

Спецификация контрольно-измерительных материалов для проведения промежуточной итоговой аттестации по информатике для 7 класса.

Тест составлен с использованием примерной программы курса «Информатика и ИКТ», УМК Н.Д.Угриновича.

В тесте выделены следующие блоки содержания:

- «Компьютер как универсальное устройство для обработки информации»
- «Обработка текстовой информации»

Тест состоит из заданий базового и повышенного уровней сложности. Они располагаются по принципу нарастания от базовых в части 1 к усложненным в части 2.

Часть 1 содержит 15 заданий с выбором одного ответа.

Часть 2 состоит из более сложных заданий с открытым ответом и содержит 5 заданий.

На выполнение контрольной работы отводится 35 - 40 минут.

Система оценки выполнения отдельных заданий и работы в целом:

Часть 1 – 1 балл

Часть 2 – 2 балла

Оценивание:

от 0 до 7 баллов – «2»

От 7 до 13 баллов – «3»

От 14 до 20 баллов – «4»

От 21 до 25 баллов - «5»

Инструкция для учащихся по выполнению теста.

На выполнение теста отводится 35-40 минут.

Тест состоит из 20 заданий разных типов и уровней сложности.

Выполняйте задания в том порядке, в котором они даны. Если задание вызвало затруднение, то рекомендуется перейти к следующему. К пропущенному заданию можно вернуться в конце работы, если позволит время.

За каждый правильный ответ в зависимости от сложности задания дается в части 1 - 1 балл, в части 2 - 2 баллов. Баллы, полученные за все выполненные задания, суммируются. Количество баллов за ответ и количество времени на выполнение указано в каждом задании.

Демонстрационный вариант итогового теста по информатике 7 класс.

A1. Что является объектом изучения информатики?

- а) компьютер; б) информационные процессы; в) компьютерные программы;
- г) общешкольные дисциплины.

A2. В какой из последовательностей единицы измерения информации указаны в порядке возрастания:

- а) байт, килобайт, мегабайт, бит; б) килобайт, байт, бит, мегабайт;
- в) байт, мегабайт, килобайт, гигабайт; г) мегабайт, килобайт, гигабайт, байт;
- д) байт, килобайт, мегабайт, гигабайт?

A3. Одно из свойств информации – это:

- а) достоверность; б) непрерывность; в) массовость; г) субъективность; д) измеримость.

A4. Примером текстовой информации может служить:

- а) таблица умножения на обложке тетради; б) иллюстрация в книге;
- в) правило в учебнике; г) фотография; д) музыкальное произведение.

A5. Перевод текста с французского языка на русский можно назвать:

- а) информационным процессом передачи информации; б) информационным процессом поиска информации;
- в) информационным процессом обработки информации;
- г) информационным процессом хранения информации.

A6. Компьютер – это:

- а) универсальное устройство для записи и чтения информации;
- б) универсальное, электронное устройство для хранения, обработки и передачи информации;
- в) электронное устройство для обработки информации;

г) универсальное устройство для передачи и приема информации.

A7. В минимальный состав компьютера входят:

- а) винчестер, “мышь“, процессор; в) монитор, системный блок, клавиатура ;
с) принтер, клавиатура, дискета; д) системный блок.

A8. Назначение процессора:

- а) управлять работой ПК с помощью электрических импульсов;
б) подключать периферийные устройства к магистрали;
в) выполнять команды одной программы в данный момент;
г) выполнять арифметико-логические операции и управлять ходом вычислительного процесса.

A9. Файл – это:

- а) единица измерения информации; б) программа в оперативной памяти;
в) текст, напечатанный на принтере; г) программа или данные на диске, имеющие имя.

A10. Какие имена файлов составлены верно:

- а) «пример».doc; б) пример.doc; в) doc?.пример; г) пример:doc.

A11. Символ, вводимый с клавиатуры при наборе текста, отображается на экране дисплея в позиции, определяемой:

- а) задаваемыми координатами; б) положением курсора; в) адресом;
г) положением предыдущей набранной буквы.

A12. Caps Lock - это клавиша:

- а) включения дополнительной клавиатуры; б) фиксации ввода заглавных букв;
в) замены символов; г) вставки символов.

A13. Выберите из предложенного списка минимальный набор функций, которые должен выполнять любой графический редактор:

- а) редактирование текста; б) выполнение рисунков на компьютере; в) проверка правописания;
- г) печать текста; д) вывод рисунков на печать; е) сохранение рисунков на дисках;
- ж) форматирование текста.

A14. Элементарным объектом, используемым в растровом графическом редакторе Paint, является:

- а) точка экрана (пиксель); б) объект; в) палитра цветов; г) символ.

A15. Графика с представлением изображения в виде совокупностей точек называется:

- а) фрактальной; б) растровой; в) векторной; г) прямолинейной.

2 часть.

V1. Как называется папка, в которой хранятся все папки и файлы?

Ответ: _____

V2. Как называется двусторонний процесс, в котором участвуют источник, приемник?

Ответ: _____

V3. К какому виду графики относится рисунок, если при изменении масштаба происходит его деформация?

Ответ: _____

V4. Как называется процесс исправления ошибок в тексте?

Ответ: _____

В5. Заполните пропуск в предложении.

Выделить абзац можно щелчком мыши.

Ответ: _____