

КФ ПГУПС

Игра «Кто хочет стать миллионером?»

Итоговое занятие по информатике

студентов 1 курса

по специальности 23.02.06

разработала
преподаватель
Морева Л. А.

2017

Игра «Кто хочет стать миллионером?»

Итоговое занятие по информатике студентов 1 курса

Цели:

- Повышение интереса учащихся к урокам информатики.
- развивать сообразительность, любознательность, логическое мышление, стремление к преодолению трудностей; воспитывать познавательные интересы;
- создать благоприятные условия для выявления знаний и умений учащихся в нестандартных игровых ситуациях;
- повышение мотивации учащихся за счет игровых технологий;

Оборудование: компьютер, мультимедийный проектор, экран.

Правила игры аналогичны правилам игры “Кто хочет стать миллионером?”, только вместо денежной суммы студент набирает баллы на оценку по предмету. Перевод баллов в оценку можно сделать самостоятельно.

Правила игры «Кто хочет стать миллионером?»

Для выбора участника перед каждой игрой проводится **отборочный тур**. Студент, первым, ответивший на вопрос отборочного тура, становится участником игры.

Главный приз в игре - **1 миллион виртуальных баллов**. Чтобы выиграть его нужно ответить правильно на 15 вопросов. К каждому вопросу дается 4 варианта ответов.

Правильный из них - лишь один.

Каждый вопрос имеет стоимость. Пять первых вопросов - лёгкие. Вопросы с шестого по десятый уже серьёзные, но взяты из общих областей знаний, с которыми все сталкиваются в курсе информатики. Наиболее сложные и интересные вопросы - с 11-го до 15-го.

В игре есть понятие "**несгораемая сумма**". Её нельзя проиграть, даже если после был дан неправильный ответ. В любой момент можно остановить игру и забрать заработанные на данный момент баллы. На всю игру игроку дается **три "подсказки"**:

- "50 на 50" - компьютер скроет два ошибочных ответа, оставив лишь два ответа, один из которых правильный.
- "Звонок другу" - возможность позвонить любому своему знакомому и попросить подсказать ответ.
- «Помощь зала» - зрители, пришедшие посмотреть игру, подсказывают свои варианты ответов, которые при желании можно принять.

По окончании игры проходит награждение грамотами, а также отметкой по предмету

Вопросы к первому отборочному туру на выбор. “Отгадай слово”.

По данным определения отгадайте компьютерный термин или понятие информатики, которое является многозначным словом. Ученик первый, давший правильный ответ считается выигравшим.

- Железная, женская, формальная, диалектическая, индуктивная, дедуктивная, математическая, двузначная, многозначная ... (*логика*).
- Своевременная, объективная, ложная, проверенная, полная, исчерпывающая, секретная, массовая, генетическая, газетная, телевизионная, научно-техническая ... (*информация*).
- Новая, стройная, красивая, высокая, уменьшенная, увеличенная, бумажная, летающая, цветовая, концептуальная, логическая, физическая, материальная, информационная, графическая, вербальная (словесная), структурная, математическая ... (*модель*).
- Информационная, жизненная, телевизионная, обязательная, показательная, концертная, цирковая, социальная, политическая, школьная, жизненная, бухгалтерская, компьютерная, системная, прикладная, офисная, мультимедийная,

профессиональная, развлекательная, образовательная, вспомогательная, сетевая, резидентная, игровая ... (*программа*).

- Текстовый, бинарный, графический, программный, системный, исполняемый, командный, пакетный, скрытый, архивный ... (*файл*).
- Свежая, вчерашняя, утренняя, вечерняя, редакционная, читательская, воздушная, голубиная, полевая, электронная ... (*почта*).
- Людские, природные, экономические, скрытые, аппаратные, программные, информационные, открытые, закрытые ... (*ресурсы*).

1. Какое «аппетитное» устройство есть у ПК?

- A. Пищеблок
- B. Блок питания
- C. Полевая кухня
- D. Интернет-кафе

2 Для вычислений, обработки информации и управления работой компьютера служит...

- A. Память
- B. Монитор
- C. Процессор
- D. Принтер

3 Некоторая последовательность байтов, имеющая собственное имя называется:

- A. Папкой
- B. Программой
- C. Файлом
- D. Документом

4 Каким русским глаголом пользуются при описании процесса переноса информации с одного носителя на другой?

- A. Сыпать
- B. Качать
- C. Сливать
- D. Мотать

5 К какому виду программного обеспечения относится текстовый процессор?

- A. Системы программирования
- B. Системное ПО
- C. Приложения
- D. Программы

6 Шина, кольцо, двойное кольцо, звезда. Речь идет о...

- A. Файловой структуре
- B. Типах сетевой топологии
- C. Помехоустойчивых сигналах
- D. Алгоритмах кодирования

7. Какая из перечисленных деталей одежды является жаргонным синонимом дисковод?

- A. Карман
- B. Воротник
- C. Лацкан
- D. Хлястик

8. В электронной таблице выделена группа ячеек C2:D5. Сколько ячеек входит в этот

диапазон?

- A. 2
- B. 10
- C. 8

D. 12

9. Как называют компьютерные системы, в которой легко и удобно работать?

- A. Приятельская
- B. Дружественная
- C. Родственная
- D. Дипломатичная

10. Какое прозвище получил процессор Intel Pentium?

