

муниципальное общеобразовательное учреждение
Любимская основная общеобразовательная школа имени Вадима Юрьевича Орлова

УТВЕРЖДАЮ
Директор школы _____ / Бурунова Е.В./
Приказ № _____ от _____ 2021 г.

Оценочные материалы

по ИНФОРМАТИКЕ 7- класс
предмет, класс

Разработчик программы:
учитель первой
квалификационной
категории
Бурунова Е.В.

Система оценивания и формирования тестовых работ.

Оценка тестовых, практических и контрольных работ по информатике

Для тематического контроля используются готовые тестовые работы, которые уже содержат нормы оценок, исходя из количества правильно выполненных заданий. При составлении тестов учителем включаются задания базового уровня и повышенного уровня сложности. В задании базового уровня способ решения очевиден, в задании повышенного уровня нет явного указания на способ выполнения, ученик должен найти его сам. При этом задания базового и повышенного уровней могут проверять одни и те же умения.

При оценке работы задания базового уровня оцениваются 1 баллом, задания повышенного уровня – 2 балла и выше, в зависимости от сложности задания. Максимально возможное количество баллов, которое может быть получено за работу составляет 100 %.

Оценка за тестовую, практическую и контрольную работу:

«5» - 90 % -100%

«4» - 75 % - 89 %

«3» - 50 % - 74 %

«2» - менее 50 %

7 класс**Контрольная работа №1 по теме «Информация и информационные процессы»**

№	Задание	Количество баллов								
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 невыполненной домашней работе в 5 классе	2								
2	Толя, Петя, Саша и Ваня заняли первые четыре места в велокроссе. На вопрос, какие места они заняли, мальчики ответили: 1) Толя не занял ни первое, ни четвёртое место. 2) Петя занял второе место. 3) Саша не был последним. Кто занял первое место?	2								
3	Латинские буквы T, U, Y, W закодированы двоичными числами: <table><tr><td>T</td><td>U</td><td>Y</td><td>W</td></tr><tr><td>111</td><td>011</td><td>100</td><td>110</td></tr></table> Какая последовательность букв закодирована двоичной строкой 111110100011?	T	U	Y	W	111	011	100	110	2
T	U	Y	W							
111	011	100	110							
4	Укажите самую большую величину из следующих: ☐ 88 бит ☐ 1025 Кбайт ☐ 1 Мбайт ☐ 11 байт	2								
5	Получено сообщение, информационный объём которого равен 0,5 Кбайт. Чему равен информационный объём этого сообщения в битах?	3								

Перевод баллов в отметку:

11-10 баллов - «5»;

9 баллов — «4»;

8-7 баллов — «3»;

6 и менее - «2»

Контрольная работа №2 по теме

«Компьютер как универсальное устройство работы с информацией»

1. Укажите устройство компьютера, выполняющее обработку информации.

- а) Оперативная память б) Процессор в) Монитор г) Клавиатура

2. Производительность работы компьютера зависит от:

- а) Типа монитора б) Частоты процессора в) Напряжения питания г) Быстроты нажатия клавиш

3. Что из перечисленного относится к устройствам вывода информации?

- а) Монитор б) Процессор в) Клавиатура г) Колонки д) Принтер е) Сканер

4. Информация, представленная в компьютере в виде двоичного кода – это:

- а) Импульс б) Данные в) Программы г) Алгоритм

5. Переводят информацию с языка человека на язык компьютера:

- а) Устройства вывода б) Процессор в) Оперативная память г) Устройства ввода

6. Запишите полное имя файла Омуль.jpeg.

Определите тип файла



№ задания	Количество баллов
1-5	1
6	2
Всего	13

Перевод баллов в отметку:

6 баллов- «5»;

5-4 баллов – «4»;

3 балла – «3».

2 и менее - «2».

Тест №1 по теме « Графическая информация и компьютерная графика»

Учебник, стр 140

№ задания	На выбор	Количество баллов
1-13	8	1
14	1	2
15-16	1	3
Всего	10	13

Перевод баллов в отметку:

13-11 баллов- «5»;

10 - 9 баллов – «4»;

8-7 баллов – «3».

Тест №2. по теме « Обработка текстовой информации»

Учебник, стр 199

№ задания	На выбор	Количество баллов
14-24	11	1
25-26	1	2
Всего	12	13

Перевод баллов в отметку:

13-11 баллов- «5»;

10 - 9 баллов – «4»;

8-7 баллов – «3».

Итоговая контрольная работа

Информатика . 7 класс. ФГОС. Итоговая контрольная работа.

Вариант 1.

Часть 1. Задания с выбором ответа.

1. Какое из следующих утверждений точнее всего раскрывает смысл понятия «информация» с обыденной точки зрения?
 - а) последовательность знаков некоторого алфавита
 - б) книжный фонд библиотеки
 - в) сведения об окружающем мире и протекающих в нем процессах, воспринимаемые человеком непосредственно или с помощью технических средств
 - г) информация, полученная в результате измерения
2. В какой строке единицы измерения информации расположены по возрастанию?
 - а) гигабайт, мегабайт, килобайт, байт, бит
 - б) бит, байт, мегабайт, килобайт, гигабайт
 - в) байт, бит, килобайт, мегабайт, гигабайт
 - г) бит, байт, килобайт, мегабайт, гигабайт
3. Выберите наиболее полное определение.
 - а) Компьютер — это электронный прибор с клавиатурой и экраном
 - б) Компьютер — это устройство для выполнения вычислений
 - в) Компьютер — это устройство для хранения и передачи информации
 - г) Компьютер — это универсальное электронное программно управляемое устройство для работы с информацией
4. Тип файла можно определить, зная его:
 - а) размер
 - б) расширение
 - в) дату создания
 - д) размещение

5. Наименьшим элементом изображения на графическом экране является:
 - а) курсор
 - б) символ
 - в) пиксель
 - г) линия
6. Фрагмент текста — это:
 - а) слово
 - б) предложение
 - в) непрерывная часть текста
 - г) абзац

Часть 2. Задания с полной записью решения.

7. Преобразуй единицу измерения информации
40960 бит = _____ Кбайт.
8. Используя кодовую таблицу, определите, какой набор букв закодирован строкой

11101000010

А	Б	В	Г	Д
00	010	110	10	1

9. Файл «Самостоятельная работа.doc» хранится на диске С: в каталоге «7 класс», который вложен в каталог «Опрос». Запиши полное имя файла «Самостоятельная работа.doc».

№ задания	Количество баллов
1-6	1
7-8	2
9	3
Всего	13

Перевод баллов в отметку:

13-11 баллов- «5»;

10 - 9 баллов – «4»;

8-7 баллов – «3»

