

- Ⓛ DE Bedienungsanleitung
- Ⓛ GB Operating Instructions
- Ⓛ FR Mode d'emploi
- Ⓛ NL Handleiding
- Ⓛ IT Istruzioni per l'uso
- Ⓛ ES Instrucciones de uso
- Ⓛ PT Manual de utilização
- Ⓛ RU Руководство по эксплуатации

DE	Bedienungsanleitung	4
GB	Operating Instructions	7
FR	Mode d'emploi	9
NL	Handleiding	12
IT	Istruzioni per l'uso	15
ES	Instrucciones de uso	18
PT	Manual de utilização	21
RU	Руководство по эксплуатации	24



1 2 3 4 5 6



7 8 9 10 11 12



13



14



15



16



18



19



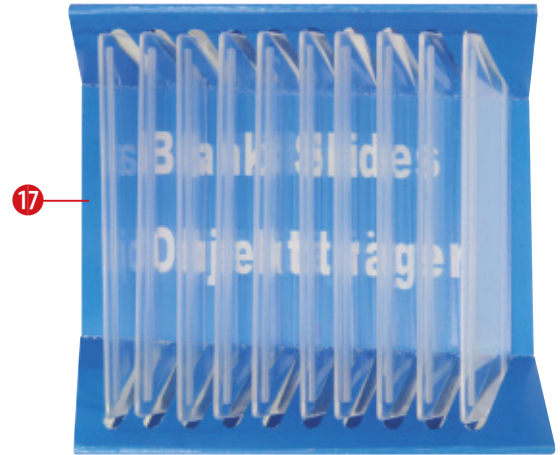
20



21



22



17

Blank Slides
Objektträger

GEFAHR für Ihr Kind!



Für die Arbeit mit diesem Gerät werden häufig scharfkantige und spitze Hilfsmittel eingesetzt. Bewahren Sie deshalb dieses Gerät sowie alle Zubehörteile und Hilfsmittel an einem für Kinder unzugänglichen Ort auf. Es besteht **VERLETZUNGSGEFAHR!**

Kinder sollten das Gerät nur unter Aufsicht benutzen. Verpackungsmaterialien (Plastiktüten, Gummibänder, etc.) von Kindern fernhalten! Es besteht **ERSTICKUNGSGEFAHR!**

Die mitgelieferten Chemikalien und Flüssigkeiten gehören nicht in Kinderhände! Chemikalien nicht trinken! Hände nach Gebrauch unter fließendem Wasser gründlich säubern. Bei versehentlichem Kontakt mit Augen oder Mund mit Wasser ausspülen. Bei Beschwerden unverzüglich einen Arzt aufsuchen und die Substanzen vorlegen.

BRANDGEFAHR!



Setzen Sie das Gerät – speziell die Linsen – keiner direkten Sonneneinstrahlung aus! Durch die Lichtbündelung könnten Brände verursacht werden.

HINWEISE zur Reinigung



Reinigen Sie die Linsen (Okulare und/oder Objektive) nur mit dem beiliegenden Linsenputztuch oder mit einem anderen weichen und fusselfreien Tuch (z.B. Microfaser) ab. Das Tuch nicht zu stark aufdrücken, um ein Verkratzen der Linsen zu vermeiden. Zur Entfernung stärkerer Schmutzreste befeuchten Sie das Putztuch mit einer Brillen-Reinigungsflüssigkeit und wischen Sie damit die Linsen mit wenig Druck ab.

ENTSORGUNG



Entsorgen Sie die Verpackungsmaterialien sortenrein. Informationen zur ordnungsgemäßen Entsorgung erhalten Sie beim kommunalen Entsorgungsdienstleister oder Umweltamt.

Aus diesen Teilen besteht dein Experimentier-Set:

- 1 Garneleneier
- 2 Meersalz
- 3 Hefe
- 4 Gum-Media
- 5 Präparat „Gewebe“ (Stoff)
- 6 Präparat „getrocknete Garnele“
- 7 Präparat „Honigbiene“
- 8 - 12 Leere Fläschchen für eigene Proben
- 13 Präparat „Schmetterlingsflügel“
- 14 Deckgläser
- 15 Klebeetiketten
- 16 Garnelenbruttank
- 17 Objektträger
- 18 Pipette
- 19 Pinzette
- 20 Präpariernadel
- 21 Skalpell
- 22 Lupe

Was du wissen musst

Vorsicht!



Trage beim Experimentieren eine Schürze (oder alte Kleidung) und Gummi-Handschuhe!

Führe Experimente immer nach Anleitung und mit Hilfe eines Erwachsenen durch!

Dein Experimentier-Set beinhaltet zahlreiche Zubehörteile, die dich bei der Durchführung verschiedener Experimente unterstützen. Du kannst alle Elemente unabhängig von dem Mikroskop, das du für deine Forschungen benutzt, einsetzen. Im Internet findest du unter folgendem Link Broschüren mit interessanten Experimenten, die du ausprobieren kannst.
<http://www.bresser.de/c/de/downloads>

Das kannst du mit den einzelnen Teilen des Experimentier-Sets machen

Garneleneier

Dies sind spezielle Eier, die auch im getrockneten Zustand überlebensfähig bleiben. Sie sind deshalb besonders geeignet, um aus ihnen so genannte Salzwassergarnelen zu züchten. Wie das funktioniert kannst du im Anhang dieser Anleitung nachlesen.

Meersalz

Das Meersalz kannst du dir unter dem Mikroskop anschauen. Salz ist ein Kristall und sieht unter dem Mikroskop sehr interessant aus. Außerdem benötigst du das Meersalz auch, um damit eine Salz-Lösung herzustellen, in der du deine Salzwassergarnelen züchtest.

Hefe

Die Hefe in deinem Experimentier-Set ist das Nahrungsmittel für die Salzwassergarnelen. Wenn du sie damit regelmäßig fütterst, wirst du gut beobachten können, wie sie wachsen.

Gum-Media

Diese Substanz ist ein Klebstoff, mit dem du ein Dauerpräparat herstellen kannst.

Präparate „Honigbiene“, „Gewebe“ (Stoff), „getrocknete Garnele“ und „Schmetterlingsflügel“

Verschiedene Präparate, die du unter deinem Mikroskop untersuchen kannst.

Leere Fläschchen

In den leeren Fläschchen kannst du eigene Proben aufbewahren (z.B. Blätter, Sand, o.ä.)

Deckgläser

Präparate, die du auf einem Objektträger zum Mikroskopieren vorbereitet hast, deckst du mit einem Deckglas ab.

Klebeetiketten

Mit den Etiketten kannst du Dauerpräparate, die du hergestellt hast, kennzeichnen. Auch deine leeren Fläschchen kannst du damit beschriften.