- A. Пень
- B. Сук
- C. Коряга
- D. Колода

11. Когда появилась первая ЭВМ?

- A. 1823
- B. 1946
- C. 1949
- D. 1951

12. Без кристаллов какого удивительного химического элемента не было бы персональных компьютеров?

- A. Кремний
- B. Железо
- C. Медь
- D. Кальций

13. Какое из приведенных ниже высказываний является ложным?

- A. (Уфа – столица России) $\rightarrow (5 > 25)$
- B. $(1 + 1 = 2)$ или $(3 - 7 = 4)$
- C. (На олимпиаде 2014 года сборная России завоевала 13 золотых медалей) и $(7^2 = 14)$

- D. (КИТ – конкурс информационных технологий) \rightarrow (Киты – морские млекопитающие)

14. Какой термин в отечественной литературе используется как эквивалент понятия “кристалл”?

- A. Чипс
- B. Чупс
- C. Чип
- D. Чоп

15. Шуточный секрет, заложенный создателями в программное обеспечение с целью повеселить внимательного пользователя, называется...

- A. Веселой тыквой
- B. Пасхальным яйцом
- C. Масленичным блином
- D. Рождественской елкой

Вопросы ко второму отборочному туру на выбор. “Одним словом”

Найдите слово, объединяющее предложенные Вам пары слов.

- Яндекс, Рамблер, Апорт -(поисковый сервер)
- WinZip, WinRar - (архиватор)
- CorelDraw, Paint, PhotoShop -(графический редактор)
- Dr. Web, Avast, Kasperskiy --..... (антивирус)
- DOS, WINDOWS -(операционная система)
- Arial, Arbat, Symbol -.....(шрифт)

1. Под какой элемент персонального компьютера обычно подкладывают коврик?

- A. Монитор
 - B. Мышь
 - C. Клавиатура
 - D. Пользователь
2. Какой носитель люди не используют для хранения информации?
- A. Бумагу
 - B. Воду
 - C. Диск
 - D. Камень
3. Выделенную группу объектов нельзя:
- A. Удалить
 - B. Скопировать
 - C. Перенести
 - D. Переименовать
4. Для чего память компьютера не предназначена?
- A. Запись информации
 - B. Хранение информации
 - C. Выдача информации
 - D. Преобразование информации
5. Для работы принтера, подключенного к компьютеру, необходима программа:
- A. Загрузчик
 - B. Драйвер
 - C. Утилита
 - D. Интерпретатор
6. Язык программирования «АДА» был так назван потому, что:
- A. Был адски сложным
 - B. Аббревиатура (Агрегация Данных и Алгоритмов)
 - C. Так звали первого программиста
 - D. Создатель этого языка назвал его в честь своей жены
7. Как в России называют программу Интернет-коммуникатор?
- A. Ира
 - B. Даша
 - C. Ася
 - D. Марья Ивановна
8. Вася решил перейти на Linux. Помогите ему найти замену Adobe Photoshop
- A. The Bat!
 - B. GIMP
 - C. Opera
 - D. Open Office
9. Имя какого философа древности носит одна из программ-переводчиков?
- A. Сократ
 - B. Аристотель
 - C. Платон
 - D. Эпикур
10. Разум делает человека человеком, а что делает компьютер компьютером?
- A. Память
 - B. Процессор
 - C. Программы
 - D. Фирма-производитель
11. Как называют внешние устройства компьютера?
- A. Периферия
 - B. Провинция

- C. Галерка
- D. Камчатка

12. Какое устройство, использовавшееся вплоть до середины XX в., явилось предшественником современного калькулятора?

- A. Счеты
- B. Логарифмическая линейка
- C. Арифмометр
- D. Аналитическая машина Беббиджа

13. В 1975 году Джордж Лукас приступил к созданию этого фильма. Он собрал в команду одних из самых первых в киномире компьютерных фанатов и основал студию цифровых и визуальных эффектов. Это фильм...

- A. «Армагеддон»
- B. «2001: Космическая одиссея»
- C. «Звёздные войны»
- D. «Звёздный путь»

14. Компьютерный тест, во время которого обычно предлагается опознать символы с картинки для определения того, кем является пользователь системы – человеком или компьютером, называется...

- A. Куча
- B. Логин
- C. Catch
- D. Капча

15. Какой рабочий инструмент существует?

- A. Процессорный топор
- B. Дисковая пила
- C. Модемный молоток
- D. Экранные щипцы

Вопросы к третьему отборочному туру на выбор. “Опознай пословицу”

По данным программистским версиям известных русских пословиц и поговорок, вспомните, как звучат они в оригинале.

- Компьютер памятью не испортишь. (Кашу маслом не испортишь)
- Дареному компьютеру в системный блок не заглядывают. (Дареному коню в зубы не смотрят)
- Проводник до файла доведет. (Язык до Киева доведет)
- Что из Корзины удалено, то пропало. (Что с возу упало, то пропало)
- Все скомпонуется — программа будет. (Все перемелется — мука будет)
- Антивирусная программа — залог здоровья компьютера. (Чистота — залог здоровья)
- Всяк Web-дизайнер свой сайт хвалит. (Всяк кулик свое болото хвалит.)
- Вирусов бояться — в Интернет не ходить. (Волков бояться — в лес не ходить)

1. Удалённые файлы в операционных системах могут находиться...

