ИКТ в преподавании информатики

1. В программе MS Power Point элемент «Образец слайдов» используется для

1. создания образца презентации
2. изменения фона
3. создания образца слайдов
4. изменения шрифтов

Правильный ответ: создания образца презентации; изменения фона

2. Эталонная модель архитектуры открытых систем состоит

1. Из семи уровней
2. Из пяти уровней
3. Из четырех уровней
4. Из шести уровней

Правильный ответ: Из семи уровней

3. Удаленные эксперименты на реальном оборудовании позволяют проводить

1. Лабораторные средства ИКТ
2. Обучающие средства ИКТ
3. Демонстрационные средства ИКТ
4. Информационно-поисковые и справочные средства ИКТ

Правильный ответ: Лабораторные средства ИКТ

4. Для начальной стадии изучения основ языка разметки гипертекста учителем информатики может использоваться программа

1. MS Word
2. HEFS
3. Notepad
4. Блокнот

Правильный ответ: HEFS

5. Информационно-коммуникационные технологии визуализации знаний наиболее эффективны

1. для закрепления изложенного материала
2. при проведении виртуальных лабораторных работ
3. при изложении нового материала
4. как самостоятельная работа учащихся

Правильный ответ: при изложении нового материала

6. Регулярное использование в работе учителем информатики средств информационно-коммуникационных технологий дает ученику

1. повышение познавательного интереса
2. становление активной субъектной позиции в учебной деятельности
3. верны все ответы
4. повышение мотивации учения

Правильный ответ: верны все ответы

7. Регулярное использование в работе средств информационно-коммуникационных технологий дает учителю информатики

1. верны все ответы
2. возможность создания условий для индивидуального самостоятельного обучения школьников
3. возможность развития информационно-коммуникативной компетентности обучающихся
4. возможность формирования мотивационной готовности к познавательной самостоятельности не только в учебных, но и иных ситуациях

Правильный ответ: верны все ответы

8. Какой тип средств информационно-коммуникационных технологий в наибольшей степени формирует умения и навыки по систематизации информации

1. Информационно-поисковые и справочные средства ИКТ
2. Лабораторные средства ИКТ
3. Обучающие средства ИКТ
4. Демонстрационные средства ИКТ

Правильный ответ: Информационно-поисковые и справочные средства ИКТ

9. Для объединения нескольких ЛВС не используются

1. маршрутизаторы
2. мосты
3. шлюзы
4. концентраторы

Правильный ответ: концентраторы

10. На выбор топологии ЛВС не влияет

1. Географическое расположение узлов ЛВС
2. Размерность ЛВС
3. Область применения ЛВС
4. Конструктивные особенности узлов ЛВС

Правильный ответ: Конструктивные особенности узлов ЛВС

11. К типичным топологиям ЛВС не относится

1. кольцо
2. звезда
3. шина
4. дерево

Правильный ответ: дерево

12. Изучаемые процессы визуализируют с целью их исследования и изучения

1. Лабораторные средства ИКТ
2. Обучающие средства ИКТ
3. Демонстрационные средства ИКТ
4. Информационно-поисковые и справочные средства ИКТ

Правильный ответ: Демонстрационные средства ИКТ

13. Разнообразные обучающие программы, лабораторные работы целесообразно использовать

1. для закрепления изложенного материала
2. как самостоятельная работа учащихся
3. при изложении нового материала
4. при возможности отказа от классно-урочной системы

Правильный ответ: как самостоятельная работа учащихся

14. В сети Интернет основным стеком протоколов является

1. TCP/IP
2. HTTP
3. TCP
4. HTML

Правильный ответ: TCP/IP

15. Понятие «домен» означает

1. название устройства, осуществляющего связь между компьютерами
2. название программы, для осуществления связи между компьютерами
3. часть адреса, определяющая адрес компьютера пользователя в сети
4. единица измерения информации

Правильный ответ: часть адреса, определяющая адрес компьютера пользователя в сети

16. Модем, передающий информацию со скоростью 28 800 бит/с, может передать две страницы текста (3 600 байт) в течение

1. 10 секунд
2. 20 секунд
3. 1 минуты
4. 1 секунды

Правильный ответ: 1 секунды

17. Какой протокол используется для передачи в сети Интернет web-страниц

1. dns
2. http
3. ftp
4. WWW

Правильный ответ: http

18. Интерфейс между процессами и сетью в эталонной модели архитектуры открытых систем обеспечивает

1. Процессный уровень
2. Транспортный уровень
3. Физический уровень
4. Сетевой уровень

Правильный ответ: Транспортный уровень

19. Что содержит любая поисковая система

1. поисковый сервер
2. базу данных
3. информационный сервер
4. рабочую станцию

Правильный ответ: поисковый сервер; базу данных

20. В сетях ЭВМ не используется

1. Централизованный режим передачи данных
2. Симплексный режим передачи данных
3. Дуплексный режим передачи данных
4. Полудуплексный режим передачи данных

Правильный ответ: Симплексный режим передачи данных

21. Недостатками одноранговых локальных сетей ЭВМ является

1. Низкая надежность
2. Высокая стоимость
3. Сложность управления сетью
4. Зависимость эффективности работы сети от количества рабочих станций

Правильный ответ: Сложность управления сетью; Зависимость эффективности работы сети от количества рабочих станций

22. Серверы в вычислительных сетях по архитектуре относится к классу

1. Супер ЭВМ
2. Большие ЭВМ
3. Мини ЭВМ
4. Микро ЭВМ

Правильный ответ: Микро ЭВМ

23. Устройство сопряжения ЭВМ с несколькими каналами связи

1. повторитель
2. мультиплексор
3. модем
4. концентратор

Правильный ответ: мультиплексор

24. Информационно-коммуникационные технологии - обучающие программы типа

1. как самостоятельная работа учащихся
2. при проведении виртуальных лабораторных работ
3. для закрепления изложенного материала
4. изложении нового материала

Правильный ответ: как самостоятельная работа учащихся

25. «HTML» является

1. сервером Интернет
2. средством просмотра Web-страниц
3. средством создания Web-страниц
4. транслятором языка программирования

Правильный ответ: средством создания Web-страниц

26. Достоинствами ЛВС с выделенным сервером является

1. Высокое быстродействие
2. Низкая стоимость
3. Высокая надежность
4. Надежная система защиты информации

Правильный ответ: Высокое быстродействие; Надежная система защиты информации

27. Эталонная модель архитектуры открытых систем не включает

1. Физический уровень
2. Процессный уровень
3. Транспортный уровень
4. Сетевой уровень

Правильный ответ: Процессный уровень