

# Тест по информатике Что такое алгоритм. Исполнители вокруг нас за 6 класс

Готовые материалы для тестирования Тест по информатике Что такое алгоритм. Исполнители вокруг нас за 6 класс с ответами

## Вариант 1

### 1. Пример алгоритма

- 1) список продуктов
- 2) кулинарный рецепт
- 3) записка «Купить продукты»
- 4) перечень ингредиентов

### 2. Алгоритм может быть представлен в виде

- 1) схемы с дугами (стрелками)
- 2) круговой диаграммы
- 3) неориентированного графа
- 4) схемы понятий

### 3. Формальный исполнитель

- 1) преподаватель
- 2) робот
- 3) ученик
- 4) животное

### 4. Компьютер работает в режиме

- 1) непосредственного управления
- 2) формального управления
- 3) программного управления
- 4) неформального управления

5. Основные отличия алгоритма от простой задачи (выберите 2 ответа)

- 1) решается автоматически
- 2) описывается процесс последовательности действий
- 3) не требуется плана действий
- 4) описываются отдельные действия, без их взаимосвязи
- 5) составляется план действий

6. Установите соответствие

- 1) Формальный исполнитель
  - 2) Неформальный исполнитель
- А) собака  
Б) магнитофон  
В) робот-манипулятор  
Г) артист театра  
Д) театральный режиссер

## Вариант 2

1. Пример алгоритма

- 1) описание частей, из которых состоит шкаф
- 2) макет шкафа
- 3) инструкция по сборке шкафа
- 4) перечень предметов мебельного гарнитура

2. Алгоритм может быть представлен в виде

- 1) списка частей предмета
- 2) словесного описания в свободной форме
- 3) программы
- 4) схемы понятий

3. Формальный исполнитель

- 1) сторожевая собака
- 2) ученик

3) пекарь

4) микроволновая печь

4. Человек в основном работает в режиме

1) непосредственного управления

2) формального управления

3) программного управления

4) неформального управления

5. В процессе управления крановщиком башенным краном по алгоритму, составленному прорабом (выберите 2 ответа)

1) неформальный исполнитель – башенный кран

2) формальный исполнитель – башенный кран

3) неформальный исполнитель – крановщик

4) формальный исполнитель – крановщик

5) неформальный исполнитель – прораб

6. Установите соответствие

1) Формальный исполнитель

2) Неформальный исполнитель

А) ведущий телепрограммы

Б) телевизор

В) программист

Г) рабочий конвейера

Д) компьютер

**Ответы на тест по информатике Что такое алгоритм. Исполнители вокруг нас 6 класс**

**Вариант 1**

1-2

2-1

3-2

4-3

5-25

6. 1БВ 2АГД

## **Вариант 2**

1-3

2-3

3-4

4-1

5-24

6. 1БГД 2АВ