

Методическая записка

Flippity (рис. 1) — это онлайн-сервис, с помощью которого можно создать разнообразные интерактивные задания для обучения на основе Google-таблиц. По функционалу Flippity схож с такими популярными сервисами, как LearningApps, Quizziz, Classtools.

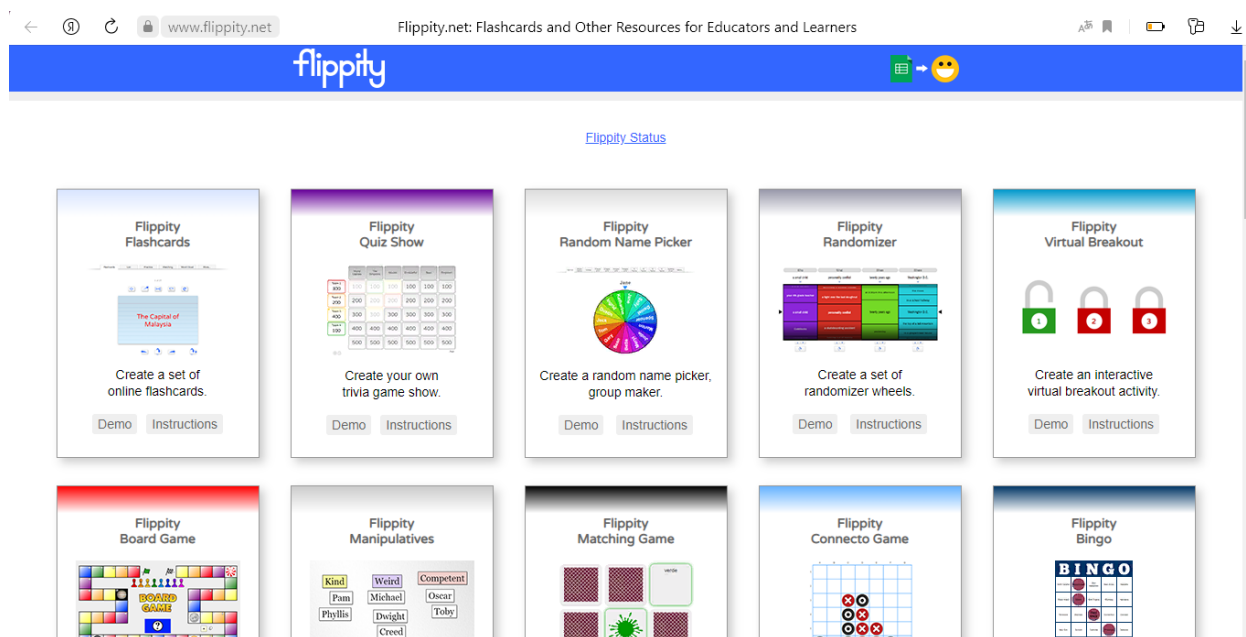


Рис. 1

Самые популярные виды интерактивных заданий Flippity:

- Упражнение на ввод текста;
- Проверка орфографии;
- Кроссворд;
- Турнирная таблица;
- Временная шкала;
- Поиск слов;
- Бинго.

Использовать его можно для актуализации знаний, изучения нового материала, как дополнительный материал в ходе урока, для закрепления информации на практике. Кроме того, данный ресурс позволяет создавать интерактивные ресурсы для оценки знаний учеников (например, турнирные таблицы). Он позволяет учителю достичь различных целей в обучении (например, закрепить материал, новые понятия, развить у учащихся умение выделять главное, развивать различные процессы, такие как память, внимание, мышление, наблюдательность). Кроме того, с его помощью дети могут получить разнообразные знания, умения, навыки, а также универсальные компетенции.

Для каждого задания доступна инструкция по созданию, а также шаблон и демонстрационная версия, конечно же, на английском языке.

Интерфейс у Flippity англоязычный, но имеет интуитивно понятный интерфейс. Также при работе с сервисом можно воспользоваться автоматическим переводчиком, встроенным в браузер, например, такая возможность есть в браузере Google Chrome.

Регистрация на сервисе не требуется, но при работе с ним понадобится учетная запись Google, поэтому она должна быть создана заранее, так как интерактивные задания будут создаваться на основе данных из Google-таблиц. Сервис полностью бесплатен.

