

Kit Name: Arduino 11 Royal St. George's College
 Single Kit Quote #: ?

C. D'Arcy 15 Units

Year	Quantity	Line #	Part	Supplier	RSGC		ABRA		Note
					Unit	Extended	Unit	Extended	
2016	2	1	9V Battery Clip	ABRA	\$ 1.99	\$ 3.98	\$ 1.99	\$ 3.98	2.1mm
2016	1	2	Jumper Wire Kit	ABRA	\$ 5.79	\$ 5.79	\$ 5.59	\$ 5.59	144 pcs
2016	2	3	Bi Color LED	ABRA	\$ 0.98	\$ 1.96	\$ 0.69	\$ 1.38	R/G
2016	2	4	B/C SPDT	ABRA	\$ 1.98	\$ 3.96	\$ 0.90	\$ 1.80	Slide
2016	2	5	RGBLED	ABRA			\$ 0.85	\$ 1.70	RGB
2016	2	6	PhotoCell/LDR	ABRA			\$ 1.09	\$ 2.18	5k-300k
2016	4	7	Disk Cap: 103	ABRA	\$ 0.64	\$ 2.56	\$ 0.14	\$ 0.56	0.01uF
2016	4	8	Disk Cap: 104	ABRA	\$ 0.64	\$ 2.56	\$ 0.14	\$ 0.56	0.1uF
2016	4	9	Elec Cap: 1uF	ABRA	\$ 0.40	\$ 1.60	\$ 0.08	\$ 0.32	1R50
2016	4	10	Elec Cap: 10uF	ABRA	\$ 0.56	\$ 2.24	\$ 0.10	\$ 0.40	10R50
2016	4	11	Elec. Cap: 100uF	ABRA	\$ 1.20	\$ 4.80	\$ 0.30	\$ 1.20	100R50
2016	2	12	Elec Cap: 1000uF	ABRA	\$ 1.38	\$ 2.76	\$ 0.69	\$ 1.38	1000R50
2016	1	13	9V DC Adapter 1A	ABRA/ADA63			\$ 8.99	\$ 8.99	2.1mm
2016	1	14	5mm LED Pack	ABRA/Sparkfun	\$ 3.49	\$ 3.49	\$ 3.00	\$ 3.00	20 pc
2016	2	15	Mom PB	ABRA/Sparkfun	\$ 1.38	\$ 2.76	\$ 0.69	\$ 1.38	PBS190
2016	1	16	Buzzer	ABRA			\$ 1.99	\$ 1.99	PKB8-4AO
2016	1	17	LM7805	ABRA			\$ 0.49	\$ 0.49	TO-220
2016	1	18	Breadboard	ABRA	\$ 5.79	\$ 5.79	\$ 5.99	\$ 5.99	
2016	1	19	TMP36	ABRA			\$ 1.99	\$ 1.99	TO-92
2016	1	20	IC:SN754410	ABRA	\$ 1.99	\$ 1.99	\$ 2.03	\$ 2.03	
2016	1	21	LM3914		\$ 2.79	\$ 2.79	\$ 2.49	\$ 2.49	
2016	1	22	LM7809	ABRA	\$ 0.79	\$ 0.79	\$ 0.69	\$ 0.69	TO-220
2016	1	23	LM317	ABRA	\$ 0.89	\$ 0.89	\$ 0.75	\$ 0.75	TO-220
2016	1	24	IRF520	ABRA	\$ 1.99	\$ 1.99	\$ 1.79	\$ 1.79	TO-220
2016	1	25	DC Hobby Motor	ABRA	\$ 1.99	\$ 1.99	\$ 1.99	\$ 1.99	29DM12V
2016	1	26	CD4046	ABRA	\$ 1.39	\$ 1.39		\$ -	4046
2016	1	27	Servo	ABRA	\$ 7.49	\$ 7.49	\$ 6.99	\$ 6.99	
2016	1	28	LED Bargraph	ABRA	\$ 1.49	\$ 1.49	\$ 1.39	\$ 1.39	MV57164
2016	1	29	Speaker	ABRA	\$ 1.09	\$ 1.09	\$ 1.25	\$ 1.25	SPK-110
2016	1	30	Arduino UNO Rev3	ABRA	\$ 31.95	\$ 31.95	\$ 31.95	\$ 31.95	
