

Эффективные приемы использования



на уроках биологии



Kahoot!



Cooperative



PLICKERS



Miguel Ángel Rodríguez

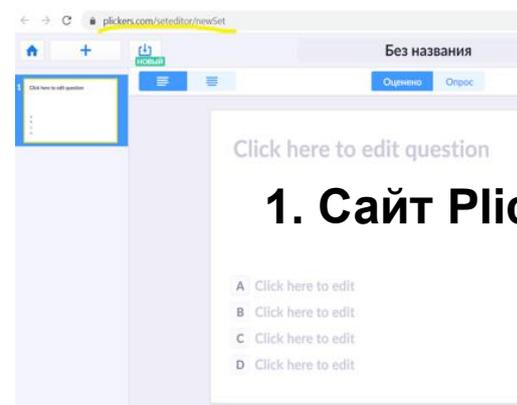


@marodriguezdom



plickers
clickers, simplified





1. Сайт Plickers.com на школьном компьютере

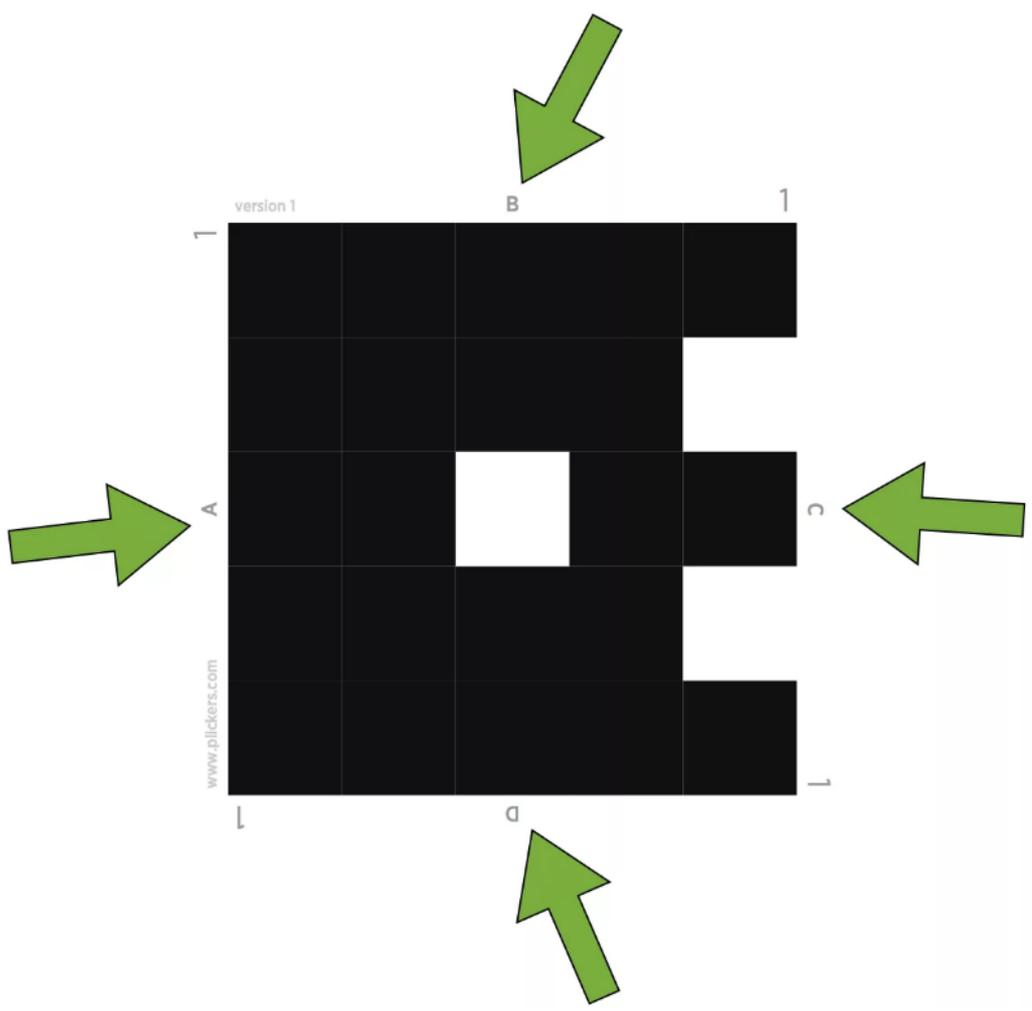
2. Мобильное приложение на вашем телефоне.



3. Распечатанные карточки с QR-кодами.



4. Наличие школьного интернета



В процессе трансляции участвовало 30 молекул т-РНК. Определите число аминокислот, входящих в состав синтезируемого белка, а также число триплетов и нуклеотидов в гене, который кодирует этот белок.

