



Kompas turystyczny – busola

Kompas zamykany z igłą zawieszoną w płynie i przyrządami celowniczymi. Tarcza wskazań obraca się na precyzyjnym łożysku igłowym, a komora busoli jest wypełniona olejem mineralnym tłumiącym drgania, zakłócenia elektromagnetyczne i ułatwiającym dostrojenie się igły magnetycznej. Lekki, poręczny.

SE3142

29,90 zł



Kompas z lusterkiem

Mały, praktyczny kompas. Posiada wszystko, co powinna zawierać busola z lusterkiem (do namiaru odwróconego): skalę magnetyczną oraz skalę w milimetrach/calach na dolnej płytce, podziałkę 360°, czytelną tarczę. Kompas jest lekki, więc utrzymuje się na powierzchni wody.

SE3141

34,90 zł

Wymiary: Ø 5 cm



Kompas

Kompas z obudową z tworzywa sztucznego i wskazówką o 2 spiczastych końcach.

SE3176

19,90 zł

Wymiary: Ø 35 mm



Kompas zamykany

Kompas zamykany z igłą zawieszoną w płynie i przyrządami celowniczymi.

701204

34,90 zł

Wymiary: Ø 5 cm

NOWOŚĆ



Gnomon

Pakiet klasowy pięciu gnomonów z matrycami do nanoszenia obserwacji (do powielania). Gnomony mają estetyczne, drewniane podstawy i są zakończone oble. Rzucają ostry, wyraźny cień.

SE3191

159,90 zł

Wymiary: 21 cm



Kompas kartograficzny

Kompas z igłą zawieszoną w płynie, wtopiony w przezroczystą linijkę. Umożliwia pracę z mapą oraz określanie azymutu w terenie. Trwały i estetyczny. Średnica samego kompasu: ok. 5 cm.

732405

39,90 zł

LABORATORIA PRZYSZŁOŚCI

NOWOŚĆ



Teleskop Celestron Astro Fi 130 mm

Astro Fi 130 to teleskop zwierciadlany Newtona o aperturze 130 mm i ogniskowej 650 mm. Model ten jest lekki i prosty w obsłudze. Teleskop o tej aperturze zbiera 345 razy więcej światła, niż ludzkie oko. Przy tej aperturze i światłosile f/5 jest to instrument który świetnie sprawdzi się przy obserwacji obiektów głębokiego nieba, takich jak gromady gwiazd, obiekty mgławicowe i odległe galaktyki. Teleskop ten umożliwi również ciekawe obserwacje Księżyca i innych planet. Teleskop wyposażony jest w 2-calowy wyciąg okularowy, dzięki czemu możemy stosować wszystkie akcesoria w tym standardzie. W zestawie znajdziemy szukacz typu Red Dot oraz okulary 25 mm i 10 mm.

732406

2 999,90 zł

LABORATORIA PRZYSZŁOŚCI



Teleskop Sky-Watcher

Lekki teleskop astronomiczny przeznaczony dla początkujących astronomów. Jest to wygodny w obsłudze refraktor o średnicy 70 mm pozwalający powiększyć obraz do 140x. W zestawie znajdują się 2 okulary Kellnera 10 mm i 25 mm. Dodatkowo w komplecie jest też soczewka Barłowa 2x pozwalająca na uzyskiwanie dwóch górnych powiększeń. Teleskop posiada w komplecie nasadkę kątową lustrzaną 1.25" oraz szukacz 5 x 24.

729771

699,90 zł



Lornetka Celestron UpClose G2 20x50

Gwarantuje jasny i ostry obraz o wysokim poziomie kontrastu. Jest to model o 20x powiększeniu i 50 mm średnicy soczewek, dzięki czemu nadaje się do obserwacji wymagających dużej szczegółowości obrazu. Elegancki, aluminiowy korpus został pokryty okleiną gumową, która chroni przed uszkodzeniem i porysowaniem.

723502

299,90 zł



Lornetka Delta Optical StarLight 15x70

Przewaga optyczna lornetki to szerokie, jak na swoje parametry, pole widzenia 4,7°. Jasny i przejrzysty obraz jest możliwy dzięki połączeniu dużej średnicy obiektywów, pryzmatów wykonanych ze szkła BaK4 oraz wielowarstwowych powłok przeciwwodbiornych typu MC. Posiada także prawidłową korektę astygmatyzmu, aberracji chromatycznej i komy.

