

Проверочная работа по информатике
Исполнители вокруг нас
6 класс

Вариант 1

1. Укажите **ложное** высказывание

- 1) исполнитель управляет работой связанных с ним технических устройств по выполнению алгоритмов
- 2) человек управляет работой других исполнителей
- 3) компьютер управляет работой связанных с ним технических устройств по выполнению алгоритмов

2. Какой из названных объектов **не** может являться исполнителем алгоритма?

- 1) географическая карта
- 2) принтер
- 3) терминал по продаже билетов
- 4) пылесос

3. Какой из названных исполнителей является самым простым?

- 1) будильник
- 2) автомобиль
- 3) ноутбук
- 4) смартфон

4. Укажите **истинное** высказывание

- 1) компьютер разрабатывает алгоритмы
- 2) человек разрабатывает алгоритмы
- 3) исполнитель разрабатывает алгоритмы

5. Определите тип исполнителя

- | | |
|----------------|-----------------------------|
| 1) CD-плеер | А) формальный исполнитель |
| 2) Мультиварка | Б) неформальный исполнитель |
| 3) Певец | |
| 4) Робот | |
| 5) Повар | |

6. Как называют человека, группу людей, животное или техническое устройство, способных выполнять заданные команды?

- 1) СКИ
- 2) команда
- 3) алгоритм
- 4) исполнитель

7. Исполнитель Кузнечик прыгает вдоль числовой оси на заданное число делений.

Система команд исполнителя Кузнечика:

Вправо 3 — Кузнечик прыгает на 3 единицы вправо

Влево 2 — Кузнечик прыгает на 2 единицы влево

В данный момент Кузнечик находится в точке 0. В какой точке он окажется после того, как выполнит три раза команду Вправо 3 и четыре раза команду Влево 2?

В ответе укажите число.

Проверочная работа по информатике
Исполнители вокруг нас
6 класс

Вариант 2

1. Укажите **ложное** высказывание
 - 1) компьютер управляет работой связанных с ним технических устройств по выполнению алгоритмов
 - 2) исполнитель управляет работой связанных с ним технических устройств по выполнению алгоритмов
 - 3) человек во многих случаях является исполнителем
2. Какой из названных исполнителей является наиболее совершенным?
 - 1) мультиварка
 - 2) будильник
 - 3) робот
 - 4) диктофон
3. Какой из названных исполнителей является самым простым?
 - 1) автомобиль
 - 2) смартфон
 - 3) ноутбук
 - 4) будильник
4. Укажите **истинное** высказывание
 - 1) исполнитель чётко и безошибочно выполняет алгоритмы, составленные из команд, входящих в его СКИ
 - 2) исполнитель разрабатывает алгоритмы
 - 3) исполнитель управляет работой связанных с ним технических устройств по выполнению алгоритмов. разрабатывает алгоритмы
5. Определите тип исполнителя
 - 1) Будильник
 - 2) Микроволновая печь
 - 3) Велосипедист
 - 4) Робот
 - 5) Актер

А) формальный исполнитель
Б) неформальный исполнитель
6. Команды, которые может выполнить конкретный исполнитель, образуют ...
 - 1) СКИ
 - 2) команда
 - 3) исполнитель
 - 4) алгоритм
7. Исполнитель Кузнечик прыгает вдоль числовой оси на заданное число делений. Система команд исполнителя Кузнечика:
Вправо 5 — Кузнечик прыгает на 5 единицы вправо
Влево 2 — Кузнечик прыгает на 2 единицы влево
В данный момент Кузнечик находится в точке 0. В какой точке он окажется после того, как выполнит два раза команду Вправо 5 и три раза команду Влево 2?
В ответе укажите число.

*Ответы на проверочную работу по информатике
Исполнители вокруг нас
6 класс*

Вариант 1

1-1
2-1
3-1
4-2
5. А124 Б35
6-4
7. 1

Вариант 2

1-2
2-3
3-4
4-1
5. А124 Б35
6-1
7. 4