



Mega zestaw preparatów mikroskopowych RV 2016



nowa szkoła
ul. POW 25, 90-248 Łódź,
www.nowaszkoła.com
tel. (42) 630 17 28,
(42) 630 04 88, fax: (42) 632 73 28

OSTRZEŻENIA!



1. Zabawka przeznaczona jest dla dzieci powyżej 7 lat. Zawiera małe elementy – ryzyko zadławienia.
2. Do użytku pod bezpośrednim nadzorem osoby dorosłej
3. Należy zachować opakowanie lub/i instrukcję. Zawierają one ważne informacje mogące być przydatne w przyszłości.
4. **Użytkowanie niezgodne z zaleceniami zwalnia producenta od odpowiedzialności za ewentualne szkody.**

SI IN RV 2016 07/18

Zestaw 55 sztuk wysokiej jakości preparatów biologicznych zapakowanych w plastikowe pudełko. Ilość zgromadzonych preparatów pozwala na jednoczesną obserwację w grupach podczas zajęć laboratoryjnych.

Wiek: 7+

Zestaw zawiera:

- nabłonek, tkanka łączna, nerwowa, mięśniowa – 5 szt.
- nabłonek ludzkiej skóry – 5 szt.
- komórki bakteryjne (kuliste, pałeczkowate, spiralne) – 5 szt.
- mitoza w komórkach korzeni cebuli – 5 szt.
- komórki roślinne i zwierzęce – 5 szt.
- krew człowieka i krew żaby – 5 szt.
- skrętnica – 5 szt.
- przekrój podłużny łodygi kukurydzy – 5 szt.
- struktura korzenia – 5 szt.
- stółbia – 5 szt.
- pantofelek – 5 szt.

Wszystkie szkiełka zawierają indywidualne nazwy.

WAŻNE!

Prosimy o zapoznanie się z instrukcją i przestrzeganie zawartych w niej zaleceń dotyczących bezpieczeństwa. Prosimy o zachowanie tej informacji na przyszłość.

WYMAGANIA DOTYCZĄCE PRZECHOWYWANIA

Preparaty muszą być przechowywane w położeniu pionowym, w temperaturze pokojowej (15°C do 30°C) w suchym miejscu i w oryginalnym pojemniku, aby uniknąć niekorzystnego działania wysokiej temperatury, wilgoci i kurzu oraz uszkodzenia. Szkiełka muszą być czyste i odtłuszczone.

Preparatów nie należy używać, jeśli:

- posiadają oznaki uszkodzenia
- były nieprawidłowo przechowywane
- istnieją oznaki nadmiernego narażenia na działanie wysokiej temperatury lub wilgoci

METODA USUWANIA ODPADÓW

Przy właściwej utylizacji szkiełek z preparatami mikroskopowymi należy unikać zranienia na skutek pęknięcia szkiełka. Usuwać szkiełka mikroskopowe zgodnie z protokołem obowiązującym w danym laboratorium i wymogami przepisów prawa.

INSTRUKCJA POSTĘPOWANIA Z PREPARATEM

1. Przygotować preparat.
2. Preparat należy umieścić na stoliku przedmiotowym mikroskopu nad otworem przepuszczającego światło, a następnie zablokować go przy użyciu łapki, tak by się nie przemieszczał.
3. Uruchomić oświetlenie mikroskopu.
4. Badanie preparatu rozpocząć od najmniejszego powiększenia.
5. Maksymalnie przybliżyć obiektyw do preparatu. Patrząc w okular i powoli obracając śrubą mikrometryczną oddalać obiektyw od obserwowanego preparatu, aż do momentu pojawienia się w okularze obrazu.
6. Następnie korzystając z śruby mikrometrycznej proszę wyregulować ostrość obrazu.
7. Skorygować jasność oświetlenia przy użyciu kondensora.
8. Zwiększyć powiększenie obrazu korzystając z obiektywów o coraz większym powiększeniu.
9. W przypadku utraty ostrości obrazu proszę skorygować jej nastawienie przy pomocy śruby mikrometrycznej.