

Мы лишаем детей будущего, если продолжаем учить сегодня так, как учили этому вчера

Джон Дьюи – философ,
реформатор образования



СМЕШАННОЕ

ОБЪЕДИНЕНИЕ

возможностей
Интернета и

цифровых медиа
с обучением в

классе

классе

BLENDED



Смешанное

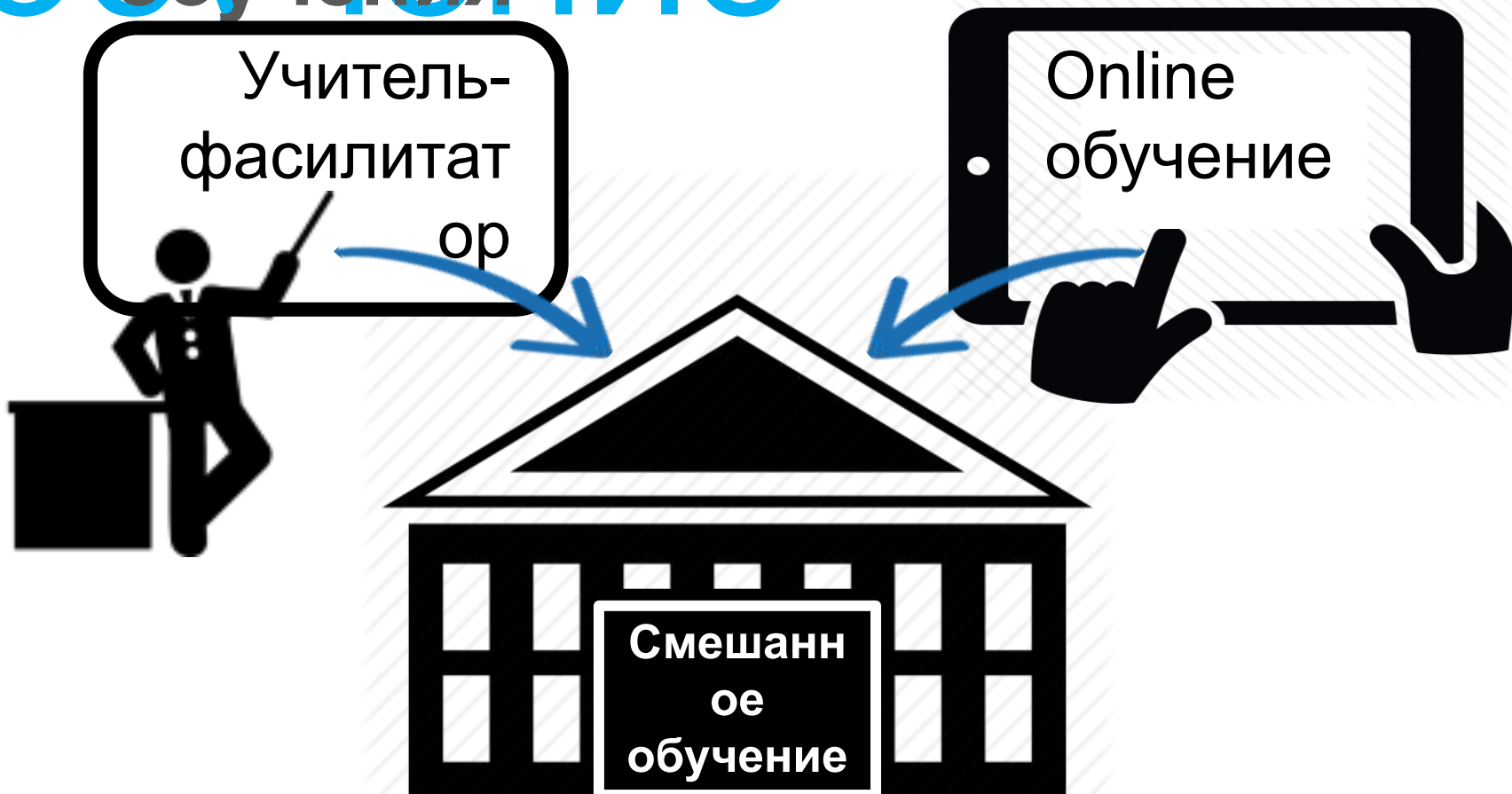
сочетает лучшие методы

обучения

Учитель-
фасилитат
ор

Online
