***ИТОГОВЫЙ ТЕСТ ДЛЯ 6 КЛАССА ПО ИНФОРМАТИКЕ***

*Вариант 1.*

1. Выпишите все понятия, содержащиеся в предложении.

Ветер по морю гуляет и кораблик подгоняет. (А. С. Пушкин)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2. Отметьте все понятия среди следующих словосочетаний:

* + Система счисления
	+ В вычислительной технике применяется двоичная система счисления
	+ Графический файл
	+ Текстовый документ
	+ Файл – это информация, хранящаяся во внешней памяти как единое целое и обозначенная именем
	+ Двоичные коды
	+ Всего существует 256 различных цепочек из 8 нулей и единиц.

3. Укажите недостающее понятие:

1. Человек — мозг = компьютер — …
	* клавиатура
	* системный блок
	* память
	* процессор
2. Человек — записная книжка = компьютер — …
	* оперативная память
	* жесткий диск
	* системный блок
	* память

4. Определите вид следующего суждения: «Все дети с удовольствием играют в компьютерные игры.»

* + общеутвердительное
	+ общеотрицательное
	+ частноутвердительное
	+ частноотрицательное

5. Отметьте формы мышления:

* + понятие
	+ восприятие
	+ анализ
	+ синтез
	+ суждение
	+ умозаключение
	+ обобщение

6. Закончите предложение: «Алгоритмом называется …»

* + нумерованный список
	+ маркированный список
	+ система команд исполнителя
	+ конечная последовательность шагов в решении задачи, приводящая от исходных данных к требуемому результату

7. Что можно считать алгоритмом?

* + Правила техники безопасности
	+ Список класса
	+ Кулинарный рецепт
	+ Перечень обязанностей дежурного по классу

8. Закончите предложение: «Блок-схема – форма записи алгоритма, при которой для обозначения различных шагов алгоритма используются …»

* + рисунки
	+ списки
	+ геометрические фигуры
	+ формулы

9. Закончите предложение: «Геометрическая фигура используется в блок-схемах для обозначения …»

* + начала или конца алгоритма
	+ ввода или вывода
	+ принятия решения
	+ выполнения действия

10. Закончите предложение: «Геометрическая фигура используется в блок-схемах для обозначения …»

* + начала или конца алгоритма
	+ ввода или вывода
	+ принятия решения
	+ выполнения действия

11. Отметьте галочкой истинные высказывания:

* + Человек разрабатывает алгоритмы.
	+ Компьютер разрабатывает алгоритмы.
	+ Исполнитель разрабатывает алгоритмы.
	+ Человек управляет работой других исполнителей по выполнению алгоритмов.
	+ Компьютер управляет работой связанных с ним технических устройств по выполнению алгоритмов.
	+ Исполнитель управляет работой связанных с ним технических устройств по выполнению алгоритмов.
	+ Человек исполняет алгоритмы.
	+ Компьютер сам выполняет алгоритмы (программы).
	+ Исполнитель четко и безошибочно выполняет алгоритмы, составленные из команд, входящих в его СКИ.

12. Закончите предложение: «Алгоритм, в котором команды выполняются в порядке их записи, то есть последовательно друг за другом, называется …»

* + линейным
	+ ветвлением
	+ циклическим