Для начала работы с Flippity, прежде всего, нужно войти в свой Google-аккаунт. Далее, открыть соседнюю вкладку в браузере, и перейти по адресу <http://flippity.net/>.

Далее, в списке заданий выбрать нужную нам викторину (рис.2), и нажать на кнопку Instructions (рис.3), после на выделенную фразу «this template» (рис. 4), а затем – «Создать копию» (рис.5).

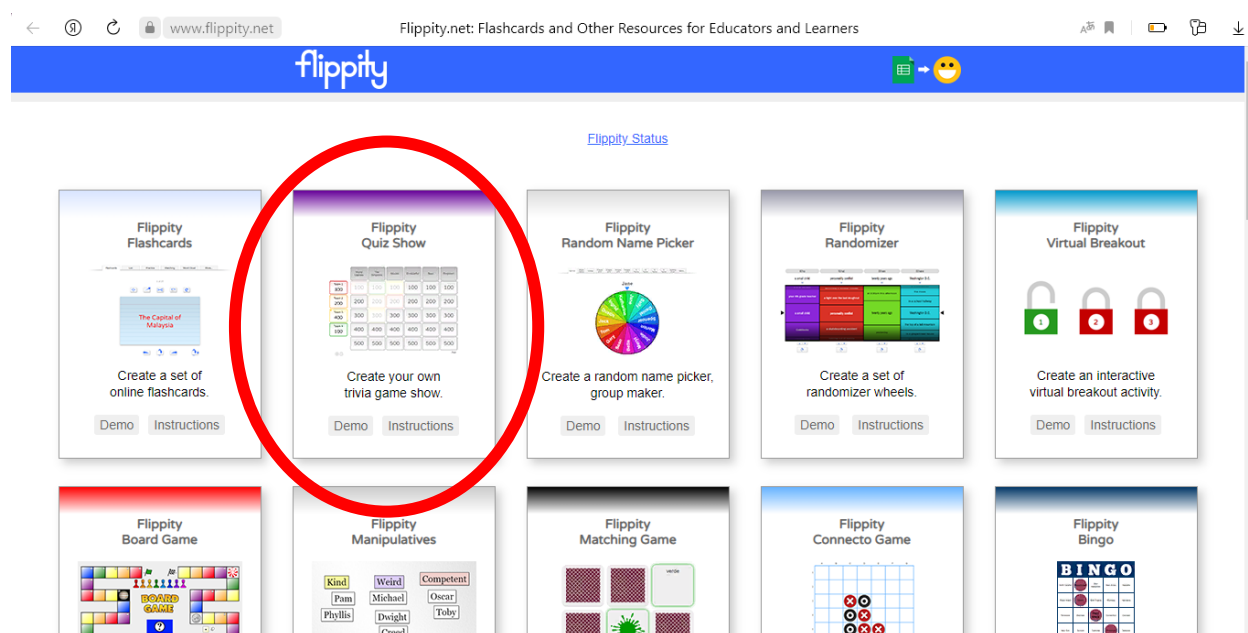


Рис. 2

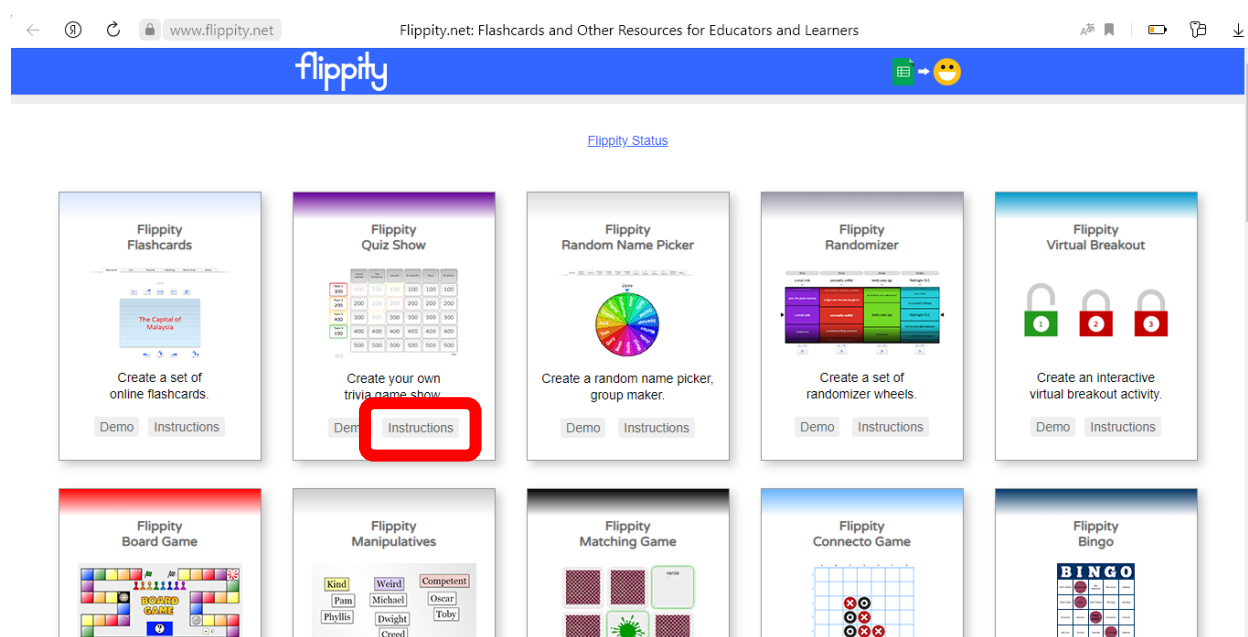


Рис. 3

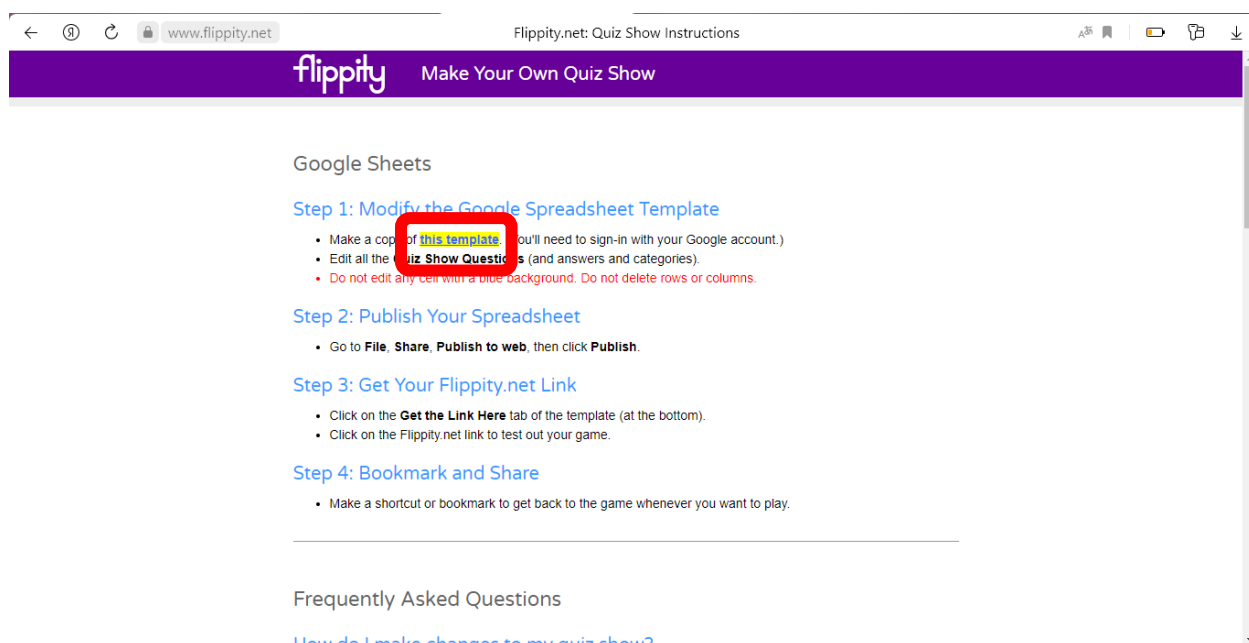


Рис.4

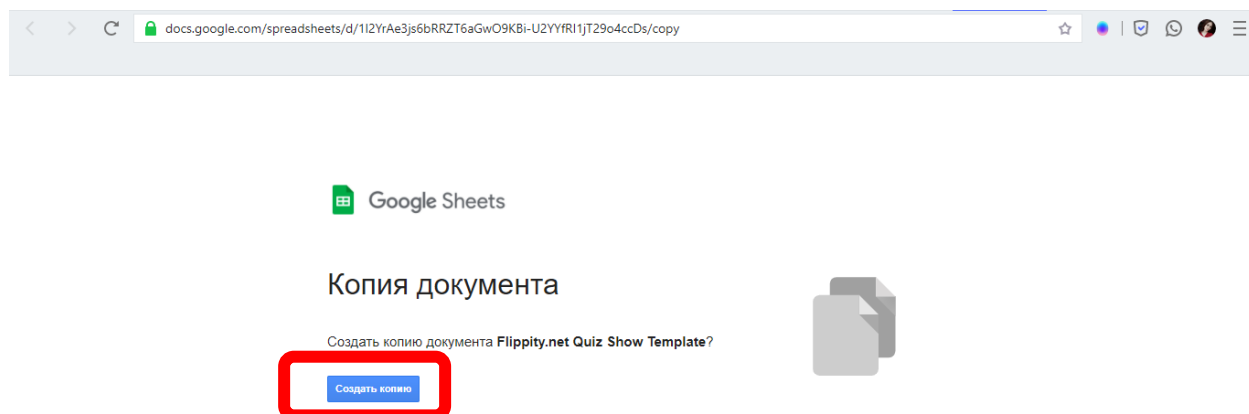


Рис. 5

В открывшейся Google-таблице нужно заменить текст шаблона на свой собственный. Текст в синих ячейках заменять нельзя, иначе задание не сможет корректно работать. В верхней серой строке мы заменяем название категорий как в викторине «Своя игра» (рис. 6).

	A	B	C	D	E	F
1		Category 1	Category 2	Category 3	Category 4	Category 5
2	Name	World Capitals	The Simpsons	Movies	En español	Bees
3	100Q	What capital city opened the first subway in 1863?	What street do the Simpsons live on?	What is the best movie of all time according to the AFI?	What English word for a dessert means "toot" in Spanish?	How do bees communicate?
