

del modelo del Sol debe entrar en el orificio situado en la flecha roja (fig. 6).

- Retire el alambre de retención del interruptor de la luz (fig. 7). Pulse el interruptor para encender el LED situado dentro del modelo del Sol.
- El montaje ha terminado. Gire el pedestal en sentido contrario a las agujas del reloj mediante la manivela: El modelo de la Tierra girará en torno al modelo del Sol, y el modelo de la Luna girará en torno al modelo de la Tierra (fig. 8).

Garantía: 2 años. Para más detalles visite nuestra página web: www.levenhuk.es/garantia/
Levenhuk se reserva el derecho a modificar o descatalogar cualquier producto sin previo aviso.

⚠ En el caso de que alguien se trague una pila pequeña o una pila, busque ayuda médica inmediatamente. Reemplace siempre todas las pilas al mismo tiempo. No mezcle pilas viejas y nuevas, ni pilas de diferentes tipos. Retire lo antes posible las pilas agotadas. Nunca caliente las pilas para intentar reavivarlas.

Levenhuk LabZZ Tellúrium

HU

Általános tudnivalók

A Levenhuk LabZZ tellúrium egy a Napot, a Földet és a Holdat bemutató modell, amely segít megismerni a Föld pályáját és forgását, a Hold fázisait és a holdfogyatkozásokat. Nagyszerű szemléltető eszköz földrajz órákra vagy a csillagászat tanításához az osztályteremben. A tellúrium mindegyik alkatrésze fogaskerekekhez kapcsolódik, és egy speciális forgatható fogantyú segítségével működtethető. Magas minőségű műanyagból készült. A tellúrium csavar segítségével az állványhoz van rögzítve. A Nap modell egy olyan gömb, amelynek belsejében lámpa és elemtartó rekesz található. A Nap fénye a talapzata alatt található gombbal kapcsolható be, három elemmel működik. A Föld az óramutató járásával ellentétesen forog, és szemlélteti az évszakok változását. A Hold vele egyidejűleg az óramutató járásával ellentétes irányba forog. Míg a Föld egyszer kerül meg a Napot, a Hold 12-szer kerül meg a Földet az év 12 hónapjának megfelelően.

Összeszerelés

- Rögzítse a Föld-modellét és a Hold-modellét a talphoz a csavar segítségével (1. ábra). Húzza meg csillagsavarr húzóval, két csavar és két csavaranya segítségével (2. ábra).
- Győződjön meg arról, hogy a talpon lévő sárga nyíl a Föld-modellen és a Hold-modellen található sárga nyílal nagyjából szemben helyezkedik el (3. ábra).
- Szerelje fel a fogaskerekeket; rögzítse az alsó fogaskereket a vakdugó segítségével (4. ábra). Megjegyzés: mindkét fogaskerék egyforma.
- Rögzítse a talphoz a Nap-modellét a csavar segítségével. Ehhez helyezze a Nap-modell alján lévő rudat a talp közepén lévő lyukba (5. ábra). A Nap-modell fémállványának illeszkednie kell a piros nyílal jelzett lyukba (6. ábra).
- Távolítsa el a rögzítődrótot a lámpa kapcsolójáról (7. ábra). Nyomja meg a kapcsolót, így a Nap-modell belsejében lévő LED felkapcsolódik.
- Elkészült az összeszereléssel. Fordítsa el a talpat az óramutató járásával ellentétes irányba a kar segítségével: Ennek hatására a Föld-modell forogni kezd a Nap-modell körül, valamint a Hold-modell a Föld-modell körül (8. ábra).

Szavatosság: 2 év. További részletekért látogasson el [weboldalunkra: www.levenhuk.hu/garantia/](http://www.levenhuk.hu/garantia/)

A gyártó fenntartja magának a jogot a termékínálát és a műszaki paraméterek előzetes értesítés nélkül történő módosítására.

⚠ Azonnal forduljon orvoshoz, amennyiben bárki lenyelt egy kis alkatrészt vagy elemet. Elemcsere során mindig az összes elemet egyszerre cserélje ki, ne keverje a régi elemeket a frissekkel, valamint a különböző típusú elemeket se keverje egymással össze. A lemerült elemeket azonnal távolítsa el. Soha ne kísérletez meg felmelegíteni az elemeket azok élettartamának megnöveléséhez.

