

2013年度澳門培正中學添置藥物標書

編號	藥物名稱	分子式	數量	單位	單價	總價
1	活性炭		1000	克		
2	濃氨水	NH ₄ OH	2.5	L		
3	通用指示劑		500	L		
4	氯化鋰	LITHIUM CHLORIDE	500	克		
5	鉛板(2mm)	LEAD PLATE	2000	克		
6	溴(99%)	BROMINE(99%)	200	ml		
7	石油醚	PETROLEUM ETHER	3	L		
8	重碳酸鹽指示劑(碳酸氫鹽指示劑)	BICARBONATE INDICATOR	6	L		
9	鋅粒(外國貨或北京)		1000	克		
10	硫酸亞鎳		500	克		
11	純鎳片(>0.15mm)	NICKEL FOIL (PLATE), PURE	500	克		
12	鋅片(0.15-0.25mm)	ZINC, SHEET (FOIL)	500	克		
13	硫酸鋅(結晶)	ZINC SULFATE, CRYSTALS	500	克		
14	硝酸銀	SILVER NITRATE	100	克		
15	硫酸銅(結晶)(粉狀)	CUPRIC SULFATE CRYSTALS	500	克		
16	純銅板(片)	COPPER PLATE(SHEET), PURE	1000	克		
17	硝酸銨	AMMONIUM NITRATE	500	克		
18	氯化鋅最少包裝量		250	克		
19	乙醚(二乙醚)	ETHER (DIETHYL ETHER)	2.5	L		
20	鐵片		1000	克		
21	叔丁醇(三甲基甲醇)	tert-butanol 99% (tert-butyl alcohol)(2-METHYLPROPAN-2-OL)	2.5	L		
22	PH10緩沖液(無色)	PHILIP HARRIS(97)- BUFFER,pH 10.0(borate)-S23786/8,100cm ³ BUFFER SOLUTION, ready for use for the standardisation of pH meters	2.5	L		
23	PH4緩沖液(無色)	PHILIP HARRIS(97)- BUFFER,pH 4.0(phthalate)-S23570/7,100cm ³ BUFFER SOLUTION, ready for use for the standardisation of pH	2.5	L		
24	碘化鉀	POTASSIUM IODIDE	2000	克		
25	硫酸亞鐵(外國貨或北京)		1000	克		
26	濃鹽酸(要玻璃樽包裝)		5	L		
27	濃硫酸(要玻璃樽包裝)		5	L		

2013年度澳門培正中學添置藥物標書

編號	藥物名稱	分子式	數量	單位	單價	總價
28	乙酸酐(醋酸酐)(乙酐)	ACETIC ANHYDRIDE	(CH ₃ CO) ₂ O	2	L	
29	水楊酸, 鄰羥基苯甲酸, 柳酸	SALICYLIC ACID (2-HYDROXYBENZOIC ACID) 99%	C ₆ H ₄ (OH)(COOH) (C ₇ H ₆ O ₃)	1000	克	
30	甲醇	METHYL ALCOHOL (METHANOL)	CH ₃ OH	2	L	
31	丙醇=丙-1-醇=1-丙醇	PROPANOL=1-PROPANOL	CH ₃ (CH ₂) ₂ OH=CH ₃ CH ₂ CH ₂ OH	2	L	
32	異丙醇, 丙醇-[2], 丙-2-醇	2-PROPANOL=ISO-PROPYL ALCOHOL (2-PROPANOL)	CH ₃ CH(OH)CH ₃ =(CH ₃) ₂ CHOH	1	L	
33	氧化亞鈷	Cobaltous oxide	CoO	1000	克	
34	一氧化錳	Manganese oxide	MnO	1000	克	
35	三氧化二鉻	Chromium Trioxide (sesquioxide)	Cr ₂ O ₃	1000	克	

報價注意事項

1. 請用澳門幣為貨幣單位。
2. 有效期必須超越2013年9月1日並請列明交貨期限。
3. 請按本校提供之編號及順序報價, 未能提供報價之項目請留空。
4. 請註明是否可作部份項目的購買。
5. 可提供同類型產品。
6. 如有需要校方有權要求提供貨板。
7. 報價單請於2013年7月15日中午12時前, 密封後交郭敬文副校長收, 信封面請列明投標項目。


