

ИНФОРМАТИКА 5 КЛАСС

Тест по теме «Информация вокруг нас»

Каждый правильный ответ оценивается в 1 балл.

Критерии оценки:

7 - 9 баллов — удовлетворительно;

10 - 11 баллов — хорошо;

12 - 13 баллов — отлично.

Всего 8 тестов по 2 варианта.

Вариант 1.

1. Отметьте устройство компьютера, предназначенное для обработки информации.

- Внешняя память;
- Оперативная память;
- Процессор;
- Монитор;
- Клавиатура.

2. Отметьте устройства, предназначены для ввода информации в компьютер.

- Принтер;
- Процессор;
- Монитор;
- Сканер;
- Графопостроитель;
- Джойстик;
- Клавиатура;
- Мышь;
- Микрофон;
- Акустические колонки;
- Дискета.

3. Отметьте специальные клавиши.

- {End};
- {Пробел};
- {Shift};
- {Home};
- {Esc};
- {PageUp};
- {↑};
- {Enter};
- {→}.

4. Отметьте элементы рабочего стола.

- Кнопка Пуск;
- Кнопка Закрывать;
- Кнопка Свернуть;
- Панель задач;
- Корзина;
- Строка заголовка;
- Строка меню;
- Значок Мой компьютер.

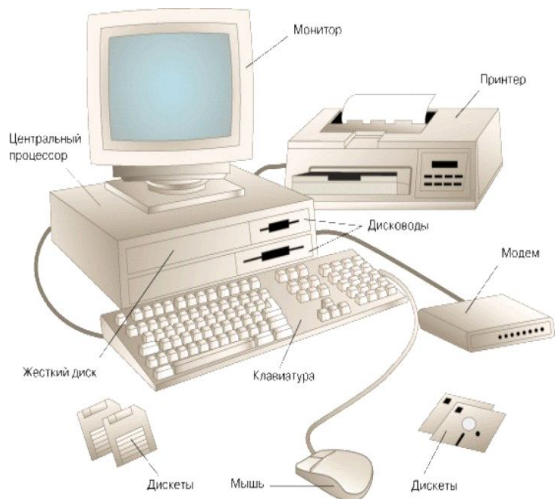
Контрольная работа по теме «Мой компьютер»

1. Что такое информация?

2. Напиши названия компьютерных устройств.



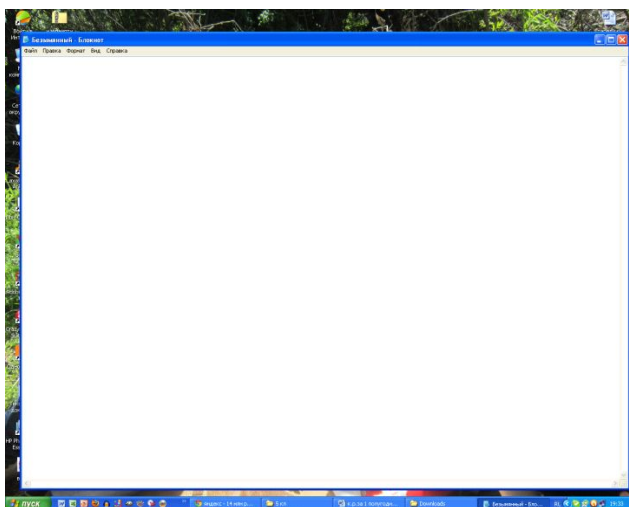
2. К устройствам ввода информации относятся



3.

2. К устройствам вывода относятся:

2. Подпиши основные элементы окна: *заголовок окна, строка меню, кнопки свернуть, развернуть, закрыть, полосы прокрутки, границы окна.*



2. Заполни пропуски в предложениях.

Виды информации по форме представления:

_____ -это информация, хранящаяся во внешней памяти и обозначенная именем.

В передаче информации тот, кто принимает информацию-_____.

Перечень значений, из которых следует выбрать одно нужное - _____.

_____ - надпись на клавише, при нажатии на которую происходит отмена действия или выход их некоторого состояния.

7. Устройство для вывода информации на бумагу...

- а) сканер б) принтер с) процессор д) монитор

8. Какой значок обеспечивает доступ к различным устройствам компьютера и ко всей информации, хранящейся в компьютере?

- а) Корзина б) Мои документы с) Мой компьютер д) Сетевое окружение

9. Клавиатура. Стереть символ справа от курсора можно клавишей...

- а) Shift б) Delete с) BackSpace д) Enter

10. Клавиатура. Клавиши Page Up и Page Down позволяют...

- а) листать документ вверх и вниз
б) переводят курсор в начало и конец строки
с) переводят курсор на одну позицию влево или вправо
д) переводят курсор на одну позицию вверх или вниз

11. Клавиатура. Клавиши ENTER, DELETE, SHFT и др. относятся к...

- а) функциональным б) символьным
с) специальным д) дополнительным клавишам

12. Как запустить программу Paint?

13. Как правильно выключить компьютер?

14. Какое расширение имеет файл, содержащий таблицу

- а) .txt б) .pptx в) .jpg г) .xls

15. Задание на компьютере. Вычисли с помощью Калькулятора.

- а) $167400 : 27 - 91 * 62$
б) $(2356 + 809 - 2841) * 106 : 159$
с) $18408 : (268 * 75 - 19746) + 959$

Тест по темы «Объекты и системы»

Каждый правильный ответ оценивается в 1 балл.