- A. В урне
- B. В ведре
- C. В корзине
- D. На свалке

2. 1 байт - это:

- A. 16 бит
- B. 4 бит
- C. 10 бит

- D. 8 бит
3. **Какие три основных цвета используются в Палитре для создания новых?**
A. Голубой, красный, черный
B. Зеленый, красный, синий
C. Желтый, серый, пурпурный
D. Белый, оранжевый, лиловый
4. **Как называется внутренняя память компьютера?**
A. Кэш-память
B. Кишмиш-память
C. Кыш-память
D. Брысь-память
5. **В описании устройства материнской платы встречается**
A. Мост
B. Эстакада
C. Грот
D. Шоссе
6. **Примером иерархической модели данных может служить...**
A. База данных «Библиотека»
B. База данных «Студенты»
C. Файловая структура
D. глобальная сеть Интернет
7. **Они бывают механические, оптические, лазерные, индукционные. Речь идёт о ...**
A. Колонках
B. Компьютерных мышах
C. Мониторах
D. принтерах
8. **Какое минимальное основание должна иметь система счисления, чтобы в ней можно было написать числа 23 и 67?**
A. 6
B. 7
C. 8
D. 10
9. **Наименьшая единица измерения количества информации называется битом, потому что происходит от английских слов binary digit, которые переводятся как..**
A. Битва для лапты
B. Двоичное число
C. Битва лордов
D. Элемент кода
10. **Какой первый кириллический домен был в 2010 году?**
A. Россия
B. Ру
C. РФ
D. Раша
11. **Отраслью какой науки является информатика?**
A. Бионика
B. Кинематика
C. Кибернетика
D. Филология
12. **Для записи математических выражений и формул в текстовом редакторе Word надо воспользоваться вставкой объекта:**
A. Acrobat Control for ActiveX;
B. Microsoft Equation 3.0;

- C. RedWizCtrl;
- D. Adobe Acrobat Document

13. Электрографию в 1938 году придумал Честер Карсон. Сейчас используют другой термин, дословно означающий «сухая запись», так как в процессе используется тонер (сухие чернила) этот термин - ...

- A. Ксерография
- B. Сканирование
- C. Форматирование
- D. Фотография

14. Название какого поискового сервиса произошло от слова, которое означает десять в сотой степени?

- A. Яндекс
- B. Yahoo!
- C. Google
- D. Рамблер

15. Какое название получили 4 бита, или полубайт?

- A. Нимб
- B. Нибль
- B. Нобель
- Г. Нибелунг

КТО ХОЧЕТ СТАТЬ МИЛЛИОНЕРОМ

игра

ПРАВИЛА

- ⦿ 500 000-1 000 000- «5»
- ⦿ 10 000-500 000 - «4»
- ⦿ 100-10 000 - «3»

- Звонок другу
- Помощь зала
- 50 на 50

Несгораемая сумма

ТАБЛИЦА БАЛЛОВ

| | |
|----|-----------|
| 1 | 100 |
| 2 | 500 |
| 3 | 1000 |
| 4 | 3000 |
| 5 | 5000 |
| 6 | 10 000 |
| 7 | 20 000 |
| 8 | 40 000 |
| 9 | 50 000 |
| 10 | 70 000 |
| 11 | 100 000 |
| 12 | 250 000 |
| 13 | 500 000 |
| 14 | 800 000 |
| 15 | 1 000 000 |

ОТБОРОЧНЫЙ ТУР

- Железная,
- женская,
- формальная,
- диалектическая,
- индуктивная,
- дедуктивная,
- математическая,
- двузначная,
- многозначная ...

ОТБОРОЧНЫЙ ТУР

- Своевременная,
- объективная,
- ложная,
- проверенная,
- полная,
- исчерпывающая,
- секретная,
- массовая,
- генетическая,
- газетная,
- научно-техническая

ОТБОРОЧНЫЙ ТУР

- Информационная,
- телевизионная,
- показательная,
- концертная,
- цирковая,
- политическая,
- Школьная...

ОТБОРОЧНЫЙ ТУР

- Текстовый,
- бинарный,
- графический,
- программный,
- системный,
- исполняемый,
- командный,
- пакетный,
- скрытый,
- архивный

1 ТУР

1 ВОПРОС

Какое «аппетитное» устройство есть у ПК?

- ⦿ А. Пищевблок
- ⦿ В. Блок питания
- ⦿ С. Полевая кухня
- ⦿ D. Интернет-кафе



2 ВОПРОС

Для вычислений, обработки информации и управления работой компьютера служит...

- ⦿ А. Память
- ⦿ В. Монитор
- ⦿ С. Процессор
- ⦿ D. Принтер



3 ВОПРОС

Некоторая последовательность байтов, имеющая собственное имя называется:

- ⦿ А. Папкой
- ⦿ В. Программой
- ⦿ С. Файлом
- ⦿ D. Документом



Файл!!!

4 ВОПРОС

Каким русским глаголом пользуются при описании процесса переноса информации с одного носителя на другой?