2013年培正中學添置儀器標書

編號	名稱		數量	單價	總價
1	250ml圓底燒瓶	YIK FUNG- CG49A ROUND BOTTOM FLASK PACK OF	3		
2	鉑金線具玻璃把手	YIK FUNG- PLATINUM WIRE,WITH GLASS HANDLE PACK OF 10 ORDER CODE CW1A	2		
3	鉑金線持棒	YIK FUNG- HOLDER FOR PLATINUM WIRE ORDER CODE CW1A-B	10		
4	鉑金線持棒	YIK FUNG- HOLDER FOR PLATINUM/NICKEL WIRE ORDER CODE CW1 pack of 4	5		
5	高身燒杯CG4S 1000ml	YIK FUNG- CG4S BEAKERS, TALL DOEM, (PYREX)(U.K.) PACK OF 10	4		
6	雙串滑輪	YIK FUNG- PM21A- PULLEY, DOUBLE-IN-LINE	24		
7	單滑輪	YIK FUNG- PM21- PULLEY, SINGLE	24		
8	0號膠塞13*9(for 12*100試管)	YIK FUNG- RUBBER STOPPER (SHINCO),NO.0 ORDER CODE CW26C PACK OF 100	3		
9	1號膠塞14*11(for 12*100試管)	YIK FUNG- RUBBER STOPPER (SHINCO),NO.1 ORDER CODE CW26E PACK OF 100	1		
10	2號膠塞16.5*13(for 16*100試管)	YIK FUNG- rubber stopper (SHINCO),NO.2 13*16.5mm,100/pk order code CW26F	2		
11	矽膠吸頭(白色)	YIK FUNG- TEAT, SILICONE RUBBER,BS 2775,100/pk. Order code CW21E-10	3		
12	wheel無邊試管YIK FUNG- CG7A	YIK FUNG- CG7A 12*100mm (rimless) pk of 100	10		
13	試管夾,金屬線	YIK FUNG- CW5A-B TEST TUBE HOLDER, WIRE	200		
14	50ml膠量筒	YIK FUNG- CW71A MEASURING CYLINDER, CAP.	50		
15	酒精溫度計(-10~110°C)	YIK FUNG- ALCOHOL THERMOMETER (-10~110° C),10/pk Order code CG15B	10		
16	膠管	YIK FING- CW20H TUBING, pack of 10MM 6mm	2		
17	24孔塑膠試管架	YIK FUNG- CW13C-C P.P. TEST TUBE RACK 25mm 3*8 places	40		
18	直流安倍計(0~1A/5A)	YIK FUNG- AMMETER,D.C.(SEW) ORDER CODE PE30A-A (0~1A/5A)	24		
19	直流伏特計(0~3V/15V)	YIK FUNG- AMMETER,D.C.(SEW) ORDER CODE PE33 (0~3V/15V)	24		