Garnelenbrutanlage

In den verschiedenen Kammern kannst du die Garnelen züchten und die verschiedenen Entwicklungsstadien beobachten.

Objektträger

Auf den Objektträger legst du das Präparat. Nachdem du es mit etwas Wasser oder Gum-Media bedeckt hast, kannst du es mit einem Deckglas abdecken. Den Objektträger schiebst du dann unter die Halteklammern deines Mikroskops.

Skalpell

Mit dem Skalpell, einem feinen Messer, kannst du Präparate/Proben zerschneiden.

Pinzette

Dies ist eine Art Zange, mit der du kleinere Objekte besser greifen kannst.

Präpariernadel

Eine Präpariernadel kannst du vielfältig verwenden. Du kannst damit die Oberfläche einen Präparats ankratzen, Objekte fixieren oder sie zum Umrühren von Flüssigkeiten benutzen.

Pipette

Mit diesem Utensil kannst du Flüssigkeiten in kleinen Mengen aufsaugen und wieder ausspritzen.

Zum Aufsaugen drückst du den oberen Teil der Pipette (Kopf) zusammen und steckst dann die Öffnung am unteren Teil in die Flüssigkeit. Lasse dann den Kopf los und die Pipette füllt sich mit der Flüssigkeit.

Wenn du von der Flüssigkeit wieder etwas abgeben willst, drücke einfach wieder auf den Kopf der Pipette. Je vorsichtiger du drückst, um so weniger Flüssigkeit kommt aus der Öffnung.

Lupe

Mit der Lupe kannst du Objekte mit 2-facher Vergrößerung beobachten.

Nach der Benutzung

Damit du lange Freude an deinem Experimentier-Set hast, solltest du nach jeder Benutzung die folgenden Dinge beachten.

1. Reinige Deckgläser, Objektträger und das Mikroskopier-Besteck vorsichtig mit Wasser und etwas Spülmittel.

Vorsicht!



Deckgläser, Objektträger und auch das Besteck haben scharfe Kanten und sind teilweise spitz. Lass dir beim Reinigen unbedingt von einem Erwachsenen helfen, damit du dich nicht verletzt!

Achtung! Die Deckgläser sind besonders dünn und können zerbrechen. Am besten legst du sie zum Reinigen auf ein Stück Papier und einen festen Untergrund.

2. Verschließe alle Fläschchen nach Gebrauch wieder fest. Einige Behälter enthalten Flüssigkeiten, die leicht austrocknen können.

RISK to your child!



Aids with sharp edges and tips are sometimes used with this device. Please store the device and all of its accessories and aids out of the reach of children. There is a risk of **INJURY**.

Children should only use this device under supervision. Keep packaging materials (plastic bags, rubber bands, etc.) away from children. There is a risk of **SUFFOCATION**.

The chemicals and liquids provided should be kept out of reach of children. Do not drink the chemicals! Hands should be washed thoroughly under running water after use. In case of accidental contact with the eyes or mouth rinse with water. Seek medical treatment for ailments arising from contact with the chemical substances and take the chemicals with you to the doctor.

Fire/Burning RISK!



Never subject the device - especially the lenses - to direct sunlight. Light ray concentration can cause fires and/or burns.

TIPS on cleaning



Clean the lens (objective and eyepiece) only with the cloth supplied or some other soft lint-free cloth (e.g.

micro-fibre). Do not use excessive pressure - this may scratch the lens.

Dampen the cleaning cloth with a spectacle cleaning fluid and use it on very dirty lenses.

DISPOSAL



Dispose of the packaging material/s as legally required. Consult the local authority on the matter if necessary.

Your experiment set is made up of the following components:

- 1 Shrimp eggs
- 2 Sea salt
- 3 Yeast
- 4 Gum media
- 5 Prepared slide "Fabric" (material)
- 6 Prepared slide "Shrimp"
- 7 Prepared slide "Honeybee"
- 8-12 Empty vials
- 13 Prepared slide "Butterfly Wings"
- 14 Cover slips
- 15 Adhesive labels
- 16 Shrimp hatchery
- 17 Slide
- 18 Pipette
- 19 Tweezers
- 20 Dissecting needle
- 21 Scalpel
- 22 Magnifying glass

What you need to know

Caution!



When using your experiment set, wear an apron (or old clothing) and rubber gloves!

Always carry out your experiments under the guidance and with the help of an adult!

Your experiment set includes numerous accessories that help you carry out different experiments. You can use all the parts independently of the microscope that you use for your research. Use the following web link to find interesting experiments you can try out.

<http://www.bresser.de/c/de/downloads>

You can do them with the individual parts of your experiment set.

Shrimp eggs

These are special eggs that are capable of survival even when they are dried out. As a result, they are particularly ideal for raising brine shrimp. You can find out how in the appendix to these instructions.

Sea salt

You can observe the sea salt using your microscope. Salt is a crystal that looks very interesting through a microscope. Apart from that, you will also need the sea salt to make a

salt solution, in which you will hatch your brine shrimp.

Yeast

The yeast in your experiment set is included as feed for the brine shrimp. If you feed them regularly, you will be able to watch how they grow.

Gum media

This material is a glue that you can use to make permanent prepared specimens.

Prepared slides „Honeybee,” “Fabric” (material), “Shrimp” and “Butterfly Wings”

Different prepared slides that you can investigate using your microscope.

Empty vials

You can keep a few samples in the empty vials (e.g. leaves, and, etc.)

Cover slips

You use the cover slips to cover specimens that you have placed on a slide in order to observe with a microscope.

Adhesive labels

You can use these labels to identify your permanent prepared specimens. You can also use them to label the empty vials.

Shrimp hatchery

You can hatch shrimp in the different chambers and observe the different stages of development.

Slides

You place the specimen on a slide. After you have covered it with some water or gum media, you can place a cover slip on top. Then you place the slide under the clips on the microscope.

Scalpel

The scalpel is a sharp knife that you can use to slice specimens/samples.

Tweezers

These are a type of pincers that you can use to pick up smaller objects.

Dissecting needle

A dissecting needle can be used for many things. You can use it to scratch the surface of a specimen, to fix objects in place or to stir liquids.

Pipette

You can use this instrument to soak up liquids in small amounts and squirt them out again.

To soak up liquids, push the upper part (head) of the pipette together and put the opening on the lower part in the liquid. Let the head go and the pipette will fill with the liquid.

When you want to release some of the liquid, simply push the head together again. The more carefully you press, the less liquid will come out of the opening.

Magnifying glass

With the magnifying glass, you can observe objects with 2 times the magnification.