Tellurio Levenhuk LabZZ

IT

Informazioni generali

Tellurio Levenhuk LabZZ è un modello da esposizione, di Sole, Terra e Luna, che ci aiuta a conoscere l'orbita e la rotazione della Terra, le fasi della Luna e le eclissi. Si tratta di un meraviglioso supporto

visivo per una lezione di geografia o per insegnare astronomia in classe. Tutte le parti del tellurio sono collegate con ingranaggi e vengono operate mediante una speciale manovella. Costruito in plastica di alta qualità.

Il tellurio è fissato al piedistallo mediante una vite. Il modello del Sole è una sfera con all'interno una lampada e un vano batterie. La lampada "Sole" si accende mediante un interruttore situato sotto la base ed è alimentata da tre batterie. Il globo terrestre ruota in senso antiorario e rappresenta il cambio delle stagioni. Anche la Luna ruota in senso antiorario simultaneamente. Per ogni orbita della Terra attorno al Sole, la Luna orbita attorno alla Terra 12 volte, in corrispondenza con i 12 mesi dell'anno.

Montaggio

- Fissare il modello della Terra e della Luna al supporto con vite (fig. 1). Bloccare il modello con due viti e due dadi, usando un cacciavite a stella (fig. 2).
- Assicurarsi che la freccia gialla sul supporto sia allineata con la freccia gialla sul modello della Terra e della Luna (fig. 3).
- Montare le ruote dentate; fissare l'ingranaggio più in basso con il tappo cieco (fig. 4). Nota: le due ruote dentate sono identiche.
- Fissare il modello del Sole al supporto con vite. Per farlo, è necessario inserire la barra presente sul fondo del modello del Sole nel foro al centro del supporto (fig. 5). Il telaio metallico del Sole deve innestarsi nel foro indicato dalla freccia rossa (fig. 6).
- Rimuovere il cavetto metallico dall'interruttore (fig. 7). Premendo l'interruttore si accenderà il LED all'interno del modello del Sole.
- Il montaggio è terminato. Ruotare il supporto in senso antiorario usando la manovella: il modello della Terra girerà attorno a quello del Sole e il modello della Luna attorno a quello della Terra (fig. 8).

Garanzia: 2 anni. Per maggiori dettagli, visitate il nostro sito web: www.levenhuk.eu/warranty/
Levenhuk si riserva il diritto di modificare qualsiasi prodotto o sospendere la produzione senza alcun preavviso.

⚠ In caso di ingestione di una parte di piccole dimensioni o di una batteria, richiedere immediatamente assistenza medica. Sostituire sempre tutte le batterie contemporaneamente, evitando accuratamente di mischiare batterie vecchie con batterie nuove oppure batterie di tipo differente. Rimuovere subito le batterie esaurite. Non tentare di riattivare le batterie riscaldandole.

Tellurium Levenhuk LabZZ

PL

Informacje ogólne

Tellurium Levenhuk LabZZ to model układu Słońca, Ziemi i Księżycza pomocny w nauce o orbicie i ruchu obrotowym Ziemi, fazach Księżycza i zaciemniach. Jest to świetna pomoc naukowa przydatna na lekcjach geografii lub astronomii. Wszystkie części tellurium są połączone kołami zębatymi i poruszają się wprawiane w ruch specjalną korbką. Elementy są wyprodukowane z wysokiej jakości tworzywa sztucznego.

Zestaw jest przykręcony śrubą do podstawy. Model Słońca to kula z wbudowaną lampą i komorą baterii. Lampę „słoneczną”, zasilaną z trzech baterii, włącza się przyciskiem pod jej podstawą. Model Ziemi krąży wokół Słońca przeciwnie do ruchu wskazówek zegara i pokazuje zmiany pór roku. Księżyc w tym samym czasie również krąży przeciwnie do ruchu wskazówek zegara. Podczas jednego obiegu Ziemi wokół Słońca Księżyc okrąży Ziemię 12 razy, odzwierciedlając 12 miesięcy w roku.

