

Пояснения

к вариантам контрольных измерительных материалов

внутренней системы оценки качества образования в МБОУ СОШ № 5 с. Иглино

Контрольная работа по теме "Представление информации"

Цель: оценить уровень подготовки обучающихся по теме "Представление информации"

Структура работы

Работа представлена в 2 вариантах.

Каждая работа включает в себя 7 заданий, различающихся формой и уровнем сложности.

Задания 1 – 2 – базового уровня сложности с выбором ответа. Задания 3 – 5 повышенного уровня сложности с кратким ответом. Задания 6 – 7 объединены общим видом деятельности – решение задач с развернутым ответом.

Продолжительность выполнения работы.

На выполнение работы отводится 25 минут.

Дополнительные материалы и оборудование.

Используется непрограммируемый калькулятор.

Система оценивания выполнения отдельных заданий и работы в целом.

Задания 1 – 5 оцениваются одним баллом.

Задания 6 – 7 с развернутым ответом оцениваются в зависимости от правильности ответа. За полное и правильное выполнение каждого из заданий выставляются 2 балла.

Максимальный балл за работу: 9

Таблица перевода баллов в отметки по пятибалльной шкале

Отметка по пятибалльной шкале	«1»	«2»	«3»	«4»	«5»
Первичные баллы	0	1 - 3	4 - 5	6 - 7	8 - 9

Демонстрационный вариант
Контрольная работа по теме "Представление информации"

ФИ _____ Класс _____ Дата _____

1. Петя – выпускник 11 класса. Выберите (отметьте «галочкой») актуальную для него информацию:

☐ Информация о датах проведения экзаменов

☐ Информация о зачислении в 1 класс

☐ Информация о вступительных экзаменах в ВУЗ

☐ Информация о не выполненной домашней работе в 5 классе

2. Укажите самую большую величину из следующих:

- ☐ 88 бит
☐ 1025 Кбайт
☐ 1Мбайт
☐ 11 байт

3. Пять букв английского алфавита закодированы кодами различной длины:

T	U	Y	W
111	011	100	110

Какая последовательность букв закодирована двоичной строкой
111110100011?

Ответ: _____

4. Саша шифрует русские слова, заменяя букву её номером в алфавите (без пробелов).
Номера букв даны в таблице.

А – 1	Ё – 7	Л – 13	С – 19	Ч – 25	Э – 31
Б – 2	Ж – 8	М – 14	Т – 20	Ш – 26	Ю – 32
В – 3	З – 9	Н – 15	У – 21	Щ – 27	Я – 33
Г – 4	И – 10	О – 16	Ф – 22	Ъ – 28	
Д – 5	Й – 11	П – 17	Х – 23	Ы – 29	



Ответ: _____

Выпишите все слова, начинающиеся с символа 1: _____
