

## Филворд

### Электронные таблицы



## **Пояснительная записка.**

В условиях лишения свободы вечерняя школа является той нитью, которая связывает учащихся с остальным обществом и приобщает их к реалиям жизни. У многих поступающих в колонию осужденных отсутствует психологическая готовность к учению. Низкий стартовый познавательный уровень, несоответствие биологического возраста классу обучения становятся серьезными препятствиями на пути эффективного обучения и воспитания.

Поэтому важной задачей является развитие у учащихся положительной мотивации учения для эффективности образовательного процесса. На уроках информатики использую технологию поддержки, а также задания, с которыми ученик может справиться на уроке. Применяю филворды, составленные по темам в соответствии с уровнем развития учеников, в качестве подсказки использую наводящие вопросы.. Ребята успешно выполняют эту работу, обретают уверенность в себе, постепенно избавляются от установки «не могу, не умею, не хочу».

**Цель филворда** - систематизировать знания и умения учащихся, полученные за время обучения информатике, применить их в новых условиях, увидеть пробелы в знаниях. Для решения филворда понадобятся смекалка, эрудиция, быстрота реакции и умение анализировать.

Филворд учащимся вечерней школы интересен тем, что дает возможность показать им свои знания, увидеть, что после длительного перерыва в обучении у них есть успехи в учебе, поверить в себя. ( Ученики в возрасте от 18 лет до 30 лет, с длительными перерывами в обучении, с особыми условиями проживания). Поэтому филворды даю по уровням. На первом уровне использую **немецкий филворд**, в котором слова должны быть вычеркнуты только по прямой линии, а одна и та же буква может входить одновременно в несколько слов.

**Цель задания:** найти наибольшее количество терминов, имеющих отношение к информатике.

## Филворд « Электронные таблицы».

Филворд, или кроссворд - сетка этого кроссворда представляет собой поле, заполненное буквами. У нас составлен немецкий филворд, в котором слова должны быть вычеркнуты по прямой линии, а одна и та же буква может, входит одновременно в несколько слов. Необходимо найти наибольшее количество терминов по данной теме, имеющих отношение к информатике.

### Вопросы подсказки

- 1) Основное рабочее поле Microsoft office excel
- 2). Как называется несколько ячеек таблицы.
- 3) Типы данных .
- 4) Основной структурный элемент таблицы .
- 5). Обозначение ячейки, составленное из названия столбца и номера строки .
- 6) ссылка содержащая знак доллара.
- 7) Ссылка, в которой нет знака \$ .
- 8) графическое представление данных .
- 9) функции, используемые для вычислений в Э.Т называются???? .
- 10) С какого знака вводится формула в Э.Т..

**Ответы:** лист, диапазон, текстовые, числовые, формулы, функции, даты, столбец, адрес, абсолютная, относительная, диаграмма, встроенные, равно

а	е	а	а	н	г	г	ц	н	н	щ	т	р.	н	д	а
в	о	л	с	о	р	т	о	к	х	ш	в	ц	и	и	к
б	к	а	о	т	н	о	с	н	т	е	л	ь	н	а	я
в	н	л	и	м	о	н	ф	г	е	е	т	р	а	г	с
г	д	и	а	п	а	з	о	н	к	е	д	а	ы	р	в
о	а	с	д	т	и	р	р	т	с	а	р	в	п	а	у
с	т	т	р	м	и	р	м	м	т	п	в	н	ц	м	й
д	ы	щ	е	к	р	м	у	с	о	т	ф	о	у	м	к
е	о	ш	с	ч	и	с	л	о	в	ы	е	ф	п	а	н
ж	к	н	г	и	и	т	ы	о	ы	ч	с	м	м	т	ш
з	н	н	в	р	о	о	и	и	е	ф	в	п	к	д	ж
и	и	а	б	с	о	л	ю	т	н	а	я	к	н	г	н
к	о	п	р	е	с	б	к	п	н	ч	ф	к	в	с	д
о	в	с	т	р	о	е	н	н	ы	е	а	е	о	э	р
м	н	ф	у	н	к	ц	и	я	ф	л	п	о	о	о	с

Литература :

Угринович Н.Д. Информатика и ИКТ . Базовый уровень:  
учебник для 10 класса/ Н.Д. Угринович .- 7 –е изд. – М. :  
Бином . Лаборатория знаний ,2012. - 212с.: ил.