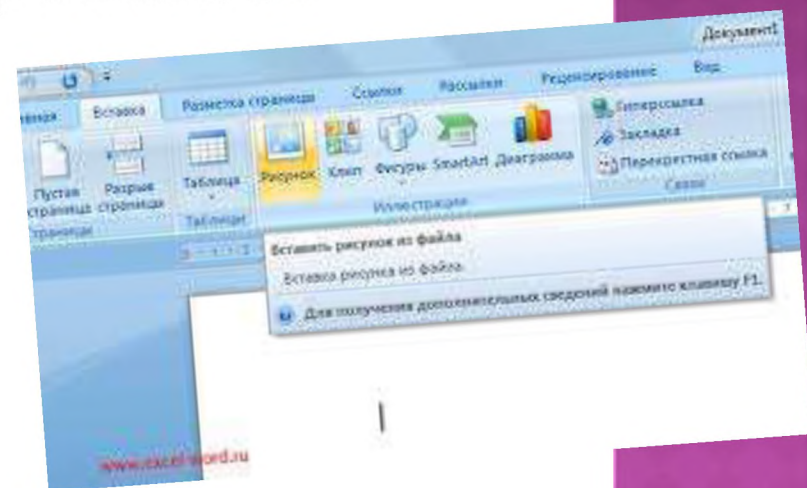
- ⦿ А. Сыпать
- ⦿ В. Качать
- ⦿ С. Сливать
- ⦿ D. Мотать



5 ВОПРОС

К какому виду программного обеспечения относится текстовый процессор?

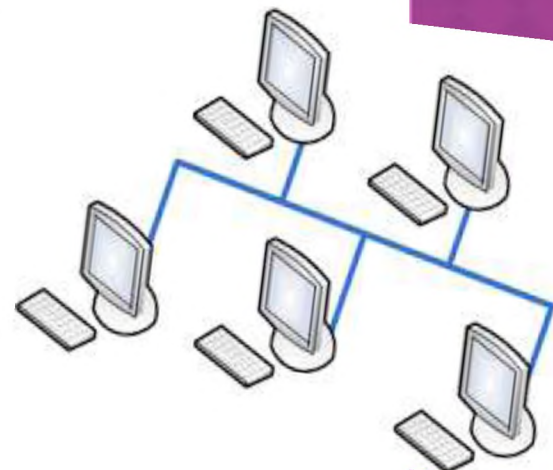
- ⦿ А. Системы программирования
- ⦿ В. Системное ПО
- ⦿ С. Приложения
- ⦿ D. Прикладное ПО



6 ВОПРОС

Шина, кольцо, звезда. Речь идет о...

- ⦿ А. Файловой структуре
- ⦿ В. Типах сетевой топологии
- ⦿ С. Помехоустойчивых сигналах
- ⦿ D. Алгоритмах кодирования



7 ВОПРОС

Какая из перечисленных деталей одежды является жаргонным синонимом дисковода?

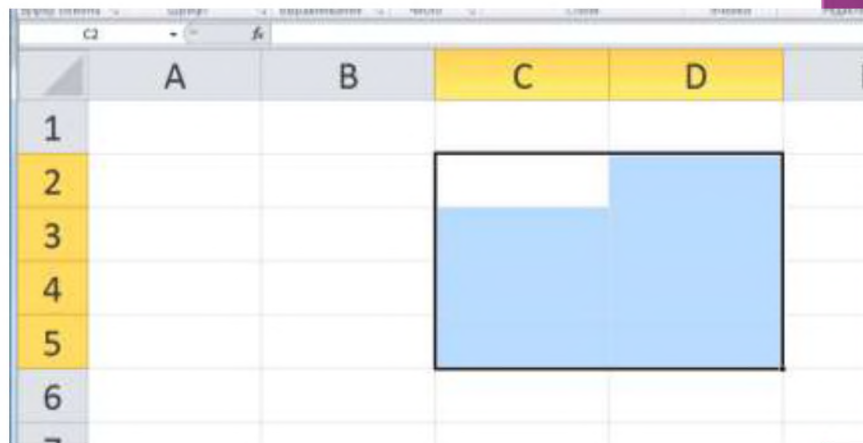
- Карман
- Воротник
- Лацкан
- Хлястик



8 ВОПРОС

В электронной таблице выделена группа ячеек C2:D5. Сколько ячеек входит в этот диапазон?

- A. 2
- B. 10
- C. 8
- D. 12



The image shows a screenshot of an Excel spreadsheet. The columns are labeled A, B, C, D, and E. The rows are numbered 1 through 6. A blue selection box highlights the range of cells from C2 to D5. The cells in the first row (row 1) are highlighted in yellow, and the cells in the first column (column 1) are highlighted in light blue.

| | A | B | C | D | E |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | | | | | |
| 2 | | | | | |
| 3 | | | | | |
| 4 | | | | | |
| 5 | | | | | |
| 6 | | | | | |

9 ВОПРОС

Как называют компьютерную систему, в которой легко и удобно работать?

- ⦿ А. Приятельская
- ⦿ В. Дружественная
- ⦿ С. Родственная
- ⦿ D. Дипломатичная



10 ВОПРОС

Какое прозвище получил процессор типа Pentium?

- ⦿ А. Пень
- ⦿ В. Сук
- ⦿ С. Коряга
- ⦿ D. Колода



11 ВОПРОС

Когда появилась первая ЭВМ?

- ⦿ A. 1823
- ⦿ B. 1946
- ⦿ C. 1959
- ⦿ D. 1981



12 ВОПРОС

Без кристаллов какого удивительного химического элемента не было бы персональных компьютеров?

