

The logo for Kosmos, featuring the word "KOSMOS" in white, uppercase, sans-serif font, centered within a solid blue rectangular background.

PRESSEINFORMATION

„Pepper Mint“: Experimentierkasten-Reihe für Mädchen

Kosmos präsentiert neuen didaktischen Ansatz zur Vermittlung naturwissenschaftlicher Themen

Mit einer neuen Serie von Experimentierkästen will der Kosmos-Verlag Mädchen zwischen acht und elf Jahren verstärkt für Naturwissenschaft und Technik begeistern. Die Versuche sind in spannende Abenteuergeschichten eingebettet und werden von „Pepper Mint“, weibliche Protagonistin und Identifikationsfigur der Reihe, begleitet. Dabei geht es stets um konkrete Problemstellungen, die sich aus der Story ergeben. Naturwissenschaftliche Themen wie die Hebel-Wirkung oder Hydraulik-Antriebe werden in spielerische Themenwelten eines Baumhauses oder Tiefsee-Abenteuers integriert.

Konkrete Lösungen für konkrete Aufgaben

„Pepper Mint“, das ebenso clevere wie abenteuerlustige Girl, nimmt die jungen Nachwuchs-Forscherinnen auf ihre exotischen Reisen mit. Gemeinsam mit der selbstbewussten Heldin werden Katapulte gebaut, Flaschenzüge konstruiert oder neue Antriebsformen entdeckt. Die Mädchen sollen so die Faszination von MINT-Themen (Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften, Technik) für sich entdecken und Freude am Experimentieren erleben. Besonders wichtig: Anhand von ganz konkreten Aufgaben werden auch konkrete Lösungen entwickelt und praktische naturwissenschaftliche Zusammenhänge auf spielerische Weise aufgezeigt.

Faszinierende Spielwelten

Mit den Pepper Mint-Experimentierkästen baut man aber nicht nur Modelle zusammen und führt interessante Versuche durch, sondern taucht gleichzeitig in eine faszinierende Spielwelt ein. Das fördere die Lust an den Experimenten ebenso wie es die Nachhaltigkeit des Lerneffektes stärkt, ist man bei Kosmos überzeugt. Zudem bleiben die aus Holz gefertigten Modelle auch nach den Versuchen bespielbar und sorgen auf lange Sicht für Spaß im Kinderzimmer

Der Stuttgarter Kosmos Verlag gilt seit dem allerersten Experimentierkasten („Elektromann“) vor nahezu 100 Jahren als Pionier auf diesem Gebiet und setzt seit damals immer wieder Trends. Mit dem innovativen didaktischen Ansatz bei „Pepper Mint“ soll nun Mädchen die Faszination Technik vermittelt werden und damit schon früh das Aufbrechen traditioneller Rollenklischees gelingen. Die erste Auszeichnung dafür konnte der Verlag schon für sich verbuchen: Im Rahmen der heurigen Nürnberger Spielwarenmesse wurde Pepper Mint und das Baumhaus-Abenteuer mit dem Toy-Award prämiert.

„Pepper Mint und das Baumhaus-Abenteuer“



Die unternehmungslustige Pepper Mint begibt sich auf große Reise und besucht ihre Tante im Dschungel. Diese arbeitet dort als Affenforscherin und hat ihren Wohnsitz in einem Baumhaus eingerichtet. Strom gibt's zwar keinen, aber dafür Flaschenzüge, Seilwinden, Rollen und Zahnräder. Genau das Richtige, um spannende Abenteuer zu erleben – und dazu auch noch die physikalischen Grundgesetze kennenzulernen. Gemeinsam mit Pepper Mint wird ein Aufzug, ein Katapult, eine Lichterkette und vieles mehr gebaut, um das Leben im Baumhaus noch komfortabler zu machen.

„Pepper Mint und das Tiefsee-Abenteuer“



Im Bermuda-Dreieck warten ganz spezielle Abenteuer. Auch für die clevere Pepper Mint, die sich diesmal einer Unterwasser-Expedition angeschlossen hat. Doch wie das Forscherleben so spielt, auf einmal fällt die Technik des Schiffes aus. Kein Problem, wenn man Pepper mit dabei hat: Mit ihr gemeinsam werden Experimente mit Druck und Dichte durchgeführt und Maschinen mit Hilfe der Hydraulik bewegt. Kaum ist das Schiff wieder flott, kann man sich anderen interessanten Versuchen zuwenden, wie zum Beispiel dem Bau einer Seifenblasenmaschine.

KOSMOS EXPERIMENTIERKÄSTEN „PEPPER MINT“

- Pepper Mint und das Baumhaus-Abenteuer: Alter: 8-11 Jahre, Preis: ca. € 39,99
- Pepper Mint und das Tiefsee-Abenteuer: Alter: 8-11 Jahre, Preis: ca. € 39,99

Linktipp: <https://www.kosmos.de/experimentierkaesten>

Wien, 22. August 2018

Anfragen bitte an: PR-Büro Halik, Sparkassaplatz 5a/2, 2000 Stockerau, Tel.: 02266/674 77-0,

office@halik.at

Ing. Oskar Kauffert HandelsgmbH, 1120 Wien, Wurmstraße 42, Tel.: (01) 815 15 00-0,

office@kauffert.at