2013年培正中學添置儀器標書

編號	名稱	數量	單價	總價
20	塑膠管(亞加力管,內徑36mm)	YIK FUNG- PM58 TUBING, ACRYLIC FOR TERMINAL VELOCITY APPARATUS BORE 36mm, THICKNESS 2mm, LENGTH 900mm	10	
21	YIK FUNG- CW41C莫爾夾 (擠活塞)(膠喉夾)		20	
22	玻璃棒	YIK FUNG- ROD, STIRRING ORDER CODE CG56H-C PACK OF 10	20	
23	玻璃棒	YIK FUNG- ROD GLASS ORDER CODE CG56 PACK OF 1KG ONE METRE IN LENGTH	3	
24	CI-6532A	ABSOLUTE PRESSURE SENSOR絕對壓強傳感器	2	
25	500ml圓底燒瓶	YIK FUNG- CG49 ROUND BOTTOM FLASK PACK OF 6	3	
26	12號膠塞34.5*30(具單孔)	YIK FUNG- RUBBER STOPPER WITH ONE HOLE (SHINCO) NO.12 ORDER CODE CW26R-1 PACK OF 10	10	
27	防水跳字秒錶	CASIO-STOPWATCH HS-50W	10	
28	惠斯登電橋,1M(木製)	YIK FUNG- WHEATSTONE BRIDGE/POTENTIONMETER, ONE METRE, ORDER	4	
29	惠斯登電橋電筆	PE26K	4	
30	YIK FUNG- 香蕉插頭連線 (可接駁) Length: 600mm, Red & Black, 10pieces/pack, Code: PEA17A	YIK FUNG- PLUG, STACKABLE RECTANGULAR, WITH LEAD 4MM Each comprises a pair of high quality 4mm stacking plugs with moulded rectangular bodies, joined by a length of quality multitrand flexible PVC coated copper wire. Current carrying capacity 16A maximum, Code: PEA17A	5	
31	小圓燈泡6V	YIK FUNG- LIGHT BULB ORDER CODE PEA41D PACK OF 50	4	
32	數字式萬用電錶 (CD771)	YIK FUNG- PE36G MUTIMETER,DIGITAL SANWA	12	
33	卷裝層色紙	YIK FUNG- CHROMATOGRAPHY PAPER IN REELS(WHATMAN),20mm*100 mm, ORDER CODE 3001- 614	6	
34	電池夾座1.5V(可接駁)	YIK FUNG- CELL HOLDER, STACKABLE, 1.5V (AA SIZE) ORDER CODE PEA10C PACK OF 4	22	
35	10ml燒杯	YIK FUNG- BEAKERS, CAP.10ml (BOMEX) ORDER CODE CG1A-A pack of 12	10	

2013年培正中學添置儀器標書

編號	名稱		數量	單價	總價
36	反應碟(附圖)		50		
37	微型多用滴管	香港微型化學室	500		
38	單目顯微鏡	MICROSCOPE TM-206/900 MEIJI MODEL TM-206 MOMOCULAR, JAPAN	12		
39	100ml容量瓶	YIK FUNG- CG29T WITEG, VOLUMETRIC FLASK 100ml (VOLAC,GERMANY)	24		
40	100ml高身燒杯	YIK FUNG- CG4N 100ml BEAKERS, TALL DOEM, (PYREX)(U.K.) PACK OF 10	5		
41	100ml三角錐瓶	YIK FUNG- PYREX conical flask,100ml, order code CG18A	40		
42	稱量瓶15ml 50*25mm	YIK FUNG- CG63J 15ml 50*25mm weighing bottles, 'VOLAC' U.K. pack of 4	6		
43	稱量瓶 28ml 60*30mm	YIK FUNG- CG63K 28ml 60*30mm weighing bottles, 'VOLAC' U.K. pack of 4	6		
44	塑膠小瓶,透明 2.5*6.5CM	YIK FUNG- M41-2 PLASTIC VIALS, TRANSPARENT 2.5*6.5CM 1PK(288)	1		
45	塑膠小瓶,透明 2*5CM	YIK FUNG- M41A-2 PLASTIC VIALS, TRANSPARENT 2*5CM 1PK(288)	1		
46	微型玻璃棒(長5CM)	MICRO STIRRER(長5CM)	200		
47	巴斯德吸管(長15cm)	YIK FUNG- CG26A-A PIPETTE,PASTEUR(VOLAC,ENGLAND/GERMANY) LENGTH 150mm, PK OF 250	2		
48	巴斯德吸管(長230cm)	YIK FUNG- CG26A-A PIPETTE,PASTEUR(VOLAC,ENGLAND/GERMANY) LENGTH 230mm, PK OF 250	2		
49	50ml棕色滴瓶	YIK FUNG- CG31F-A DROPPING BOTTLE, 'POLYSTOP'	24		

2013年培正中學添置儀器標書

編號	名稱		數量	單價	總價
50	100ml三角錐瓶(瓶口29mm)	YIK FUNG- PYREX conical flask,100ml, order code CG18	24		
51	25ml刻度移液管	YIK FUNG- 25ml PIPETTE,GRADUATED (WITEG,GERMANY) pack of 12 ORDER CODE CG25L	2		
52	有槽砝碼及吊鈎,黃銅(50克)(hanger 1*50gm, weight 9*50gm)	YIK FUNG- SLOTEED WEIGHT HANGER AND WEIGHT, BRASS(SHINCO) ORDER CODE PM15B (hanger 1*50gm, weight 9*50gm)	40		
53	磁性攪拌棒	YIK FUNG- MAGNETIC STIRRER BARS, PIVOT RING 2/PK. Order code CW85E	10		
54	電熱磁力攪拌器	YIK FUNG- ME19E MAGNETIC STIRRERS W/HOTPLATES(韓國LMS-1003)	3		
55	40孔塑膠試管架	CW13C-B TEST TUBE RACK, POLYPROPYLENE 20mm*40places	40		
56	40孔塑膠試管架(藍色)	UNI-chem C37750B06E Test tube rack 20mm 4*10 places (東方儀平D)	40		
57	色層紙,卷裝	YIK FUNG- CHROMATOGRAPHY PAPER, IN REELS (WHATMAN)(UK) Order code M45A-A	10		
58	自行車單車發電機	YIK FUNG- PEM16 BICYCLE DYNAMO ASSEMBLY (SHINCO)	1		
59	50ml量筒	YIK FUNG- CG5AA-N MEASURING CYLINDER (WHEEL) 50ml	40		
60	25ml量筒	YIK FUNG- CG5A-N MEASURING CYLINDER (WHEEL) 25ml	40		
61	鈍/尖頭剪,140mm	YIK FUNG- B9 SCISSORS, BLUNT/POINT ENDS, 140MM (WEBBER)	20		
62	尖頭剪,180mm	YIK FUNG- B9A-B SHARP POINTS, SCISSORS, 180MM (WEBBER)	20		
63	活動小車(可疊式)	YIK FUNG- PM40 DYNAMIC TROLLEY, (STACKABLE)	2		
64	有蓋離心膠試管(15ml)	15mL centrifuge tubes with flat top cap 10- 9152(www.BiologixResearch.com)	500		
65	0號膠塞13*9(for 12*100試管)	YIK FUNG- RUBBER STOPPER (SHINCO),NO.0 ORDER CODE CW26C PACK OF 100	5		

2013年培正中學添置儀器標書

編號	名稱	數量	單價	總價
66	SUMMIT 310刺入型數字溫度計(-50~150° C)		18	
67	鋁塊熱量計(直徑4cm,高2.5cm,腳高2cm),中間有孔(直徑0.8cm,深2cm)		10	
68	小型玻璃杯(直徑1.4cm,高0.9cm)		24	
69	質化工手套(450mm長)(生物科)	(奕豐code) CS6B-M GLOVE, SOL-VEX, SOLVENT RESISTANT, (EDMONT)(U.S.A.) NBR	4	
70	封膜(生物科)	(奕豐code) M69A SEALING FILM, PARAFILM 'M'	3	
71	小型離心機mini centrifuge(生物科)	BIO-RAD(代理:專業康健貿易有限公司)(BIO-RAD code) 166-0613EDU	5	
72	骨骼構造模型(3B)	3B 愛因斯坦教學用品社 產品編號: MV-MH3B-A79 http://www.educlub.com.tw/itemshowf.asp?StoreNo=00014&Style=003&BKindNo=02&IKindNo=022&ItemNo=MV-MH3B-A79&SerOrder=11&SerDesc=02	1	
73	懷孕各階段模型(3B)	3B 愛因斯坦教學用品社 產品編號: MV-MH3B-L119 http://www.educlub.com.tw/itemshowf.asp?StoreNo=00014&Style=003&BKindNo=02&IKindNo=028&ItemNo=MV-MH3B-L119&SerOrder=11&SerDesc=02	1	
74	魚骨骼標本(魚類)	愛因斯坦教學用品社 產品編號: MV-SBNG-01 http://www.educlub.com.tw/itemshowf.asp?StoreNo=00014&Style=003&BKindNo=01&IKindNo=015&ItemNo=MV-SBNG-01&SerOrder=11&SerDesc=02	1	

2013年培正中學添置儀器標書

編號	名稱	數量	單價	總價
75	兔骨骼標本(哺乳類)	愛因斯坦教學用品社 產品編號：MV-SBNG-03 http://www.educlub.com.tw/itemshowf.asp?StoreNo=00014&Style=003&BKindNo=01&IKindNo=015&ItemNo=MV-SBNG-03&SerOrder=11&SerDesc=02	1	
76	雞胚模型組 (21 顆長 7 公分的雞蛋)	愛因斯坦教學用品社 美國 Learning Resources 產品編號：MV-MAN45779 http://www.educlub.com.tw/itemshowf.asp?StoreNo=00014&Style=003&BKindNo=01&IKindNo=016&ItemNo=MV-MAN45779&SerOrder=11&SerDesc=02	1	
77	蝗蟲解剖模型(玻璃纖維製，80x35)	博視科教 產品編號：MAC-10210 http://nature.bugdorm.com/product_info.php?manufacturers_id=&products_id=1599	1	
78	基礎動物玻片組(12片)	愛因斯坦教學用品社 產品編號：MV-SS0019A http://www.educlub.com.tw/itemshowf.asp?StoreNo=00014&Style=003&BKindNo=01&IKindNo=014&ItemNo=MV-SS0019A&SerOrder=11&SerDesc=02	2	
79	基礎植物玻片組(12片)	愛因斯坦教學用品社 產品編號：MV-SS0036A http://www.educlub.com.tw/itemshowf.asp?StoreNo=00014&Style=003&BKindNo=01&IKindNo=014&ItemNo=MV-SS0036A&SerOrder=11&SerDesc=02	2	
80	昆蟲學玻片組(27片)	愛因斯坦教學用品社 產品編號：MV-SS0014A http://www.educlub.com.tw/itemshowf.asp?StoreNo=00014&Style=003&BKindNo=01&IKindNo=014&ItemNo=MV-SS0014A&SerOrder=11&SerDesc=02	2	
81	蛙胚早期發育玻片組(6片)	愛因斯坦教學用品社 產品編號：MV-SS0015A http://www.educlub.com.tw/itemshowf.asp?StoreNo=00014&Style=003&BKindNo=01&IKindNo=014&ItemNo=MV-SS0015A&SerOrder=11&SerDesc=02	2	
82	花部玻片組(9片)	愛因斯坦教學用品社 產品編號：MV-SS0034A http://www.educlub.com.tw/itemshowf.asp?StoreNo=00014&Style=003&BKindNo=01&IKindNo=014&ItemNo=MV-SS0034A&SerOrder=11&SerDesc=02	2	

2013年培正中學添置儀器標書

編號	名稱	數量	單價	總價
83	果實與種子玻片組(10片)	2		
	愛因斯坦教學用品社 產品編號： MV-SS0035A http://www.educlub.com.tw/itemshowf.asp?StoreNo=00014&Style=003&BKindNo=01&IKindNo=014&ItemNo=MV-SS0035A&SerOrder=11&SerDesc=02			
84	根部玻片組(10片)	2		
	愛因斯坦教學用品社 產品編號： MV-SS0031A http://www.educlub.com.tw/itemshowf.asp?StoreNo=00014&Style=003&BKindNo=01&IKindNo=014&ItemNo=MV-SS0031A&SerOrder=11&SerDesc=02			
85	莖部玻片組(26片)	2		
	愛因斯坦教學用品社 產品編號： MV-SS0032A http://www.educlub.com.tw/itemshowf.asp?StoreNo=00014&Style=003&BKindNo=01&IKindNo=014&ItemNo=MV-SS0032A&SerOrder=11&SerDesc=02			
86	葉部玻片組(11片)	2		
	愛因斯坦教學用品社 產品編號： MV-SS0033A http://www.educlub.com.tw/itemshowf.asp?StoreNo=00014&Style=003&BKindNo=01&IKindNo=014&ItemNo=MV-SS0033A&SerOrder=11&SerDesc=02			
87	男性人體染色體/塗片	2		
	愛因斯坦教學用品社 產品編號： MV-SS0006-056 http://www.educlub.com.tw/itemshowf.asp?StoreNo=00014&Style=003&BKindNo=01&IKindNo=014&ItemNo=MV-SS0006-056&SerOrder=11&SerDesc=02			
88	女性人體染色體/塗片	2		
	愛因斯坦教學用品社 產品編號： MV-SS0006-057 http://www.educlub.com.tw/itemshowf.asp?StoreNo=00014&Style=003&BKindNo=01&IKindNo=014&ItemNo=MV-SS0006-057&SerOrder=11&SerDesc=02			
89	動物上皮和結締組織玻片組(9片)	2		
	愛因斯坦教學用品社 產品編號： MV-SS0016A http://www.educlub.com.tw/itemshowf.asp?StoreNo=00014&Style=003&BKindNo=01&IKindNo=014&ItemNo=MV-SS0016A&SerOrder=11&SerDesc=02			
90	心血管組織玻片組(8片)	2		
	愛因斯坦教學用品社 產品編號： MV-SS0017A http://www.educlub.com.tw/itemshowf.asp?StoreNo=00014&Style=003&BKindNo=01&IKindNo=014&ItemNo=MV-SS0017A&SerOrder=11&SerDesc=02			

編號	名稱	數量	單價	總價																																																																																																																																												
91	分子模型 http://www.pcstore.com.tw/science/M08374669.htm	3																																																																																																																																														
<p>商品介紹</p> <p>這組分子模型，包含108個原子，適合教師示範操作。豐富完整的元素型態，可以組合大部份教學中熟習的無機或有機分子。內含零件如下：</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>元素</th> <th>顏色</th> <th>孔數</th> <th>球徑/mm</th> <th>數量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>碳 (C, 4孔)</td><td>黑</td><td>4</td><td>23</td><td>14</td></tr> <tr><td>碳 (C, 5孔)</td><td>深藍</td><td>5</td><td>23</td><td>6</td></tr> <tr><td>氫 (H, 1孔)</td><td>白</td><td>1</td><td>17</td><td>12</td></tr> <tr><td>氫 (H, 2孔)</td><td>白</td><td>2</td><td>17</td><td>2</td></tr> <tr><td>氧 (O, 2孔)</td><td>紅</td><td>2</td><td>23</td><td>16</td></tr> <tr><td>氧 (O, 4孔)</td><td>紅</td><td>4</td><td>23</td><td>6</td></tr> <tr><td>氮 (N, 4孔)</td><td>藍</td><td>4</td><td>23</td><td>6</td></tr> <tr><td>氮 (N, 3孔)</td><td>藍</td><td>3</td><td>23</td><td>4</td></tr> <tr><td>硫 (S, 2孔)</td><td>黃</td><td>2</td><td>23</td><td>8</td></tr> <tr><td>硫 (S, 4孔)</td><td>黃</td><td>4</td><td>23</td><td>4</td></tr> <tr><td>硫 (S, 6孔)</td><td>黃</td><td>6</td><td>23</td><td>1</td></tr> <tr><td>氯 (Cl)</td><td>綠</td><td>1</td><td>17</td><td>8</td></tr> <tr><td>磷 (P, 4孔)</td><td>紫</td><td>4</td><td>23</td><td>4</td></tr> <tr><td>磷 (P, 5孔)</td><td>紫</td><td>5</td><td>23</td><td>1</td></tr> <tr><td>磷 (P, 3孔)</td><td>紫</td><td>3</td><td>23</td><td>2</td></tr> <tr><td>金屬元素 (1孔)</td><td>灰</td><td>1</td><td>17</td><td>4</td></tr> <tr><td>金屬元素 (2孔)</td><td>灰</td><td>2</td><td>23</td><td>3</td></tr> <tr><td>金屬元素 (3孔)</td><td>灰</td><td>3</td><td>23</td><td>2</td></tr> <tr><td>金屬元素 (4孔)</td><td>灰</td><td>4</td><td>23</td><td>4</td></tr> <tr><td>金屬元素 (6孔)</td><td>灰</td><td>6</td><td>23</td><td>1</td></tr> <tr><td>電子雲</td><td>粉紅</td><td>扁梨形</td><td></td><td>6</td></tr> <tr><td>電子雲</td><td>紫</td><td>扁梨形</td><td></td><td>6</td></tr> <tr><td>電子雲</td><td>黃褐</td><td>扁梨形</td><td></td><td>6</td></tr> <tr><td>鏈結棒(中)</td><td>灰</td><td></td><td>長19/31</td><td>38</td></tr> <tr><td>鏈結棒(中)</td><td>紫</td><td></td><td>長19/31</td><td>12</td></tr> <tr><td>鏈結棒(長)</td><td>灰</td><td></td><td>長32/43</td><td>36</td></tr> <tr><td>包裝盒</td><td>灰色塑膠盒</td><td>235 x 170 x 58 mm</td><td></td><td>1</td></tr> </tbody> </table>  <p>英國進口~Molymod MMS-004 教師用無機及有機分子模型組</p> <p>◎ 原子球與有機化學模型組中的分子構造用了英國製造的Molymod超真模型分子模型，每球是空心的最佳設計，它們擁有極精確的結合角度，多種的光澤顏色及高質的連結棒。</p> <p>◎ 這組分子模型，包含108個原子，可以組合大部份教學中熟習的無機或有機分子。</p> <p>建議售價：\$4800元 一次付清特價 \$3 2260元</p> <p>購物送禮券 \$200元</p> <p>每用半紅的有誤購半盒 (學生1盒裝用，紅紅的誤購盒)</p> <p>【品牌介紹】 Molymod 是由英國 Spiring Enterprises Ltd. 公司所創立的 brand，提供一系列高質的分子和原子模型，組裝和拆卸都輕而易舉。Molymod 模型十分適合在生物、化學和生物化學等課程使用，從小學生到大學生都可以透過動手組裝，對於分子構造有更深切的認識。Molymod 的全系列產品都已經申請專利，敬請買家尊重智慧財產權，可別買充斥市面的劣質仿製品哦！</p> <p>【注意事項】 Molymod 系列產品並非玩具，專門設計提供學生學習科學使用，不適用在其他目的。</p>					元素	顏色	孔數	球徑/mm	數量	碳 (C, 4孔)	黑	4	23	14	碳 (C, 5孔)	深藍	5	23	6	氫 (H, 1孔)	白	1	17	12	氫 (H, 2孔)	白	2	17	2	氧 (O, 2孔)	紅	2	23	16	氧 (O, 4孔)	紅	4	23	6	氮 (N, 4孔)	藍	4	23	6	氮 (N, 3孔)	藍	3	23	4	硫 (S, 2孔)	黃	2	23	8	硫 (S, 4孔)	黃	4	23	4	硫 (S, 6孔)	黃	6	23	1	氯 (Cl)	綠	1	17	8	磷 (P, 4孔)	紫	4	23	4	磷 (P, 5孔)	紫	5	23	1	磷 (P, 3孔)	紫	3	23	2	金屬元素 (1孔)	灰	1	17	4	金屬元素 (2孔)	灰	2	23	3	金屬元素 (3孔)	灰	3	23	2	金屬元素 (4孔)	灰	4	23	4	金屬元素 (6孔)	灰	6	23	1	電子雲	粉紅	扁梨形		6	電子雲	紫	扁梨形		6	電子雲	黃褐	扁梨形		6	鏈結棒(中)	灰		長19/31	38	鏈結棒(中)	紫		長19/31	12	鏈結棒(長)	灰		長32/43	36	包裝盒	灰色塑膠盒	235 x 170 x 58 mm		1
元素	顏色	孔數	球徑/mm	數量																																																																																																																																												
碳 (C, 4孔)	黑	4	23	14																																																																																																																																												
碳 (C, 5孔)	深藍	5	23	6																																																																																																																																												
氫 (H, 1孔)	白	1	17	12																																																																																																																																												
氫 (H, 2孔)	白	2	17	2																																																																																																																																												
氧 (O, 2孔)	紅	2	23	16																																																																																																																																												
氧 (O, 4孔)	紅	4	23	6																																																																																																																																												
氮 (N, 4孔)	藍	4	23	6																																																																																																																																												
氮 (N, 3孔)	藍	3	23	4																																																																																																																																												
硫 (S, 2孔)	黃	2	23	8																																																																																																																																												
硫 (S, 4孔)	黃	4	23	4																																																																																																																																												
硫 (S, 6孔)	黃	6	23	1																																																																																																																																												
氯 (Cl)	綠	1	17	8																																																																																																																																												
磷 (P, 4孔)	紫	4	23	4																																																																																																																																												
磷 (P, 5孔)	紫	5	23	1																																																																																																																																												
磷 (P, 3孔)	紫	3	23	2																																																																																																																																												
金屬元素 (1孔)	灰	1	17	4																																																																																																																																												
金屬元素 (2孔)	灰	2	23	3																																																																																																																																												
金屬元素 (3孔)	灰	3	23	2																																																																																																																																												
金屬元素 (4孔)	灰	4	23	4																																																																																																																																												
金屬元素 (6孔)	灰	6	23	1																																																																																																																																												
電子雲	粉紅	扁梨形		6																																																																																																																																												
電子雲	紫	扁梨形		6																																																																																																																																												
電子雲	黃褐	扁梨形		6																																																																																																																																												
鏈結棒(中)	灰		長19/31	38																																																																																																																																												
鏈結棒(中)	紫		長19/31	12																																																																																																																																												
鏈結棒(長)	灰		長32/43	36																																																																																																																																												
包裝盒	灰色塑膠盒	235 x 170 x 58 mm		1																																																																																																																																												

2013年培正中學添置儀器標書

編號	名稱	數量	單價	總價
92	消化器官組織玻片組(12片)	2		
	愛因斯坦教學用品社 產品編號： MV-SS0018A http://www.educlub.com.tw/itemshowf.asp?StoreNo=00014&Style=003&BKindNo=01&IKindNo=014&ItemNo=MV-SS0018A&SerOrder=11&SerDesc=02			
93	長方形插頭(可接駁)(香蕉插)(紅色)	2 pack		
	YIK FUNG- PLUG,4MM, RECTANGULAR (STACKABLE)(SCI,TAIWAN) ORDER CODE PEA21A-10 PACK OF 100 (RED)			
94	長方形插頭(可接駁)(香蕉插)(黑色)	2 pack		
	YIK FUNG- PLUG,4MM, RECTANGULAR (STACKABLE)(SCI,TAIWAN) ORDER CODE PEA21B-10 PACK OF 100 (BLACK)			
95	布爾登氣壓計演示器	1		
	YIK FUNG- PM35A BOURDON GAUGE, DEMONSTRATION, (TRANSPARENT BACK)			
96	電子天平(電子磅)(方盤)	10		
	OHAUS- BALANCE, ELECTRONIC (square-pan type) ,MODEL AV812			
97	電子防潮箱	1		
	Eureka 收藏家 電子防潮箱 W40xD41xH123(cm) DX-			

報價注意事項

1. 請用澳門幣為貨幣單位。
2. 有效期必須超越2013年9月1日並請列明交貨期限。
3. 請按本校提供之編號及順序報價,未能提供報價之項目請留空。
4. 請註明是否可作部份項目的購買。
5. 可提供同類型產品。
6. 如有需要校方有權要求提供貨板。
7. 報價單請於2013年7月15日中午12時前，密封後交郭敬文副校長收，信封面請列明投標項目。

2013年度澳門培正中學添置Pasco儀器標書

編號	名稱	數量	單價	總價
1	pasco-usb連接線 pasco-usb/converter CI-6759A	1		
2	pasco-接口箱 500 INTERFACE CI-6400	1		
3	Detachable cable for CI-6742 motion sensor II	3		

報價注意事項

1. 請用澳門幣為貨幣單位。
2. 有效期必須超越2013年9月1日並請列明交貨期限。
3. 請按本校提供之編號及順序報價,未能提供報價之項目請留空。
4. 請註明是否可作部份項目的購買。
5. 可提供同類型產品。
6. 如有需要校方有權要求提供貨板。
7. 報價單請於2013年7月15日中午12時前,密封後交郭敬文副校長收,信封面請列明投標項目。