

Шифр 7895

1. Пусть имеется число АВ. Тогда $N_A = 9$, т.е.
 $I_A \approx 3,1$; $N_B = 10$, т.е. $I_B \approx 3,2$ значит $3,1 + 3,2 \approx$
 $\approx 6,3$ битов 105

2. $N = 16$ символов

$I = 4$ бита

$1024 \cdot 4 = 4096$ бит на 1 секунду

$4096 : 9 = 36864$ бит на 1 герц

180 Кбайт = 1474560 бит

Ответ: 10 герц

05

3. Криптография

205

Шифр 7895

4. AFEBCD-15

105

5. $2^{104} \text{ сум} = 134217728 \text{ сум} = 16777216 \text{ байт} = 16384 \text{ Кбайт}$
 $= 16 \text{ Мбайт}$

205

6. СРНА

205

Итого: 805

Всего