- ⦿ А. Кремний
- ⦿ В. Железо
- ⦿ С. Медь
- ⦿ D. Кальций



13 ВОПРОС

$$7^2=49$$

Какое из приведенных ниже высказываний является ложным?

- ⊙ А. (Уфа - столица России) \rightarrow ($5 > 25$)
- ⊙ В. ($1 + 1 = 2$) или ($3 - 7 = 4$)
- ⊙ С. (На олимпиаде 2014 года сборная России завоевала 13 золотых медалей) и ($7^2 = 14$)
- ⊙ D. (КИТ - конкурс информационных технологий) \rightarrow (Киты - морские млекопитающие)

|  Место | Страна | Золото |
|---|--------|--------|
|---|--------|--------|

1

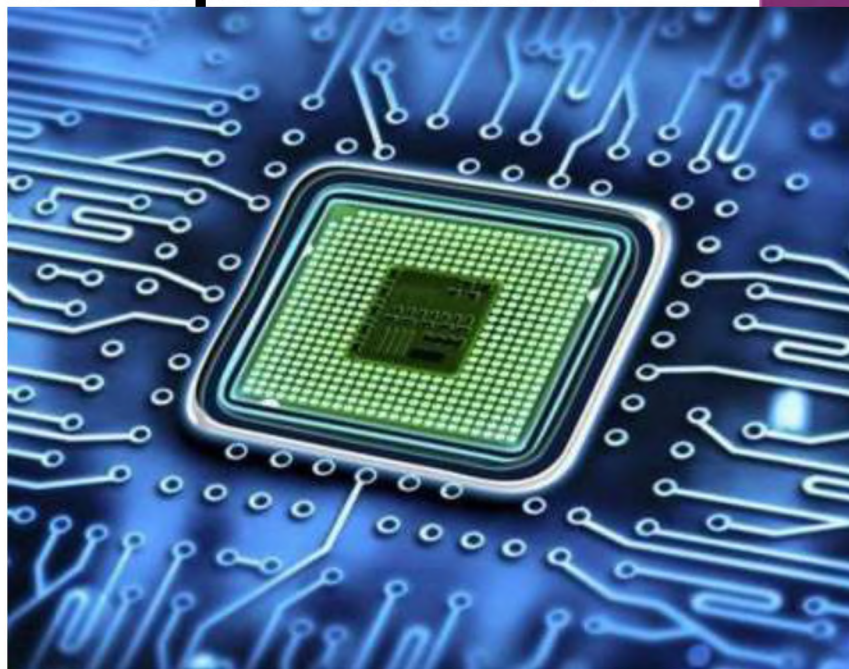
Россия

13

14 ВОПРОС

Какой термин в отечественной литературе используется как эквивалентно понятию “кристалл”?

- ⦿ А. Чипс
- ⦿ В. Чупс
- ⦿ С. Чип
- ⦿ D. Чоп



15 ВОПРОС

Шуточный секрет, заложенный создателями в программное обеспечение с целью повеселить внимательного пользователя, называется...

- ⦿ А. Веселой тыквой
- ⦿ В. Пасхальным яйцом
- ⦿ С. Масленичным блином
- ⦿ D. Рождественской елкой



ОТБОРОЧНЫЙ ТУР

- Свежая,
- вчерашняя,
- утренняя,
- вечерняя,
- редакционная,
- читательская,
- воздушная,
- голубиная,
- полевая,
- электронная ...

ОТБОРОЧНЫЙ ТУР

- Новая,
- стройная,
- красивая,
- высокая,
- бумажная,
- летающая,
- информационная,
- графическая,
- математическая

ОТБОРОЧНЫЙ ТУР

- Людские,
- природные,
- экономические,
- скрытые,
- аппаратные,
- программные,
- информационные,
- открытые,
- закрытые ..

ОТБОРОЧНЫЙ ТУР

- CorelDraw,
- Paint,
- PhotoShop
- Виртуальный макияж
- Студия эффектов
- DreamLight Photo Editor
- Photo Plus X5

2 ТУР

1 ВОПРОС

Под какой элемент персонального компьютера обычно подкладывают коврик?

- Монитор
- Мышь
- Клавиатура
- Пользователь



2 ВОПРОС

Какой носитель люди не используют для хранения информации?

- ⦿ А. Бумагу
- ⦿ В. Воду
- ⦿ С. Диск
- ⦿ D. Камень



3 ВОПРОС

Выделенную группу объектов
нельзя:

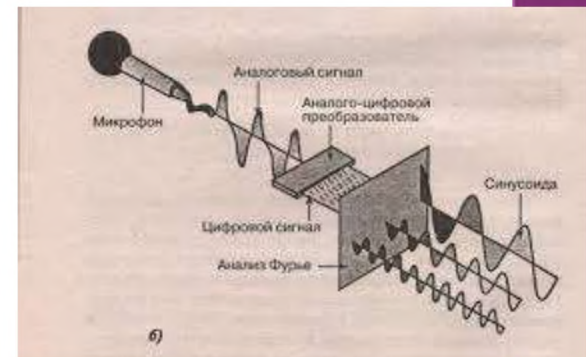
- ⦿ А. Удалить
- ⦿ В. Скопировать
- ⦿ С. Перенести
- ⦿ D. Переименовать



4 ВОПРОС

Для чего память компьютера не предназначена?