Montaż

- Przykręć śrubą model Ziemi i Księżycza do podstawy (rys. 1). Użyj wkrętaka krzyżowego, aby przykręcić model dwiema śrubami i dwiema nakrętkami (rys. 2).
- Sprawdź, czy żółta strzałka na podstawie jest po przeciwnej stronie względem żółtej strzałki na modelu Ziemi i Księżycza (rys. 3).
- Zamontuj koła zębate, niszcz blokując zaślepką (rys. 4). Uwaga: oba koła zębate są takie same.
- Przykręć śrubą model Słońca do podstawy. W tym celu wsuń pręt umieszczony na dole modelu Słońca do otworu na środku podstawy (rys. 5). Metalowy pręt mocowania modelu Słońca należy umieścić w otworze wskazanym czerwoną strzałką (rys. 6).
- Wyjmij przewód zabezpieczający z przetłaczniaka podświetlenia (rys. 7). Naciśnij przetłaczniak, aby włączyć podświetlenie LED wewnątrz modelu Słońca.
- Montaż zakończony. Obróć podstawę przeciwnie do ruchu wskazówek zegara za pomocą uchwyty: model Ziemi będzie podążał ruchem obrotowym wokół modelu Słońca, a model Księżycza –

wokół modelu Ziemi (rys. 8).

Gwarancja: 2 lata. Więcej informacji na ten temat znajduje się na stronie: www.levenhuk.pl/gwarancja/
Levenhuk zastrzega sobie prawo do modyfikowania lub zakończenia produkcji dowolnego produktu bez wcześniejszego powiadomienia.

⚠ W przypadku poknięcia małej części lub baterii należy natychmiast zwrócić się o pomoc medyczną. Należy wymienić wszystkie baterie jednocześnie; nie należy łączyć starych i nowych baterii ani baterii różnych typów. Zużyte baterie należy natychmiast wyjąć. Nie ogrzewać baterii w celu przedłużenia czasu ich działania.

Теллурий Levenhuk LabZZ

RU

Общая информация

Теллурий Levenhuk LabZZ — демонстрационная модель Солнца, Земли и Луны, с помощью которой можно изучать орбиту и вращение Земли, фазы Луны, затмения. Это прекрасное наглядное пособие для школьного кабинета географии или астрономии. Все детали теллурия соединены между собой шестеренками, они приводятся в движение вращением специальной ручки. Изготовлен из высококачественной пластмассы. Теллурий закрепляется на подставке при помощи винта. Модель Солнца — шар, внутри которого закреплены лампа и батарейный отсек. Лампа «Солнца» включается кнопкой под его основанием и питается от трех батареек. Глобус Земли вращается против часовой стрелки и демонстрирует смену времен года. Одновременно с ним вращается Луна, тоже против часовой стрелки. За один оборот Земли вокруг Солнца Луна делает 12 оборотов вокруг Земли, что соответствует двенадцати месяцам в году.

Сборка

- Соедините модель Земли и Луны с подставкой с винтом (рис. 1). Закрепите при помощи крестовой отвертки, винтов и гаек (рис. 2).
- Убедитесь, что желтые стрелки на подставке и модели Земли и Луны находятся примерно напротив друг друга (рис. 3).
- Установите шестеренки; миную шестеренку зафиксируйте заглушкой (рис. 4). Примечание: шестеренки полностью идентичны.
- Закрепите модель Солнца на подставке с винтом: вставьте стержень, расположенный в нижней части модели Солнца, в отверстие в середине подставки (рис. 5). Металлическое крепление модели Солнца должно войти в отверстие, расположенное на красной стрелке (рис. 6).
- Снимите проволоку-фиксатор с выключателя подсветки (рис. 7). Нажмите на выключатель — загорится светодиод, размещенный внутри модели Солнца.
- Сборка завершена. Вращайте подставку против часовой стрелки с помощью ручки: модель Земли будет вращаться вокруг модели Солнца, а модель Луны – вокруг модели Земли (рис. 8).

Гарантия: 6 месяцев. Подробнее см. на сайте www.levenhuk.ru/support/
Производитель оставляет за собой право вносить любые изменения в модельный ряд и технические характеристики или прекращать производство изделия без предварительного уведомления.

⚠ Если деталь прибора или элемент питания были проглочены, срочно обратитесь за медицинской помощью. При необходимости замены элементов питания меняйте сразу весь комплект, не смешивайте старые и новые элементы питания и не используйте элементы питания разных типов одновременно. Оперативно вынимайте из прибора использованные элементы питания. Не пытайтесь нагревать элементы питания, чтобы восстановить их работоспособность.