After use

To make your experiment set - and the enjoyment of it - last longer, you should make note of the following for after each use.

1. Clean the cover slips, slides and the microscope instruments carefully with water and some soap.

Caution!



Cover slips, slides and the instruments have sharp edges and are in some cases pointed. Make sure to always let adults help you when cleaning, so that you don't hurt yourself!

Warning! The cover slips are particularly thin and could break. It is best to place them on a piece of paper on a hard surface for cleaning.

2. Close all the vials tightly after use. Some containers have liquids that evaporate very easily, and could dry up.

DANGER pour votre enfant !



Le travail avec cet appareil entraîne souvent l'utilisation d'accessoires pointus et à angles vifs. Conservez donc cet appareil ainsi que tous ses accessoires à un endroit inaccessible aux enfants. **RISQUE DE BLESSURES !**

Les enfants ne devraient utiliser l'appareil que sous surveillance. Gardez hors de leur portée les matériaux d'emballage (sachets en plastique, élastiques etc.) ! **DANGER D'ÉTOUFFEMENT !**

Les produits chimiques et les liquides inclus à la livraison doivent être tenus hors de la portée des enfants ! Ne pas boire les produits chimiques ! Bien se laver les mains sous l'eau courante après utilisation. En cas de contact involontaire avec les yeux ou la bouche, bien rincer à l'eau claire. En cas de troubles, consultez sans tarder un médecin et montrez-lui les substances.

DANGER D'INCENDIE !



Ne laissez jamais l'appareil – et surtout les lentilles – exposé directement aux rayons du soleil ! L'effet de loupe pourrait provoquer des incendies.

REMARQUES concernant le nettoyage



Pour nettoyer les lentilles (oculaires et /ou objectifs), utilisez uniquement le chiffon à lentilles ci-joint ou bien un chiffon doux et non pelucheux (par exemple en microfibre). N'appuyez pas trop fortement le chiffon sur les lentilles pour ne pas les rayer. Pour retirer des traces de saleté plus résistantes, humidifiez légèrement le chiffon avec un liquide prévu pour le nettoyage des lunettes et passez sur les lentilles en exerçant une légère pression.

ÉLIMINATION



Éliminez les matériaux d'emballage selon le type de produit. Pour plus d'informations concernant l'élimination conforme, contactez le prestataire communal d'élimination des déchets ou bien l'office de l'environnement.

Ton kit expérimental est composé des pièces suivantes :

- 1 Œuf de crevette
- 2 Eau de mer
- 3 Levure
- 4 Papier collant
- 5 Préparation «tissu» (matière)
- 6 Préparation «crevette»
- 7 Préparation «abeille domestique»
- 8-12 petites bouteilles vides
- 13 Préparation «aile de papillon»
- 14 Caches
- 15 étiquettes collantes
- 16 Matériel d'incubation de crevette
- 17 Porte-objet
- 18 Pipette
- 19 Pincette
- 20 Aiguille de préparation
- 21 Scalpel
- 22 Loupe

Ce que tu dois savoir

Attention !



Lors des expériences, porte un tablier (ou un vieux vêtement) et des gants en caoutchouc!

Effectue toujours les expériences en suivant le mode d'emploi et avec l'aide d'un adulte!

Ton kit expérimental comporte de nombreux accessoires, qui t'aideront à accomplir tes différentes expériences. Tu peux installer tous les éléments indépendants du microscope que tu utilises pour tes recherches. Utilisez le lien Internet suivant pour découvrir toutes les expériences passionnantes que vous pouvez faire.
<http://www.bresser.de/c/de/downloads>

Tu peux le faire avec les pièces respectives du kit expérimental.

Oeufs de crevette

Ce sont des œufs spéciaux qui sont également capables de survivre quand ils sont secs. C'est pourquoi ils sont particulièrement appropriés pour cultiver ce qu'on appelle des crevettes d'eau salée provenant de ces derniers. Pour savoir comment cela fonctionne, consulte l'annexe de ce mode d'emploi.

Eau de mer

Tu peux observer de l'eau de mer sous le mi-

croscopie. L'eau est un cristal et apparaît comme très intéressante sous le microscope.

Tu as également besoin d'eau de mer pour créer une solution saline, afin d'y cultiver tes crevettes d'eau salée.

Levure

La levure incluse dans ton kit expérimental est l'aliment des crevettes d'eau salée. Si tu les nourris de façon régulière, tu pourras observer comment elles grandissent.

Papier collant

Cette substance est un adhésif avec lequel tu peux fabriquer une préparation durable.

Préparations « abeilles domestiques », « Tissu » (matière), « Crevettes » et « aile de papillon »

Différentes préparations, que tu peux analyser sous ton microscope.

Petites bouteilles vides

Tu peux conserver quelques échantillons dans les bouteilles vides (par ex. des feuilles, du sable, etc.)

Caches

Les préparations, que tu as préparées sur un porte-objet pour le microscope, doivent être recouvertes avec un cache.

Étiquettes adhésives

Avec les étiquettes, tu peux identifier les préparations durables que tu as fabriquées. Tu peux également marquer tes petites bouteilles vides.

Matériel d'incubation des crevettes

Dans les différentes chambres, tu peux élever les crevettes et observer les différents stades de développement.

Porte-objet

Place la préparation sur le porte-objet. Après l'avoir recouverte d'un peu d'eau ou de papier collant, tu peux la couvrir d'un cache. Puis, pousse le porte-objet sous les clips de maintien de ton microscope.

Scalpel

Avec le scalpel, un couteau aiguisé, tu peux découper les préparations/échantillons.

Pincette

Ceci est une pince avec laquelle tu peux mieux attraper les objets les plus petits.

Aiguille de préparation

Tu peux utiliser une aiguille de préparation de plusieurs manières. Tu peux ainsi écorcher la surface d'une préparation, fixer des objets ou l'utiliser pour remuer les liquides.

Pipette

Avec cet ustensile, tu peux aspirer les liquides en petites quantités et les faire rejaillir.

Pour aspirer, comprime la partie supérieure de la pipette (tête) et place l'ouverture située dans la partie inférieure dans le fluide. Puis, relâche la tête et la pipette se remplit de liquide.

Si tu veux restituer un peu de liquide, réappuies tout simplement sur la tête de la pipette. Plus tu appuieras avec prudence, et moins de liquide sortira de l'ouverture.

Loupe

Avec la loupe, tu peux observer des objets avec un grossissement 2 fois.

Après l'utilisation



Pour profiter le plus longtemps possible de ton kit expérimental, tu dois, après chaque utilisation, effectuer les actions suivantes.

1. Nettoie soigneusement les caches, le porte-objet et l'étui du microscope avec de l'eau et un peu de liquide vaisselle.