722384

499,90 zł



Lupa powiększająca

Lekka, mała, poręczna lupa umożliwia wnikliwą obserwację owadów i roślin. Idealna do zabrania na wycieczkę przyrodniczą. Kolor wybierany losowo.

SE1927

14,90 zł

Wymiary: 13,6 x 5,6 x 9 cm



Lupa z rączką

Lupa ręczna do obserwacji z 3-krotnym powiększeniem.

SE0438

35,90 zł

Wymiary: Ø 6,5 cm

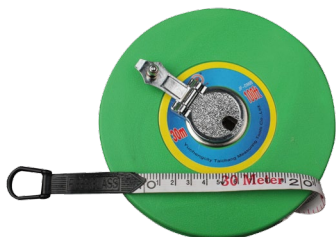


Obieg wody w przyrodzie

Wlewamy wodę do podstawy, kawałki lodu wkładamy do chmury. Ustawiamy pod lampą. Parująca woda kondensuje się wokół chmury, skrapla się i spada na podstawę. Powstały deszcz spada do zagłębień, które napełniają się jak rzeki. Woda spływa rzekami do morza, z którego zaczęła parować. Obieg wody rozpoczyna się na nowo.

SE3145

299,90 zł



Taśma pomiarowa 20 m

Taśma terenowa długości 20 metrów, wysuwana z okrągłej, plastikowej obudowy.

SE3162

24,90 zł

Wymiary: Ø 5 cm



Lupa z podświetleniem LED

719135

17,90 zł

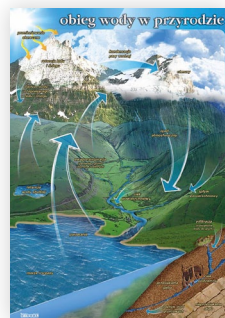


Poznajemy przyrodę

Zestaw do poznawania, badania i przeprowadzania eksperymentów przyrodniczych. W komplecie: plastikowy pojemnik z rączką o wysokości 30 cm, siatka z rączką, lupa o długości 23 cm, pęseta.

SE0450

119,90 zł



Obieg wody w przyrodzie – plansza

SE2850

39,90 zł



Paski wskaźnikowe pH 0–14 (rolka 5 m)

Paski do pomiaru pH w skali 0–14 na rolce o długości 5 m.

727751

18,90 zł

Wymiary: Ø ok. 10 cm



Lupa

Lupa edukacyjna o specjalnie zaprojektowanej i wzmocnionej konstrukcji, przeznaczona dla dzieci i młodzieży. Otwór w dolnej części rączki umożliwia zamocowanie lupy na smyczy.

SE3143

9,90 zł

Wymiary: Ø 5 cm

LABORATORIA PRZYSZŁOŚCI



Termometr ostrzowy

Elektroniczny termometr z sondą ostrzową (immersyjną) ze stali szlachetnej.

713543

44,90 zł

Wymiary: 2,2 x 1,6 x 14,5 cm

LABORATORIA PRZYSZŁOŚCI



Termometr pokazowy

Termometr alkoholowy, zakres temperatur od -10 do +110°C.

SE3165

189,90 zł

Wymiary: 65 cm



Termometr zaokienny

Zakres temperatur od -40 do +50°C.

716436

29,90 zł

Wymiary: 21 cm

LABORATORIA PRZYSZŁOŚCI



Termometr bezrętcowy -10...+110°C

Termometr o skali -10...+110°C, bezrętcowy, wykonany techniką całoszklaną.

713638

16,90 zł

LABORATORIA PRZYSZŁOŚCI



Termometry zestaw

Bezrętcowe, bezpieczne dla uczniów. Termometry wskazują temperaturę od -30°C do +120°C. Zestaw dla całej grupy. Sprawdzą się podczas przeprowadzania wszelkiego rodzaju eksperymentów i doświadczeń. W zestawie jest 10 termometrów.

SE0452

85,90 zł

Wymiary: dł. 12,5 cm

NOWOŚĆ



Deszczomierz

Z transparentnego tworzywa sztucznego. Do nakładania na standardowy kij/pręt.

709223

31,90 zł

Wymiary: 24,2 x 8,7 x 8,7 cm



Termometr z nietrującym wkładem

SE3160

15,90 zł

Wymiary: 30,5 x 37 cm

A collection of materials for a science project, including a solar panel, a small motor, a fan, and various colored plastic pieces.

