Сдача теста 1 Тест: Информатика 2019-2020 г.

Начало: 18.02.2020, 09:00
Завершение: 18.02.2020, 10:00
Лимит времени: 1 ч.
Прошло времени: 43:10
Баллы: 43/100
Оценка: 43 из 100 (43%)

Вопрос 1 Верно

Балов: 12 из 12

Отметить вопрос

Где расположение графического изображения на экране монитора в виде битной модели RGB белый цвет задается кодом

Выберите один:

- 255,255,255
- 125,125,125
- 0,0,0

Правильный ответ
255,255,255

Вопрос 2 Верно

Балов: 12 из 12

Отметить вопрос

В теории информации под информацией понимают

Выберите один:

- сведения, снижающие неопределенность информации
- характеристика выражения в числовом коде
- любые данные, представленные в двоичном коде

Правильный ответ
сведения, снижающие неопределенность знаний

Вопрос 3 Неверно

Балов: 12 из 12

Отметить вопрос

Во внутренней памяти компьютера представление информации

Выберите один:

- непрерывно
- частично дискретно, частично непрерывно
- представлено в виде символов и графиков
- дискретно

Правильный ответ
дискретно

Вопрос 4 Неверно

Балов: 12 из 12

Отметить вопрос

Проводится опрос 4 курсов. Из каждого курса опрошено 4 человека. Из остальных первых, вторых, третьих курсов сообщение «Опрошен один человек» несет информацию с равновероятными исходами можно утверждать, что данное сообщение несет информационный объем

Выберите один:

- 3 бита
- 8 бита
- 2 бита

Правильный ответ 3 бита

Вопрос 5 Верно

Балов: 12 из 12

Отметить вопрос

Семантический аспект информации – это способ представления информации с точки зрения не

Выберите один:

- полезности
- качества
- количества
- смысла

Правильный ответ
смысла

Вопрос 6 Верно

Балов: 12 из 12

Отметить вопрос

Пять килобайт равны

Выберите один:

- 5000 битам
- 5000 байтам
- 500 байтам
- 5120 байтам

Правильный ответ 5120 байтам

Вопрос 7 Верно

Балов: 12 из 12

Отметить вопрос

Отрицательное число $-x_{10}$ в прямом кодировании сначала равно: 1001. Вычислите прямой код числа -1 байтовом представлении

Выберите один:

- 0001 1001
- 1000 1001
- 1001
- 1001

Правильный ответ 1000 1001

Вопрос 8 Верно

Балов: 12 из 12

Отметить вопрос

Обратный код числа -1 байтовом представлении имеет вид 1011 1001. Прямой код этого числа будет равен

Выберите один:

- 1001 0011
- 0110 1100
- 1100 0110
- 1110 1100

Правильный ответ 1110 1100

Вопрос 9 Верно

Балов: 12 из 12

Отметить вопрос

Обратный код числа в 1 байтовом представлении имеет вид 0111 1100. Прямой код этого числа будет равен

Выберите один:

- 0111 1100
- 1000 0011
- 1111 1100
- 0011 1100

Правильный ответ 0111 1100

Вопрос 10 Неверно

Балов: 12 из 12

Отметить вопрос

Прямой код числа в 1 байтовом представлении имеет вид 1011 0001. Обратный код этого числа будет равен

Выберите один:

- 1100 1110
- 0111 0010
- 0100 1110

Правильный ответ 1100 1110

Вопрос 11 Неверно

Балов: 12 из 12

Отметить вопрос

Для кодирования 20 различных состояний достаточно двоичных разрядов

Выберите один:

- 4
- 5
- 5
- 5

Правильный ответ 5

Вопрос 12 Неверно

Балов: 12 из 12

Отметить вопрос

В восьмеричной кодировке слова ЗКЛАМЕН занимает

Выберите один:

- 14 битов
- 16 байтов
- 7 байтов
- 7 бита

Правильный ответ 7 байтов

Вопрос 14 Неверно

Балов: 12 из 12

Отметить вопрос

Прямой код числа 1 в 1 байтовом представлении имеет вид 0110 0110. Обратный код этого числа будет равен

Выберите один:

- 1100 0100
- 1110 0011
- 0110 0011
- 1001 1100

Правильный ответ 0110 0011

Вопрос 15 Неверно

Балов: 12 из 12

Отметить вопрос

Количество информации в сообщении из 20 символов, если каждый из 32 символов кодируется двумя разрядами в восьмеричной кодировке равно

Выберите один:

- 0.125 Мбит
- 1000 Кбит
- 125 Кбит
- 125 Мбит

Правильный ответ 125 Кбит

Завершить сдачу

Будет дорого по почте

8-800-222-33-08
info@rosdistant.ru
rosdistant.ru
© 2003-2021 Росдистант