

Wzornictwo oraz ceny podane w cennikach czy w katalogu mogą ulec zmianie i nie stanowią oferty w myśl k.c.

Cennik Edukacja Mikołów, tel. 32 638 52 62; 32 738 54 94

2019-07-01

Fizyka / elektryczność / pomiary

	netto, zł	brutto, zł
Podstawy elektryczności - mini zestaw walizkowy 16120	748,00	920,04
Zestaw elementów i urządzeń do doświadczeń z elektryczności 23200 z zasilaczem i multimetrem	4100,00	5043,00
Płyta do montażu obwodów elektrycznych i elektronicznych 20402	316,00	388,68
EI-Go edu1 - zestaw edukacyjny służący do budowy obwodów elektronicznych	303,00	372,69
Dekada kondensatorów	166,00	204,18
Zestaw kondensatorów	110,00	135,30
Zestaw oporników	112,00	137,76
Dekada rezystorów 1 ohm	112,00	137,76
Dekada rezystorów 10 ohm	112,00	137,76
Dekada rezystorów 100 ohm	112,00	137,76
Dekada rezystorów 1000 ohm	112,00	137,76
Cewki indukcyjne	307,00	377,61
Silniczek i żarówka na podstawie	100,00	123,00
Szeregowe i równoległe połączenie żarówek	154,00	189,42
Przyrząd do oddziaływania przewodników z prądem	205,00	252,15
Mostek oporowy Wheatstonea	151,00	185,73
Opornica suwakowa 10 ohm	120,00	147,60
Opornica suwakowa 22 ohm	120,00	147,60
Opornica suwakowa 51 ohm	120,00	147,60
Opornica suwakowa 100 ohm	120,00	147,60
Przewodnik kołowy	106,00	130,38
Zwojnica	120,00	147,60
Kaseta na baterie	26,00	31,98
Klucz do prądu	37,00	45,51
Stół Ampere'a	289,00	355,47
Wahadło elektryczne	32,00	39,36
Ogniwo Volty	125,00	153,75
Termopara	98,00	120,54
Prądnicza - silnik	702,00	863,46
Silnik elektryczny model silnika	584,00	718,32
Generator prądu trójfazowego	1332,00	1638,36
Induktor Ruhmkorffa	1250,00	1537,50
Transformator rozbierny z kompletem przyrządów	941,00	1157,43
Transformator składany	2056,00	2528,88
Komplet do nauki o prądzie elektrycznym	3659,00	4500,57
Galwanoskop	86,00	105,78
Przewodniki do pomiaru oporu elektrycznego	171,00	210,33
Przewodnik do pomiaru oporu elektrycznego Aluminium \varnothing 1,5 15,85*10 ⁻³ ohm/m	19,00	23,37
Przewodnik do pomiaru oporu elektrycznego Kanthal \varnothing 1 1,188 ohm/m	28,00	34,44
Przewodnik do pomiaru oporu elektrycznego Kanthal \varnothing 0,5 6,888 ohm/m	20,00	24,60
Przewodnik do pomiaru oporu elektrycznego Aluminium \varnothing 1 35,65*10 ⁻³ ohm/m	17,00	20,91
Przewodnik do pomiaru oporu elektrycznego Miedź \varnothing 0,7 44,15*10 ⁻³ ohm/m	19,00	23,37
Przewodnik do pomiaru oporu elektrycznego Miedź \varnothing 0,6 60,07*10 ⁻³ ohm/m	19,00	23,37
Przewodnik do pomiaru oporu elektrycznego Miedź \varnothing 0,5 86,73*10 ⁻³ ohm/m	17,00	20,91
Przewodnik do pomiaru oporu elektrycznego Miedź \varnothing 0,4 134,92*10 ⁻³ ohm/m	17,00	20,91
Przewodnik do pomiaru oporu elektrycznego Miedź \varnothing 0,2 548,39*10 ⁻³ ohm/m	16,00	19,68
Przewodnik do pomiaru oporu elektrycznego Stal \varnothing 1 189,71*10 ⁻³ ohm/m	17,00	20,91
Przewodnik do pomiaru oporu elektrycznego Stal \varnothing 0,5 760,20*10 ⁻³ ohm/m	16,00	19,68
Cewka 0.04mH 50 zwojów	54,00	66,42
Cewka 0.34mH 100 zwojów	63,00	77,49
Cewka 1.25mH 200 zwojów	51,00	62,73
Cewka 1.60mH 240 zwojów	51,00	62,73
Cewka 4.43mH 400 zwojów	54,00	66,42
Cewka 23.80mH 900 zwojów	68,00	83,64
Cewka 33.80mH 1100 zwojów	70,00	86,10
Cewka 71.40mH 1600 zwojów	71,00	87,33
Cewka 2.15mH 8600 zwojów	120,00	147,60
Cewka do spawania	104,00	127,92
Rdzeń ze zworą	121,00	148,83
Rynienka do topienia	68,00	83,64
Obwód z diodą półprzewodnikową	140,00	172,20
Mostek oporowy Wheatston'a na podstawie	174,00	214,02
Mostek Gretz'a	198,00	243,54
Mostek Gretz'a na diodach świecących	127,00	156,21
Transformator	336,00	413,28
Prostownik selenowy	75,00	92,25
Przewodniki równoległe	63,00	77,49
Przyrząd do badania Prawa Ohma	277,00	340,71
Dioda na podstawie	24,00	29,52