обучение

Смешанн
ое
обучение

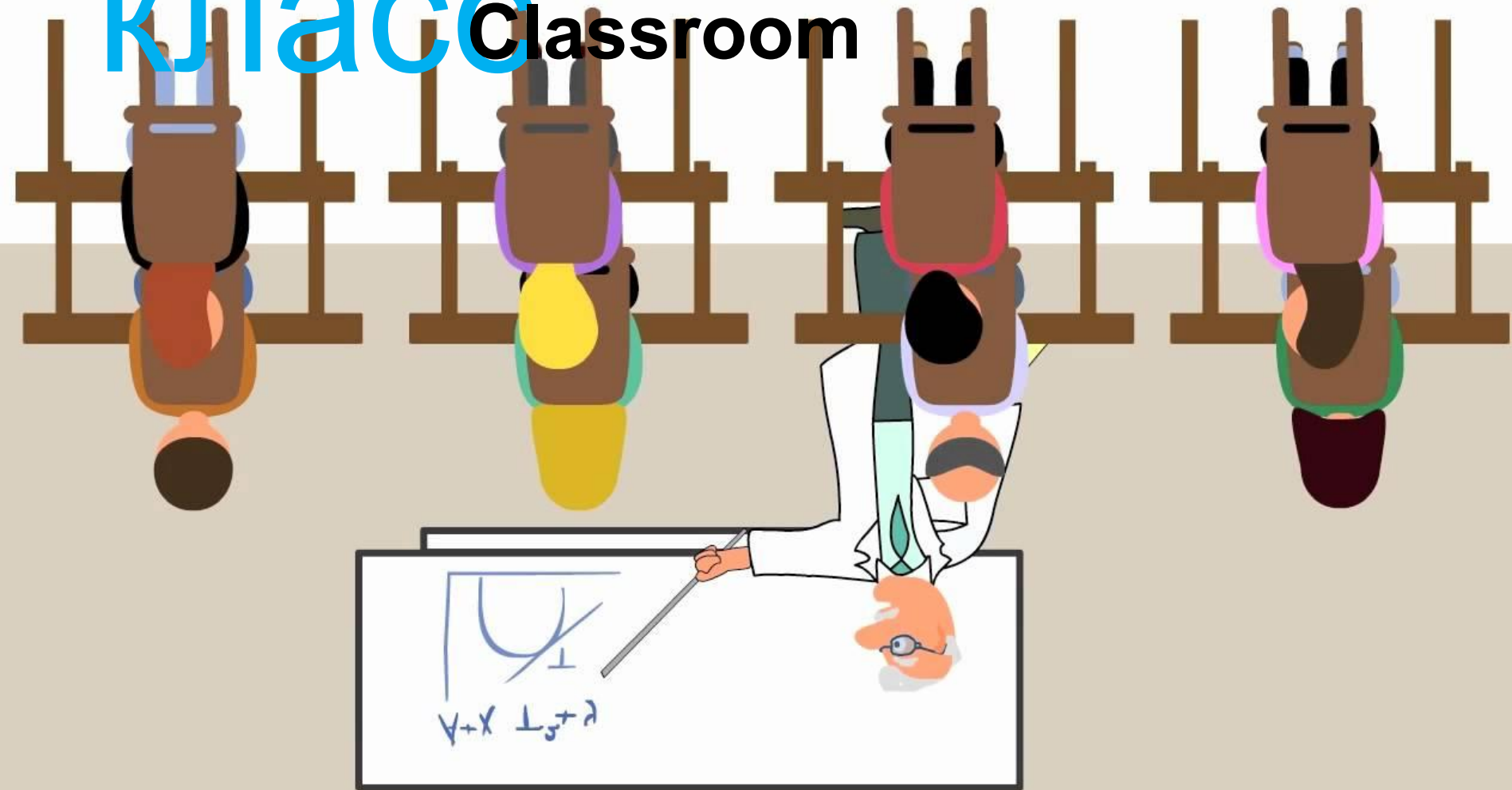


Перевернутый

класс

Flipped

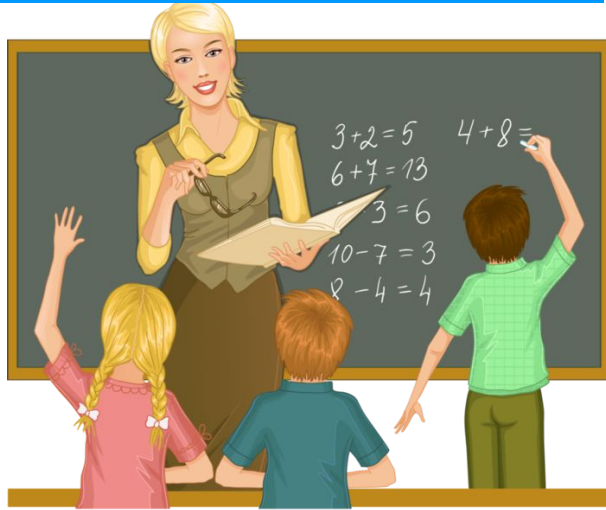
Classroom



Перевернутый класс – это метод обучения, при котором вся теоретическая и лекционная программа изучается и анализируется дома, а в классе с учителем разбираются задания и упражнения по теме.



