ГОУ Профессиональный лицей №11

Диктант

Тема: ***«Алгоритмы»***

а преподавателя информатики Усовой И.Н.

Нижний Новгород

2005 г.

Инструкция:

В диктанте вам предлагается ответить на вопросы по заданной теме.

Отвечать необходимо кратко, так как время, отведенное на ответ ограничено.

В том случае, когда вы ответили раньше отведенного времени, вы можете щелкнуть по ➡ и перейти к ответу на следующий вопрос.

Вопрос №1

Дайте определение алгоритма.

Вопрос №2

Перечислите свойства алгоритма.

Вопрос №3

Как называется свойство алгоритма, означающее, что данный алгоритм применим к решению целого класса задач?

Вопрос №4

Что означает такое свойство алгоритма, как результативность?

Вопрос №5

Перечислите способы записи алгоритма?

Вопрос №6

Приведите пример алгоритма из вашей профессии.

Вопрос №7

Каким способом записываются алгоритмы для ЭВМ?

Вопрос №8

Перечислите виды алгоритмов.

Вопрос №9

Дайте определение циклического алгоритма.

Вопрос №10

Какой геометрической фигурой изображается логический оператор?

Вопрос №11

Как называются отдельные части, которые можно выделить в алгоритме решения некоторой задачи?

Вопрос №12

Как называется алгоритм разработанный ранее и целиком используемый при алгоритмизации новой задачи?

Диктант окончен !