2016	4	31	Power Diode	ABRA	\$ 0.20	\$ 0.80	\$ 0.04	\$ 0.16	1N400n
2016	4	32	Signal Diode	ABRA	\$ 0.20	\$ 0.80	\$ 0.04	\$ 0.16	1N4148
2016	1	33	LM741	ABRA	\$ 0.59	\$ 0.59	\$ 0.69	\$ 0.69	OpAmp
2016	1	34	LM358	ABRA	\$ 0.59	\$ 0.59	\$ 0.57	\$ 0.57	OpAmp
2016	1	35	Arduino Cable	ABRA	\$ 3.59	\$ 3.59	\$ 3.49	\$ 3.49	
2016	2	36	74HC595	ABRA	\$ 1.58	\$ 3.16	\$ 0.99	\$ 1.98	
2016	1	37	LM555	ABRA	\$ 0.49	\$ 0.49	\$ 0.49	\$ 0.49	
2016	2	38	7-Segment Disp.	ABRA	\$ 1.10	\$ 2.20	\$ 1.20	\$ 2.40	FND500
2016	1	40	Electret Microphone	ABRA	\$ 1.49	\$ 1.49	\$ 1.59	\$ 1.59	
2016	1	41	Potentiometer	ABRA	\$ 1.20	\$ 1.20	\$ 1.19	\$ 1.19	10 kOhms
2016	1	42	Potentiometer	ABRA	\$ 1.20	\$ 1.20	\$ 1.19	\$ 1.19	100 kOhms
2016	1	43	Knob for Potentiometer	ABRA	\$ 0.99	\$ 0.99	\$ 0.99	\$ 0.99	KN-1
2016	1	45	Zener Diode	ABRA	\$ 0.17	\$ 0.17	\$ 0.15	\$ 0.15	1N4733A
2016	1	46	Long Nose Pliers	ABRA			\$ 3.25	\$ 3.25	LN5
2016	4	47	NPN BJT	ABRA	\$ 0.32	\$ 1.28	\$ 0.08	\$ 0.32	2N3904
2016	4	48	PNP BJT	ABRA	\$ 0.32	\$ 1.28	\$ 0.08	\$ 0.32	2N3906
2016	1	49	9V Battery	ABRA	\$ 3.75	\$ 3.75	\$ 3.75	\$ 3.75	
2016	1	50	Resistor Network	ABRA	\$ 0.72	\$ 0.72	\$ 0.79	\$ 0.79	4114R-001-471
2016	1	51	Toolbox	ABRA	\$ 7.99	\$ 7.99	\$ 7.99	\$ 7.99	
2016	1	52	16x2 Adafruit LCD	ABRA	\$ 13.93	\$ 13.93	\$ 13.95	\$ 13.95	Adafruit 1447
2016	1	53	LM2917	ABRA	\$ 4.03	\$ 4.03	\$ 3.59	\$ 3.59	Freq-Voltage
2016	1	54	DS 1307 RTC (New-Assembled)	ABRA	\$ 12.53	\$ 12.53	\$ 12.99	\$ 12.99	3296-ADA
2017	1	54a	CR1220 (pk/2) 3V Coin Cell	ABRA	\$ 2.49	\$ 2.49			CR1220-2
2016	1	55	ATTiny85	ABRA	\$ 6.09	\$ 6.09	\$ 4.99	\$ 4.99	ATTINY85-20PU
2016	1	56	MSGEQ7	ABRA	\$ 6.93	\$ 6.93	\$ 5.99	\$ 5.99	MSGEQ7
2016	1	57	TC74				\$ 2.99	\$ 2.99	I2C Temp Sensor
2016	1	58	24LC256				\$ 2.49	\$ 2.49	I2C EEPROM
2016	1	59	PermaProto Half size	ABRA	\$ 6.79	\$ 6.79	\$ 6.79	\$ 6.79	1609-ADA
2016	1	60	8x8 Red LED Matrix	ABRA	\$ 4.13	\$ 4.13	\$ 3.89	\$ 3.89	IM120601001
2016	1	61	SMT SOIC-8 Socket	ABRA	\$ 27.93	\$ 27.93		\$ -	1796-ADA
2016	1	64	Sparkfun Pocket Programmer	ABRA	\$ 20.93	\$ 20.93	\$ 8.99	\$ 8.99	PGM-09825