4	100A	London, England	Evergreen Terrace	Citizen Kane	Pie	By dancing
5	200Q	What is the most populous capital city in the world?	What is the name of Apu's convenience store?	Who played Yoda in "The Empire Strikes Back"?	What does "Costa Rica" mean?	What is the middle part of a bee's body called?
6	200A	Beijing, China	Kwik-E-Mart	Frank Oz	Rich Coast	The thorax
7	300Q	What is the highest capital city in the world?	***What is the name of Springfield's baseball team?	What Sandra Bullock movie was originally entitled "Coma Guy"?	What U.S. state name means "snow capped"?	How many types of honey bees live in a hive?
8	300A	La Paz, Bolivia	The Springfield Isotopes	While You Were Sleeping	Nevada	Three (queen, workers, and drones)
	400Q	Abu Dhabi is the capital of which country?	Name this famous off-road vehicle.	What actress has won the most Academy Awards?	***How do you say "little donkey" in Spanish?	How many times a minute does a bee's heart beat?

Рис. 6

В строках «СуммаQ» мы вводим вопросы, сложность которых соответствует цене (100 – самый легкий, 500 – самый сложный) В строках «СуммаА» мы вводим ответы на вопросы, представленные в соответствующей ценовой категории. То есть, 100А ответ на 100Q.

Чтобы вставить в наш вопрос или ответ картинку, нам необходимо вставить туда специальную команду: What is it? `[[Image:https://mag-hobby.ru/wp-content/uploads/2018/09/10-strelki.jpg]]`, где «What is it?» - вопрос к картинке, а в квадратных скобках ссылка на картинку. Вопрос писать не обязательно, вставляете, если только он вам необходим.

Видео в вопрос или ответ тоже можно вставить, но без особой команды, а просто поместив ссылку в двойные квадратные скобки.

В конце можно добавить вопрос для реванша, если команды наберут одинаковое количество очков. К вопросу так же можно добавить категорию, как и ко всем прочим вопросам.

После того, как все данные введены, нужно опубликовать Google-таблицу. Для этого в меню «Файл» выбрать пункт «Опубликовать в Интернете», а затем нажать кнопку Опубликовать. Ссылка будет доступна на вкладке «Get the Link Here» Google-таблицы.

