Действия с информацией.

Хранение информации

Подсчитайте, сколько единичных кубов содержится в данном параллелепипеде?

длина $a = 4$
ширина $b = 3$
высота $c = 6$

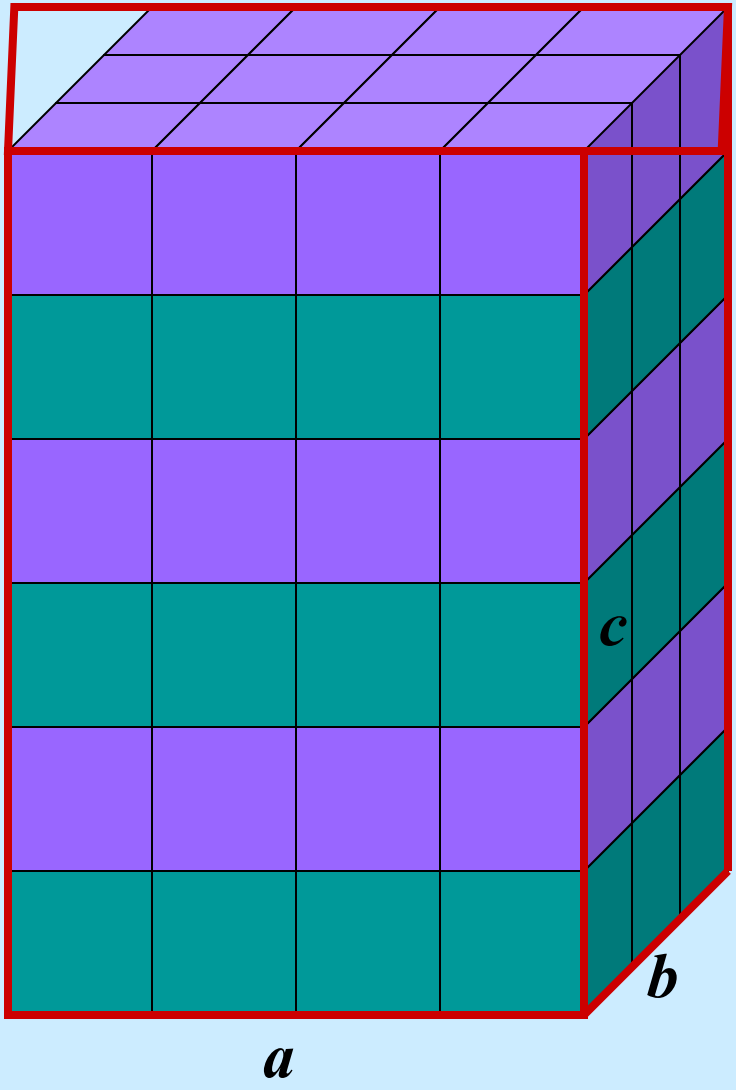
Найдем количество единичных кубов в нижнем слое параллелепипеда:

$ab = 4 \cdot 3 = 12$

Чтобы заполнить параллелепипед, нужно вложить 6 таких слоев, так как $c = 6$

Если вы были внимательны, то у вас получилось число

72



Действия, которые можно выполнять с информацией

получение

Даны названия вычислительных “приборов”: компьютер- соответствует цифра 5, арифмометр цифра - 4, пальцы – цифра 1 ,счеты -9. Нужно расположить их в порядке “появления”.

пальцы
компьютер

1

счеты
арифмометр

9

арифмометр

4

компьютер
счеты

5

Ответ: 1945 год - год создания первой ЭВМ ENIAK
Создатели: Дж. Моучли, Дж. Эккерт

Действия, которые можно выполнять с информацией

получение

обработка

V – IV тысячелетия до н.э	Изобретение технологии изготовления бумаги в Китае
II – I тысячелетия до н.э	Начало книгопечатания в Европе
II век н.э	Появление алфавитного письма в Финикии
Середина XV в.	Появление первых лазерных дисков
Середина XVI в.	Первые следы иероглифического письма в Древнем Египте
1839 год	Начало книгопечатания в России
70-е гг. XIX в.	Появление первых жестких дисков для компьютеров
1985 год	Изобретение магнитофона
20-е гг. XX в.	Изобретение фотографии
60-е гг. XX в	Первая запись звука с помощью фонографа
80-е гг. XX в.	Демонстрация первого кинофильма