Attention !

Les caches, le porte-objet et également l'étui ont des extrémités tranchantes et sont en partie pointus. Pour ne pas te blesser, fais-toi aider d'adultes pour le nettoyage!

Attention : Les caches sont particulièrement fins et peuvent se rompre. Il vaut mieux les placer sur un morceau de papier et sur une surface ferme.

2. Referme bien toutes les petites bouteilles après utilisation. Certains conteneurs contiennent des liquides qui peuvent facilement se dessécher.

GEVAAR voor uw kind!



Bij het werken met dit apparaat worden vaak scherpe en puntige hulpmiddelen gebruikt. Bewaar dit apparaat daarom samen met alle onderdelen en hulpmiddelen op een plaats die niet voor kinderen toegankelijk is. Uw kind kan **LETSEL** oplopen!

Kinderen dienen het apparaat uitsluitend onder toezicht te gebruiken. Houd verpakkingsmateriaal (plastic zakken, elastiek, enz.) ver van kinderen! Uw kind kan daardoor **STIKKEN!**

De bijgeleverde chemicaliën en vloeistoffen mogen niet in de handen van kinderen vallen! Chemische stoffen niet drinken! Handen na gebruik met stromend water grondig schoonmaken. Bij onbedoeld contact met ogen of mond met water uitspoelen. Bij klachten onmiddellijk een arts raadplegen en de substanties laten zien.

GEVAAR Voor brand!



Stel het apparaat – en vooral de lenzen – niet bloot aan direct zonlicht! Door de lichtbundeling kan brand worden veroorzaakt.

TIPS voor het schoonmaken



Reinig de lenzen (oculairglazen en/of objectieflenzen) uitsluitend met het meegeleverde lenspoetsdoekje of met een andere zachte en pluïsvrije doek (bv. Velcro). Druk het doekje er niet te stevig op om krassen op de lenzen te voorkomen.

Om grotere vuildeeltjes te verwijderen maakt u het poetsdoekje nat met een schoonmaakvloeistof voor brillen en wrijft u daarmee de lenzen met zachte druk af.

AFVALVERWERKING



Bied het verpakkingsmateriaal op soort gescheiden als afval aan. Informatie over de juiste afvalverwerking kunt u van uw plaatselijke afvalverwerkingsbedrijf of de milieudienst krijgen.

Je Experimenteerset bestaat uit de volgende onderdelen:

- 1 Garnaleneieren
- 2 Zeezout
- 3 Gist
- 4 Gum-Media
- 5 Preparaat „Textiel“ (stof)
- 6 Preparaat „Garnaal“
- 7 Preparaat „Honingbij“
- 8-12 Lege flesjes
- 13 Preparaat „Vlindervleugel“
- 14 Dekglasjes
- 15 Kleefetiketten
- 16 Garnalenbroedtank
- 17 Objectglazen
- 18 Pipet
- 19 Pincet
- 20 Prepareernaald
- 21 Scalpel
- 22 Loep

Wat je moet weten

Voorzichtig!



Draag bij het experimenteren een schort (of oude kleding) en rubberen handschoenen!

Voer experimenten altijd onder toezicht en met ondersteuning van een volwassen persoon uit!

De experimenteerset bevat talrijke accessoires, waarmee je diverse experimenten kunt uitvoeren. Alle elementen van de set kun je gebruiken met elke soort microscoop, waar je voor je onderzoek gebruik van mag maken. Voor het uit proberen van interessante experimenten klik op de volgende web link.
<http://www.bresser.de/c/de/downloads>

Hiervoor kun je de onderdelen van je experimenteerset gebruiken

Garnaleneieren

Dit zijn speciale eieren, die ook in gedroogde toestand levensvatbaar blijven. Dat maakt ze erg geschikt om er een zogenaamde zoutwatergarnalenkweek mee te beginnen. Hoe dat gaat, kun je nalezen in de bijlage bij deze gebruiksaanwijzing

Zeezout

Het zeezout kun je onder de microscoop bekijken. Zout is een kristal en ziet er erg interessant uit onder de microscoop. Bovendien heb je het zeezout nodig om er een zoutoplossing mee te maken, waar je je zoutwatergarnalen in kweekt.

Gist

De gist in je experimenteerset dient als voeding voor de zoutwatergarnalen. Als je ze daar regelmatig mee voert, zul je goed kunnen zien groeien.

Gum-Media

Deze substantie is een kleefstof, waarmee je een houdbaar preparaat kunt maken.

Preparaten „honingbij“, „textiel“ (stof), „garnaal“ en „vlindervleugel“

Diverse preparaten die je onder je microscoop kunt bestuderen.

Lege flesjes

In de lege flesjes kun je je eigen monsters bewaren (bijv. bladeren, zand e.d.)

Dekglasjes

Preparaten die je op een objectglas voor het microscoperen hebt voorbereid, dek je met een dekglas af.

Kleefetiketten

Met de etiketten kun je zelf gemaakte houdbare preparaten labelen. Je kunt ze ook op de flesjes plakken, zodat je later weet wat erin zit.

Garnalenbroedtank

In de kamers kun je de garnalen opkweken en de verschillende ontwikkelingsstadia bekijken.

Objectglazen

Leg het preparaat op het objectglas. Als je het met wat water of Gum-Media hebt bedekt, kun je er een dekglasje op doen. Het objectglas schuif je vervolgens onder de klemmen op de objecttafel van je microscoop.

Scalpel

Met het scalpel, een heel fijn mesje, kun je preparaten of monsters in stukjes of plakjes snijden.

Pincet

Dit is een soort tang, waarmee je kleine voorwerpen beter vast kunt pakken.

Prepareernaald

Een prepareernaald kun je op allerlei manieren goed gebruiken. Je kunt het oppervlak van een preparaat ermee open krabben, ob-

jecten fixeren of gebruiken om er druppeltjes vloeistof mee om te roeren.

Pipet

Met dit instrument kun je vloeistoffen in kleine hoeveelheden opzuigen en ergens druppelsgewijs aanbrengen.

Voor het opzuigen druk je het bovenste gedeelte van de pipet (kop) samen en steekt dan de opening aan de onderkant in de vloeistof. Vervolgens laat je de kop langzaam los, waardoor de pipet de vloeistof opzuigt.

Als je de vloeistof er weer uit wilt spuiten, druk je gewoon weer op de kop van de pipet. Hoe voorzichtiger je drukt, des te minder vloeistof komt er uit de opening.

Loep

Met de loep kun je voorwerpen met een 2-voudige vergroting bekijken.