Obwód szeregowy	412,00	506,76
Obwód równoległy	437,00	537,51
Podstawka do żarówki bagnetowej	68,00	83,64
Podstawka do żarówki z gwintem E10	26,00	31,98
Układ do wykazywania słuszności prawa Ohma	166,00	204,18
Układ do badania połączeń równoległych i szeregowych	143,00	175,89
Włącznik na podstawie	24,00	29,52
Źródło światła w obwodzie RLC	352,00	432,96
Filtr pojemnościowy	186,00	228,78
Moduł bateryjny z wyłącznikiem 4,5V	207,00	254,61
Dioda prostownicza, model na podstawie	118,00	145,14
Wskaźnik kierunku przepływu prądu stałego	140,00	172,20
Bezładność silnika, model edukacyjny	253,00	311,19
Kondensator, układ do ćwiczeń uczniowskich	218,00	268,14
Drabinka rezystancyjna	349,00	429,27
Silnik prądu stałego, moduł ćwiczeniowy	235,00	289,05
Galwanometr analogowy 0,05/05/5 mA	677,00	832,71
Opornica suwakowa duża 0 - 10 ohm/4A	544,00	669,12
Opornica suwakowa duża 0 - 33 ohm/3.1A	648,00	797,04
Opornica suwakowa duża 0 - 100 ohm/1.8 A	648,00	797,04
Opornica suwakowa duża 0 - 330 ohm/1A	648,00	797,04
Opornica suwakowa duża 0 - 1000 ohm/0.57A	648,00	797,04
Amperomierz analogowy 381570	522,00	642,06
Woltomierz analogowy 381560	471,00	579,33
Watomierz cyfrowy	1435,00	1765,05
Multimetr demonstracyjny (pH-metr, termometr) z wyjściem pod komputer i tylnym wyświetlaczem	5124,00	6302,52
Analogowy miernik demonstracyjny	156,00	191,88
Dwie podstawki pod żarówki i wyłącznik	35,00	43,05
Opornik drutowy o oporze 10 ohm w obudowie	28,00	34,44
Cztery oprawki do żarówek na wspólnej podstawie	44,00	54,12
Zestaw do ćwiczeń w obwodzie szeregowym i równoległym	1026,00	1261,98
Zasilacz bateryjny 4 napięciowy	37,00	45,51
Zasilacz regulowany 12V 6A (AC/DC) 3610.55	924,00	1136,52
Zasilacz regulowany 24 V (AC/DC) 3640.00	2522,00	3102,06
Zasilacz wtyczkowy 6V/1,5A DC	219,00	269,37
Zasilacz laboratoryjny 0-30V/5A DC	389,00	478,47
Opornica dekadowa 9.99 Ohm	92,00	113,16
Opornica dekadowa 9999.9 Ohm	92,00	113,16
Aparat Hofmanna (Hoffmana)	316,00	388,68
Woltomierz szkolny	40,00	49,20
Amperomierz szkolny	40,00	49,20
Obwody elektryczne zestaw dla 15 grup 31772	2324,00	2858,52
Zasilacz laboratoryjny prądu stałego i zmiennego 12V 3A 55222	881,00	1083,63
Zasilacz laboratoryjny prądu stałego 1,5-15V 1,5A 55223	587,00	722,01
Zasilacz laboratoryjny prądu stałego i zmiennego 12V 5A 55262	1129,00	1388,67