79,90 zł



159.90 zł

539,90 zł

Wymiary: 7,8 x 17 x 4,8 cm

LABORATORIA PRZYSZŁOŚCI



Stacja pogody

Kompaktowa stacja pogody umożliwia prowadzenie obserwacji najważniejszych czynników meteorologicznych: temperatury, kierunku i siły wiatru, wielkości opadów deszczu. Poszczególne przyrządy ukryte są w sześciennych skrzynkach, które można ustawiać obok siebie lub jeden na drugim w dowolnych konfiguracjach. Zawartość: 3 przyrządy w obudowie z tworzywa (8 x 8 x 8 cm), anemometr, termometr, deszczomierz.

SE3146

159,90 zł

NOWOŚĆ



Wiatromierz

Przyrząd umożliwiający pomiar kierunku i prędkości wiatru.

712352

129,90 zł

LABORATORIA PRZYSZŁOŚCI



Mała stacja pogody

Przenośna stacja meteorologiczna umożliwia naukę analizowania pogody. Zestaw zawiera 3 urządzenia pomiarowe: barometr, higrometr i termometr.

SE0453

199,90 zł

Wymiary: 33 x 20 x 8 cm



Przyrząd do pobierania prób glebowych

Przyrząd do pobierania prób i profili glebowych w kształcie metalowego cylindra długości 35 cm i średnicy wewnętrznej 16 mm z nacięciem tworzącym rowek długości 20 cm. Do przyrządu wsuwana jest wygodna rączka, którą po pobraniu próby można wykorzystać jako tłok. Płytsze próby gleby można także wypychać od góry rowka z zewnątrz. Przyrząd wykonany jest z nierdzewnej stali, a jego jedna strona jest zakończona ukośnie, aby łatwo go było wbijać w glebę.

SE3204

189,90 zł

Anemometr wiatrakowy elektryczny z pomiarem temperatury

Dokonyje pomiarów w różnych jednostkach: m/s, km/h oraz w stopach na minutę (ft/min), węzłach i milach na godzinę. Dodatkowo dokonuje też pomiaru temperatury powietrza (w stopniach C lub F) i obie te wartości jednocześnie wyświetlane są na wielopoziomowym wyświetlaczu LCD (wyświetlana cyfra: 10 mm).



713902

219,90 zł

Wymiary: 5,5 x 15,5 x 3,5 cm

NOWOŚĆ



Barometr wiszący

Tradycyjny barometr mechaniczny z uchwytem do zawieszenia (koluszek). Podstawowe elementy wykonane ze szkła i metalu.

739422

69,90 zł

Wymiary: 10 cm



Magnetyzm kuli ziemskiej – zestaw doświadczalny

Zestaw składa się z: modelu kuli ziemskiej z silnym magnesem wewnątrz oraz dwubiegunowego magnesu 3-wymiarowego z rączką, który, przesuwany po powierzchni modelu globu ziemskiego, prezentuje magnetyzm kuli ziemskiej.

SE3197

189,90 zł



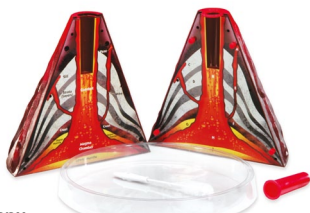
Model do rysowania mapy poziomicowej

Pozwala na przetworzenie 3-wymiarowego obrazu góry w 2-wymiarową mapkę poziomicową. Transparentność modelu umożliwia przeprowadzenie prezentacji dla całej klasy.

SE3190

159,90 zł

Wymiary: 33 x 19,5 x 9,5 cm



Model wulkanu

Umożliwia przeprowadzenie bezpiecznego eksperymentu. Szczegółowy przekrój pokazuje wnętrze wulkanu. Model zawiera pełen faktów przewodnik. W zestawie: model wulkanu o wymiarach 28 x 33 cm, tacka, czyścik, zatykaczka.

713643

229,90 zł

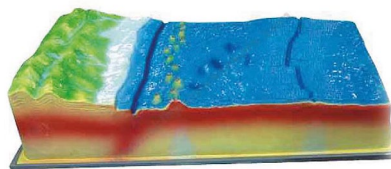


Mikroskop cyfrowy przenośny LCD

Powiększenie optyczne od 1x do 3,7x i 54x. Umożliwia oglądanie także preparatów na szkiełkach mikroskopowych. Zapis obrazów formie fotografii oraz wideo. Wbudowana pamięć flash; opcjonalnie karta pamięci SD. Złącze USB. Zasilanie za pomocą baterii.