Na gebruik

Om zo lang mogelijk plezier te hebben van je experimenteersset, moet je na elk gebruik op de volgende zaken letten.

1. Reinig dekglasjes, objectglazen en het microscopeerbestek voorzichtig met water en wat afwasmiddel.

Let op!



Dekglasjes, objectglazen en ook het bestek hebben scherpe randen of zijn behoorlijk spits. Laat je bij het reinigen alsjeblieft door een volwassene helpen, zodat je je niet verwondt!

Let op! De dekglasjes zijn heel erg dun en breken snel. Leg ze bij het schoonmaken liefst op een stuk keukenpapier op een stevige tafel.

2. Draai alle flesjes na gebruik weer stevig dicht. In sommige flesjes zitten vloeistoffen die gemakkelijk indrogen.

PERICOLO per i bambini!



Nell'utilizzo del presente apparecchio si ricorre spesso all'uso di strumenti ausiliari appuntiti o dotati di spigoli taglienti. Conservare quindi l'apparecchio, gli accessori e gli strumenti ausiliari in un luogo inaccessibile ai bambini. **PERICOLO DI LESIONI!**

Non lasciare mai incustoditi i bambini quando usano l'apparecchio. Tenere i materiali di imballaggio (buste di plastica, elastici, ecc.) lontano dalla portata dei bambini! **PERICOLO DI SOFFOCAMENTO!**

Le sostanze chimiche ed i liquidi in dotazione non devono essere lasciati in mano ai bambini! Non bere le sostanze chimiche! Dopo l'uso lavare accuratamente le mani risciacquandole abbondantemente con acqua corrente. In caso di contatto accidentale con occhi o bocca risciacquare abbondantemente con acqua. In caso di disturbi a seguito del contatto con le sostanze consultare immediatamente un medico e mostrargli le sostanze.

PERICOLO DI INCENDIO!



Non lasciare mai l'apparecchio, in particolare modo le lenti, esposto ai raggi diretti del sole! La focalizzazione della luce solare potrebbe innescare incendi.

AVVERTENZA per la pulizia



Pulire le lenti (oculare e/o obiettivo) solo con l'apposito panno in dotazione oppure con un altro panno morbido che non lasci peli (per es. in microfibra). Non premere con il panno sulle lenti per evitare che si graffino.

Per rimuovere i residui di sporco più ostinati inumidire il panno con un liquido detergente per occhiali e pulire le lenti esercitando solo una lieve pressione.

SMALTIMENTO



Smaltire i materiali di imballaggio dopo averli suddivisi. Per informazioni sul corretto smaltimento, si prega di rivolgersi all'azienda municipale che si occupa dello smaltimento dei rifiuti o all'ufficio pubblico competente.

Il tuo kit di sperimentazione contiene queste parti:

- 1 Uova di gamberetto
- 2 Sale marino
- 3 Lievito
- 4 Mezzo di inclusione
- 5 Preparato “Tessuto” (stoffa)
- 6 Preparato “Gamberetto”
- 7 Preparato “Ape domestica”
- 8-12 Flaconcini vuoti
- 13 Preparato “Ali di farfalla”
- 14 Coprivetrini
- 15 Etichette adesive
- 16 Schiuditoio per gamberetti
- 17 Vetrini
- 18 Pipetta
- 19 Pinzetta
- 20 Ago da preparazione
- 21 Bisturi
- 22 Lente d'ingrandimento

Cose che devi assolutamente sapere

Attenzione!



Quando esegui i tuoi esperimenti, indossa sempre un grembiule (oppure vestiti vecchi) e dei guanti di gomma! Attieniti sempre alle istruzioni quando esegui gli esperimenti e chiedi aiuto a un adulto!

Il tuo kit contiene numerosi accessori che ti aiuteranno ad eseguire moltissimi esperimenti diversi. Puoi utilizzare tutti gli elementi anche se non hai un microscopio. Utilizzare il seguente collegamento della web per trovare interessanti esperimenti che si possono provare.
<http://www.bresser.de/c/de/downloads>

Ecco che cosa puoi fare con i componenti del tuo kit

Uova di gamberetto

Si tratta di uova davvero particolari che continuano a sopravvivere anche se sono secche. Da queste uova si possono allevare dei gamberetti della specie artemia salina. Per sapere come fare leggi le istruzioni in appendice a questo manuale.

Sale marino

Puoi osservare il sale marino al microscopio. Il sale è un cristallo e al microscopio è davvero molto interessante da osservare.

Il sale ti serve anche per preparare la soluzione salina per allevare i tuoi gamberetti.

Lievito

Il lievito contenuto nel kit serve per nutrire i gamberetti. Se dai loro da mangiare regolarmente, potrai osservare come crescono.

Mezzo di inclusione

Si tratta di una sostanza adesiva con la quale puoi preparare i tuoi preparati permanenti.

Preparati “Ape domestica”, “Tessuto” (stoffa), “Gamberetto” e “Ali di farfalla”

Puoi osservare questi preparati con il tuo microscopio.

Flaconcini vuoti

Nei flaconi vuoti puoi conservare i tuoi campioni (per es. foglie, sabbia, ecc.)

Coprivetrini

I coprivetrini servono a coprire i preparati che hai approntato sui vetrini portaoggetti per compiere le tue osservazioni al microscopio.

Etichette adesive

Le etichette adesive ti possono servire per denominare i vetrini preparati che hai approntato. Le puoi ovviamente anche usare per scrivere informazioni sul campione che hai messo in uno dei flaconcini vuoti.

Schiuditoio per gamberetti

Nei diversi scomparti dello schiuditoio puoi allungare i gamberetti ed osservare i diversi stadi del loro sviluppo.

Vetrini portaoggetti

Sui vetrini metti i tuoi preparati da osservare. Dopo aver coperto il tuo preparato con un po' d'acqua o di mezzo di inclusione puoi coprire il vetrino con un coprivetrino. Il vetrino va inserito sotto le clip di fissaggio del microscopio.

Bisturi

Il bisturi è un coltello a lama molto sottile con il quale potrai sezionare i tuoi preparati/campioni.

Pinzetta

Questa pinzetta ti può aiutare a tenere meglio gli oggetti più piccoli.

Ago da preparazione

Un ago da preparazione può essere usato per tantissimi scopi. Puoi scalfire la superficie di un preparato, tenere fermo un oggetto o mescolare dei liquidi.

Pipetta

Con questo strumento puoi aspirare piccole quantità di liquido e depositarle dove vuoi. Per aspirare, premi la parte superiore della pipetta (testa) e immergi l'estremità inferiore

in un liquido. Rilascia la testa della pipetta e la pipetta si riempirà di liquido.

