

1-- Tellurium aus stabilem Kunststoff

Sie zeigen, wie Tag und Nacht, die Jahreszeiten, Sonnen- und Mondfinsternis entstehen. Ein drehbarer Globus kann von Hand um die Sonne geführt werden. Dabei dreht sich der Mond um die Erde und die Erde um sich selbst. In der Sonne befindet sich eine Halogen-Lampe, welche die Erde und den Mond beleuchtet. Am Standfuß ist eine Monats- und Jahreszeitskala angebracht. Auf dem Verbindungsarm sind die Planeten unseres Sonnensystems – in der Reihenfolge ihrer Entfernung zur Sonne – dargestellt. Lieferung inkl. Batterien, 4x Typ AA (Mignon LR6) (beleuchtetes Tellurium). Globus: Ø 10 cm, Sonne: Ø 15 cm, Abmessungen: 48 x 32 cm
Alle Warnhinweise: 1, 11 (Seite 306)

5450H26 mit Beleuchtung 247,⁸² / **294,⁹⁰ €**
5968H26 ohne Beleuchtung 158,⁸² / **189,- €**

2-- Handreichung zum Tellurium und dem Sonnensystem

Demonstrationen mit dem Tellurium veranschaulichen die Sonnenfinsternis und die Entstehung der Jahreszeiten. Ihre Schüler begreifen die Zusammenhänge von Erde, Mond und Sonne durch die beschriebenen Versuche.
Auf 34 Seiten (DIN A4) finden Sie viele Unterrichtsideen, Zeichnungen, Versuche, 10 Kopiervorlagen und Hintergrundwissen zu jedem Thema.
Themen: Tag und Nacht, Jahreszeiten, Sonnenwende, Tageslänge, Polarnacht- und tag, Schaltjahr, Mondphasen, Sonnen- und Mondfinsternis, Ebbe und Flut, Planeten unseres Sonnensystems

81954H26

8,²² / **8,⁸⁰ €**



2--

3-- Unser Sonnensystem

Es macht Ihren Schülern großen Spaß, mehr über die Planeten unseres Sonnensystems herauszufinden. Das interaktive Planetarium lehrt die Schüler viele interessante Fakten. Es zeigt, wie sich die Planeten um die Sonne bewegen. Die Sonne ist beleuchtet. 9 Planeten: Merkur, Venus, Erde, Mars, Jupiter, Saturn, Uranus, Neptun und Zwergplanet Pluto. Automatische Rotation.
Maße: Basis ca. 30 cm, Sonne Ø ca. 11 cm

Batterien sind nicht enthalten.
(Es werden 4 Stück Typ AA Mignon LR6 benötigt.)
Warnhinweise: 1, 11 (Seite 306)

85800H26

50,³⁸ / **59,⁹⁵ €**

Bestellen Sie auch:

4er-Pack Batterien Typ AA (Mignon LR6)
79066H26

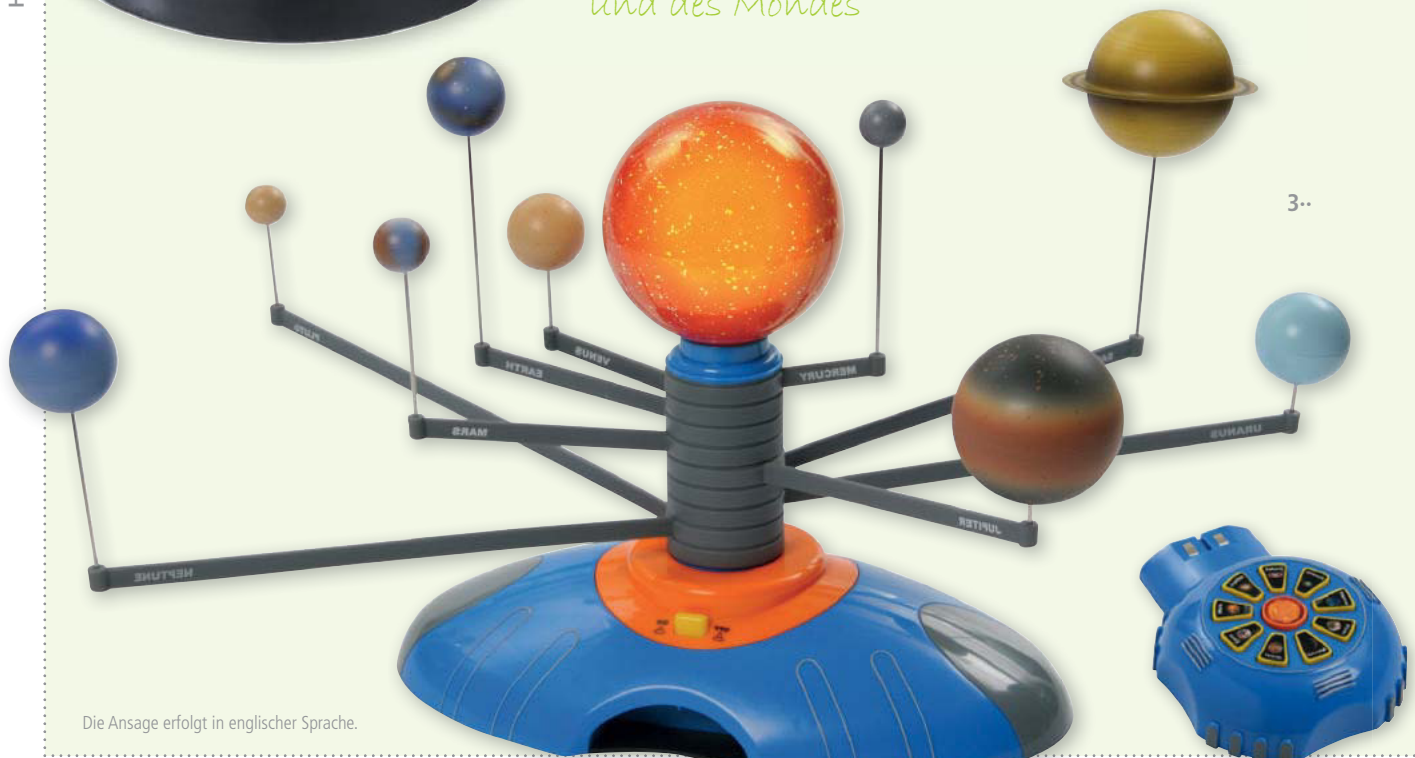
2,⁹⁴ / **3,⁵⁰ €**

Hinweis: Rücknahme von Alt-Batterien und Akkus siehe Seite 302



Abb. ohne Beleuchtung

Zeigen Sie die Bewegungsabläufe der Erde und des Mondes



3--

Die Ansage erfolgt in englischer Sprache.