

**Муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя
общеобразовательная школа № 4 имени Героя труда Ставрополя
П.В. Лобанова», пос. Верхнестепной Степновского муниципального округа
Ставропольского края**

Информационно- коммуникационная технология

**Учитель информатики и ИКТ
Беклемышева М.А.**

**пос. Верхнестепной
Октябрь, 2023 год**

Что такое qr код?

Разновидность штрихкода

QR — это сокращение от Quick Response, в переводе с английского — «быстрый отклик». QR-код позволяет мгновенно получать доступ к данным. Например, чтобы открыть сайт или попасть в личный кабинет. Максимальное число символов, которое можно зашифровать в коде — 4296.

Чем QR-код отличается от штрихкода

- QR-код считывается в двух направлениях — вертикально и горизонтально, а штрихкод — только горизонтально. Благодаря этому, QR-код вмещает больше информации.
- QR-код можно считывать смартфоном, а для штрихкода нужны специальные сканеры.
- QR-код считывается под любым углом, штрихкод — только горизонтально.

Как открыть QR-код через телефон

Современные телефоны считывают QR-коды камерой — дополнительные приложения устанавливать не нужно. Чтобы отсканировать QR-код:

1. Откройте камеру на мобильном.
2. Наведите камеру на QR-код.
3. В зависимости от устройства QR-код откроется автоматически либо попросит подтвердить открытие.

Если камера телефона не считывает QR-код, [скачайте](#) приложение для открытия кодов.

Как создать собственный QR-код

С помощью специальных сервисов.

Генератор филвордов онлайн.

Этапы работы:

- 1) Ввести слова в столбик;
- 2) Добавить слова, если необходимо;
- 3) Выберите макет поля $X * X$ (под вариантами указывается количество пустых клеток);
- 4) Если нужно добавьте ещё слова;
- 5) Расставьте слова в поле;
- 6) Для сохранения результата сделайте скрин экрана.

<https://mohnatus.github.io/filword-admin/>

Анаграмма - слово анаграмма происходит от греческих слов, смысл которых можно толковать как "Новая запись". Это способ перестановки букв, в результате которого получается новое слово или сочетание слов. Сейчас анаграммами называют просто перемешивание букв, составляющих исходное слово, иногда перемешивание производится с сохранением слогов, таким образом облегчая поиск исходного слова. Довольно часто анаграммы используются для получения псевдонимов, беря за базу настоящее имя. К примеру, имя: Дима может трансформироваться в Амид или Идам, а фамилия Орлов в Ролов, Лоров. Анаграммы можно также использовать в качестве тренировки эрудиции, разгадывая при этом незнакомые или малознакомые слова.

Этот онлайн сервис (программа), по разгадыванию анаграмм, поможет быстро найти нужное решение. Одной из особенностей сервиса является возможность составления собственной анаграммы и просмотр значений слов, ведь многие слова наверняка окажутся незнакомыми. Слова можно вводить разделяя пробелом, тогда программа их обработает все. Если необходимо составить слова из заданного набора букв (или другого слова), достаточно выбрать необходимое действие и нажать enter либо кнопку "найти". Сервис будет отличным помощником, если потребуется помощь в игре "Словоед".

Если вам необходима помощь в игре виселица, то вы можете использовать функцию подбора по маске, заменяя пропущенные буквы с помощью символа '*' или символа '_', например для слова тетрадь маска может быть такой T**P*D* и т.д. сервис выдаст подходящие для данной маски слова.

Ссылка на сайт - <https://anagram.poncy.ru/>

LearningApps.org

Quizlet.ru - онлайн-платформа для обучения, которая идеально подходит для случаев, когда графическое представление и визуализация необходимы для понимания материала.

Ссылка на платформу <https://quizlet.com/>

Полезные ссылки

1. Wordwall.com <https://wordwall.net/>

2. Classtools.ru <http://classtools.ru/>

3. Classtools.net <https://www.classtools.net/>

4. Jeopardylabs.com <https://jeopardylabs.com/>