Per depositare delle gocce di liquido premi nuovamente la testa della pipetta. Quanto minore è la pressione che eserciti sulla testa della pipetta, tanto minore è la quantità di liquido che esce dal foro.

Lente di ingrandimento

Con la lente di ingrandimento puoi osservare gli oggetti ingrandendoli di 2 volte.

Dopo l'uso

Per fare in modo che il tuo kit continui ad essere per lungo tempo il tuo fedele compagno di esperimenti, devi fare come segue:

1. Pulisci bene i coprivetrini, i vetrini portaoggetti e gli attrezzi da microscopia con acqua e un po' di detersivo per i piatti.

Attenzione!



I coprivetrini, i vetrini e gli attrezzi da microscopia hanno dei bordi affilati o sono appuntiti. Fatti aiutare da un adulto per pulirli in modo tale da evitare di farti male!

Attenzione! I coprivetrini sono molto sottili e possono rompersi. Quando li lavi è meglio appoggiarli su un pezzo di carta e su un piano stabile.

2. Richiudi bene tutti i flaconcini dopo l'uso. Alcuni contenitori contengono liquidi che altrimenti potrebbero seccarsi.

¡PELIGRO para su hijo!



A menudo, para trabajar con este aparato es necesario utilizar instrumentos cortantes o puntiagudos. Por consiguiente, guarde este aparato junto con todos sus accesorios e instrumentos en un lugar que esté fuera del alcance de los niños. **¡Existe PELIGRO DE PROVOCARSE HERIDAS!**

Los niños sólo deben utilizar el aparato bajo la supervisión de un adulto. ¡Mantener fuera del alcance de los niños los materiales de embalaje (bolsas de plástico, cintas de goma, etc.)! **¡Existe PELIGRO DE ASFIXIA!**

¡Los productos químicos y los líquidos suministrados no deben llegar a manos de los niños! ¡No beber productos químicos! Después de usarlo, limpiar cuidadosamente las manos con agua corriente. Si se produce un contacto fortuito con los ojos o la boca, enjuagar con agua. En caso de molestias, recurrir inmediatamente a un médico y mostrarle las sustancias.

¡PELIGRO DE INCENDIO!



¡No exponga el aparato (especialmente las lentes) a la radiación directa del sol! La concentración de luz podría provocar incendios.

INDICACIONES para la limpieza



Limpie las lentes (del ocular y/o del objetivo) sólo con el paño especial para lentes adjunto o con otro paño suave y que no suelte pelusas (p. ej. microfibras). No ejercer una excesiva presión con el paño, a fin de evitar que las lentes se rayen. Para eliminar restos persistentes de suciedad, humedezca el paño con un líquido de limpieza de gafas y frote con él las lentes sin excesiva presión.

ELIMINACIÓN



Elimine los materiales de embalaje separándolos según su clase. Puede obtener información sobre la eliminación reglamentaria de desechos en su proveedor de servicios de eliminación de desechos municipal o bien en su oficina de medio ambiente.

Tu set de experimentación se compone de lo siguiente:

- 1 Huevos de gamba
- 2 Sal marina
- 3 Levadura
- 4 Gum-Media
- 5 Preparación «tejido» (tela)
- 6 Preparación «gamba»
- 7 Preparación «abeja»
- 8-12 Frascos vacíos
- 13 Preparación «ala de mariposa»
- 14 Cubiertas de cristal
- 15 Etiquetas adhesivas
- 16 Instalación para la cría de gambas
- 17 Portaobjetos
- 18 Pipeta
- 19 Pinza
- 20 Aguja para preparaciones
- 21 Escalpelo
- 22 Lupa

Todo lo que debes saber

¡Precaución!



¡Para hacer los experimentos ponte un delantal (o ropa vieja) y guantes de goma!

¡Realiza los experimentos siempre siguiendo las instrucciones y con la ayuda de un adulto!

Tu set de experimentación contiene muchos accesorios que te pueden servir al realizar distintos experimentos. Independientemente del microscopio, puedes utilizar todos los elementos que necesites para tus investigaciones. Utilice el siguiente link para encontrar experimentos interesantes que probar.
<http://www.bresser.de/c/de/downloads>

Huevos de gamba

Se trata de huevos especiales que pueden mantenerse con vida también en estado seco. Por ello son especialmente apropiados para criar a partir de ellos las denominadas gambas de agua salada. Puedes consultar cómo funciona en el anexo a estas instrucciones.

Sal marina

Puedes observar sal marina con tu microscopio. La sal es un cristal y, vista a través del microscopio, resulta muy interesante.

Por lo demás, también necesitas la sal marina para elaborar con ella una solución salina

en la que puedas criar las gambas de agua salada.

Levadura

La levadura que hay en tu set de experimentación es el alimento de las gambas de agua salada. Si las alimentas periódicamente con levadura, podrás observar a la perfección cómo van creciendo.

Gum-Media

Esta sustancia es un pegamento que te permitirá elaborar una preparación permanente.

Preparaciones «abeja», «tejido» (tela), «gamba» y «ala de mariposa»

Diferentes preparaciones que puedes observar con tu microscopio.

Frascos vacíos

En los frascos vacíos puedes conservar tus propias muestras (p. ej. hojas, arena, etc.).

Cubiertas de cristal

Hay que tapar con una cubierta de cristal las preparaciones que has elaborado sobre un portaobjetos para observarlas con el microscopio.

Etiquetas adhesivas

Mediante las etiquetas adhesivas puedes identificar las preparaciones permanentes

que has elaborado. También puedes usarlas para rotular los frascos vacíos.

Instalación para la cría de gambas

En los diferentes compartimentos puedes cultivar gambas y observar sus diferentes estadios de desarrollo.

Portaobjetos

Sobre el portaobjetos depositas la preparación. Una vez que la hayas cubierto con algo de agua o con Gum-Media, puedes tapanla con una cubierta de cristal. A continuación, debes deslizar el portaobjetos debajo de los clips de sujeción.

Escalpelo

Con el escalpelo, que es una especie de cuchillo muy fino, puedes diseccionar preparaciones/muestras.

Pinza

Se trata de una pinza especial que te permitirá coger mejor objetos muy pequeños.

Aguja para preparaciones

Una aguja para preparaciones sirve para muchas cosas. Con ella puedes raspar la superficie de una preparación, fijar objetos o utilizarla para remover líquidos.

Pipeta

Con este utensilio puedes absorber pequeñas cantidades de líquido y volver a rociarlo.

Para absorber sólo tienes que presionar la parte superior de la pipeta (cabeza), e introducir a continuación en el líquido la abertura que hay en la parte inferior. Suelta después la cabeza, y verás como la pipeta se llena con el líquido.

