

Kaleidoskop

Selbstbauen und staunen

Experimentierkasten

10,99 €

inkl. MwSt. [zzgl. Versand](#)

KOSMOS



- Wunderschön! Bunte Farben tanzen, wachsen und verändern sich vor den eigenen Augen. Kaleidokope bringen Kinder schon seit Generationen zum Staunen.

- Mit diesem Forscherset bauen sich Kinder ab 6 Jahren ihr eigenes optisches Gerät selbst zusammen, gestalten es und befüllen es immer wieder neu.

- Ganz einfach entsteht es aus der Kaleidoskop-Röhre, 3 Spiegeln, vielen bunten Steinen und 2 Farbfiltern. Noch schnell mit den bunten Streifen und Deko-Elementen verzieren – los geht's!

- Die bebilderte Anleitung führt die Kinder durch den Aufbau und die kleinen Experimente und verrät Spannendes zum Thema Licht und Farben.

- Spielerisch vermittelt dieses kreative Experimentier-Set von KOSMOS erstes Wissen über Optik und schult nebenbei die Feinmotorik.

Alter: ab 6 Jahren

210x131x57mm (LxBxH)

EAN: 4002051657987

Art.-Nr.: 65798

Produktinformationen "Kaleidoskop"

Bunte Formen wachsen und schrumpfen lassen! Mit diesem kreativen Experimentier-Set von KOSMOS bauen und gestalten Kinder von 6 bis 8 Jahren ihr eigenes Kaleidoskop. Besonders toll: Sie können es immer wieder neu befüllen und so die schönsten Muster und Farbbilder entstehen lassen!

Wie sie die funkelnden Steine, bunten Folien und kleine Gegenständen am besten kombinieren und damit experimentieren, erfahren sie in der farbigen Schritt-für-Schritt-Anleitung. Doch was haben Farben mit Licht zu tun, wie funktioniert das Auge und wie entstehen geometrische Figuren? Die Info-Ecken der Anleitung verraten es. Ein tolles Forscher-Set und Mitbringsel für funkelndes Experimentieren mit Licht und Farben.

Inhalt: Kaleidoskop-Röhre, 3 Spiegel, 2 Farbfilter, Döschen-Aufsatz, 2 bunte Ausschneidebögen zum individuellen Gestalten, Stanzbogen, 7 farbige Steine, farbig illustrierte Anleitung mit spannendem Hintergrundwissen