Обычный урок



В классе: объяснение нового материала

Дома: повторное изучение и закрепление

В классе: фронтальная проверка

Перевернутый



Дома: изучение нового материала с помощью электронного контента

В классе: индивидуальная и групповая деятельность, творческие и лабораторные работы

Как это



Методы и формы

Перевернутое обучение

Синхронное в классе

Лабораторные работы

Практические работы

Интерактивные упражнения

Мини проекты

Индивидуальная работа

Практическая часть
вебинара

Асинхронное дома

Видеолекции

Вебинары

Форумы, чаты

Социальные сервисы

Skype

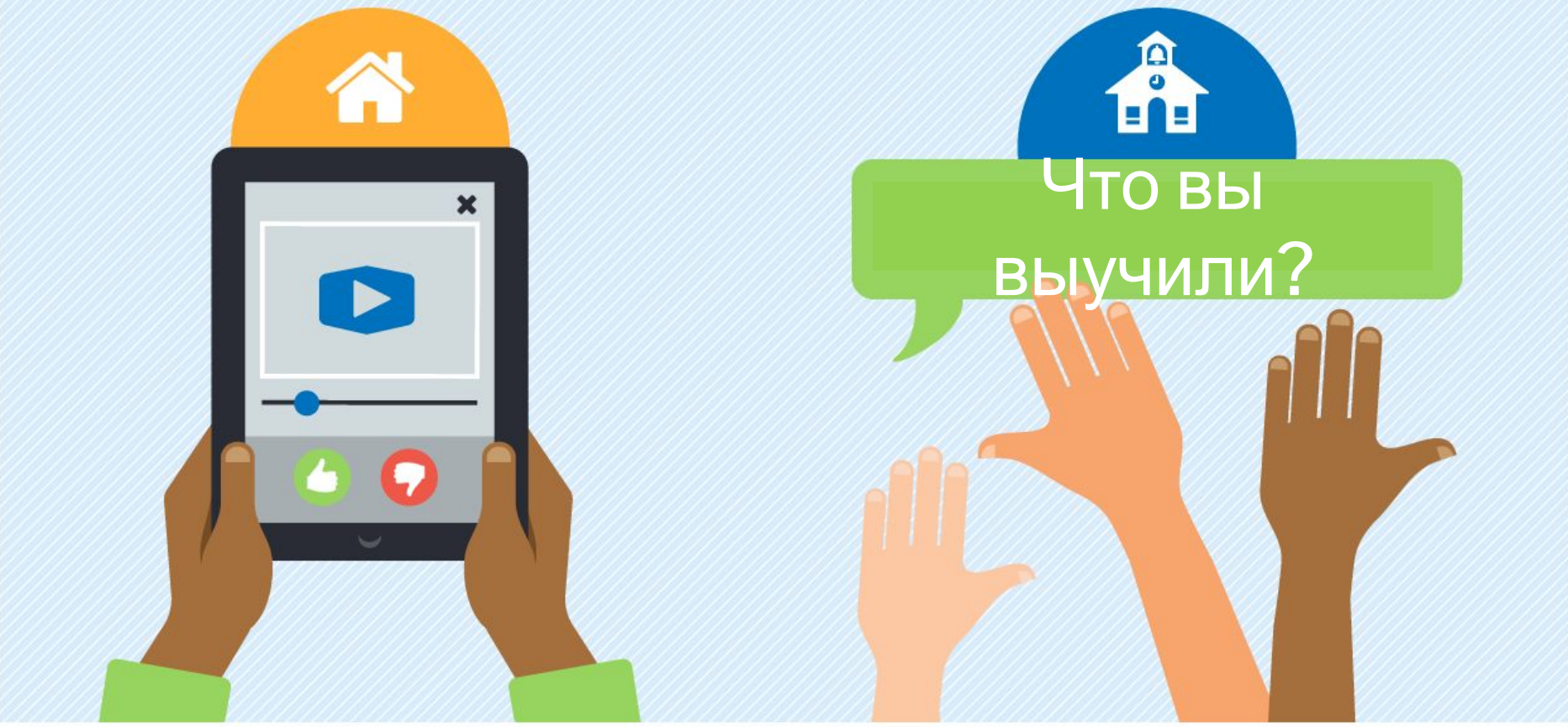
Электронная почта

Образовательные среды



Flipped
Classroom





Преимущества

и

сложности?



ПРЕИМУЩЕ



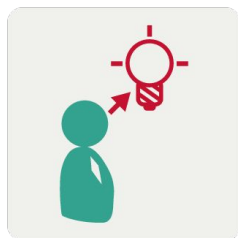
Переход от фронтальной работы к индивидуализации обучения



Развитие навыков использования информационно-коммуникационных технологий



Самостоятельное изучение материала учащимися в удобном месте, в удобное время и в индивидуальном темпе.



Использование продуктивных методов обучения - формирование способности самостоятельно мыслить

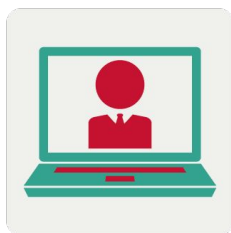


Развитие творческих способностей и метапредметных навыков учащихся (самоорганизация, управление временными ресурсами)



Высокие
организационные
навыки для
координации
индивидуальной и
групповой
деятельности в
классе

СЛОЖНО



Поиск или
подготовка
электронного
контента для
домашнего
изучения

ТИ



Наличие у
учащихся
электронных
устройств и
подключения к
Интернету



Дополнительные
временные
затраты на
проверку
упражнений
сделанных дома



ИНСТРУМЕНТ АРИЙ

Kahoot!



QUIZZZ

LearningApps.org



socrative
by MasteryConnect