

WYKAZ ŚRODKÓW DYDAKTYCZNYCH

Fabryka Pomocy Naukowych sp. z o.o. w Nysie

www.sklep.fpnnysa.com.plSłowiańska 7; 4-300 Nysa Tel: 77 4332491 Fax: 774333656 fpn@fpnnysa.com.pl

Lp.	Nr kat.	Nazwa wyrobu	Ilość	Cena netto	Cena brutto
		WŁAŚCIWOŚCI MATERII, HYDROSTATYKA			
1	03-433	PŁYNY I GAZY - zestaw demonstracyjny	1	1 931,00	2 375,13
2	03-433-1	Hydrostatyka - Zestaw do hydrostatyki	1	966,00	1 188,18
3	03-720	Zestaw ciężarków o jednakowej objętości	1	50,00	61,50
4	03-165	Wahadło matematyczne	1	93,00	114,39
5	03-197	Zestaw do wykazywania wolnych przestrzeni między cząsteczkami	1	167,00	205,41
6	03-198	Zestaw do wykazywania sił międzycząsteczkowych	1	227,00	279,21
7	03-609	Zestaw do badania prawa Archimedesesa	1	63,00	77,49
8	02-007-1	Przyrząd do elektrolizy	1	647,00	795,81
9	03-717	Prawo Boyle'a-Mariotta przyrząd doświadczalny	1	319,00	392,37
10	03-749	Demonstracja prawa Boyle'a - Marriote'a z pomiarem temperatury	1	276,00	339,48
11	03-621	Kula wodna do pokazu prawa Pascala, metalowa	1	79,00	97,17
12		RUCH I SIŁY, ENERGIA			
13	03-100	Przyrząd do pokazu ruchu jednostajnego	1	248,00	305,04
14	03-101	Przyrząd do badania ruchów: jednostajnego i zmiennego	1	404,00	496,92
15	03-094	Zestaw do doswiadczeń uczniowskich z mechaniki	1	1 979,00	2 434,17
16	03-171	Zestaw demonstracyjny do badania sił	1	392,00	482,16
17	03-172	Tarcza do badania momentów sił	1	187,00	230,01
18	03-287	Obciążniki	1	32,00	39,36
19	03-950	Zestaw siłomierzy	1	158,00	194,34
20	03-606	Siłomierz demonstracyjny 5N - dynamometr	1	42,00	51,66
21	03-651	Siłomierz demonstracyjny 10N - dynamometr	1	42,00	51,66
22	03-604	Dziesięć sześciątów do wyznaczania gęstości różnych materiałów	1	122,00	150,06
23	03-670	Przyrząd do badania ruchu	1	76,00	93,48
24	03-195	Równia pochyła do doświadczeń z tarciem	1	441,00	542,43
25	03-196	Układ do badania tarcia	1	197,00	242,31
26	03-673	Tor powietrzny z dmuchawą i licznikiem elektronicznym	1	1 620,00	1 992,60
27	03-113	Zestaw demonstracyjny do doświadczeń z mechaniki - do tablicy szkolnej	1	1 762,00	2 167,26
28	03-672	Spadkownica elektroniczna z fotobramkami i licznikiem 1.2m	1	850,00	1 045,50
29	03-684	Model do prezentacji siły odśrodkowej - diabelska pętla	1	79,00	97,17
30	03-698	Konwersja energii - energia odnawialna - słoneczna	1	178,00	218,94
31	03-422	Wahadło Maxwella	1	105,00	129,15
32		MAGNETYZM			
33	03-035	Komplet do doświadczeń z magnetyzmu	1	527,00	648,21
34	03-622	Lewitujące magnesy	1	78,00	95,94
35	03-631	Igły magnetyczne na podstawce z tworzywa 2 szt.	1	32,00	39,36

