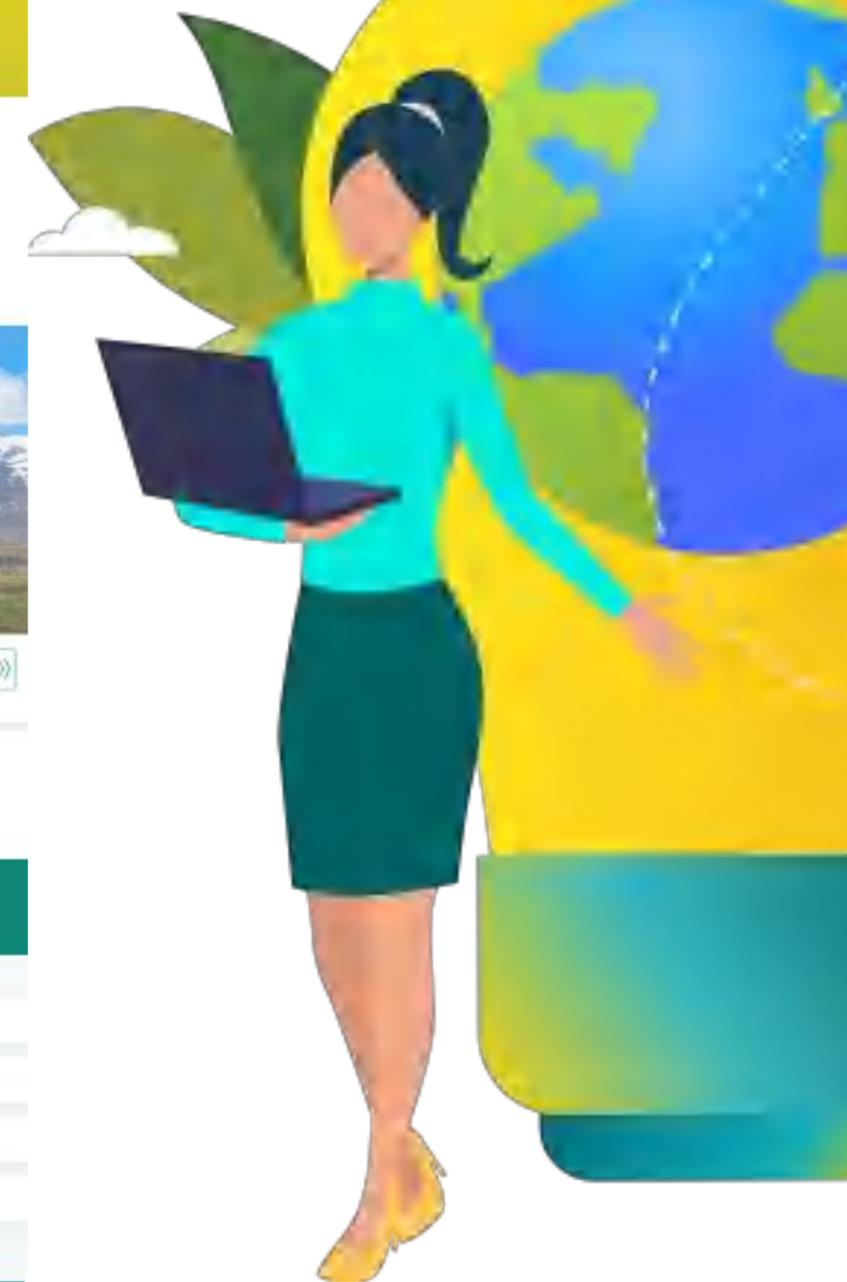
Question 1

What is the highest peak in the Central Caucasus?

- Everest
- Dykhtau
- Kazbek
- Elbrus

Skip

Ne





Joyteka

joyteka.com/ru



Применяйте для дистанционного и очного обучения

Наши сервисы разработаны для разных форм обучения: от проведения занятия в классе до выдачи увлекательного домашнего задания.



Joyteka доступна онлайн на любом устройстве

При этом не нужно устанавливать на компьютер программы или владеть навыками программирования.