Действия, которые можно выполнять с информацией

получение

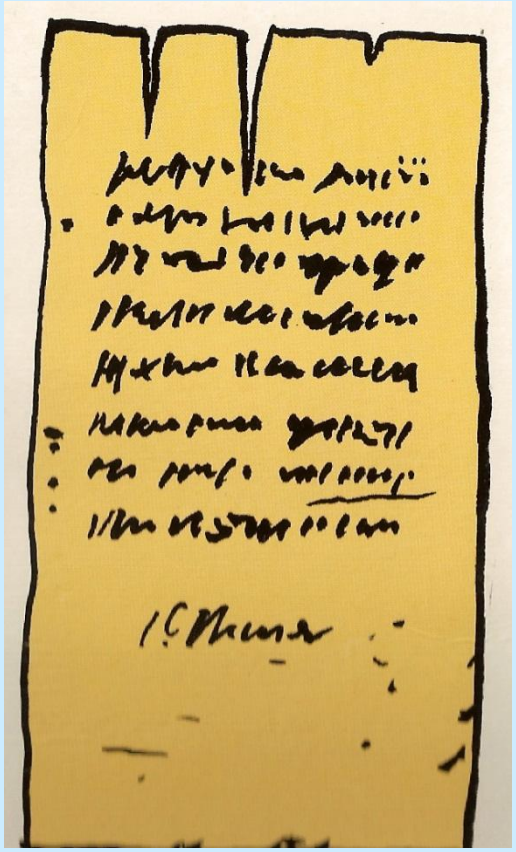
передача

обработка

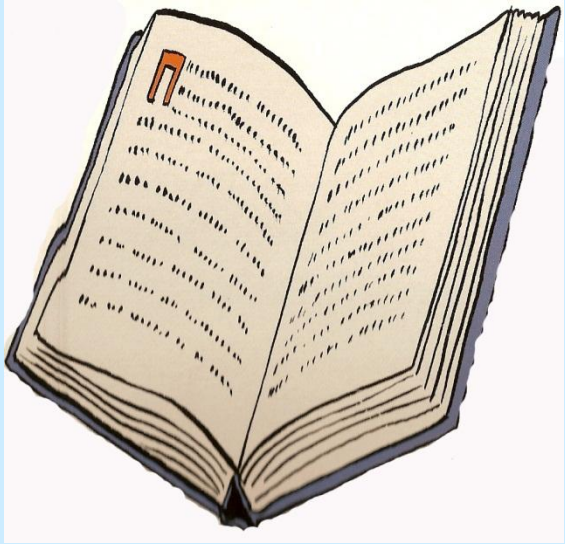
хранение

Хранение информации

камень



папирус



бумага

Действия, которые можно выполнять с информацией

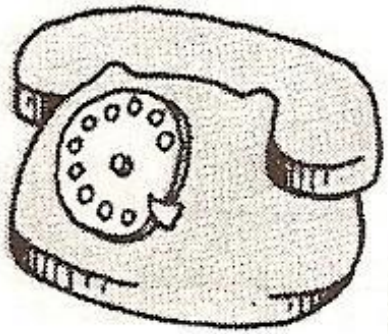
получение

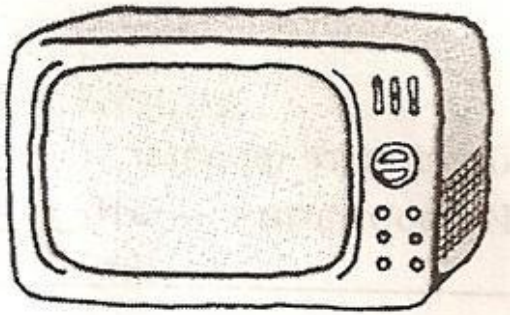
передача

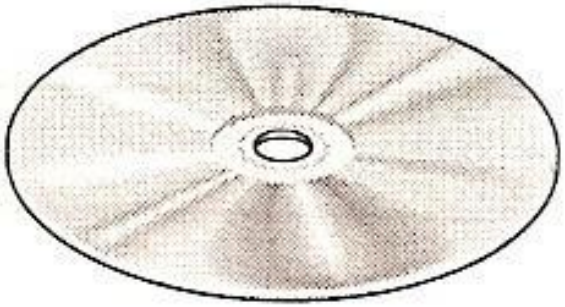
хранение

обработка

Назовите информационные носители







Действия, которые можно выполнять с информацией

получение

передача

наблюдение

хранение

обработка

Составить слова, связанные с информатикой и компьютером.

Овод, диск *(дисковод)*

Детка, си *(дискета)*

Сор, процесс *(процессор)*

Кол, кони *(колонки)*

Пример

Бег, май, там *(мегабайт)*