

Предмет	Информатика
Учитель	Бакенова Ж.А.
Школа, класс	Костанайская область, Камыстынский район, село Алтынсарино, ГУ Алтынсаринская СШ отдела образования Камыстынского района

Тест по информатике

Вопросы с одним верным ответом

1. Информацию, не зависящую от личного мнения или суждения, называют:
 - A. достоверной
 - B. актуальной
 - C. объективной
 - D. полной
 - E. абстрактной
2. Значение выражения $101_6 + 10_8 \cdot 10_2$ в двоичной системе счисления равно
 - A. 1010_2
 - B. 11010_2
 - C. 100000_2
 - D. 110000_2
 - E. 11001_2
3. В кодировке Unicode на каждый символ отводится два байта. Определите информационный объем слова из двадцати шести символов в этой кодировке.
 - A. 396 бит
 - B. 198 бит
 - C. 416 бит
 - D. 52 бита
 - E. 104 бита
4. Операционная система - это ...
 - A. программа для загрузки ПК
 - B. программа или совокупность программ, управляющих работой компьютера и обеспечивающих процесс выполнения других программ
 - C. программа для обеспечения работы внешних устройств
 - D. программа для работы с файлами
 - E. оболочка для установки внешних устройств
5. Что такое ярлык?
 - A. копия файла

- B. графическое представление объекта
 - C. указатель на объект
 - D. активный элемент управления
 - E. контейнер
6. Основным элементом электронных таблиц Excel является:
- A. строка
 - B. столбец
 - C. лист
 - D. книга
 - E. ячейка
7. Алгоритм, в котором выполнение действия зависит от поставленного условия, называется
- A. Алгоритмом условия
 - B. Циклическим алгоритмом
 - C. Алгоритмом ветвления
 - D. Вспомогательным алгоритмом
 - E. Линейным алгоритмом
8. Из скольких этапов состоит разработка моделей в среде электронных таблиц
- A. 1
 - B. 2
 - C. 3
 - D. 4
 - E. 5
9. Информационно-поисковые системы делятся на:
- A. Поисковые, информационные
 - B. Фактографические, электронные
 - C. Документальные, иерархические
 - D. Фактографические, документальные
 - E. Многозадачные, однозадачные
10. Объектно-ориентированное программирование – это...
- A. Реальные объекты окружающего мира
 - B. Обработка объектов в больших системах
 - C. Метод программирования, при использовании которого главными элементами программ являются объекты
 - D. Свойства и методы обработки объектов
 - E. Множество объектов, связанных общностью структуры и поведения
11. Что такое модификаторы?
- A. Границы объекта
 - B. Маркеры выделения
 - C. Курсоры управления объектом
 - D. Инструменты для измерения изображения
 - E. Инструменты для перетаскивания объекта

- F. Инструменты для отображения объектов
12. Укажите материал, который используется для создания сеточного каркаса модели.
- A. Wire
 - B. Volume
 - C. Halo
 - D. Surface
 - E. Toon
13. Что не относится к методам поиска?
- A. Документальный поиск
 - B. Программный поиск
 - C. Семантический поиск
 - D. Адресный поиск
 - E. Фактографический поиск
14. Из какого места на компьютере производится установка и удаление программ?
- A. Мой компьютер
 - B. Мои документы
 - C. Центр управления сетями
 - D. Центр обновления
 - E. Панель управления
15. Определите значение переменной x после выполнения следующего фрагмента программы:
- ```
a:=7;
b:=22;
a:=b-a*3;
if a>b then x:=a+b else x:=b-a
```
- A. 23
  - B. 29
  - C. 21
  - D. 8
  - E. 17
16. Укажите вид алгоритма «Если на улице хорошая погода, то идти на прогулку, иначе читать книгу».
- A. Циклический
  - B. Линейный
  - C. Полная форма структуры ветвления
  - D. Неполная форма структуры ветвления
  - E. Анализ логического условия

