## Порт ПК используется для :



A

**0/1**

**1/1**

**0/1**

**0/1**

для подключения моторов к модулю EV3 подключения модуля EV3 к компьютеру для подключения датчиков к модулю EV3

подсоединять дополнительный wi fi к EV3 для подключения к беспроводной сети



B



C



D

## Какой режим задан на картинке?



A

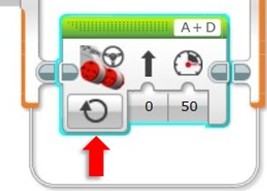
**0/1**

**1/1**

**0/1**

**0/1**

НЕ обнаружено (no detected ) Включен (On)

Обнаружен (Detected) Выключен (Off)



B



C



D

## Сколько режимов управления моторами существует?

**0/1** 2



A

**0/1** 1



B

**0/1** 3



C

**1/1** 4



D

1. **Порты ввода используются для ?**



A

**0/1**

**1/1**

**0/1**

**0/1**

для подключения датчиков к модулю EV3 для подключения моторов к модулю EV3 подключения модуля EV3 к компьютеру

подсоединять дополнительный wi fi к EV3 для подключения к беспроводной сети



B



C



D

## Порты вывода используются для ?



A

**0/1**

**1/1**

**0/1**

**0/1**

для подключения датчиков к модулю EV3 для подключения моторов к модулю EV3 подключения модуля EV3 к компьютеру

подсоединять дополнительный wi fi к EV3 для подключения к беспроводной сети



B



C



D

## Что такое программирование?



A

**1/1**

**0/1**

**0/1**

**0/1**

это процесс создания компьютерных программ это процесс создания тестовых заданий

это процесс создание фото-видео материалов все 3 правильные



B



C



D

## Прибор , который приводит в движение не только самого робота , но и различные механизмы или манипуляторы:



A

**0/1**

**0/1**

**1/1**

**0/1**

Датчик Порт ввода Мотор

Порт вывода



B



C



D

## Сколько основных окон содержится в интерфейсе модуля EV3?

**1/1** 4



A

**0/1** 1



B

**0/1** 2



C

**0/1** 3



D

1. **Устройство, приводящее робота в движение , и имеет характеристику скорости до 240-250 оборотов в минуту.**



A

**0/1**



B

**0/1**



C

**1/1**



D

**0/1**

Большой мотор Датчик Средний мотор Порт ввода

## Где находятся программные блоки?



A

**0/1**

**1/1**

**0/1**

**0/1**

близко друг другу

на палитрах программирования в блоке действия



B



C



D

все ответы верны

## сколько программных блоков существует?

**0/1** 4



A

**1/1** 6



B

**0/1** 7



C

**0/1** 5



D

1. **Какой из цветов является блоком действия?**



A

**0/1**

**1/1**

**0/1**

**0/1**

**0/1**

**0/1**

оранжевый зеленый синий красный

голубой желтый



B



C



D



E



F

## какой из цветов является блок-оператором?



A

**1/1**

**0/1**

**0/1**

**0/1**

**0/1**

оранжевый  зеленый

синий красный голубой



B



C



D



E

## Что изображено на рисунке?



A

**0/1**

**1/1**

**0/1**

**0/1**

рулевое управление средний мотор большой мотор

независимое управление моторами



B



C



D

## Какой мотор изображен на рисунке?



A

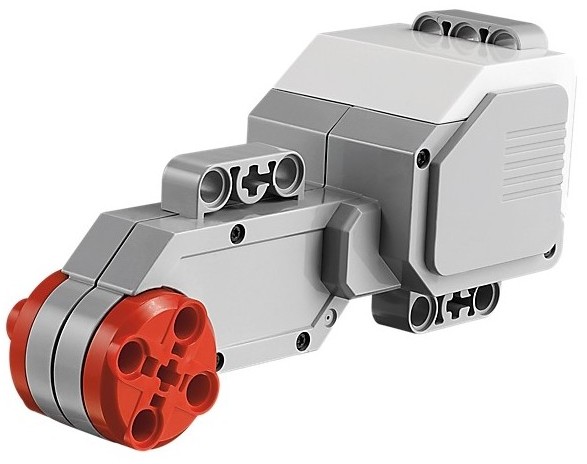
**0/1**

**0/1**

**0/1**

**1/1**

мотор независимого управления мотор рулевого управления средний мотор

большой мотор



B



C



D

## Какой блок изображен на рисунке?



A

**0/1**

**0/1**

**1/1**

**0/1**

блок цикла

блок переключения блок ожидания блок переключения



B



C



D

## В каком из блоков находится блок звука ?



A

**1/1**



B

**0/1**



C

**0/1**



D

**0/1**

Блок действия Блок операторов Блок данных Блок датчиков

## Из изображенных 5 блоков выберите блок экрана

**0/1** 1 



A



B

## 0/1 5

**1/1** 4



C

**0/1** 2



D

**0/1** 3



E

1. **Модуль EV3 проигрывает звуки через:**



A

**0/1**

**0/1**

**1/1**

**0/1**

Динамик, расположенный в верхней части

порт вывода, расположенный на передней части Динамик расположенной в боковой части кнопки управления роботом



B



C



D

## как называется блок изображенный на рисунке?



A

**0/1**

**1/1**

**0/1**

**0/1**

Независимое управление моторами рулевое управление

индикатор состояния модуля экран



B



C



D