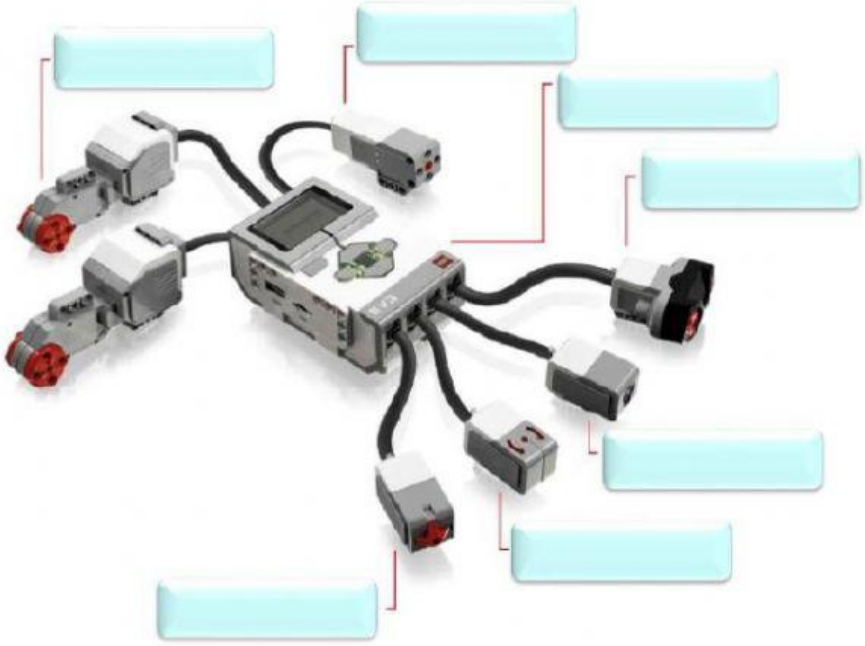
Знакомство с конструктором

1. Как называется данный конструктор?

- LEGO
- LEGO MINDSTORMS Education EV3
- LEGO Education EV3
- LEGO Education

2. Укажите основные элементы конструктора.



- датчик цвета
- ультразвуковой датчик
- модуль EV3
- большой мотор
- гироскопический датчик
- датчик касания
- средний мотор

3. Заполните таблицу

LIVEWORKSHEETS

Датчик	Название	Характеристики

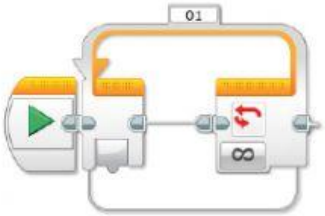
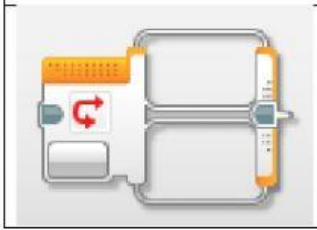
Измеряет, как быстро и на сколько повернётся робот.

Распознаёт три условия: прикосновение, щелчок и отпускание.

Распознаёт семь различных цветов и определяет яркость света.

Использует отражённые звуковые волны для измерения расстояния между датчиком и любыми объектами.

4. Установи соответствие:

	Большой мотор
	Независимое управление
	Рулевое управление
	Переключатель
	Цикл

LIVEWORKSHEETS