

Link do produktu: <https://edusfera.net/mikroskop-levenhuk-rainbow-2l-orangepomarańcza-p-627.html>

Mikroskop Levenhuk Rainbow 2L Orange\Pomarańcza

Cena	399,95 zł
Dostępność	Dostępność - 3 dni
Numer katalogowy	69114
Kod producenta	69114
Kod EAN	0611901506517

Opis produktu

Mikroskop Levenhuk Rainbow 2L Orange\Pomarańcza Niesamowity mikroskop do niesamowitych odkryć. Dołączany zestaw do eksperymentów. Powiększenie: 40-400x. Jasny i nowoczesny mikroskop Levenhuk Rainbow 2L Orange\Pomarańcza to doskonały prezent dla każdego dziecka! Za jego pomocą młody badacz odkryje niektóre z najbardziej niesamowitych tajemnic mikroświata! Zestaw zawiera wszystko, co potrzebne jest do prowadzenia ciekawych doświadczeń z użyciem mikroskopu. Atrakcyjny wygląd mikroskopu Levenhuk Rainbow 2L Orange sprawi, że każde dziecko lub nastolatek zakocha się w nim od pierwszego wejrzenia! Układ optyczny Wszystkie elementy optyczne są wykonane ze szkła o wysokim stopniu przepuszczalności światła, dzięki czemu obraz nie ulega zniekształceniu. Soczewki pokryte są wieloma warstwami powłoki, która zwiększa przepuszczalność światła i w jeszcze większym stopniu poprawia jakość generowanych obrazów. Trzy obiektywy wchodzące w skład zestawu pozwalają uzyskać szeroki zakres powiększenia - od 40x do 400x. Aby zmienić powiększenie, wystarczy obrócić okular. Oświetlenie Podwójne oświetlenie LED zapewnia możliwość badania próbek różnych typów. Aby obserwować obiekty przezroczyste (np. specjalnie przygotowane preparaty mikroskopowe lub krople wody z akwariem), należy włączyć oświetlenie dolne. Oświetlenie górne będzie potrzebne do obserwowania obiektów nieprzezroczystych, np. monet, małych kamieni, papieru lub tkanin. Mikroskop doskonale sprawdza się także podczas obserwowania próbek półprzezroczystych - można je badać po włączeniu obu źródeł światła. Korpus i zasilanie Dzięki wykonaniu korpusu z wysokiej jakości tworzywa, mikroskop jest wytrzymały i lekki. Aby uniknąć zmęczenia podczas obserwacji, głowica nachylona jest pod kątem 45°. Mikroskop może być zasilany prądem przemiennym lub bateriami dołączonymi do zestawu. Zestaw do eksperymentów Przyrząd dostarczany jest wraz z zestawem do eksperymentów Levenhuk K50, który pozwala początkującym biologom wykonywać ciekawe doświadczenia. W skład zestawu wchodzi przygotowane, gotowe do obserwacji preparaty, narzędzia do przygotowywania próbek mikroskopowych, wszystko, co potrzebne do hodowli artemii, a także szczegółowy podręcznik zawierający przydatne informacje, zalecenia i opisy doświadczeń. Dane techniczne Głowica: monokularowa, nachylona pod kątem 45° Materiał układu optycznego: szkło optyczne Powiększenie, x: 40-400 Średnica tubusu okularu, mm: 23,2 Okulary: WF10x Soczewki obiektywowe: 4x, 10x, 40x Rewolwer: 3 obiektywy Stolik, mm: 90x90, z zaciskami Zakres ruchu stolika, z użyciem mechanizmu ustawiania ostrości, mm: 0-15, pionowy Kondensor: NA 0,65 Diafragma: obrotowa diafragma (6 apertury) Regulacja ostrości: zgrubna Korpus: plastikowy Oświetlenie: LED Regulacja jasności: tak Zasilanie: 220V 50Hz, lub 3 baterie AA