Levenhuk LabZZ Tellurion

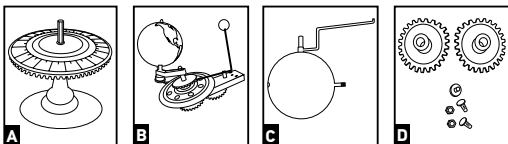
EN	User Manual
BG	Ръководство за потребителя
CZ	Návod k použití
DE	Bedienungsanleitung
ES	Guía del usuario
HU	Használati útmutató
IT	Guida all'utilizzo
PL	Instrukcja obsługi
RU	Инструкция по эксплуатации



3*LR41 batteries

LabZZ!
by levenhuk®

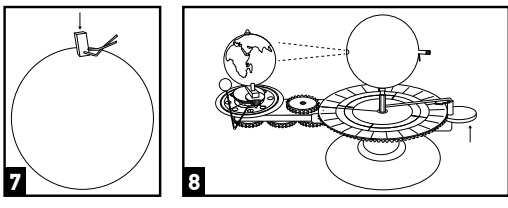
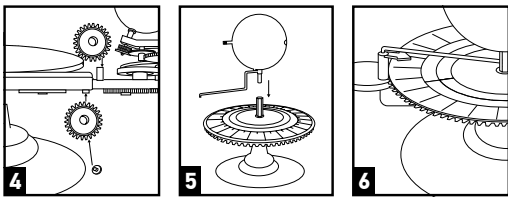
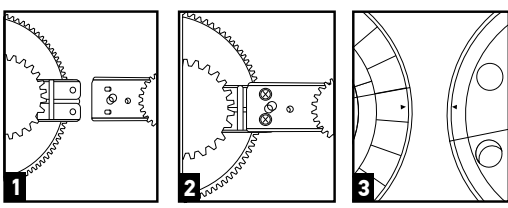
Levenhuk, Inc. 924-D East 124th Ave. Tampa, FL 33612 USA
Levenhuk® is a registered trademark of Levenhuk, Inc.
© 2006–2019 Levenhuk, Inc. All rights reserved.
www.levenhuk.com.
20181130



EN	BG	CZ
A Stand with a screw	A Стойка с винт	A Stojan se šroubem
B Model of the Earth and the Moon	B Модел на Земята и Луната	B Model Země a Měsíce
C Model of the Sun	C Модел на Слънцето	C Model Slunce
D Removable gear wheels (2 pcs.), blind plug (1 pc.), screws (2 pcs.), nuts (2 pcs.)	D Свалящи се зъбни колела (2 бр.), тапа за запушване (1 бр.), винтове (2 бр.), гайки (2 бр.)	D Odstranitelná ozubená kolečka (2 ks), zášlepka (1 ks), šrouby (2 ks), matices (2 ks)

DE	ES	HU
A Ständer mit Schraube	A Soporte con un tornillo	A Állvány csavarral
B Erde-und-Mond-Modell	B Modelo de la Tierra y la Luna	B Föld-modell és Hold-modell
C Sonnenmodell	C Modelo del Sol	C Nap-modell
D 2 abnehmbare Zahnräder, 1 Blindstopfen, 2 Schrauben, 2 Muttern	D Ruedas dentadas extraíbles (2 unidades), tapón obturador (1 unidad), tornillos (2 unidades), tuercas (2 unidades)	D Kivehető fogaskerekek (2 db), vakdugó (1 db), csavarok (2 db), csavaranyák (2 db)

IT	PL	RU
A Piedistallo con vite	A Stajtyu i śrube	A Подставка с винтом
B Modello della Terra e della Luna	B Model Ziemi i Księżyca	B Модель Земли и Луны
C Modello del Sole	C Model Słońca	C Модель Солнца
D Ruote dentate rimovibili (2 pz.), tappo cieco (1 pz.), viti (2 pz.), dadi (2 pz.)	D Demontowalne kota zębate (2 szt.), zaślepka (1 szt.), śruby (2 szt.), nakrętki (2 szt.)	D Съемная шестеренка (2 шт.), заглушка (1 шт.), винт (2 шт.), гайка (2 шт.)



