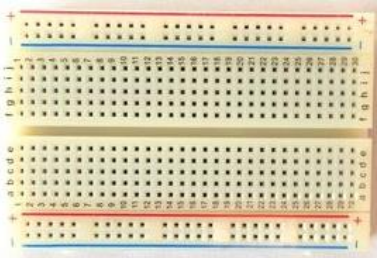




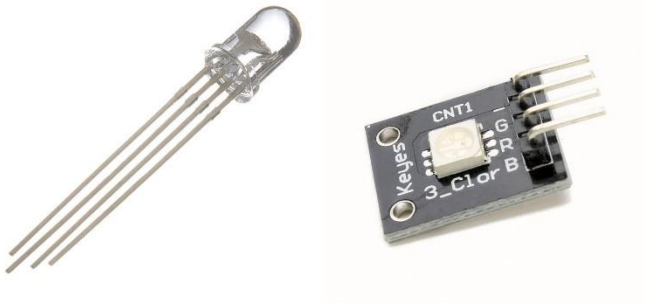
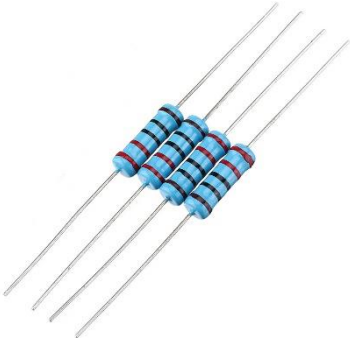
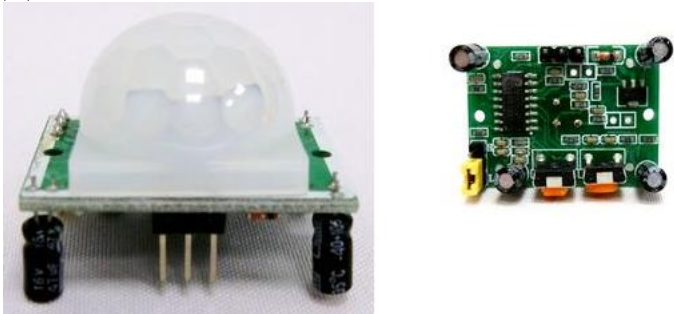




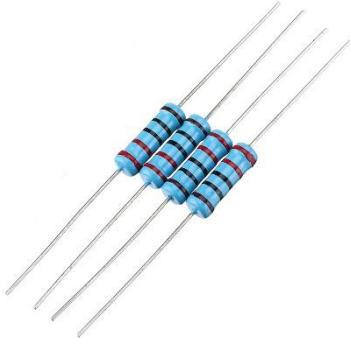

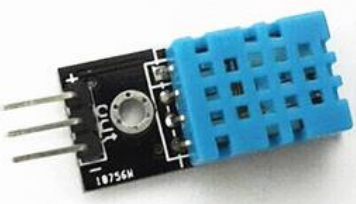

Курс Arduino

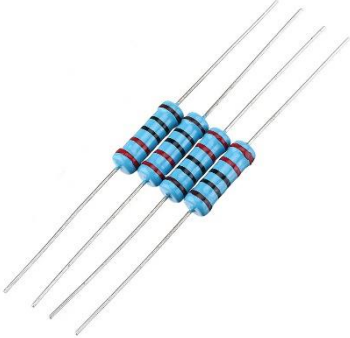



Компоненты для набора


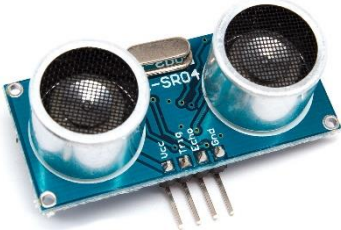
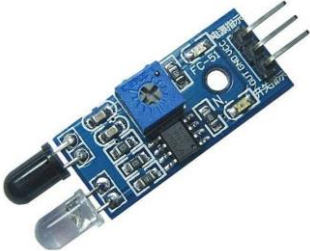


Общие цена 1340р.			
Название	Количество	Цена	Итого
Макетная плата 85x55x10мм 	1	50	50
Комплект проводов для макетных плат 10 мама-мама, 10 папа-папа, 5 мама-папа 	25	2	50
Плата Arduino UNO 	1	350	350
Плата питания 5v 3.3v для макетной платы Arduino 	1	60	60
Батарейный отсек 4xAA открытый + разъем с клеммником для питания ардуино	1	70	70

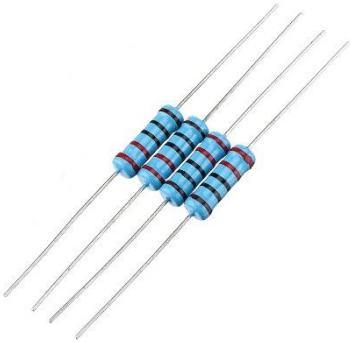


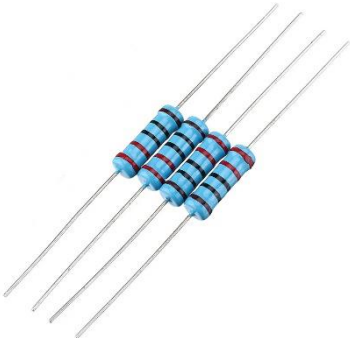
			
<p>Вольтметр</p> 	1	70	70
<p>Батарейка крона + провод питания для ардуино</p> 	1	40	40
<p>Провода перемычки</p> 	1	60	60
<p>Мультиметр</p> 	1	590	590
Проект №1 "Освещение" цена 210р.			
Светодиод	3	2	6


			
<p>RGB светодиоd</p> 	2	10	20
<p>Резистор 220 Ом</p> 	5	2	10
<p>Датчик движения</p> 	1	74	74
<p>Реле</p> 	1	90	90

Фоторезистор 	1	8	8
Резистор 10 КОм 	1	2	2
Проект №2 “Метеостанция” цена 550р.			
Датчик контроля качества воздуха 	1	100	100
Датчик температуры и влажности 	1	100	100
Фоторезистор 	1	8	8
Резистор 10 КОм	1	2	2

			
<p>Экран 16*2 I2C</p> 	1	300	300
<p>ИК приемник</p> 	1	40	40
Проект №3 “Мусорка” цена 550р.			
<p>Сервопривод MS90S</p> 	1	140	140
<p>Сервопривод MG996R</p>	1	290	290

			
<p>Ультразвуковой датчик</p> 	1	70	70
<p>Ик датчик расстояния</p> 	1	30	30
<p>Транзистор</p> 	1	10	10
<p>Конденсатор</p> 	1	6	6
<p>Резисторы</p>	2	2	4

			
Проект №4 "Копилка" цена 350р.			
<p>Экран OLED I2C 0,96</p> 	1	290	290
<p>Кнопка</p> 	2	15	30
<p>Резисторы</p> 	2	2	4
<p>Ик фотодиод + Ик светодиود</p>	1	26	26

			
Итого:			3000 р.