

19. Укажите правильный ответ.

1 байт = 

а) Наименьшая единица измерения информации — это:

- ☐ байт
- ☐ символ
- ☐ бит
- ☐ мегабайт

б) Сколько битов содержится в одном байте?

- ☐ 8
- ☐ 2
- ☐ 1024
- ☐ 10

в) Сколько байтов в слове «бит»?

- ☐ 24
- ☐ 8
- ☐ 3
- ☐ 2

г) Сколько битов в слове «байт»?

- ☐ 24
- ☐ 8
- ☐ 32
- ☐ 4

д) 512 битов — это:

- ☐ $\frac{1}{2}$ килобайта
- ☐ 64 байта
- ☐ 256 байтов
- ☐ 50 байтов

е) 1 килобайт — это:

- ☐ 1000 байтов
- ☐ 8 битов
- ☐ 1024 бита
- ☐ 1024 байта

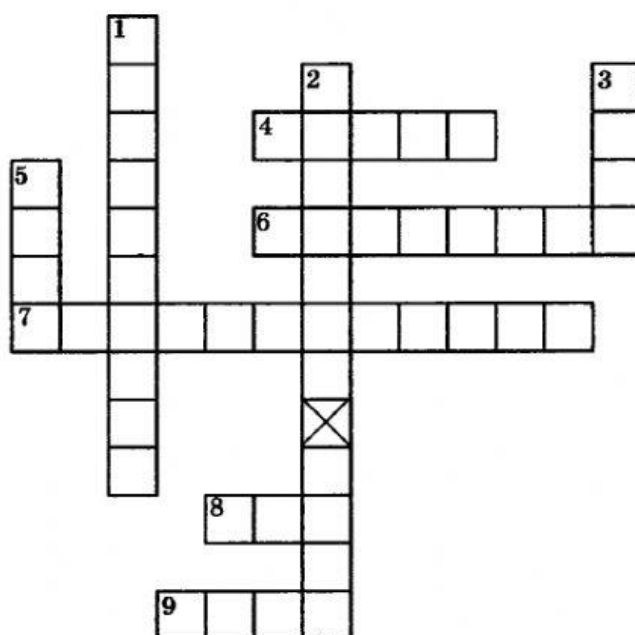
ж) В какой строке единицы измерения информации представлены по возрастанию?

- ☐ Гигабайт, мегабайт, килобайт, байт, бит.
- ☐ Бит, байт, мегабайт, килобайт, гигабайт.
- ☐ Байт, бит, килобайт, мегабайт, гигабайт.
- ☐ Бит, байт, килобайт, мегабайт, гигабайт.

з) 81 920 битов — это:

- ☐ 80 килобайтов
- ☐ 10 килобайтов
- ☐ 8 килобайтов
- ☐ 1 мегабайт

26. Разгадайте кроссворд «Компьютерные объекты».



По горизонтали. 4. Группа файлов, имеющая имя; контейнер для файлов. 6. Файл, содержащий данные (рисунки, тексты). 7. Обязательная часть программного обеспечения — ... система. 8. Самая маленькая единица измерения информации. 9. Информация, хранящаяся в долговременной памяти как единое целое и обозначенная именем.

По вертикали. 1. Другое название прикладной программы. 2. Изображение на экране монитора, готового к работе компьютера (два слова). 3. Единица информации, равная восьми битам. 5. Прямоугольная область, занимаемая на рабочем столе работающей программой.