

Практическая работа
Тема: «Информация. Свойства информации»

1) Информация- _____

2) Заполните таблицу

Свойства информации	Определение
Понятность	
Объективность	
Достоверность	
Полнота (достаточность)	
Актуальность	

3) Заполните таблицу

Орган чувств	Вид информации
Зрение	
Обоняние	
Осязание	
Вкус	
Слух	

Информационные процессы - _____

4) Подчеркните верные ответы на вопросы:

А) Измерение температуры представляет собой:

процесс защиты информации; процесс использования информации; процесс получения информации; процесс передачи информации; процесс хранения информации.

Б) Перевод текста с английского языка на русский можно назвать:

процесс обработки информации; процесс получения информации; процесс хранения информации; процесс защиты информации; процесс передачи информации.

Основное отличие формальных языков от естественных _____

5) 1 бит может принимать значения _____

6) 8 бит = _____

7) $2^{10}=1024$ килобайт = _____ байт

8) Расставьте по возрастанию единицы информации:

А) мегабайт Б) гигабайт В) байт Г) бит Д) килобайт Е) терабайт Ё) петабайт

9) С помощью сети Интернет заполните таблицу

Виды информации	Примеры
<i>По форме представления</i>	
<i>По способам восприятия</i>	
<i>По типу сигнала</i>	

10) С помощью сети Интернет заполните таблицу

Укажите, в каком виде представлена информация в следующих примерах:

	Вид информации		Носители
	По способу восприятия	По форме представления	
Письмо	Зрительный или аудиальный	Текстовый	Бумага, магнитная лента
Задача по алгебре			Бумага, классная доска, звуковые волны
Картина	Зрительный		Холст
Опера		Музыкальный	
Радиопередача			
Телевизионная передача			Электромагнитные волны
Аромат сирени			
Вкус лимона			
Желтый цвет			