17. В электронной таблице выделен диапазон ячеек A1:C4. Сколько ячеек содержит данный диапазон?
- A. 9
  - B. 11
  - C. 12
  - D. 8
  - E. 15
18. Укажите абсолютную ссылку
- A. A\$4
  - B. \$A4
  - C. \$A\$4
  - D. A4
  - E. A4\$
19. Коммуникационная система, обеспечивающая совместное использование ресурсов компьютеров и периферийных устройств.
- A. Глобальная сеть
  - B. Периферийная сеть
  - C. Локальная сеть
  - D. Региональная сеть
  - E. Корпоративная сеть
20. Web-страница имеет расширение
- A. .exe
  - B. .ppt
  - C. .xls
  - D. .html
  - E. .doc

**Тест с вопросами с несколькими правильными вариантами ответов**

21. Какие из процессов являются информационными?
- A. Хранение
  - B. Систематизация
  - C. Обработка
  - D. Утилизация
  - E. Передача
  - F. Консервация

- G. Сортировка  
H. Стандартизация
22. Укажите ЭВМ второго поколения:  
A. ENIAC  
B. БЭСМ-6  
C. Марк-1  
D. Минск-2  
E. МЭСМ  
F. Урал-14  
G. EDSAC
23. Выберите основные функции ОС:  
A. Устанавливать обновления на компьютер  
B. Обеспечение диалога с пользователем  
C. Следить за вирусными атаками, обеспечивать безопасность  
D. Распределять ресурсы памяти компьютера между работающими программами  
E. Распределять данные равномерно по секторам жесткого диска  
F. Быть посредником между внутренними и внешними устройствами компьютера  
G. Обеспечивать ввод-вывод данных, управлять ими
24. Назовите основные части компьютера:  
A. Системный блок  
B. Программное обеспечение  
C. Монитор  
D. Клавиатура  
E. Дополнительные устройства  
F. Принтер  
G. Колонки  
H. Модем
25. Исполняемые файлы имеют расширение:  
A. .exe  
B. .bas  
C. .bat  
D. .gif  
E. .com  
F. .xls  
G. .docx  
H. .pptx

26. Укажите свойства алгоритма:
- A. дискретность
  - B. массовость
  - C. оперативность
  - D. определенность
  - E. цикличность
  - F. информативность
  - G. результативность
27. Укажите виды моделей баз данных:
- A. структурная
  - B. иерархическая
  - C. плановая
  - D. сетевая
  - E. системная
  - F. реляционная
  - G. организационная
28. Пакет программного обеспечения Microsoft Office 2007 включает в себя приложения:
- A. Word
  - B. Excel
  - C. Time Line
  - D. Access
  - E. Publisher
  - F. MovieMaker
  - G. PowerPoint
  - H. Internet Explorer
29. По назначению ЭВМ можно разделить на три группы:
- A. бытовые
  - B. проблемно-ориентированные
  - C. машинно-зависимые
  - D. универсальные
  - E. геозависимые
  - F. специализированные
  - G. космологические
30. Из представленных ниже программ, выберите антивирусные программы:
- A. DrWeb
  - B. EsetNod32
  - C. PascalABC

- D. Kaspersky
- E. Amigo
- F. ActivInspire
- G. Avira
- H. Adobe Flash

## Ключи к тесту

|  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |
|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|
|  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|  | C | C | C | B | C | E | C | D | D | C  | D  | A  | B  | E  | A  |

|  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|--|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
|  | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |
|  | C  | C  | C  | C  | D  | A  | B  | B  | B  | A  | A  | B  | A  | B  | A  |
|  |    |    |    |    |    | C  | D  | D  | C  | C  | B  | D  | B  | D  | B  |
|  |    |    |    |    |    | E  | F  | F  | D  | E  | D  | F  | D  | F  | D  |
|  |    |    |    |    |    |    |    | G  |    |    | G  |    | E  |    | G  |
|  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | G  |    |    |