36	03-646	Magnes sztabkowy, płaski 100x20x7mm – 2szt	1	31,00	38,13
37	03-662	Miniaturowe igły magnetyczne na podstawkach 10szt.	1	32,00	39,36
38	03-611	Przyrząd do demonstracji linii pola magnetycznego	1	126,00	154,98
39	03-133	Przyrząd do demonstracji pola magnetycznego solenoidu	1	167,00	205,41
40	03-134	Przyrząd demonstracyjny pola magnetycznego przewodu prostoliniowego	1	129,00	158,67
41	03-135	Przyrząd do badania prądów indukcyjnych	1	225,00	276,75
42	03-146	Komplet przewodników do demonstracji pola magnetycznego	1	346,00	425,58
43	03-147	Zestaw do demonstracji pola magnetycznego wokół przewodnika z prądem	1	525,00	645,75
44	03-665-1	Elektromagnes	1	40,00	49,20
45	03-166	Zestaw do modelowania pól magnetycznych i efektów magnetodynamicznych	1	1 346,00	1 655,58
46	03-023	Komplet do elektromagnetyzmu - elektromagnetyzm zestaw	1	1 528,00	1 879,44
		ZJAWISKA CIEPLNE			
47	03-441	Termodynamika i ciepło-zestaw doświadczalny	1	2 168,00	2 666,64
48	03-219	Komplet do doświadczeń z ciepła - wersja rozbudowana	1	2 167,00	2 665,41
49	03-440	Wizualizator przewodności cieplnej metali	1	50,00	61,50
50	03-175	Manometr wodny - otwarty	1	213,00	261,99
51	03-615	Bimetal z rękojeścią	1	20,00	24,60
52	03-629	Pierścień Gravesanda	1	38,00	46,74
53	03-724	Przyrząd do wykazywania rozszerzalności liniowej metali	1	99,00	121,77
54	03-189	Przyrząd do demonstrowania liniowej przewodności cieplnej	1	57,00	70,11
55	03-608	Drut z pamięcią kształtu	1	32,00	39,36
56	03-642	Kalorymetr aluminiowy (naczynie wew. Aluminiowe)	1	43,00	52,89
		RUCH DRGAJĄCY I FALE			
57	03-599	Zestaw do ćwiczeń akustyki	1	1 300,00	1 599,00
58	03-164	Przyrząd do demonstracji mechanizmu powstawania fali stojącej	1	266,00	327,18
59	03-632	Kuweta Drgań	1	890,00	1 094,70
		ELEKTROSTATYKA	1		
60	03-129	Zestaw do ćwiczeń uczniowskich z elektrostatyki	1	1 610,00	1 980,30
61	03-024	Maszyna elektrostatyczna	1	543,00	667,89
62	03-049	Generator van de Graffa	1	1 445,00	1 777,35
		ELEKTRYCZNOŚĆ			
63	03-006	Dekada rezystorów 10x100 Ohm	1	147,00	180,81
64	03-007	Dekada rezystorów 10x1000 Ohm	1	147,00	180,81
65	03-009	Silniczek i żarówka na podstawce	1	131,00	161,13
66	03-010	Szeregowe i równoległe połączenie żarówek	1	202,00	248,46
67	03-011	Przyrząd do oddziaływania przewodników z prądem	1	270,00	332,10
68	03-015	Opornica suwakowa 51Ω	1	158,00	194,34
69	03-016	Opornica suwakowa 100Ω	1	158,00	194,34
70	03-044	Ogniwo Volty	1	165,00	202,95

71	03-046	Prądnic-silnik	1	881,00	1 083,63
72	03-047	Silnik elektryczny - prądnic prądu stałego	1	59,00	72,57
73	03-048	Silnik elektryczny	1	765,00	940,95
74	03-053	Induktor Ruhmkorffa	1	1 641,00	2 018,43
75	03-054	Transformator rozbieralny z kompletem przyrządów	1	1 235,00	1 519,05
76	03-056	Komplet do nauki o prądzie elektrycznym	1	2 815,00	3 462,45
77	03-707-1	Elektryczność - obwody elektryczne - zestaw szkolny	1	201,00	247,23
78	03-063	Przewodniki do pomiaru oporu elektrycznego	1	225,00	276,75
79	03-655	Amperomierz szkolny analogowy	1	40,00	49,20
80	03-655-1	Miliamperomierz szkolny analogowy	1	52,00	63,96
81	03-656	Woltomierz szkolny analogowy	1	40,00	49,20
82	03-285	Analogowy miernik demonstracyjny	1	205,00	252,15
83	03-711	Przewody połączeniowe bananowe 30cm 3 czerwone 3 czarne	1	26,00	31,98
84	03-712	Przewody połączeniowe bananowe 50cm 3 czerwone 3 czarne	1	58,00	71,34
85	03-411	Zasilacz laboratoryjny 0-30V 0-5A	1	392,00	482,16
		OPTYKA			
86	03-167	Zestaw do ćwiczeń z optyki geometrycznej	1	1 322,00	1 626,06
87	03-664	Maszyna do mieszania barw demonstrator kolorów RGB	1	301,00	370,23
88	03-626	Dysk Newtona z napędem ręcznym	1	77,00	94,71
89	03-156	Pryzmat szklany z uchwytem	1	145,00	178,35
		WAGI			
90	03-710	Waga szalkowa laboratoryjna szkolna 200g	1	136,00	167,28
91	03-652	Zestaw 12 odważników w pudełku - odważniki 1g-500g (1g-1110g)	1	247,00	303,81
92	03-653	Zestaw 16 odważników w pudełku - odważniki 10mg-50g (10mg-101.1g)	1	145,00	178,35
93	03-2000-5	Waga elektroniczna dydaktyczna EMB 5,2K1	1	329,00	404,67
94	03-104	Waga dźwigniowa szkolna	1	287,00	353,01
95	03-340	Komplet 10 plansz do fizyki	1	297,00	365,31
					53 017,92