- ⦿ А. Запись информации
- ⦿ В. Хранение информации
- ⦿ С. Выдача информации
- ⦿ D. Преобразование информации



5 ВОПРОС

Для работы принтера,
подключенного к компьютеру,
необходима программа:

- ⦿ А. Загрузчик
- ⦿ В. Драйвер
- ⦿ С. Утилита
- ⦿ D. Интерпретатор





АДА ЛАВЛЕЙС
ПЕРВЫЙ В МИРЕ
ПРОГРАММИСТ

6 ВОПРОС

Язык программирования «АДА» был так назван потому, что:

- ⦿ А. Был адски сложным
- ⦿ В. Аббревиатура (Агрегация Данных и Алгоритмов)
- ⦿ С. Так звали первого программиста
- ⦿ D. Создатель этого языка назвал его в честь своей жены

7 ВОПРОС

Как в России называют программу Интернет-коммуникатор?

- ⦿ А. Ира
- ⦿ В. Даша
- ⦿ С. Ася
- ⦿ D. Марья Ивановна



8 ВОПРОС

Вася решил перейти на Linux.
Помогите ему найти замену Adobe
Photoshop

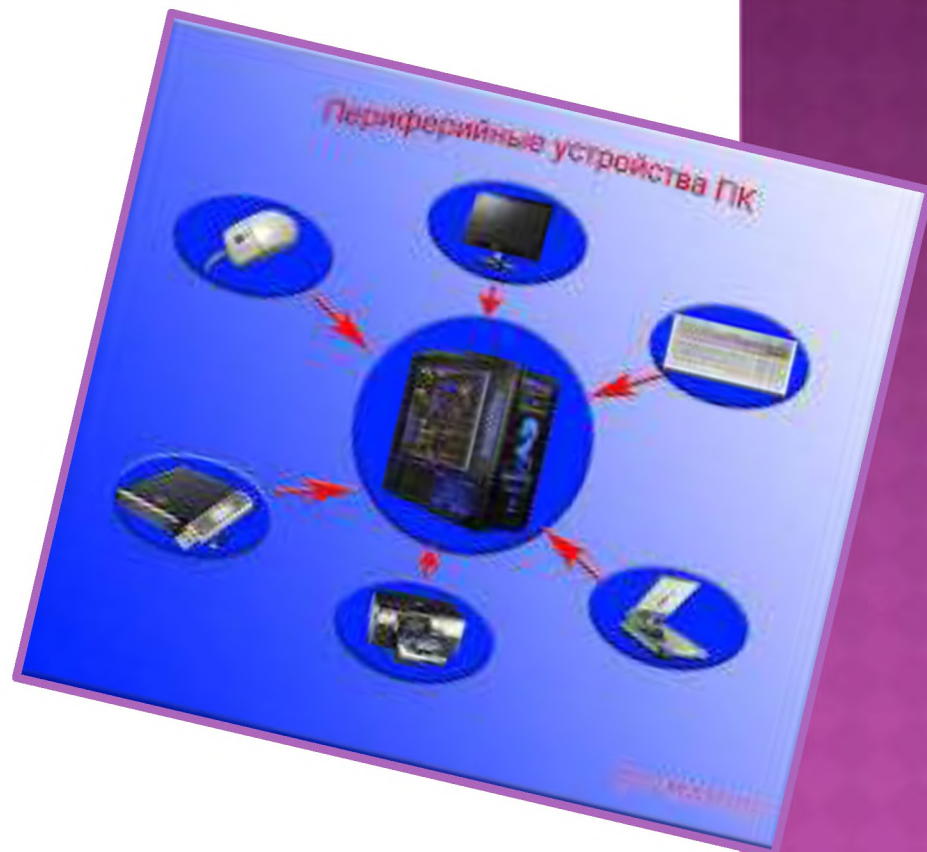
- ⦿ A. The Bat!
- ⦿ B. GIMP
- ⦿ C. Opera
- ⦿ D. Open Office



9 ВОПРОС

Как называют внешние устройства компьютера?

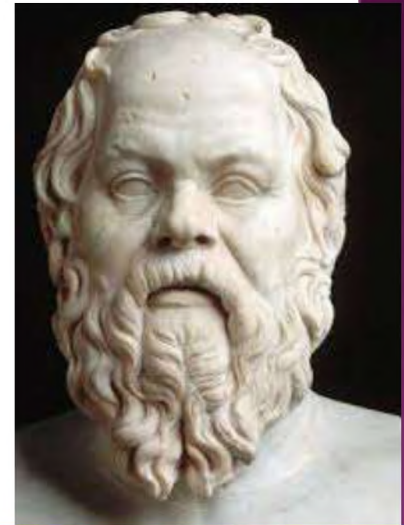
- ⦿ А. Периферия
- ⦿ В. Провинция
- ⦿ С. Галерка
- ⦿ D. Камчатка



10 ВОПРОС

Имя какого философа древности носит одна из программ-переводчиков?

- ⦿ А. Сократ
- ⦿ В. Аристотель
- ⦿ С. Платон
- ⦿ D. Эпикур



11 ВОПРОС

Разум делает человека человеком, а что делает компьютер компьютером?