A 30

B 90

C 120



SAMSUNG

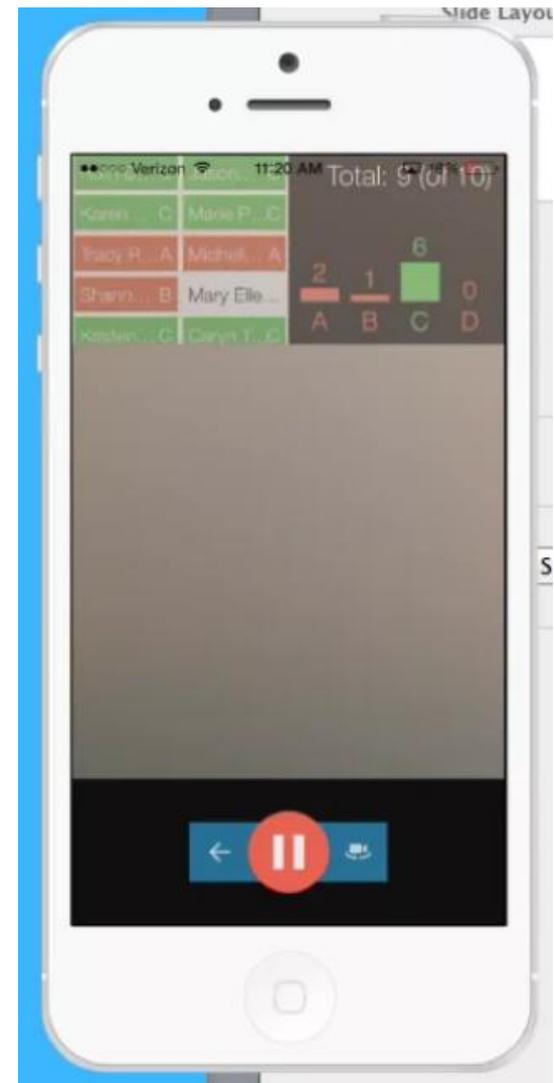
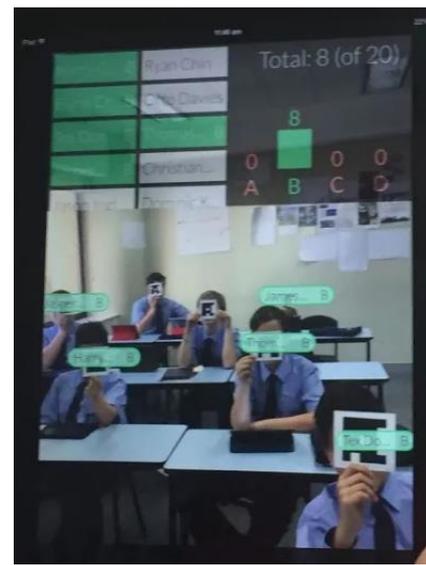
13:23 /13

- 1. Pengantar
- 2. Matriks
- 3. Matriks
- 4. Matriks
- 5. Matriks
- 6. Matriks
- 7. Matriks
- 8. Matriks
- 9. Matriks
- 10. Matriks
- 11. Matriks
- 12. Matriks
- 13. Matriks

Masih...

Kerefov A





The image shows the Plickers web interface with several red arrows pointing to specific features, each accompanied by a Russian label:

- Library**: Labeled "Статистика" (Statistics).
- Live View**: Labeled "Кнопка для вывода на проектор" (Button for projection output).
- + New Question**: Labeled "Кнопка создания нового вопроса" (Button for creating a new question).
- Search in SQL**: Labeled "Поиск по вопросам в данной папке" (Search for questions in this folder).
- + New Folder**: Labeled "Создать новую под-папку в данной папке" (Create a new sub-folder in this folder).
- Left sidebar (Folders)**: Labeled "Папки учителя" (Teacher's folders).
- Expand button**: Labeled "Действие с указанным вопросом" (Action with the indicated question).
- Question text**: Labeled "раскрыть" вопрос (expand) question.
- Right sidebar (Classes)**: Labeled "Ссылка на распечатку карточек с QR-кодами" (Link to print cards with QR codes).

The interface displays a list of questions in a folder named "SQL". Each question card includes a question text, four multiple-choice options (A, B, C, D), and an "Expand" button. The questions are related to SQL operators and queries.

Использование Plickers позволяет быстро проводить:

-  Знакомство с классом.
-  Проверку отсутствующих.
-  Фронтальный опрос в начале урока по предыдущему уроку и/или урокам.
-  Фронтальный опрос в конце урока.
-  Тестирование подачи материала.
-  Проверочные работы.
-  Рефлексию
-  Получение мгновенной реакции ученика на материал.

plickers



 **Спасибо за внимание.**

 **Хорошего дня!**