Levenhuk LabZZ Tellurium EN

General information

Levenhuk LabZZ Tellurium is a display model of the Sun, Earth and the Moon that helps you learn about Earth's orbit and rotation, phases of the Moon and eclipses. That is a wonderful visual aid for a geography lesson or for teaching astronomy in the classroom. All tellurium parts are connected with gears and are operated by rotating a special crank handle. Made of high-quality plastic. The tellurium is fixed on a stand with a screw. The model of the Sun is a sphere with a lamp and a battery compartment inside. The "Sun" lamp is turned on with a button located under its base and is powered by three batteries. Earth globe rotates counterclockwise and depicts the change of seasons. The Moon also rotates counterclockwise simultaneously. While the Earth orbits around the Sun once, the Moon orbits Earth 12 times corresponding to 12 months of the year.

Assembly

- Attach the model of the Earth and the Moon to the stand with a screw (fig. 1). Secure it with a crosshead screwdriver, two screws, and two nuts (fig. 2).
- Make sure that the yellow arrow on the stand is approximately opposite the yellow arrow on the model of the Earth and the Moon (fig. 3).
- Install the gear wheels; fix the lower gear wheel with a blind plug (fig. 4). Note: both gear wheels are identical.
- Fix the model of the Sun on the stand with the screw. To do that, insert the rod located at the bottom of the model of the Sun into the hole in the middle of the stand (fig. 5). The metal mount of the Sun model should enter the hole located on the red arrow (fig. 6).
- Remove the retaining wire from the light switch (fig. 7). Press the switch and the LED located inside the model of the Sun will turn on.
- The assembly is complete. Rotate the stand counterclockwise with the handle: The Earth model will rotate around the model of the Sun as well as the Moon model around the model of the Earth (fig. 8).

Warranty: 6 months. For further details, please visit our web site: www.levenhuk.com/warranty/
The manufacturer reserves the right to make changes to the product range and specifications without prior notice.

! Seek medical advice immediately if a small part or a battery is swallowed. Always replace the whole set of batteries at one time; taking care not to mix old and new ones, or batteries of different types. Remove used batteries promptly. Never heat batteries in order to revive them.

Телурий Levenhuk LabZZ BG

Обща информация

Телурият Levenhuk LabZZ представлява демонстрационен модел на Слънцето, Земята и Луната, който Ви помага да научите за орбитата и въртенето на Земята, фазите на Луната и затъмненията. Това е прекрасно визуално помощно средство за урок по география или за преподаване на астрономия в класната стая. Всички части на телурия са свързани със зъбни колела и се управляват чрез завъртане на специална манивела. Изработени са от висококачествена пластмаса. Телурият е монтиран на стойка с винт. Моделът на Слънцето представлява сфера с лампа и отделение за батерия във вътрешността. Лампата „Слънце“ се включва с бутон, намиращ се под основата, и се захранва с три батерии. Земяният глобус се върти обратно на часовниковата стрелка и показва смяната на сезоните. Луната също се върти обратно на часовниковата стрелка едновременно с него. Докато Земята обикаля около Слънцето веднъж, Луната обикаля около Земята 12 пъти, което съответства на 12-те месеца от годината.

Монтаж

- Закрепете модела на Земята и Луната към стойката с винт (фиг. 1). Застопорете го с кръстатата отвертка, два винта и две гайки (фиг. 2).
- Уверете се, че жълтата стрелка върху стойката е приблизително противоположна на жълтата стрелка върху модела на Земята и Луната (фиг. 3).
- Монтирайте зъбните колела; фиксирайте долното зъбно колело с тапа за запушване (фиг. 4). Забележте: двете зъбни колела са еднакви.

- Фиксирайте модела на Слънцето към стойката с винта. За да направите това, вкарайте пръта, който се намира отдолу на модела на Слънцето, в отвора в средата на стойката (фиг. 5). Металната монтировка на модела на Слънцето трябва да влезе в отвора, който се намира върху червената стрелка (фиг. 6).
- Свалете фиксиращата тел от ключа за осветлението (фиг. 7). Натиснете ключа и светодиодът, който се намира вътре в модела на Слънцето, ще светне.
- Монтажът е завършен. Завъртете стойката обратно на часовниковата стрелка с помощта на дръжката: Моделът на Земята ще се завърти около модела на Слънцето, както и моделът на Луната – около модела на Земята (фиг. 8).