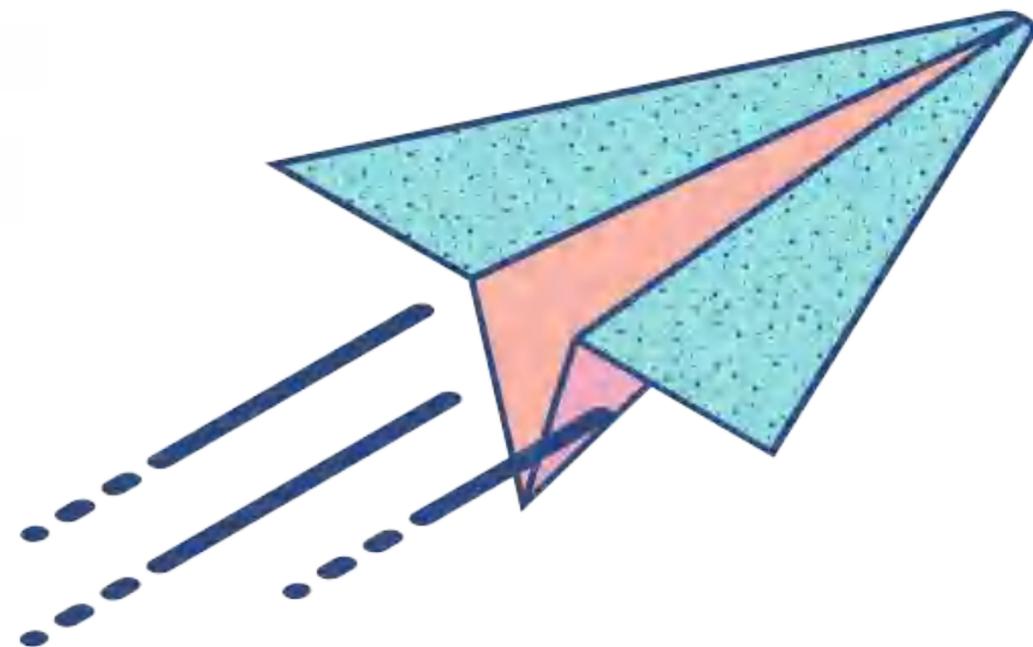
Загружайте индивидуальные задания по любому предмету

Нет никаких ограничений на предмет или темы урока — изучайте именно то, что актуально для учеников сейчас.



Сервисы Joyteka вовлекают в процесс изучения материала

За счет игровых и интерактивных технологий повышается мотивация учащихся.

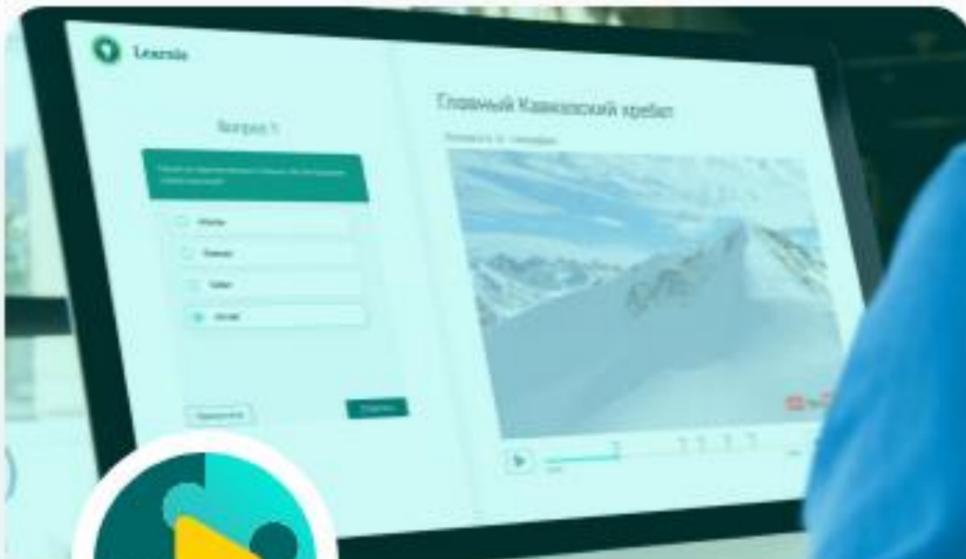




Образовательная игра «Квест»

Встраивайте свои задания и окунитесь в мир увлекательного обучения вместе со своими учениками!