Вот так выглядит готовая викторина (Рис. 7):



Рис.7

Можно менять количество и названия команд.

Во время ответа на вопрос мы выбираем какой команде присвоить очки. Если мы жмем на галочку, то баллы присваиваются данной команде, если на крестик, то баллы им не достаются (рис. 8).

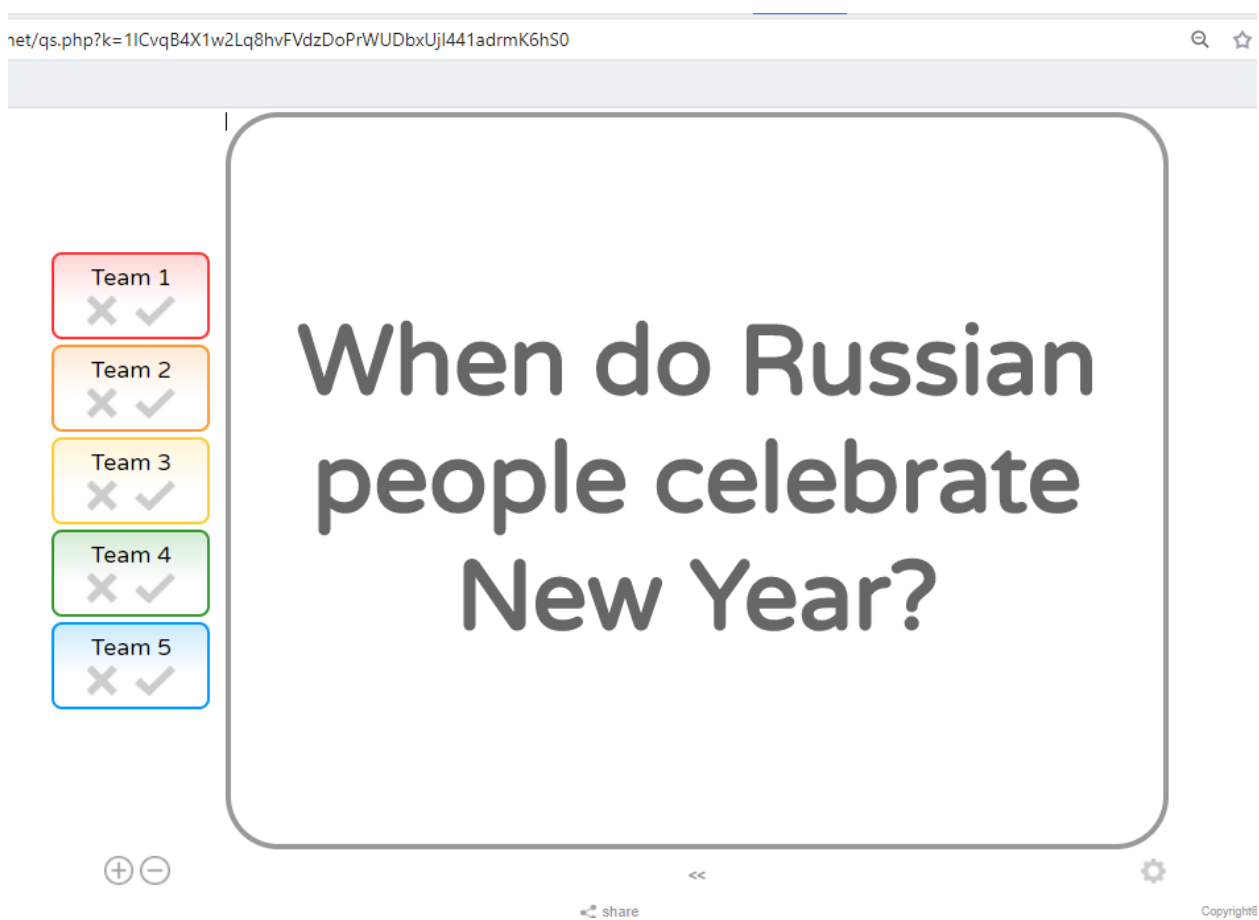


Рис. 8

При повторном нажатии на карточку открывается правильный ответ.

В целом, подводя итог, хочется отметить, что Flippity является достаточно простым и удобным инструментом для создания интерактивных заданий, игр, тестов, позволяющим экономить время при подготовке к занятиям.