Гаранция: 2 години. За повече информация посетете нашата уебстраница: www.levenhuk.bg/garantsiya/
Производителят си запазва правото да прави промени на гамата продукти и спецификациите им без предварително уведомление.

! Потърсете веднага медицинска помощ, ако поглънете малка част или батерия. Винаги сменяйте всички батерии едновременно, като внимавате да не смесите стари и нови или батерии от различен тип. Извадете използваните батерии незабавно. Никога не загревайте батерии, опитвайки се да ги използвате допълнително време.

Tellurium Levenhuk LabZZ CZ

Obecné informace

Tellurium Levenhuk LabZZ je model Slunce, Země a Měsíce, který pomáhá rozumět oběžné dráze a otáčení zeměkoule, fázím Měsíce a zatměním. Je skvělou vizuální pomůckou do učeben pro hodiny zeměpisu a výuku astronomie. Všechny části modelu jsou spojeny ozubenými převody a uvádějí se do provozu speciální klíčkou. Model je z vysoce kvalitního plastu. Vesmírná tělesa jsou připevněna ke stojanu pomocí šroubu. Model Slunce je koule s lampou a prostorem pro baterie uvnitř. Lampa pro «Slunce» se zapíná tlačítkem pod její základnou a je napájena třemi bateriemi. Zeměkoule se otáčí proti směru hodinových ručiček a vyobrazuje změny ročních období. Měsíce se zároveň s Zemí otáčí také proti směru hodinových ručiček. Zatímco Země oběhne kolem Slunce jedenkrát, Měsíc kolem Země oběhne 12krát, což odpovídá 12 měsícům v roce.

Montáž

- Příšroubujte model Země a Měsíce ke stojanu (obr. 1). Upevněte je křížovým šroubovákem, dvěma šrouby a dvěma maticemi (obr. 2).
- Ujistěte se, zda je žlutá šipka na stojanu přibližně proti žluté šipce na modelu Země a Měsíce (obr. 3).
- Nainstalujte ozubená kolečka. Spodní kolečko zajistěte zášlepkou (obr. 4). Poznámka: obě ozubená kolečka jsou stejná.
- Upevněte model Slunce na stojan šroubem. To provedete tak, že zasunete čep umístěný na spodní straně modelu Slunce do otvoru uprostřed stojanu (obr. 5). Na kovový držák modelu Slunce nasuňte červenou šipku s příslušným otvorem (obr. 6).
- Ze spínače světla vyjměte zajišťovací drát (obr. 7). Stiskněte spínač a světlo LED umístěné v modelu Slunce se rozsvítí.
- Montáž je hotová. Otáčejte stojanem doleva pomocí klíčky: model Země se bude otáčet kolem modelu Slunce a současně se bude model Měsíce otáčet kolem modelu Země (obr. 8).

Záruka: 2 let. Další informace – navštivte naše webové stránky: www.levenhuk.cz/zaruka/
Společnost Levenhuk si vyhrazuje právo provádět bez předchozího upozornění úpravy jakéhokoliv výrobku, případně zastavit jeho výrobu.

! Při náhodném požití malé součásti nebo baterie ihned vylédejte lékařskou pomocí. Při výměně vždy nahrazujte celou sadu baterií a dbejte na to, abyste nemíchali staré a nové baterie, případně baterie různých typů. Použité baterie včas vyměňujte. Baterie se nikdy nepokoušejte oživit zahříváním.

Levenhuk LabZZ Tellurium DE

Allgemeine Information

Das Levenhuk-Tellurium LabZZ ist ein Demonstrationsmodell, das Sonne, Erde und den Mond zeigt, dabei verdeutlicht, wie es sich mit Erdborbit und Erdrotation, Mondphasen und Mondfinsternis verhält. Eine wirklich praktische Vorstellungshilfe für die Geographiestunde

oder zum Vermitteln astronomischer Grundzüge. Sämtliche Teile des Telluriums sind über Zahnräder miteinander verbunden, werden über eine kleine Zahnradkurbel bedient. Alles besteht aus hochwertigem Kunststoff. Das Tellurium ist mit einer Schraube am Ständer fixiert. Das Sonnenmodell besteht aus einer Kugel mit einer Leuchte und einem Batteriefach im Inneren. Die Lichtquelle der Sonne lässt sich mit einer Taste unter der Basis einschalten, wird von drei Batterien gespeist. Die Erdkugel dreht sich gegen den Uhrzeigersinn, stellt so den Wechsel der Jahreszeiten dar. Simultan dreht sich der Mond gegen den Uhrzeigersinn um die Erde. Bei einem Umlauf der Erde um die Sonne umkreist der Mond die Erde entsprechend der zwölf Monate des Jahres zwölfmal.

