

Демоверсия

контрольно-измерительных материалов для проведения промежуточной аттестации по предмету «Информатика» в 5-ом классе

Содержание работы:

Текст работы содержит 17 заданий, включающих 15 тестовых заданий и 2 задания, выполнение которых должно сопровождаться решением.

Уровень работы - базовый.

Время проведения работы

На выполнение тестовой работы по информатике отводится 45 минут.

Требования к оборудованию– индивидуально распечатанный тест.

Оценивание работы:

Максимальное количество баллов - 21 балл, из них 15 баллов за тестовую часть (1 балл за 1 задание) и 6 баллов за практическую часть (3 балла за 1 задание).

Рекомендации по подготовке к работе

К работе можно готовиться по учебнику Л.Босовой для 5 класса.

Оценивание работ:

- «2» - выполнено менее 50% заданий;
- «3» - выполнено от 50% до 74% заданий;
- «4» - выполнено от 75% до 94% заданий;
- «5» - выполнено свыше 94% заданий.

Часть 1

1. Выберите виды информации по способу получения:

- a) Вкусовая
- b) Графическая
- c) Текстовая
- d) Обонятельная
- e) Осязательная
- f) Числовая
- g) Зрительная
- h) Звуковая

2. Выберите информационные процессы (действия с информацией).

- | | |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| a. Работа на компьютере с клавиатурным тренажером | e. Видеокассета |
| b. Установка телефона | f. Заучивание правила |
| c. Прослушивание музыкальной кассеты | g. Толковый словарь |
| | h. Выполнение домашнего задания по истории |

- d. Чтение книги

3. Отметьте примеры с односторонним характером передачи информации.

- a. человек читает объявление в газете
- b. разговаривают две подруги
- c. школьник читает текст в учебнике
- d. регулировщик управляет потоками машин и пешеходов
- e. мальчик просыпается от звонка будильника

4. Выберите устройство, где программы и данные хранятся и после выключения компьютера.

- a. Долговременная (внешняя) память
- b. Оперативная память
- c. Процессор
- d. Монитор
- e. Клавиатура

5. Выберите устройства компьютера, предназначенные для вывода информации.

- a. Принтер
- b. Процессор
- c. Монитор
- d. Сканер
- e. Графопостроитель
- f. Джойстик
- g. Клавиатура
- h. Мышь
- i. Микрофон
- j. Акустические колонки
- k. Дискета

6. Отметьте современные информационные носители.

- a. Телефон
- b. Бумага
- c. Интернет
- d. Лазерный диск
- e. Телеграф
- f. Телевидение
- g. Дискета
- h. Видеокассета

7. Укажите специальные клавиши клавиатуры.

- a. Home
- b. Esc
- c. PgUp
- d. ↓
- e. Shift
- f. End
- g. Caps Lock
- h. →

8. Выберите элементы рабочего стола.

- a. Кнопка Пуск
- b. Кнопка Закрывать
- c. Кнопка Свернуть
- d. Панель задач
- e. Корзина
- f. Строка заголовка
- g. Строка меню
- h. Значок Мой компьютер.

9. Закончи предложение: «Любое словесное высказывание, напечатанное, написанное или существующее в устной форме называется...»

- a. Фраза
- b. Текст
- c. Слово
- d. Диалог

10. Укажите этап подготовки документа на компьютере, в ходе которого исправляются обнаруженные ошибки и вносятся необходимые изменения.

- a. ввод
- b. форматирование
- c. печать
- d. редактирование

11. Укажите, что является наиболее удобной формой для представления большого количества однотипной информации.

- a. рисунок
- b. текст
- c. схема
- d. таблица

12. Перечислите операции при форматировании документов.

- a) *Вставка*
- b) *Удаление*
- c) *Замена*
- d) *Изменение шрифта*
- e) *Изменение начертания*
- f) *Изменение цвета*
- g) *Поиск и замена*
- h) *Выравнивание*

13. Перечислите элементы окна графического редактора.

- a) Название приложения
- b) Строка меню
- c) Кнопка закрыть
- d) Кнопка свернуть
- e) Панель инструментов
- f) Палитра
- g) Панель инструментов
- h) Панель форматирования
- i) Рабочая область
- j) Полосы прокрутки

14. Перечислите инструменты графического редактора.

- a. Ластик
- b. Маркер
- c. Кисть
- d. Заливка

15. Укажите, при вычислениях по известным формулам происходит ...

- a. обработка, связанная с получением нового содержания, новой информации
- b. обработка, связанная с изменением формы представления информации, но не изменяющая её содержания
- c. обработка информации не происходит

Часть 2

1. Известны координаты точек

A(6,7), B(3,4), B(3,10), Г(6,9), Д(12,9),E(12,7), Ж(15,10), З (15,4), И(12,5), К(6,5).

Постройте эти точки в декартовой системе координат.

Полученные точки соедините в следующей последовательности:

А-Б-В-А- Г- Д-Е-Ж-З-Е-И-К-А

2. Решить логическую задачу табличным способом.

Пятеро одноклассников: Аня, Саша, Лена, Вася и Миша стали победителями школьных олимпиад по истории, математике, информатике, литературе и географии. Известно, что:

- 1) победитель олимпиады по информатике учит Аню и Сашу работе на компьютере,
- 2) Лена и Вася тоже заинтересовались информатикой,
- 3) Саша всегда побаивался истории,
- 4) Лена, Саша и победитель олимпиады по литературе занимаются плаванием,
- 5) Саша и Лена поздравили победителя олимпиады по математике,
- 6) Аня сожалеет о том, что у нее остается мало времени на литературу.

Победителем какой олимпиады стал каждый из ребят?