

Алгоритмы и исполнители

Задание 1. Восстанови определения

Исполнитель – это

набор команд	некоторый	техническое устройство),
объект	(человек, животное	способный
определенный		выполнять

—

– это предназначенное для конкретного исполнителя описание последовательности действий, приводящих от исходных данных к требуемому результату

Задание 2. Установи соответствие

(соедини линиями)



Алгоритм состоит из команд, входящих в СИ

Обеспечивается решение класса однотипных задач

Команды понимаются однозначно

Путь решения задачи разбит на отдельные шаги

Обеспечивается получение ожидаемого результата

Задание 3. Выбери примеры алгоритмов

Правило правописания приставок, оканчивающихся на з, с

Программа передач

Кулинарный рецепт

Инструкция по сборке шкафа

Каталог книг в библиотеке

Порядок набора международного телефонного номера

Настенный календарь

Задание 4. Реши задачу и запиши ответ

Система команд исполнителя Конструктор состоит из двух команд, которым присвоены номера:

1 – приписать справа 2

2 – разделить на 2

Как будет преобразовано число 8, если исполнитель выполнит алгоритм 22212?

Ответ: