МБОУ СОШ №3 с УИОП г. Сосногорска

Кроссворд по информатике для учащихся 8 класса

Выполнил учитель информатики:

Сметанина Любовь Борисовна

Сосногорск, 2015

Пояснительная записка.

Цель: Закрепить полученные знания по теме «Кодирование и обработка числовой информации».

Задачи:

- Вспомнить изученный материал;

- Стимулировать интерес к предмету.

Данный кроссворд можно применять в виде самостоятельной работы после изучения главы «Кодирование и обработка числовой информации».

Так же работу можно выполнять вместе с учителем для подготовки к контрольной работе по теме «Кодирование и обработка числовой информации».

**Тема:** «Кодирование и обработка числовой информации».

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 7. |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1. |  |  |  | 5. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | 1. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2. |  |  |  |  |  |  | 8. |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | 4. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 3. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | 6. |  |  |  | 2. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | 5. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 3. |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 6. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Вопросы.

***По вертикали:*** 1. Система, в которой числа записываются по определенным правилам с помощью знаковой системы. 2. Как называется система счисления, в которой количественное значение цифры не зависти от ее положения в числе? 3. Позиционные системы счисления имеют алфавит цифр и … .4. Как называется система счисления у которой основание 2. 5. Текст, представляющий собой комбинацию специальных знаков, выражающую какое-либо предложение. 6. Что находится на пересечении столбца и строки? 7. Что образуют несколько выделенных ячеек? 8. Как называется позиция цифры в числе?

***По горизонтали:*** 1.Как называется система счисления, которой пользуется человек? 2. Как называется система счисления, в которой количественное значение цифры зависти от ее положения в числе? 3. Система записи чисел с помощью зарубок, черточек, точек. 4. Таблицы позволяющие обрабатывать большие массивы числовых данных. 5. С помощью чего можно визуализировать данные в электронных таблицах? 6. Как называется система счисления которая появилась более двух с половиной тысяч лет назад в Древнем Риме?

Ответы:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 7. |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | д |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1. |  |  |  | 4. | д | и | а | г | р | а | м | м | ы |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | с |  |  |  |  |  | а |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ч |  |  |  |  |  | п |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | 1. | д | е | с | я | т | и | ч | н | а | я |  | а |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | с |  |  | 2. |  |  | з |  |  |  | 8. |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | 4. |  | л |  |  | н |  |  | о |  |  |  | р |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | д |  | е |  | 3. | е | д | и | н | и | ч | н | а | я |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | в |  | н |  |  | п |  |  |  |  |  |  | з |  |  |  |
|  |  |  | 6. |  |  |  | 2. | п | о | з | и | ц | и | о | н | н | а | я |  |  | р |  |  |  |
|  |  |  | я |  |  |  | 5. |  | и |  | я |  |  | з |  |  |  |  |  |  | я |  |  |  |
|  |  |  | ч |  |  |  | ф |  | ч |  |  |  |  | и |  | 3. |  |  |  |  | д |  |  |  |
| 5. | э | л | е | к | т | р | о | н | н | ы | е |  |  | ц |  | о |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | й |  |  |  | р |  | а |  |  | 6. | р | и | м | с | к | а | я |  |  |  |  |  |
|  |  |  | к |  |  |  | м |  | я |  |  |  |  | о |  | н |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | а |  |  |  | у |  |  |  |  |  |  | н |  | о |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | л |  |  |  |  |  |  | н |  | в |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | а |  |  |  |  |  |  | а |  | а |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | я |  | н |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | и |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | е |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Источник:

Учебник по информатике 8 класс Угринович Н.Д.