Cuando desees eliminar algo del líquido, tienes que volver a presionar la cabeza de la pipeta. Cuanto menor sea la presión que ejerzas, menos líquido saldrá por la abertura.

Lupa

Con la lupa puedes observar los objetos con un aumento doble.

Qué hacer al acabar de usarlo

Para que puedas disfrutar de tu set de experimentación mucho tiempo, al acabar de usarlo cada vez debes tener en cuenta lo siguiente.

1. Limpia cuidadosamente con agua y un poco de detergente las cubiertas de cristal, el portaobjetos y el instrumental de microscopio.

¡Precaución!



Las cubiertas de cristal, el portaobjetos y el instrumental pueden tener bordes afilados, y son en parte puntiagudos. ¡Al limpiarlos debes contar siempre con la colaboración de un adulto para que no te hagas heridas!

¡Cuidado! Las cubiertas de cristal son especialmente finas y pueden romperse. Lo mejor para limpiarlas es colocarlas sobre un trozo de papel y un soporte estable.

2. Al terminar de usarlos, vuelve a cerrar bien todos los frascos. Algunos de ellos contienen líquidos que podrían secarse con facilidad.

PERIGO para crianças!



Para trabalhar com este aparelho são utilizados meios auxiliares pontiagudos e com arestas vivas. Por essa razão, guarde este aparelho, e todos os componentes e meios auxiliares, num local inacessível às crianças. **RISCO DE FERIMENTOS!**

As crianças só devem utilizar o aparelho sob vigilância. Manter os materiais da embalagem (sacos de plástico, elásticos, etc.) afastados das crianças! **RISCO DE ASFIXIA!**

Os químicos e os líquidos fornecidos devem ser mantidos afastados das crianças! Não ingerir os químicos! Depois de os utilizar, lavar muito bem as mãos em água corrente. No caso de contacto accidental com os olhos ou com a boca, lavar com água. Em caso de dores, consultar imediatamente um médico e apresentar a substância.

RISCO DE INCÊNDIO!



Não sujeite o aparelho – sobretudo as lentes – à radiação solar directa! A compressão da luz pode provocar um incêndio.

INDICAÇÕES sobre a limpeza



Limpe as lentes (oculares e/ou objectivas) apenas com o pano de limpeza fornecido ou com um outro pano macio e sem fios (p. ex. em microfibra). Não exercer muita força com o pano, para não arranhar as lentes.

Para remover restos de sujidade mais difíceis humedeça o pano de limpeza com um líquido de limpeza para óculos e limpe as lentes, exercendo uma leve pressão.

ELIMINAÇÃO



Separe os materiais da embalagem. Pode obter mais informações sobre a reciclagem correcta nos serviços municipais ou na agência do meio ambiente.

O conjunto de experimentação consiste nas seguintes partes:

- 1 Ovos de camarão
- 2 Salmoura
- 3 Levedura
- 4 Meio autocolante
- 5 Preparado “tecido”
- 6 Preparado “camarão”
- 7 Preparado “abelhas domésticas”
- 8-12 Garrafas vazias
- 13 Preparado “asas de borboleta”
- 14 Lamelas de vidro
- 15 Etiquetas autocolantes
- 16 Incubadora de camarões
- 17 Porta-objectos
- 18 Pipeta
- 19 Pinça
- 20 Agulha de dissecação
- 21 Escalpelo
- 22 Lupa

O que tens de saber

Cuidado!



Durante a experiência veste um avental (ou vestuário velho) e luvas de borracha! Efectua as experiências sempre segundo o manual e com a ajuda de um adulto!

O teu conjunto de experimentação consiste em inúmeros acessórios, que te ajudam na execução de diferentes experiências. Podes utilizar todos os elementos independentemente do microscópio que usas nas tuas pesquisas. Use o link da web a seguir para encontrar experiências interessantes que você pode experimentar.
<http://www.bresser.de/c/de/downloads>

Podes executá-las com as peças individuais do conjunto de experimentação

Ovos de camarão

São ovos especiais que permanecem viáveis mesmo no estado seco. Por essa razão, são adequados à cultura dos chamados camarões de salmoura. No anexo deste manual poderás ler mais sobre este assunto.

Salmoura

Podes observar a salmoura ao microscópio. O sal é um cristal que parece muito interessante ao microscópio. Além disso, necessi-

tas também da salmoura para fabricares uma solução salina, na qual cultives os teus camarões de salmoura.

Levedura

A levedura no teu conjunto de experimentação é o alimento dos camarões de salmoura. Se os alimentares regularmente, poderás observar o seu crescimento.

Meio autocolante

Esta é uma substância adesiva, com a qual podes criar um preparado permanente.

Preparados “abelhas domésticas”, “tecido”, “camarões” e “asas de borboleta”

Diferentes preparados que podes examinar com o teu microscópio.

Garrafas vazias

Nas garrafas vazias podes guardar amostras (p. ex. folhas, areia, entre outras)

Lamelas de vidro

Deves cobrir com uma lamela os preparados que preparaste num porta-objectos para veres ao microscópio.

Etiquetas autocolantes

Com as etiquetas podes identificar os preparados que criaste. Também podes escrever nas garrafas vazias.

Incubadora de camarões

Podes cultivar os camarões em diferentes câmaras e observar os diferentes estágios de desenvolvimento.

Porta-objectos

Coloca o preparado no porta-objectos. Depois de o teres coberto com um pouco de água ou meio autocolante, podes cobri-lo com uma lamela. Em seguida, desloca o suporte de objectos por baixo da pinça de retenção do teu microscópio.

Escalpelo

Podes cortar preparados/amostras com o escalpelo, uma lâmina fina.

Pinça

Este é um tipo de pinça, com a qual podes pegar melhor em pequenos objectos.

Agulha de dissecação

A agulha de dissecação pode ser usada de diferentes formas. Com ela podes raspar a superfície de um preparado, fixar objectos ou agitar líquidos.

Pipeta

Com este utensílio podes aspirar e ejectar novamente pequenas quantidades de líquidos. Para aspirar primes a parte superior da pipeta (cabeça) e inseres a abertura na parte inferior

no líquido. Liberta a cabeça e enche a pipeta com líquido.

Se quiseres largar algum desse líquido, basta premires a cabeça da pipeta. Quanto mais cuidadoso fores a pressionar, tanto menos líquido sai da abertura.

Lupa

Com a lupa podes observar objectos com uma ampliação de 2x.

Após a utilização

Para que possas continuar a divertir-te com o teu conjunto de experimentação, depois de o utilizares deves respeitar o seguinte.

1. Limpa as lamelas, porta-objectos e utensílios do microscópio com água e algum detergente.

Cuidado!