- ⦿ А. Память
- ⦿ В. Процессор
- ⦿ С. Программы
- ⦿ D. Фирма-производитель



12 ВОПРОС

Какое устройство, использовавшееся вплоть до середины XX в., явилось предшественником современного калькулятора?

- ⦿ А. Счеты
- ⦿ В. Логарифмическая линейка
- ⦿ С. Арифмометр
- ⦿ D. Аналитическая машина Беббиджа



13 ВОПРОС

В 1975 году Джордж Лукас приступил к созданию этого фильма. Он собрал в команду одних из самых первых в киномире компьютерных фанатов и основал студию цифровых и визуальных эффектов. Это фильм...

- А. «Армагеддон»
- В. «2001: Космическая одиссея»
- С. «Звёздные войны»
- D. «Звёздный путь»

14 ВОПРОС

Компьютерный тест, во время которого обычно предлагается опознать символы с картинки для определения того, кем является пользователь системы - человеком или компьютером, называется...

- Ⓐ. Куча
- Ⓑ. Логин
- Ⓒ. Catch
- Ⓓ. Капча



15 ВОПРОС

Какой рабочий инструмент существует?

- ⦿ А. Процессорный топор
- ⦿ В. Дисковая пила
- ⦿ С. Модемный молоток
- ⦿ D. Экранные щипцы



ОТБОРОЧНЫЙ ТУР

Антивирусная программа
— залог здоровья
компьютера

Чистота - залог здоровья

ОТБОРОЧНЫЙ ТУР

Компьютер памятью не
испортишь

Кашу маслом не испортишь

ОТБОРОЧНЫЙ ТУР

Проводник до файла
доведед

Язык до Киева доведет

ОТБОРОЧНЫЙ ТУР

Вирусов бояться — в
Интернет не ходить

Волков бояться - в лес не
ХОДИТЬ

3 ТУР

1 ВОПРОС

Удалённые файлы в операционных системах могут находиться...

- ⦿ А. В урне
- ⦿ В. В ведре
- ⦿ С. В корзине
- ⦿ D. На свалке



2 ВОПРОС

1 байт - это:

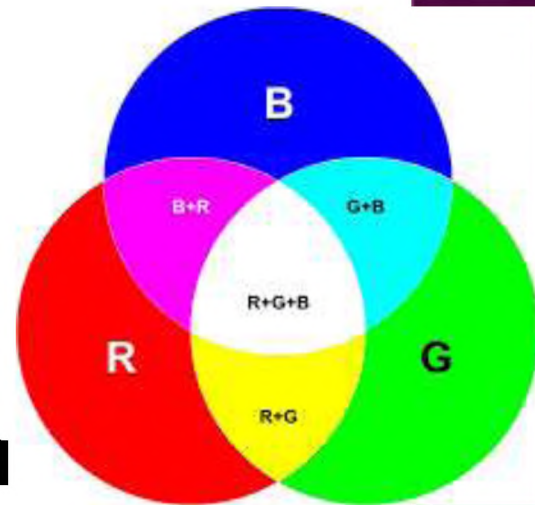
- ⦿ А. 16 бит
- ⦿ В. 4 бит
- ⦿ С. 10 бит
- ⦿ D. 8 бит

1 Байт =



3 ВОПРОС

Какие три основных цвета используются в Палитре для создания новых?

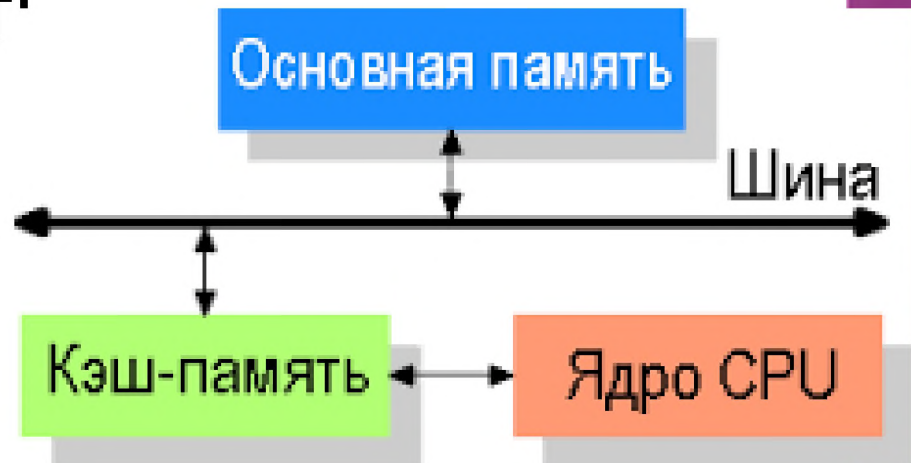


- ⦿ А. Голубой, красный, черный
- ⦿ В. Зеленый, красный, синий
- ⦿ С. Желтый, серый, пурпурный
- ⦿ D. Белый, оранжевый, лиловый

4 ВОПРОС

Как называется внутренняя память компьютера?

