

Тест по информатике

Одномерные массивы целых чисел для 9 класса

1. Как называется совокупность фиксированного числа элементов одного типа, которым присвоено общее имя?
 - 1) массив
 - 2) структура
 - 3) система
2. Как называют номер, по которому осуществляется доступ к элементу массива?
 - 1) число
 - 2) индекс
 - 3) апекс
3. Что представляет собой размерность массива?
 - 1) количество индексов, которое необходимо для однозначного доступа к элементу массива
 - 2) количество индексов, которое содержат все элементы массива
 - 3) количество индексов, которое необходимо для доступа ко всем элементам массива
4. Как называют массив с одним индексом?
 - 1) одинарный
 - 2) однозначный
 - 3) одномерный
5. Укажите название массива с двумя индексами?
 - 1) двумерный
 - 2) двузначный
 - 3) бинарный
6. Что такое инвариант цикла?
 - 1) логическое выражение, которое зависит от переменных, неизменных в теле цикла
 - 2) логическое выражение, которое зависит от переменных, изменяющихся в теле цикла
 - 3) логическое выражение, которое не зависит от переменных, изменяющихся в теле цикла
7. Что понимают под сортировкой массива?
 - 1) перераспределение элементов массива в определенном порядке
 - 2) перераспределение элементов массива в хаотичном порядке
 - 3) перераспределение совокупности массивов в определённом порядке
8. Какой порядок называют неубывающим?
 - 1) порядок, при котором первый элемент массива имеет самое большое значение, и значение каждого следующего элемента массива больше значения предыдущего
 - 2) порядок, при котором первый элемент массива имеет самое маленькое значение, и значение каждого следующего элемента массива больше значения предыдущего
 - 3) порядок, при котором первый элемент массива имеет самое большое значение, и значение каждого следующего элемента массива меньше значения предыдущего
9. Какой порядок называют невозрастающим?
 - 1) порядок, при котором первый элемент массива имеет самое большое значение, и значение каждого следующего элемента массива меньше значения предыдущего
 - 2) порядок, при котором первый элемент массива имеет самое маленькое значение, и значение каждого следующего элемента массива больше значения предыдущего
 - 3) порядок, при котором первый элемент массива имеет самое большое значение, и значение каждого следующего элемента массива больше значения предыдущего
10. Какая конструкция предполагает использование одного цикла внутри другого?
 - 1) вложенная структура
 - 2) внутренний цикл
 - 3) вложенный цикл

**Ответы на тест по информатике
Одномерные массивы целых чисел
для 9 класса**

1-1
2-2
3-1
4-3
5-1
6-2
7-1
8-2
9-1
10-3