Montage

- Bringen Sie das Erde-und-Mond-Modell am Ständer an (Abbildung 1). Fixieren Sie das Modell mit zwei Schrauben (Sie brauchen einen Kreuzschlitzschraubendreher) und zwei Muttern (Abbildung 2).
- Achten Sie darauf, dass der gelbe Pfeil am Ständer auf den gelben Pfeil am Erde-und-Mond-Modell zeigt (Abbildung 3).
- Setzen Sie die Zahnräder ein. Fixieren Sie das untere Zahnrad mit dem Blindstopfen (Abbildung 4). Hinweis: Die beiden Zahnräder unterscheiden sich nicht voneinander.
- Bringen Sie das Sonnenmodell am Ständer an. Dazu führen Sie den Zapfen an der Unterseite des Sonnenmodells in die Öffnung in der Mitte des Ständers ein (Abbildung 5). Setzen Sie die Metallstange des Sonnenmodells in die Öffnung hinter dem roten Pfeil ein (Abbildung 6).
- Entfernen Sie den Sicherungsdraht vom Lichtschalter (Abbildung 7). Betätigen Sie den Schalter – die LED-Beleuchtung im Sonnenmodell schaltet sich ein.
- Damit ist die Montage abgeschlossen. Drehen Sie den Ständer am Griff gegen den Uhrzeigersinn: Das Erdmodell dreht sich um das Sonnenmodell, der Mond dreht sich um die Erde (Abbildung 8).

Garantie: 2 Jahren. Weitere Einzelheiten entnehmen Sie bitte unserer Website: www.levenhuk.de/garantie/
Levenhuk behält sich das Recht vor, Produkte ohne vorherige Ankündigung zu modifizieren oder einzustellen.

! Bei Verschlucken eines Kleinteils oder einer Batterie umgehend ärztliche Hilfe suchen! Stets alle Batterien gleichzeitig ersetzen. Alte und neue Batterien oder Batterien verschiedenen Typs nicht mischen. Verbrauchte Batterien umgehend entnehmen. Batterien dürfen nicht zum Wiederbeleben erwärmt werden.

Planetario mecánico Levenhuk LabZZ ES

Información general

Planetario mecánico Levenhuk LabZZ es una maqueta del Sol, la Tierra y la Luna que te ayuda a aprender acerca de la órbita y rotación de la Tierra, las fases de la Luna y los eclipses. Es una fabulosa ayuda visual para una clase de geografía o para enseñar astronomía en la clase. Todas las piezas del planetario están conectadas con engranajes y funcionan al girar una manivela especial. Fabricado de plástico de alta calidad. El planetario está fijado en un soporte con un tornillo. El modelo del Sol es una esfera con una lámpara y un compartimento para la pila en su interior. La lámpara del «Sol» se enciende con un botón ubicado debajo de su base y está alimentado con tres baterías. El globo de la Tierra gira en sentido contrario a las agujas del reloj y muestra el cambio de las estaciones. La Luna también gira en sentido contrario a las agujas del reloj simultáneamente. Mientras que la Tierra orbita alrededor del Sol una vez, la Luna orbita alrededor de la Tierra 12 veces, correspondiéndose con los 12 meses del año.

Montaje

- Fije el modelo de la Tierra y la Luna al pedestal mediante un tornillo (fig. 1). Asegure la fijación mediante un destornillador de estrella, dos tornillos y dos tuercas (fig. 2).
- Asegúrese de que la flecha amarilla situada en el pedestal quede alineada aproximadamente con la flecha amarilla situada en el modelo de la Tierra y la Luna (fig. 3).
- Instale las ruedas dentadas; fije la rueda dentada inferior con un tapón obturador (fig. 4). Nota: ambas ruedas dentadas son iguales.
- Instale el modelo del Sol en el pedestal con el tornillo. Para ello, inserte el vástago situado en la parte inferior del modelo del Sol en el orificio situado en el centro del pedestal (fig. 5). El soporte metálico