723507

449,90 zł



Model płyt tektonicznych i wulkanów

Model przedstawia płyty tektoniczne i wulkany oraz ukształtowanie terenu w przekroju.

740935

269,90 zł

Wymiary: 61 x 32 x 15 cm



Rodzaje ukształtowania powierzchni – zestaw

Modele z tworzywa sztucznego, niepomalowane, reprezentujące powierzchnie z wulkanami, lodowcami, uskokami i pofałdowaną. Zestaw zawiera 5 kompletów modeli, po 4 szt. każdego, łącznie 20 szt.

SE3201

299,90 zł

Wymiary: 12 x 12 cm

Geograficzne Memory. Lądy i oceany

Gra składa się z 40 drewnianych płytek. Na dwudziestu znajdują się nazwy lądów i oceanów, nazwiska ważnych podróżników oraz terminy związane z siatką geograficzną.

Na pozostałych dwudziestu są rysunki związane z tymi nazwami. Dzięki „Geograficznemu Memory Lądy” i oceany na Ziemi uczeń:

- utrwała wiedzę dotyczącą rozmieszczenia kontynentów i oceanów na mapie,
- rozróżnia przebiegi tras pierwszych wypraw geograficznych,
- rozpoznaje główne elementy siatki geograficznej i kartograficznej.

731835

149,90 zł





Skały i minerały – zestaw 56 szt.

Zestaw zawiera 56 próbek najpopularniejszych skał i minerałów. Obejmuje zarówno wykaz nazw polskich, jak i ich tłumaczenia.

SE3139

Wymiary: 48 x 33 cm



359,90 zł



Skamieniałości – kolekcja podstawowa

15 okazów skamieniałości (w pudełku z przegródkami) ilustruje formy życia występujące w historii geologicznej Ziemi.

SE3202

189,90 zł



NOWOŚĆ

Walizka ekobadacza

Zestaw dydaktyczny umożliwiający przeprowadzenie łącznie ok. 500 testów kolorystycznych, określających zawartość różnego rodzaju związków.

SE3154

459,90 zł



15 próbek gleb w drewnianej skrzyneczce

Zestaw zawiera 15 próbek gleb. Każda próbka umieszczona jest w szklanym, zamkniętym słoju. Zestaw zawiera następujące próbki: gleba rdzawa, lateryt, czarna ziemia, czerwonoziemia, gleba ryżowa. Każda z nich jest pobrana z poziomu gleby A, B i C. Dołączono spis gleb w języku polskim.

713642

Wymiary: 27 x 20,5 x 4,7 cm

329,90 zł



Zestaw najpopularniejszych gleb w Polsce

W drewnianej skrzyneczce znajduje się 6 ponumerowanych słoiczek o pojemności 100 ml każdy, zawierających próbki najpopularniejszych gleb występujących w Polsce: gleba płowa, gleba brunatna, gleba bielocowa, mada rzeczna, czarnoziem, rędzina. Ponadto, poza próbkami, w zestawie znajdują się ich krótkie karty charakterystyk.

728661

419,90 zł



BESTSELLER

Próbki kamieni szlachetnych

Zawartość: złoto, jaspis, zielony kwarc, aragonit, gips, kwarc, kalcyt, obsydian, ortoklaz, piryt, kryształ górski, chalcedon.

727758

Wymiary: 30 x 21 cm

399,90 zł



Próbki metali i minerałów

Zawartość: magnetyt, sfaleryt, chalkopiryt, limonit, hematyt, boksyt, kasyteryt, pirolit, galeń, grafit, 4 próbki Fe, 2 próbki Cu i po 1: Pb, Al, Sn, Ni-Cr.

727759

Wymiary: 30 x 21 cm



249,90 zł

Próbki szkła i pochodnych

Zawartość: kwarc, kreda, ortoplasma, soda, kriolit, wapień, siarka, hematyt, próbka szkła, szyba, szkło ozdobne, lustro, włókno szklane, tkanina szklana, włókno optyczne, szkło mleczone.

727760

Wymiary: 30 x 21 cm

249,90 zł