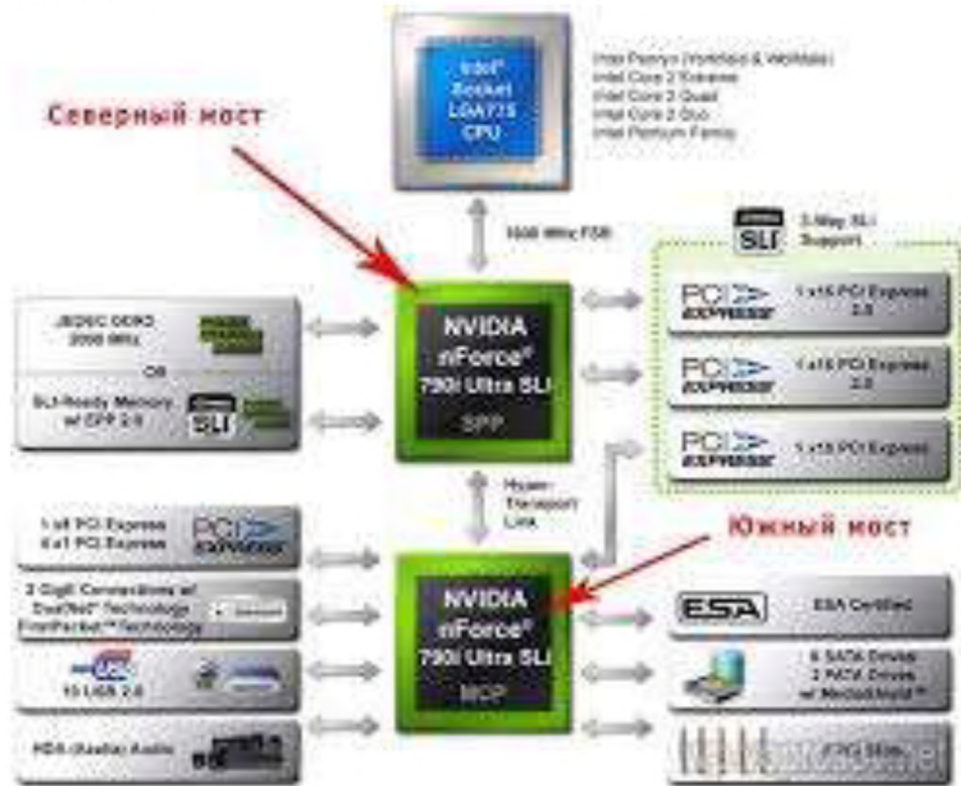
- ⦿ А. Кэш-память
- ⦿ В. Кишмиш-память
- ⦿ С. Кыш-память
- ⦿ D. Брысь-память



5 ВОПРОС

В описании устройства материнской платы встречается

- ⦿ А. Мост
- ⦿ В. Эстакада
- ⦿ С. Грот
- ⦿ D. Шоссе



6 ВОПРОС

Примером иерархической модели данных может служить...

- ⦿ А. База данных «Библиотека»
- ⦿ В. База данных «Студенты»
- ⦿ С. Файловая структура
- ⦿ D. Глобальная сеть Интернет



7 ВОПРОС

Они бывают механические, оптические, лазерные, индукционные. Речь идёт о...

- ⊙ А. Колонках
- ⊙ В. Компьютерных мышах
- ⊙ С. Мониторах
- ⊙ D. Принтерах



8 ВОПРОС

Какое минимальное основание должна иметь система счисления, чтобы в ней можно было написать числа 23 и 67?

- A. 6
- B. 7
- C. 8
- D. 10



*bit; от a binary digit —
двоичное число*

9 ВОПРОС

Наименьшая единица измерения количества информации называется **битом**, потому что происходит от английских слов *binary digit*, которые переводятся как..

- ⦿ А. Битва для лапты
- ⦿ В. Двоичное число
- ⦿ С. Битва лордов
- ⦿ D. Элемент кода

10 ВОПРОС

Какой первый кириллический домен был в 2010 году?

- ⦿ А. Россия
- ⦿ В. Ру
- ⦿ С. РФ
- ⦿ D. Раша

Открытая регистрация доменных имён в зоне

.рф началась 11 ноября 2010 года

11 ВОПРОС

Отраслью какой науки является информатика?

- ⊙ А. Бионика
- ⊙ В. Кинематика
- ⊙ С. Кибернетика
- ⊙ D. Филология

Кибернѐтика — наука об общих закономерностях получения, хранения, передачи и преобразования информации в сложных управляющих системах, будь то машины, живые организмы или общество

12 ВОПРОС

Они бывают матричные, струйные и лазерные

- Сканеры
- Принтеры
- Айфоны
- Видеокамеры



13 ВОПРОС

Название какого поискового сервиса произошло от слова, которое означает десять в сотой степени?

- ⦿ А. Яндекс
- ⦿ В. Yahoo!
- ⦿ С. Google
- ⦿ D. Рамблер

«googol» (гугол) - это математический термин, обозначающий единицу со 100 нулями.

14 ВОПРОС

Электрографию в 1938 году придумал Честер Карсон. Сейчас используют другой термин, дословно означающий «сухая запись», так как в процессе используется тонер (сухие чернила) этот термин - ...

- А. Ксерография
- В. Сканирование
- С. Форматирование
- D. Фотография



15 ВОПРОС

Какое название получили 4 бита, или полубайт?

- ⦿ А. Нимб
- ⦿ Б. Нибль
- ⦿ В. Нобель
- ⦿ Г. Нибелунг

Ниббл (англ. nybble), полубайт – единица измерения информации, равная четырём битам