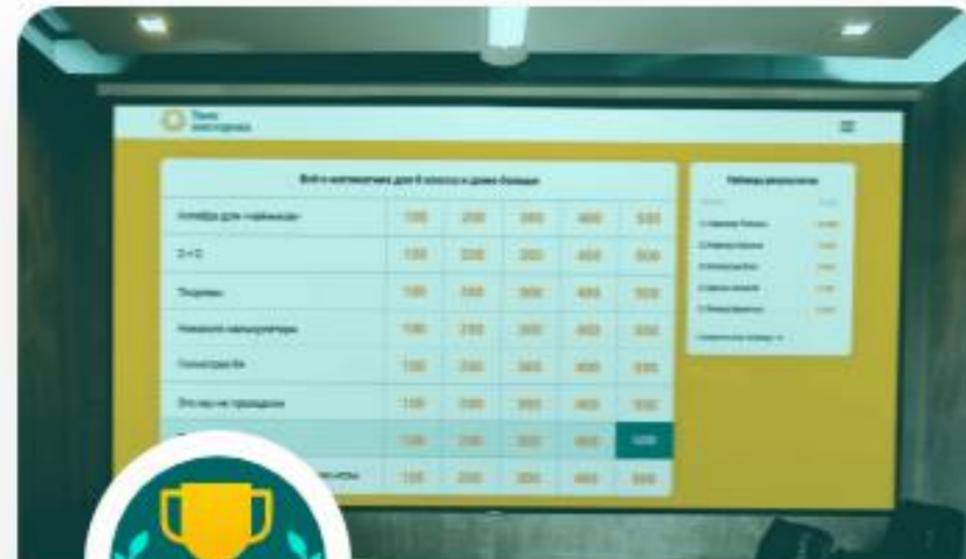
СОЗДАТЬ КВЕСТ



Веб-сервис «Видео»

Хотите преодолеть пассивность при просмотре обучающего видео? Добавьте вопросы, тесты и другие интерактивные элементы!

СОЗДАТЬ ВИДЕО



Интеллектуальная игра «Викторина»

Проведите урок с помощью популярного и эффективного формата игр – викторины!

СОЗДАТЬ ВИКТОРИНУ

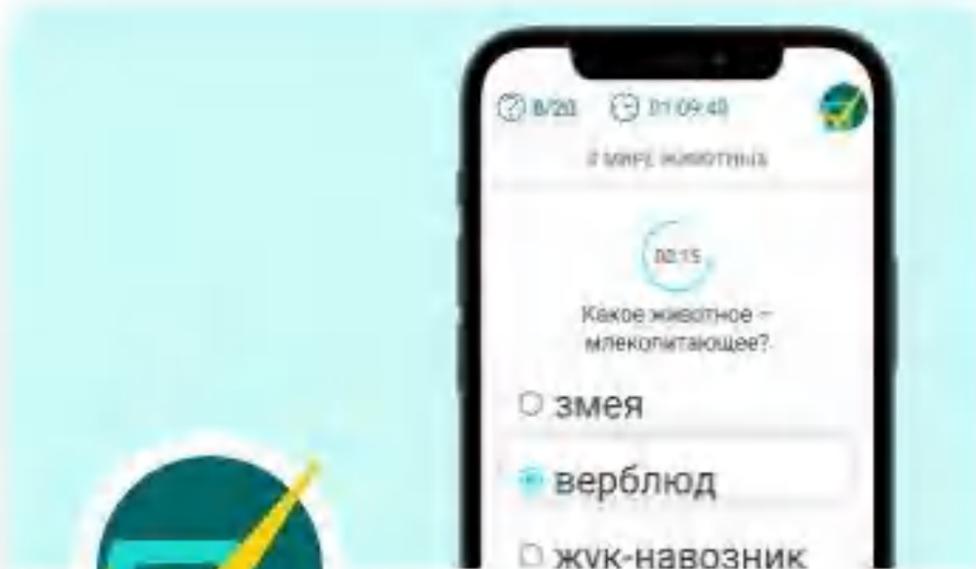




Игра «Термины»

Думаете, как лучше преподнести или повторить изученные термины? Выбирайте этот инструмент!

