

Формативное оценивание «Единицы измерения информации»

7 класс

Используя правило перевода выполните задания:



1. Перевести из одной единицы измерения в другую следующую информацию:

16 бит = ____ байт

7 байт = ____ бит

24576 бит = ____ байт

0,008 Мбайт = ____ Кбайт

2. Решить задачу. Ответ перевести в Кб

Дано:

Книга содержит 150 страниц.

На каждой странице - 40 строк.

В каждой строке 60 символов (включая пробелы).

Найти информационный объем текста.

Решение:

1.

* * = символов всего

2. Информационный объем книги равен байт

3. Перевести из байт в Кб ответ Кб

360000*1024

360000/1024

360000/8

360000*8