

Задание 1. Количественные параметры информационных объектов

1. Впишите меры электронной информации.

1 байт = бит

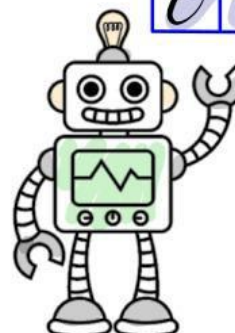
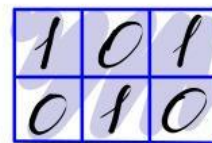
1 КБ = байт

1 МБ = КБ

1 ГБ = МБ

Если мы переводим из
меньшего в большее,
то _____
Если из большего в
меньшее, то _____

Ячейка памяти 8 бит...



2. Ниже представлены формулы, вспомните название каждой из них и выберите из предложенного списка верное.

$$N = 2^i$$

$$I = k \cdot l$$

Сопоставьте:

i -

k -

Объем информации

Количество символов

Информационный вес одного символа

Обязательно нужно знать степени числа 2

$$\begin{aligned} 2^0 &= \\ 2^1 &= \\ 2^2 &= \\ 2^3 &= \\ 2^4 &= \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 2^5 &= \\ 2^6 &= \\ 2^7 &= \\ 2^8 &= \\ 2^9 &= \end{aligned}$$

$$2^{10} =$$