Zasilacz laboratoryjny prądu zmiennego 6V i 12V 5A 55224	622,00	765,06
Zasilacz laboratoryjny prądu stałego i zmiennego 24V 10A 55267	3497,00	4301,31
Zasilacz laboratoryjny prądu stałego 1V - 6V 2,5A 55225	565,00	694,95
Przyrząd do wyznaczania równoważnika elektrochemicznego miedzi	57,00	70,11
Model generatora prądu przemiennego	773,00	950,79
Opornica suwakowa 0-5 Ohm/ 3A	107,00	131,61
Opornica suwakowa 0-10 Ohm/ 2A	107,00	131,61
Opornica suwakowa 0-20 Ohm/ 2A	107,00	131,61
Opornica suwakowa 0-50 Ohm/ 2A	107,00	131,61
Ogniwo Volty	103,00	126,69
Model dynamo generatora z napędem ręcznym	65,00	79,95
Zegar z baterią owocową	57,00	70,11
Bateria słoneczna z wbudowanym silnikiem na stojaku	138,00	169,74
Konwersja energii - energia odnawialna - słoneczna	187,00	230,01
Elektrolizer - Przyrząd do elektrolizy	65,00	79,95
Elektrolizer - Przyrząd do elektrolizy z żarówką i przełącznikiem	140,00	172,20
Bateria pierwotna – zestaw doświadczalny	149,00	183,27
Kondensator - Butelki Lejdejskie	69,00	84,87
Przewody połączeniowe bananowe 50cm 3 czerwone 3 czarne	44,00	54,12
Przewody połączeniowe bananowe 30cm 3 czerwone 3 czarne	38,00	46,74
Przewody połączeniowe bananowo-widelkowe 30cm 1 czarny 1 czerwony	14,00	17,22
Zestaw podstawowe obwody elektryczne	234,00	287,82
Zasilacz laboratoryjny prądu stałego 15V max 3A DC 362510	306,00	376,38
Zasilacz regulowany 12V/3A (AC/DC) 3616.00	718,00	883,14
Elektryczność - obwody elektryczne - zestaw szkolny	280,00	344,40
Zestaw EI-Go edu2	512,00	629,76
Miliamperomierz szkolny 0-50mA i 0-500mA DC	40,00	49,20
EI-Go edu1+Solar - Elgo zestaw edukacyjny do nauki elektroniki - rozszerzony	415,00	510,45
Zestaw EI-Go Solar	159,00	195,57
TEACHBOARD plus - elgo zestaw tablicowy do nauki podstawowych praw elektrycznych	554,00	681,42
Ogniwo Daniela	130,00	159,90
Zwojnica i magnes	50,00	61,50
Zegar z baterią owocową	76,00	93,48
Duże cewki indukcyjne	187,00	230,01
Zestaw elementów do montażu obwodów z elektrotechniki	594,00	730,62
Zasilacz bateryjny 6V	15,00	18,45

Arkusz1

Silnik prądu stałego (DC)	8,00	9,84
Zestaw 10 kolorowych przewodów ze złączami krokodylkowymi	16,00	19,68
Galwanometr szkolny	40,00	49,20
Mały elektryk	219,00	269,37
Zestaw 10 kolorowych przewodów ze złączami krokodylkowymi	19,00	23,37
Zestaw przewodników i izolatorów	92,00	113,16