Критерии оценки:

7 - 9 баллов — удовлетворительно;

10 - 11 баллов — хорошо;

12 - 13 баллов — отлично.

Вариант 1.

1. Отметьте информационные процессы (действия с информацией).

- Разговор по телефону;
- Посадка дерева;
- Кассета любимой музыкальной группы;
- Письмо другу;
- Выполнение контрольной работы;
- Разгадывание кроссворда;
- Просмотр телепередачи;
- Учебник математики.

2. Отметьте современные информационные носители.

- Телевидение;
- Бумага;
- Интернет;
- Телефон;
- Дискета;
- Лазерный диск;
- Телеграф;
- Видеокассета

3. Отметьте, информация какого вида может быть использована в музыкальной поздравительной открытке.

- Текстовая;
- Графическая;
- Числовая;
- Звуковая.

4. Наиболее удобной формой для представления большого количества однотипной информации является

- Текст;
- Таблица;
- Схема;
- Рисунок.

Тест по теме «Компьютерная графика»

Каждый правильный ответ оценивается в 1 балл.

Критерии оценки:

8 - 11 баллов — удовлетворительно;

12 - 14 баллов — хорошо;

15 - 16 баллов — отлично.

Вариант 1.

1. Отметьте элементы окна приложения WordPad.

- Название приложения;
- Строка меню;
- Кнопка закрыть;
- Кнопка свернуть;
- Панель инструментов;
- Палитра;
- Панель Стандартная;

- Панель Форматирование;
- Рабочая область;
- Полосы прокрутки.

2. Отметьте операции при редактировании документов.

- Вставка;
- Удаление;
- Замена;
- Изменение шрифта;
- Изменение начертания;
- Изменение цвета;
- Поиск и замена;
- Выравнивание.

3. Отметьте инструменты графического редактора.

- Распылитель;
- Прямоугольник;
- Ножницы;
- Карандаш.

4. Отметьте верное.

При упорядочивании информации в хронологической последовательности происходит ...

- обработка, связанная с получением нового содержания, новой информации;
- обработка, связанная с изменением формы информации, но не изменяющая её содержания.

Итоговая контрольная работа по информатике

Часть А.

1. Выберите в данном списке устройства ввода компьютера: (Несколько правильных ответов)

- а) принтер б) монитор в) клавиатура д) мышь
 е) процессор ж) сканер з) микрофон и) наушники к) акустические колонки

2. Какое из устройств компьютера обрабатывает информацию?

- а) память б) процессор в) монитор д) клавиатура е) мышь

3. Выберите из списка информационные процессы (действия с информацией) (Несколько правильных ответов)

- а) работа на компьютере с клавиатурным тренажером, б) чтение книги
 в) видеокассета д) толковый словарь е) заучивание правила

4. Какой клавишей стереть символ справа от курсора?

- а) Shift б) Backspace в) Delete д) Enter

5. Изображение на экране монитора готового к работе компьютера называется...

- а) Панель задач б) Рабочий стол
 в) Главное меню д) Рабочая область

6. Пакет программ, управляющих работой компьютера и обеспечивающих взаимодействие между человеком и компьютером, называется ...

- а) операционная система б) панель задач
 в) прикладные программы д) командные кнопки

7. Выберите из списка элементы окна приложения ColourPaint (Несколько правильных ответов)

- а) название приложения б) строка меню в) кнопка «Закреть»
 д) кнопка «Свернуть» е) панель инструментов ж) палитра
 з) панель Стандартная и) панель Форматирование к) рабочая область
 л) полосы прокрутки м) линейка

Часть В.

8. Приведите 3-4 примера современных носителей информации.

9. Задача. Квадрат, круг, ромб и треугольник вырезаны из белой, синей, красной и зеленой бумаги. Известно, что: круг не белый и не зеленый; синяя фигура лежит между ромбом и

красной фигурой; треугольник не синий и не зеленый; квадрат лежит между треугольником и белой фигурой. Какая фигура вырезана из зеленой бумаги

10. Необходимо набрать 3 литра воды из колодца, имея сосуды емкостью 5л и 4л.

11. Найдите исходные слова по данным анаграммам: РИТРЕПН, ОРОМИТН

12. Известны координаты пятнадцати точек: 1(4, 1), 2(4, 2), 3(1, 2), 4(4, 5), 5(2, 5), 6(4, 7), 7(3, 7), 8(5, 9), 9(7, 7), 10(6, 7), 11(8, 5), 12(6, 5), 13(9, 2), 14(6, 2), 15(6, 1). Отметьте эти точки на координатной плоскости, а затем соедините их отрезками в последовательности 1—2—3—4—5—6—7—8—9—10—11—12—13—14—15—1.

13. Чтобы узнать зашифрованное слово, возьмите только первые слоги из каждого данного слова.

- Монета, лошадь, корова
- колос, мебель, таракан
- кора, лото, боксер

14. Выпишите клавиши управления курсором:

- End
- Пробел
- Shift
- Home
- Esc
- PageUp
- ↑
- Enter

15*. Возле школы растут шесть деревьев: сосна, береза, липа, тополь, ель и клен. Какое из этих деревьев, самое высокое и какое самое низкое, если известно, что береза ниже тополя, липа выше клена, сосна ниже ели, липа ниже березы, сосна выше тополя?