

**Демонстрационный вариант
региональной диагностической работы по исследованию уровня
индивидуальных учебных достижений обучающихся 8-х классов по
учебному предмету «Информатика» (стартовая диагностика)**

**Инструкция для обучающихся по выполнению региональной
диагностической работы по учебному предмету «Информатика»**

На выполнение региональной диагностической работы по информатике даётся 45 минут. Работа содержит 16 заданий.

Ответом на задания №1 – должна быть недостающая фраза.

Ответом на задания №3 - №11 – должна быть некоторая литера (буква), на задания №2, №12 и №13 последовательность литер (букв), записанная в требуемой в задании форме.

В задании №14 ответом является целое число, единицы измерения писать не нужно.

В задании №15 ответом является целое число.

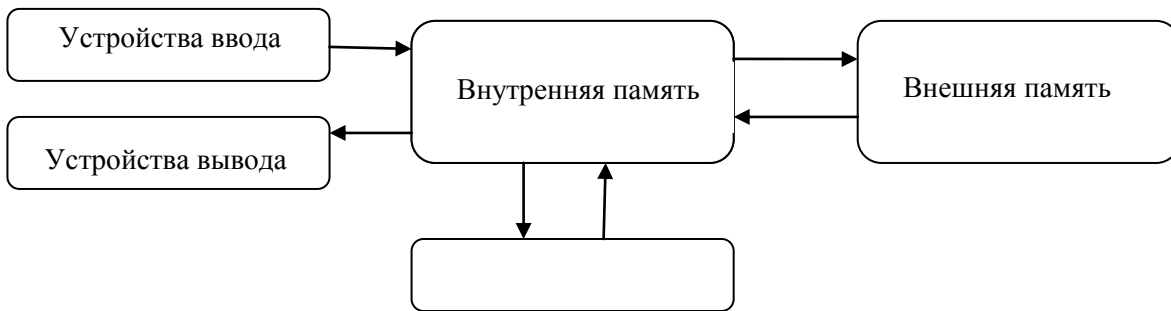
Ответ на задание №16 требует краткого ответа, запись которого осуществляется в бланк ответа.

При выполнении работы нельзя пользоваться учебниками, рабочими тетрадями, справочниками, калькулятором. При необходимости можно пользоваться черновиком. Записи в черновике проверяться и оцениваться не будут.

Советуем для экономии времени пропускать задание, которое не удается выполнить сразу, и переходить к следующему. К выполнению пропущенных заданий можно вернуться, если у вас останется время.

Желаем успеха!

1. Какая недостающая надпись должна быть указана в схеме «Информационные потоки» в компьютере



Ответ: _____

2. Какие из перечисленных устройств находятся в системном блоке?

- а) Видеокарта
- б) ПЗУ
- в) Флеш-память
- г) Материнская плата
- д) Сканер
- е) Оперативная память

3. Какое устройство ПК предназначено для обработки информации?

- а) процессор
- б) монитор
- в) клавиатура
- г) ОЗУ

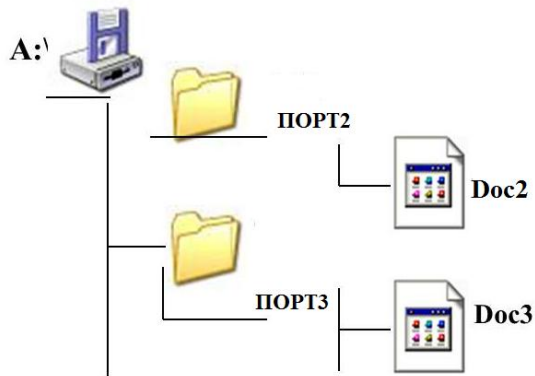
4. Программы, с помощью которых пользователь решает свои информационные задачи, не прибегая к программированию, называются:

- а) драйверами
- б) сервисными программами
- в) прикладными программами
- г) текстовыми редакторами

5. Операционная система - это:

- а) система программ, которая обеспечивает совместную работу всех устройств компьютера по обработке информации и предоставляющих пользователю доступ к его ресурсам
- б) система математических операций для решения отдельных задач
- в) система планового ремонта и технического обслуживания компьютерной техники
- г) программа для сканирования документов

6. Определите полное имя файла Doc2.



- а) A:/DOC2 б) A:/DOC3/Doc3 в)A:/ ПОРТ2/Doc2 г)A:/ПОРТ3/Doc3

7. Основное достоинство растровых графических изображений – это:

- а) фотореалистичность;
- б) большой информационный объем;
- в) возможность масштабирования без потери качества изображения.

8. В каком из перечисленных предложений правильно расставлены пробелы между словами и знаками препинания?

- а) Пора, что железо:куй, поколе кипит!
- б) Пора, что железо: куй, поколе кипит!
- в) Пора, что железо: куй , поколе кипит!
- г) Пора , что железо : куй , поколе кипит !

9. Расширением текстового документа является:

- а) .xls
- б) .txt
- в) .wav
- г) .gif

**10. Положение курсора в слове с ошибкой отмечено чёрточкой
 ДИАГРАММ | МА:**

Чтобы исправить ошибку, следует нажать клавишу:

- а) Delete
- б) Backspace
- в) Delete или Backspace

11. Укажите «лишнее»:

- а) вставка
- б) изменение начертания

- в) изменение цвета
- г) выравнивание

12. Расположите величины в порядке убывания:

- а) 1 Кбайт
- б) 1000 бит
- в) 2 байт
- г) 20 битов

Ответ: _____

13. Для групповых операций с файлами используются маски имён файлов. Маска представляет собой последовательность букв, цифр и прочих допустимых в именах файлов символов, среди которых также могут встречаться следующие символы:

Символ «?» (вопросительный знак) означает ровно один произвольный символ.
Символ «*» (звёздочка) означает любую последовательность символов произвольной длины, в том числе «*» может задавать и пустую последовательность.

Из перечня имен выберите те, которые удовлетворяют маске *l?ck.?t*

- а) click.txt
- б) black.ppt
- в) lotck.xtx
- г) clotck.tt
- д) blink.uta
- е) applock.stu
- ж) blocker.htm
- з) elpack.ty
- и) blocker.html

Ответ: _____

14. Определите, сколько времени потребуется для ввода в память компьютера текст романа А. Дюма "Три мушкетёра" с помощью сканера и программы ABBYY FineReader, если известно, что на сканирование одной страницы уходит 3 секунды, на смену страницы в сканере - 4 секунды, на распознавание страницы - 2 секунды? Ответ выразите в минутах, округлив до целых.

(Роман «Три мушкетёра» А. Дюма состоит из 650 страниц)

Ответ: _____