As lamelas, porta-objectos e também os utensílios possuem cantos afiados e são parcialmente pontiagudos. Limpa os objectos com a ajuda de um adulto, para não te magoares!

Atenção! As lamelas são especialmente finas e podem partir-se. O melhor será limpá-las por cima de um pedaço de papel numa superfície segura.

2. Após a utilização, fecha novamente todas as garrafas. Alguns recipientes contêm líquidos que podem secar rapidamente.


ОПАСНОСТЬ травмирования!

 При пользовании данным устройством может потребоваться применение инструментов с острыми краями. Храните устройство, принадлежности и инструменты в недоступном для детей месте. Существует риск получить **ТРАВМУ!**

Дети могут пользоваться устройством только под присмотром взрослых. Храните упаковку (пластиковые пакеты, резиновые ленты и пр.) в недоступном для детей месте. Существует опасность **УДУШЕНИЯ!**

Химикаты и жидкости, идущие в комплекте, следует хранить в недоступном для детей месте. Не пейте химикаты! После работы с химикатами следует тщательно вымыть руки в проточной воде. При случайном попадании химикатов в глаза или рот промойте их водой. При недомогании, возникшем после контакта с химикатами, обратитесь к врачу, взяв с собой образцы химикатов.

ОПАСНОСТЬ ПОЖАРА!

 Не оставляйте устройство – в особенности линзы – под прямыми солнечными лучами! Из-за фокусировки солнечных лучей может возникнуть пожар!

УКАЗАНИЯ по чистке



Линзы (окуляры и объектив) следует очищать только мягкой нетканой салфеткой (например, микрофиброй). Не давите слишком сильно – можно поцарапать линзу. Для удаления более сильных загрязнений смочите чистящую салфетку в жидкости для чистки очков и протрите линзы с небольшим усилием.

УТИЛИЗАЦИЯ



Утилизируйте упаковку как предписано законом.

При необходимости проконсультируйтесь с местными властями.

В состав набора для опытов входят:

- 1 Яйца артемии (морского рачка)
- 2 Морская соль
- 3 Дрожжи
- 4 Фиксатор
- 5 Готовый препарат «Ткань»
- 6 Готовый препарат «Морской рачок»
- 7 Готовый препарат «Пчела»
- 8 - 12 Пустые флаконы
- 13 Готовый препарат «Крыло бабочки»
- 14 Покровные стекла
- 15 Наклейки
- 16 Инкубатор для артемии
- 17 Предметные стекла
- 18 Пипетка
- 19 Пинцет
- 20 Препаровальная игла
- 21 Скальпель
- 22 Лупа

Что нужно знать

Внимание!



Пользуясь набором для опытов, надевай передник (или старую одежду) и резиновые перчатки!

Всегда проводи опыты только под наблюдением взрослых и с их помощью!

В набор входит множество предметов, с помощью которых ты сможешь провести самые разные опыты. Ими можно пользоваться и отдельно от микроскопа.

Их можно провести с помощью тех или иных приспособлений, входящих в этот набор для опытов.

Яйца артемии

Яйца этих морских рачков способны остаться жизнеспособными даже после высыхания. Поэтому они практически идеальны для опытов по выращиванию морских рачков. Из практического руководства по проведению опытов можно узнать, как выращивать артемию.

Морская соль

Кристаллы соли очень интересно наблюдать под микроскопом. Кроме того, соль пригодится для приготовления раствора для выращивания артемии.

Дрожжи

В состав набора дрожжи входят в качестве корма для артемии. Если регулярно кормить рачков, будет заметен их рост.

Фиксатор

Это клей для приготовления постоянных препаратов.

Готовые препараты «Пчела», «Ткань», «Морской рачок» и «Крыло бабочки»

Эти препараты можно сразу изучать под микроскопом.

Пустые флаконы

Некоторые образцы можно держать в пустых флаконах — листья, песок и пр.

Покровные стекла

Покровным стеклом накрывают образец, помещенный на предметное стекло, чтобы удобно наблюдать получившийся препарат под микроскопом.

Наклейки

С помощью этих наклеек можно разметить подготовленные (постоянные) препараты. Наклейки пригодятся и для флаконов с образцами.

Инкубатор для артемий

Можно помещать рачков в разные отделения инкубатора и наблюдать разные стадии развития рачков.

Предметные стекла

Положи образец на предметное стекло. Капни воды или клея, сверху положи покровное стекло. Теперь препарат можно закрепить на предметном столике микроскопа с помощью зажимов.

Скальпель

Это специальный острый нож, с помощью которого можно делать срезы образцов для изучения.

Пинцет

С помощью пинцета можно захватывать мелкие предметы.

Препаровальная игла

Препаровальная игла нужна для разных целей. Ей можно царапать поверхность образца, чтобы отделить его мелкие частицы, или передвигать предметы

на нужное место, или перемешивать жидкости.

Пипетка

С помощью пипетки можно набрать небольшое количество жидкости или налить или накапать ее в нужное место.

Чтобы собрать жидкость, сожми верхнюю часть пипетки и опусти носик пипетки в жидкость. Перестань сжимать верхнюю часть пипетки — и пипетка наполнится жидкостью.

Чтобы накапать жидкость, снова сожми верхнюю часть пипетки. Чем осторожнее ты сжимаешь ее, тем меньше жидкости выльется из носика пипетки.

Лупа

С помощью лупы можно наблюдать предметы на увеличении в 2 раза.

После использования

Чтобы набор для опытов прослужил тебе долго, соблюдай правила ухода за ним.

1. Тщательно промой предметные и покровные стекла, а также инструменты водой с небольшим добавлением мыла.

Внимание!



У предметных и покровных стекол, а также у инструментов, могут быть острые края или заостренные кончики. Чтобы не пораниться, попроси взрослых помочь тебе вымыть их.

Важно! покровные стекла особенно тонкие и могут сломаться. Очищать их лучше всего на листе бумаги или на твердой поверхности.

2. Плотнo закрой все флаконы после их использования. Некоторые жидкости быстро испаряются и могут высохнуть, если емкость с ними вовремя не закрыть.



BRESSER®



Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten. - Errors and technical changes reserved. - Sous réserve d'erreurs et de modifications techniques.
Vermissen en technische veranderingen voorbehouden. - Con riserva di errori e modifiche tecniche.
Queda reservada la posibilidad de incluir modificaciones o de que el texto contenga errores. - Erros e alterações técnicas reservados.
Составляем за собой право на ошибки и технические изменения.

ANL8859490MSF0816BRESSER

Bresser GmbH

Gutenbergstr. 2
DE-46414 Rhede
Germany

www.bresser-junior.de