СОЗДАТЬ ИГРУ



Сервис проверки знаний «Тест»

Быстро и легко создайте тестирование с разными типами вопросов.

СОЗДАТЬ ТЕСТ



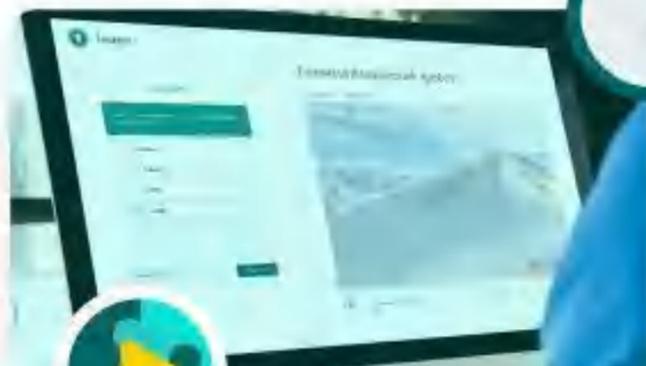
[Стартовая страница](#)[Мой профиль](#)[Создать урок](#)RU  [Заказать сертификат](#)[Подключить Premium !\[\]\(bdb3368f53e509f26ac90fb4aa1e6163_img.jpg\)](#)[Как пользоваться ↗](#)[Контакты ↗](#)[Выйти](#)

Выберите тип урока



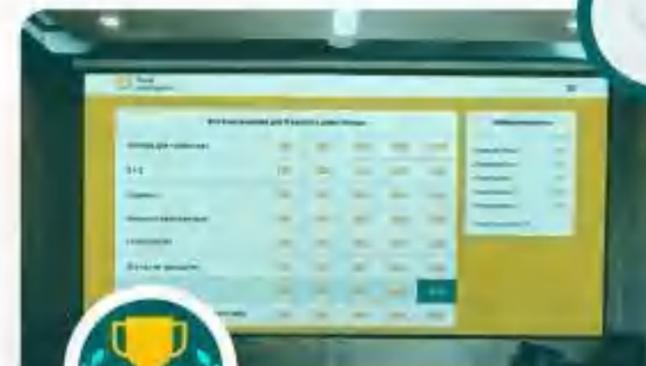
Образовательная игра «Квест»

Встраивайте свои задания и окунитесь в мир увлекательного обучения вместе со своими учениками



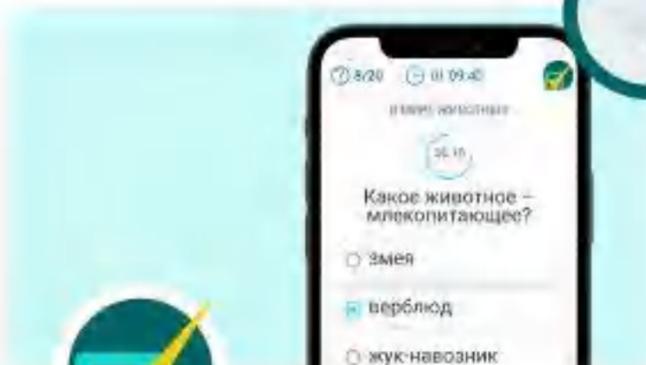
Веб-сервис «Видео»

Хотите преодолеть пассивность при просмотре обучающего видео? Добавьте вопросы, тесты и другие интерактивные элементы!



Интеллектуальная игра «Викторина»

Проведите урок с помощью популярного и эффективного формата игр — викторины!



Telegram (t.me/joyteka)
ВКонтакте (vk.com/joyteka)



Joyteka



Почему образованию нужны игры

Учёба — это труд.

Игра же — сладкая приправа. Она делает обучение увлекательным и приятным, чтобы дети с охотой возвращались в класс.



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ

