

Ostrołęka, dnia 3 sierpnia 2021 roku

ORK.1431.71.2021

**Szanowny Pan
Jarosław Czarnecki
ul. Elsnera 32 m. 16
02-680 Warszawa**

Odpowiadając na wniosek z dnia 27 lipca br. o udostępnienie informacji publicznej przesyłam w załączeniu skany załączników nr 4a „Wykaz pomocy dydaktycznych zakupionych w roku bieżącym lub planowanych do zakupienia na wyposażenie szkoły” dołączonych do wniosku o zwiększenie części oświatowej subwencji ogólnej z rezerwy tej części subwencji w roku 2021 z tytułu dofinansowania wyposażenia w pomoce dydaktyczne niezbędne do realizacji podstawy programowej z przedmiotów przyrodniczych w szkołach podstawowych prowadzonych przez Miasto Ostrołęka.

Jednocześnie informuję, że Miasto Ostrołęka złożyło wniosek o zwiększenie części oświatowej subwencji ogólnej z rezerwy tej części subwencji w roku 2021 z tytułu dofinansowania wyposażenia w pomoce dydaktyczne niezbędne do realizacji podstawy programowej z przedmiotów przyrodniczych w szkołach podstawowych dla Szkoły Podstawowej Nr 1 im. Stanisława Jachowicza w Ostrołęce i Szkoły Podstawowej Nr 2 im. Stanisława Staszica w Ostrołęce.

Z up. PREZYDENTA MIASTA


Anna Gołowska
Wiceprezydent Miasta

Załącznik nr 4a

MIASTO OSTROŁĘKA
Plac Gen. J. Bema 1
07-400 Ostrołęka

Szkoła Podstawowa Nr 1 im. Stanisława Jachowicza w Ostrołęce

Wykaz pomocy dydaktycznych zakupionych w roku bieżącym lub planowanych do zakupu na wyposażenie szkoły

Proszę o nie wpisywanie mebli do wykazu.

Możliwy jest zakup sprzętu szkolnego niezbędnego do realizacji podstawy programowej z danego przedmiotu (np. dygestorium, stół demonstracyjny, szafka na chemikalia)

geografia		biologia		fizyka		chemia	
pomoc dydaktyczne	koszty	pomoc dydaktyczne	koszty	pomoc dydaktyczne	koszty	pomoc dydaktyczne	koszty
Monitor interaktywny Avtek TouchScreen 6 Lite 65 + OPS 4K i3 8100T	8 500,00	Monitor interaktywny Avtek TouchScreen 6 Lite 65	6 400,00	Monitor interaktywny Avtek TouchScreen 6 Lite 65	6 400,00	Monitor interaktywny Avtek TouchScreen 6 Lite 65	6 400,00
Stół jazdy do monitora 65 - Avtek TouchScreen Mobile Stand Pro	1 290,00	Multimedialne laboratorium STEM bez granic - Biologia	1 330,00	Multimedialne laboratorium STEM bez granic - Fizyka	1 330,00	Multimedialne laboratorium STEM bez granic - Chemia	1 330,00
Multimedialne laboratorium STEM bez granic - Geografia	1 330,00	Mikroskop cyfrowy Levenhuk DTX 90	400,00	Generator van de Graaffa - z napędem ręcznym	790,00	Modele sieci krystalicznych - fuleren C60	109,00
Globus fizyczny 220 mm szluk	276,00	Mikroskop jednookularowy Levenhuk Rainbow 2L PLUS 64-640x 15 szluk	4 798,50	Maszyna elektrostatyczna Wimshursta	1 237,50	Modele sieci krystalicznych - grafit	89,00
Globus fizyczny 420 mm	239,00	Zestaw preparatów mikroskopowych - preparaty roślinne - 30 preparatów	273,00	Klasowa fizyka z walizki - Akustyka	879,00	Modele sieci krystalicznych - diament	89,00
Globus 420 mm POLITYCZNY Drewniana podstawa	300,00	Zestaw preparatów mikroskopowych - tkanki zwierzęta i zwieryząt - 30 preparatów	289,00	Kamerton rezonancyjne 440 Hz - z młoteczkami	115,00	Układ okresowy pierwiastków - klasowa gra w statki	169,00
Europa. Mapa ścienna, dwustronna - ogólnogeograficzna/do ćwiczeń - 190 x 160 cm	229,00	Zestaw preparatów mikroskopowych - 30 preparatów - zoologia	159,00	Wahadło matematyczne	261,00	Doświadczenia chemiczne dla klas 7-8 - część 1 i 2 - kompletny program (53 doświadczenia z odczynnikami i minilaboratorium)	2 690,00
Mapa Polski - ogólnogeograficzna/mapa do ćwiczeń 160 x 150 cm	218,00	Czaszka człowieka z kręgosłupem szarym	239,00	Demonstrator linii pola magnetycznego - komplet z magnesem podkowiastym (470-4022) i sztabkowym (470-4023)	249,00	Moduł NTL - Chemia - Profesjonalny zestaw szkła laboratoryjnego w pudełku z wytyczką do bezpiecznego przechowywania	1 075,50

Świat mapa ścienna, dwustronna fizyczna/do ćwiczeń - 200 x 140 cm	282,00	Odkrywamy ludzkie ciało - czaszka, mózg, oko, ucho (po 6 minimodeli) + Lekcjonik® (26 zeszytów z kartami pracy)	1 690,00	Elektromagnes rozkładany	69,00	Moduł NTL - Chemia - statyw z kompletem wyposażenia, Zawartość: podstawa statywu (260 x 220 mm) - okrągły pręt do statywu (dł. 500 mm, śr. 10 mm) zamknięte pudełko z wyłotką do bezpiecznego przechowywania wyposażenia	1 255,50
Świat - mapa polityczna 150 x 200 cm	230,00	Odkrywamy ludzkie ciało - organy, szkielet, serce (po 6 minimodeli) + Lekcjonik® (26 zeszytów z kartami pracy)	2 490,00	Lewitujące pierścienie magnetyczne - duże	55,00		
Ukształtowanie terenu w przekroju – model jaskini krasowej	649,00	Rozwój zarodka	2 830,00	Przyrząd do demonstracji pola magnetycznego przewodu prostoliniowego	170,00		
Obieg wody w przyrodzie - otwierany symulator + demonstracyjny schemat magnetyczny	449,00	Szkielet człowieka 170 cm	870,00	Maszyna do demonstracji mieszania barw RGB	390,00		
Ukształtowanie terenu w przekroju – płyty tektoniczne i wulkany	239,00	Wirusy - 4 modele	259,00	Amperomierz szkolny DC - 0.2A–0.6A -1A–3A	49,00		
Ukształtowanie terenu w przekroju – model wulkanu	219,00	Zestaw preparacyjny 7- elementowy	585,00	Model silnika i generatora elektrycznego	275,00		
Ziemia - model przekrojowy z pianki	79,00	Fotosynteza - schemat magnetyczny	325,00	Woltomierz szkolny DC -1V-0-3V -5V-0-15V	49,00		
Plansza geografia - Atmosfera i wnętrze Ziemi	39,90	Biologia w działaniu! - Fotosynteza w ujęciu biologiczno-chemicznym	395,00	Rozszerzalność cieplna metali - przyrząd bimetaliczny	39,00		
eduPlansza geografia - Chmury	45,00	Inspirownik - Biologia w działaniu! - Fotosynteza w ujęciu biologiczno-chemicznym	100,00	Rozszerzalność cieplna metali - pierścien Gravesandego	49,00		
Zestaw 27 plansz - geografia	970,00			Moduł - Ciśnienie powietrza	1 341,00		

<p>Polka - mapa konturowa magnetyczna do zapisu (96 x 80 cm) + 2 nakładki elektrostatyczne (gleby Polski, zalesienie Polski)</p>	437,00			Inspirownik - Ciśnienie powietrza (10 doświadczeń)	100,00		
<p>Plansza geograficzna - Mapa pogody</p>	39,90			Prawo Archimedesesa - eksperymenty	195,00		
<p>Kompas National Geographic</p>	41,00			Wahadło (kółka) Newtona - model duży	139,00		
<p>Rodzaje gleb - próbki - 6 gleb</p>	195,00			Moduł - Elektryczność - zestaw podstawowy	1 971,00		
<p>Tablica edukacyjna "Profile glebowe" - metalowa 60 x 80 cm</p>	249,00			Inspirownik - Elektryczność - zestaw podstawowy (49 doświadczeń) Zawartość: panel wtykowy na bloczki - 2x czarny przewód łączący o dł. 25 cm - czerwony przewód łączący o dł. 50 cm - niebieski przewód łączący o dł. 50 cm - czerwony przewód łączący o dł. 75 cm - niebieski przewód łączący o dł. 75 cm - 4x bloczek z łącznikiem - 5x bloczek z przewodem prostym	200,00		
<p>Skaly i minerały - 50 okazów 40 mm (duże okazy)</p>	395,00			Moduł - Optyka 1	895,50		
<p>Na tropach nauki - Skaly i gleba</p>	531,00			Inspirownik - Optyka 1 (31 doświadczeń)	100,00		
<p>Stacja pogodowa - zestaw uczniowski dla 6 grup 8959</p>	4 500,00			Doświadczenia STEM - mechanika 2.0	649,00		
<p>Stojak do map i plansz z regulowaną wysokością</p>	465,00			Moduł - Drgania i fale sprężyste	621,00		
<p>Stojak do przechowywania map ściennych 40 map</p>	450,00			Inspirownik - Drgania i fale sprężyste (13 doświadczeń)	100,00		
<p>Geografia w działaniu! - Plan miasta a mapy poziomicowa i topograficzna</p>	549,00						

Inspirownik - Geografia w działaniu! - Plan miasta a mapy poziomicowa i topograficzna	100,00						
Busola soczewkowa w metalowej obudowie (kompas)	310,80						
Tellurium - model na drewnianej podstawie	799,00						
Współrzędne geograficzne - model południków i równoleżników na globusie	295,00						
	24 940,60						
		23 432,50					
						18 718,00	
							13 207,00

Z up. PREZ. DIGNITA MIASTA
[Signature]
 Anna Górowska
 Wiceprezydent Miasta

Nazwa Szkoły: Szkoła Podstawowa Nr 2 im. Stanisława Staszica w Ostrołęce

Wykaz pomocy dydaktycznych zakupionych w roku bieżącym lub planowanych do zakupu na wyposażenie szkoły

Proszę o nie wpisywanie mebli do wykazu.

Mozliwy jest zakup sprzętu szkolnego niezbędnego do realizacji postawy programowej z danego przedmiotu (np. dygestorium, stół demonstracyjny, szafka na chemikalia)

geografia		biologia		fizyka		chemia	
pomoce dydaktyczne	koszty	pomoce dydaktyczne	koszty	pomoce dydaktyczne	koszty	pomoce dydaktyczne	koszty
Monitor interaktywny Avtek TouchScreen 6 Lite 65 + OPS 4K i3 8100T OPS	9 980,00	Monitor interaktywny Avtek TouchScreen 6 Lite 65	6 400,00	Monitor interaktywny Avtek TouchScreen 6 Lite 65	6 400,00	Monitor interaktywny Avtek TouchScreen 6 Lite 65	6 400,00
Stółw jezdny do monitora 65 - Avtek TouchScreen Mobile Stand Pro	1 290,00	Mikroskop Eco jednookularowy, wbudowana kamera cyfrowa 3Mpix,uchwył rewolwerowy 4-gniazdowy, 40/100/400x LED,wysokość 37 cm	1 990,00	Urządzenie EINSTEIN TABLET +3: tablet 10,1" z wbudowanym laboratorium naukowym	2 990,00	Urządzenie EINSTEIN TABLET +3: tablet 10,1" z wbudowanym laboratorium naukowym	2 990,00
Wizualizer Aver U70+	1 639,00	Einstein - Pakiet 7 czujników do biologii	3 300,00	Einstein - Pakiet 5 czujników do fizyki	2 850,00	Einstein - Pakiet 4 czujników do chemii	1 750,00

<p>Multimedialne laboratoria STEM bez granic - Geografia: 20 zagadnień, 60 lekcji, 1000 ekranów interaktywnych, licencja bezterminowa + 5 plansz ściennych</p>	1 330,00	<p>Urządzenie EINSTEIN TABLET +3: tablet 10,1" z wbudowanym laboratorium naukowym</p>	2 990,00	<p>Multimedialne laboratoria STEM bez granic - Fizyka: 13 zagadnień, 39 lekcji, 800 ekranów interaktywnych, licencja bezterminowa + 5 plansz ściennych</p>	1 330,00	<p>Multimedialne laboratoria STEM bez granic - Chemia: 11 zagadnień, 33 lekcje, 900 ekranów interaktywnych, licencja bezterminowa + 5 plansz ściennych</p>	1 330,00
<p>Geografia w działaniu! - Dział wodny i zlewnia: praca w 6 grupach 4 osobowych, łączenie 19 elementów + barwnik, "dział wodny i zlewnia"</p>	549,00	<p>Multimedialne laboratoria STEM bez granic - Biologia: 14 zagadnień, 42 lekcje, 1000 ekranów interaktywnych, licencja bezterminowa + 5 plansz ściennych</p>	1 330,00	<p>Robotyka i pneumatyka - programowanie - zestaw: kompresor, mini silnik, zawór solenoidalny, optyczny czujnik koloru, aspirator próżniowy, 2 fototransystory, 11 szyn elektrycznych, kontroler ROBOTICS TXT, dedykowane oprogramowanie ROBO PRO, łącznie 440 elementów</p>	4 100,00	<p>Chemia w działaniu! Badanie reakcji utleniania i korozji metalu: praca dla 6 grup 4 osobowych, 280 elementów, 24 testy</p>	590,00
<p>Inspirownik - Geografia w działaniu! - Dział wodny i zlewnia, ISBN 978-83-62572-42-7</p>	100,00	<p>Biologia w działaniu! - Zróżnicowanie komórek roślinnych: praca dla 12 par, łącznie 9 elementów</p>	369,00	<p>Łączę elektroniczne płytki - zestaw rozszerzony: zestaw 34 płytek do kodowania, możliwość stworzenia 10 modeli, czujnik światła, czujnik ruchu, brzęczyk</p>	899,00	<p>Inspirownik - Chemia w działaniu! Badanie reakcji utleniania i korozji metalu, ISBN 978-83-62572-53-3</p>	100,00
<p>Geografia w działaniu! - Erozja i sedymentacja: praca w 6 grupach 4 osobowych, 6 minikorytek geologicznych, 800 ml piasku, dodatkowo 24 elementy</p>	879,00	<p>Inspirownik - Biologia w działaniu! - Zróżnicowanie komórek roślinnych, ISBN 978-83-62572-47-2</p>	100,00	<p>Fizyka w działaniu! Pierwsza zasada dynamiki Newtona: bezwładność: 6 grup 4 osobowych, 24 elementy + foliogram</p>	395,00	<p>Chemia w działaniu! Identyfikowanie reakcji chemicznych: praca dla 12 par, 50 testów, 12x mikropłytki z tworzywa, 12x mikroszpatulka, 7 roztworów chemicznych, 2 kroplomierze</p>	590,00

<p>Inspirownik - Geografia w działaniu! - Erozja i sedymentacja. ISBN 978-83-62572-44-1</p>	<p>100,00</p>	<p>Biologia w działaniu! - Badamy komórki roślinne: praca dla 15 par, folka przekroju rośliny jednoliściennej i dwuliściennej oraz tkanek macierzystych</p>	<p>695,00</p>	<p>Inspirownik - Fizyka w działaniu! Pierwsza zasada dynamiki Newtona: bezwładność. ISBN 978-83-62572-41-0</p>	<p>100,00</p>	<p>Inspirownik - Chemia w działaniu! Identyfikowanie reakcji chemicznych. ISBN 978-83-62572-51-9</p>	<p>100,00</p>
<p>Geografia w działaniu! - Plan miasta a mapy poziomicowa i topograficzna: praca w 6 grupach 4 osobowych, 6 foremek z tworzywa, dodatkowo 12 elementów + barwnik</p>	<p>549,00</p>	<p>Inspirownik - Biologia w działaniu! - Badamy komórki roślinne. ISBN 978-83-62572-46-5</p>	<p>100,00</p>	<p>Fizyka w działaniu! Proste maszyny: 6 grup 4 osobowych, dwie sekcje rampy frezowanej, liniał 50 cm drewniany, siłomierz, odważniki, wielokrążki</p>	<p>395,00</p>	<p>Chemia w działaniu! Określanie wzorów substancji chemicznych: praca dla 12 par, 12x mikropyłka z tworzywa, 6x roztwór azotanu, 3x roztwór szczawianu-sodu, 3x roztwór jadu potasu, 50 testów</p>	<p>490,00</p>
<p>Inspirownik - Geografia w działaniu! - Plan miasta a mapy poziomicowa i topograficzna. ISBN 978-83-62572-43-4</p>	<p>100,00</p>	<p>Biologia w działaniu! - Fotosynteza w ujęciu biologiczno-chemicznym: praca dla 12 par, 12 kompletów atomów, 2 foliogramy</p>	<p>395,00</p>	<p>Inspirownik - Fizyka w działaniu! Proste maszyny. ISBN 978-83-62572-57-1</p>	<p>100,00</p>	<p>Inspirownik - Chemia w działaniu! Określanie wzorów substancji chemicznych. ISBN 978-83-62572-52-6</p>	<p>100,00</p>
<p>Poznajemy tajemnice gleby - Badamy i opisujemy glebę: praca w 12 grupach 2- osobowych, łącznie 55 elementów. Dodatkowa zawartość: gleby, granit, żwir, muł, piasek, mech torfowy</p>	<p>679,00</p>	<p>Inspirownik - Biologia w działaniu! - Fotosynteza w ujęciu biologiczno-chemicznym. ISBN 978-83-62572-37-3</p>	<p>100,00</p>	<p>Fizyka w działaniu! Zmiana potencjalnej energii grawitacyjnej na energię kinetyczną: 6 grup 4 osobowych, tulejki, walce, gwóźdź, bloki styropianowe 12 cm każdy</p>	<p>549,00</p>	<p>Chemia w działaniu! Właściwości zasad i kwasów: praca dla 12 par, 12x mikropyłka z tworzywa, 12x wężyk, 50 testów, 4x wodorotlenek sodu, 3x kwas chlorowodowy, kwas octowy, woda wapienna nasycona + dodatkowe wyposażenie</p>	<p>690,00</p>

<p>Inspirownik - Poznajemy tajemnice gleby - Badamy i opisujemy glebę, ISBN 978-83-62572-29-8</p>	<p>100,00</p>	<p>Na tropach nauki - Organizmy i komórki: zeszyt metodyczny z opisem 22 doświadczeń + 25 dwustronnych kart pracy "pojęcie-definicja", wytłaczane modele komórek: roślinnej oraz zwierzęcej; dodatkowo 11 elementów do wykonywania doświadczeń</p>	<p>590,00</p>	<p>Inspirownik - Fizyka w działaniu! Zmiana potencjalnej energii grawitacyjnej na energię kinetyczną, ISBN 978-83-62572-32-8</p>	<p>100,00</p>	<p>Inspirownik - Chemia w działaniu! Właściwości zasad i kwasów, ISBN 978-83-62572-49-6</p>	<p>100,00</p>
<p>Ekoprojekt STEM globalne wyzwania - kryzys energetyczny: zeszyt + 6 książeczek, 10 miniscenariuszy, 16 elementów do budowy domu + panel fotowoltaiczny</p>	<p>395,00</p>	<p>Na tropach nauki - Owady: 40 kart aktywności, tablica cyklu życia + 12 tafelek, 14 owadów z tworzywa; dodatkowo 13 elementów</p>	<p>590,00</p>	<p>Fizyka w działaniu! Transfer energii: fale, dźwięk i światło: 6 grup 4 osobowych, 2 foliogramy, łącznie 32 elementy</p>	<p>495,00</p>	<p>Chemia w działaniu! Wprowadzenie do mierzenia pH: praca dla 12 par, 50 testów, 12x mikropłytki, wodorotlenek sodu, kwas chlorowodowy, błękit bromotylowy, czerwień fenolowa, fenolofaleina, papierki wskaźnikowe</p>	<p>369,00</p>
<p>Ekoprojekt STEM globalne wyzwania - deficyt wody: zeszyt metodyczny + 6 książeczek dla ucznia, 10 miniscenariuszy lekcji; dodatkowo 20 elementów do wykonywania doświadczeń</p>	<p>395,00</p>	<p>Na tropach nauki - Rośliny: 40 kart aktywności + karty pracy; nasiona, granulki torfowe; dodatkowo 16 elementów</p>	<p>590,00</p>	<p>Inspirownik - Fizyka w działaniu! Transfer energii: fale, dźwięk i światło, ISBN 978-83-62572-33-5</p>	<p>100,00</p>	<p>Inspirownik - Chemia w działaniu! Wprowadzenie do mierzenia pH, ISBN 978-83-62572-48-9</p>	<p>100,00</p>

Skala twardości Mohsa - 9 miniokazów na planszy (bez diamentu): plansza PVC 18x14 cm	79,00	Na tropach nauki - Zwierzęta: 40 kart aktywności + karty pracy, 40 kart ze zdjęciami zwierząt, karta tańcucha pokarmowego, ślady stóp zwierząt - 8 pieczętek	590,00	Fizyka w działaniu! Siły w polu magnetycznym: 6 grup 4 osobowych, 12 magnesów ferytowych, 200 żelaznych podkładek, 6 kompasów, 6 tacek z opilkami, 2 foliogramy, dodatkowo 24 elementy uzupełniające	595,00	Chemia w działaniu! Wprowadzenie do reakcji redukcji utleniania (redoks): praca dla 12 par, 12x mikropyłka, kulki miedziane, ołowiane i cynkowe, zestaw 10 odczynników chemicznych, 32 testy	690,00
Na tropach nauki - Pogoda: 40 kart aktywności, 3 mapy pogodowe, wiatrowskaz, desz czomierz, anemometr, wyszuk iwacz chmur	590,00	Biologia - zestaw 26 plansz 80x100 cm, wykonane techniką notatek rysunkowych (sketchnoting)	1 170,00	Inspirownik - Fizyka w działaniu! Siły w polu magnetycznym, ISBN 978-83-62572-36-6	100,00	Inspirownik - Chemia w działaniu! Wprowadzenie do reakcji redukcji utleniania (redoks), ISBN 978-83-62572-54- 0	100,00
Na tropach nauki - Poznajemy Ziemię: zeszyt metodyczny z opisem 21 ćwiczeń + 25 dwustronnych kart pracy "pojęcie - definicja", 12 okazów - skał, dodatkowo 30 elementów do wykonywania doświadczeń	590,00			Doświadczenia STEM - optyka i światło: 260 klocków i złączek konstrukcyjnych, światłowod, instru kcja metodyczna pozwalająca złożyć 15 modeli, łącznie 270 elementów	599,00	Chemia w działaniu! Gęstość cieczy i ciał stałych: 6 grup 4 osobowych, 18 buteleczek z cieczami, 48 foliek do określania gęstości, folka z koralkami PCV	570,00
Na tropach nauki - Skały i gleba: 40 kart aktywności + karty pracy, 15 rodzajów skał, 6 szablonów odpowiedzi, dodatkowo 20 elementów do wykonywania doświadczeń	590,00			Doświadczenia STEM - proste maszyny: 500 klocków i złączek konstrukcyjnych, instrukcja metodyczna pozwalająca złożyć 40 modeli	499,00	Inspirownik - Chemia w działaniu! Gęstość cieczy i ciał stałych, ISBN 978-83-62572-31- 1	100,00

<p>Na tropach nauki - Układ Słoneczny: 40 kart aktywności, 8 kart ze zdjęciami, model ziemi/słońca/księżycyca, latarka + 20 elementów do wykonywania doświadczeń</p>	590,00		<p>Doświadczenia STEM - mechanika 2.0 - 490 klocków i złączek konstrukcyjnych, silnik XS, instrukcja z komentarzem metodycznym pozwalająca złożyć ponad 30 modeli</p>	649,00	<p>Chemia w działaniu! Identyfikowanie substancji (iony dodatnie i ujemne): praca dla 12 par, 50 testów, 12x mikropyłka, 12x mikroszpatułka, 12 substancji chemicznych</p>	690,00
<p>Krajobrazy Świata – zestaw 10 plansz 137 x 95 cm</p>	1 350,00		<p>Fizyka - zestaw 10 plansz 80x100 cm, wykonane techniką notatek rysunkowych (sketchnoting)</p>	430,00	<p>Inspirownik - Chemia w działaniu! Identyfikowanie substancji (iony dodatnie i ujemne), ISBN 978-83-62572-50-2</p>	100,00
					<p>Pehametr cyfrowy 2w1 z termometrem: zakres pH 0.00 ~ 14.00 ; 0.01 ; +/- 0.1 PH (z kalibracją), temperatura: 0 ~ 50°C ; 0.1°C ; +/- 1°C, automatyczna kompensacja temperatury: 0 ~ 50°C, wymiary pehametru 35x190x35mm, dostarczany w walizeczce</p>	295,00
					<p>Chemia - zestaw 8 plansz 80x100 cm, wykonane techniką notatek rysunkowych (sketchnoting)</p>	360,00

