

Link do produktu: <https://edusfera.net/mikroskop-discovery-micro-gravity-z-ksiazka-p-2438.html>BRAK
ZDJĘCIA

Mikroskop Discovery Micro Gravity z książką

Cena	224,95 zł
Dostępność	Dostępność - 3 dni
Numer katalogowy	79288
Kod producenta	79288
Kod EAN	4620137480702

Opis produktu

Mikroskop Discovery Micro Gravity z książką Mikroskop biologiczny dla początkujących. Powiększenie: 40—640 razy Discovery Micro Gravity to mikroskop biologiczny dla początkujących, który pozwala obserwować preparaty przezroczyste. Mogą to być przygotowane preparaty, mikroświat w kropli wody lub samodzielnie wykonane preparaty. Mikroskop jest mały i lekki, co ułatwia jego przenoszenie. To pozwala używać go nie tylko w domu, ale także zabierać na wycieczki poza miasto. Układ optyczny Zakres powiększenia wynosi od 40 do 640 razy, co uniemożliwia obserwowanie bakterii i krwinek. Można jednak obserwować tkanki zwierzęce i roślinne oraz komórki, a także badać części ciała owadów i małych organizmów żyjących w wodzie. Mikroskop jest wyposażony w trzy obiektywy (o powiększeniu 4, 10 i 40 razy) oraz wysuwany, dwupozycyjny okular o powiększeniu 10—16 razy. Głowica nachylona pod kątem 45° umożliwia wygodne prowadzenie dłuższych obserwacji, a ostrość reguluje się ręcznie za pomocą pokręteł zgrubej regulacji ostrości. Mikroskop jest łatwy w obsłudze nawet dla niedoświadczzonego użytkownika. Układ oświetlenia LED z regulacją ostrości Preparaty należy umieścić na stoliku, na którym można zabezpieczyć je dwoma zaczepami. Pod stolikiem umieszczono oświetlenie LED. Jest ono użyteczne w przypadku niedostatecznego oświetlenia otoczenia. Układ oświetlenia jest zasilany bateriami (w zestawie), co pozwala używać go nawet z dala od gniazdka elektrycznego. Jasność oświetlenia można regulować. Strumień świetlny można również korygować za pomocą diafragmy obrotowej. Skarbnica wiedzy o mikroświecie Do mikroskopu jest dołączona książka „Niewidoczny Świat”. Ta kolorowa pozycja zawiera informacje o mikroświecie przeznaczone dla najmłodszych naukowców. Opisuje historię mikroskopii oraz zawiera informacje o mikroorganizmach i rozmaitych obiektach, które można zobaczyć pod mikroskopem. Książka zawiera nie tylko wiele ciekawostek, ale też opisy eksperymentów, które można przeprowadzić w domu. Właściwości: Mikroskop biologiczny z powiększeniem 40—640 razy Oświetlenie dolne z regulowaną jasnością Do obserwacji przezroczystych wycinków tkanek i małych organizmów w wodzie Oświetlenie zasilane bateriami pozwala używać mikroskopu poza domem Zestaw zawiera książkę „Niewidoczny Świat” Zawartość zestawu: Mikroskop Obiektywy: 4, 10, 40 razy Okular WF10x—16x Okrągły stolik z zaczepami Diafragma obrotowa Wbudowane podświetlenie LED Baterie: 2 AA Książka „Niewidoczny Świat” Instrukcja obsługi i karta gwarancyjna Dane techniczne: Typ: biologiczny, złożony/optyczny Głowica: monokularowa Powiększenie, razy: 40—640 Okulary: WF10x—16x (dwupozycyjny) Obiektywy: 4, 10, 40 razy Miska rewolwerowa: 3 obiektywy Stolik, mm: 82 mm Średnicy, z zaczepami Zakres ruchu stolika, mm: 0—15, pionowo Przysłona: membranowa (6 apertur) Regulacja ostrości: zgrubna Materiał korpusu: tworzywo sztuczne Oświetlenie: LED Regulacja jasności: tak Zasilanie baterijne: 2 baterie AA Układ oświetlenia: oświetlenie dolne Doświadczenie użytkownika: dla początkujących Poziom trudności składania i montażu: bardzo łatwe Kąt nachylenia głowicy: 45° Zakres powiększenia: od 200 do 800 razy Zastosowanie: badania szkolne Metoda badawcza: jasnego pola Materiał układu optycznego: polimerowe szkło optyczne