

РАБОЧИЙ ЛИСТ

ДВОИЧНОЕ КОДИРОВАНИЕ.

SWITCH CASE

1. Основной вопрос урока:

1.1. Цель урока: _____

1.2. Посчитайте по формуле, сколько вопросов (датчиков-кнопок) необходимо для того, чтобы запрограммировать вращение двигателя **вперед**, **назад** и **остановку**:




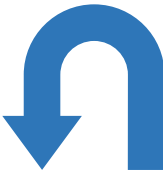
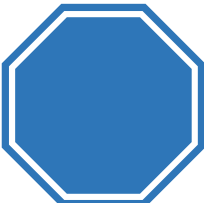
$$2^B \geq C$$

2. Эксперимент:

2.1. Выполните проверку наличия следующих пунктов:

1. Блок управления включен	
2. Все моторы подключены проводами к блоку	
3. Два датчика касания подключены проводами к блоку	
3. Блок управления инициализирован с помощью VEX OS Utility	

2.2. Проведите эксперимент и запишите результаты в таблицу:

	Тележка едет? да/нет	Подсветка горит? левый/правый/оба
		
		
		
		

3. Выводы:

3.1. Что нового вы узнали на этом занятии?
