

ÜBERSICHT – Lern- und Spielmaterialien

Bildungsvision lernende, forschende und entdeckungsfreudige Kinder: Naturwissenschaften

- Bodenpuzzle: Dinosaurier **neu**
- Bodenpuzzle: Entdecke den Wald **neu**
- Bodenpuzzle: Ponyfarm **neu**
- Experimentierkasten: Wetter
- Fotozeigekarten – Waldabenteuer
- Fotozeigekarten – Waldspielzeit
- Hexatrix – Natur und Technik
- Licht an! Am Himmel und im Weltall
- Licht an! Im Reich der Dinosaurier
- Licht an! Tief im Wald
- Licht an! Tiere der Nacht
- Licht an! Tiere unter der Erde
- Licht an! Wunderwelt Körper
- Mein erstes Buch der Tiere
- Papilio
- Pop-up-Buch – Raubtiere
- Rund um den Kalender
- Rund ums Jahr
- Schubi-Bilderbox - Lieblingstiere – Was gehört zusammen?
- Timo Tigers Gucklochquiz – Bauernhof
- Timo Tigers Gucklochquiz – Tiere
- Natur-Memo Wald
- Natur-Memo Wiese



ÜBERSICHT – Lern- und Spielmaterialien

Bildungsvision lernende, forschende und entdeckungsfreudige Kinder: Naturwissenschaften

MIKROSKOPE

- Binokulares Stereomikroskop Mod. 64 200
- Mikroskop ALFA 1200 x Zoom
- Mikroskop Euromex EDUBLUE Stereomikroskop ED.1802-S
- Mini-Mikroskop (Pffifikus)
- Stereomikroskop Novex AP-8 50.930



Naturwissenschaften

Bodenpuzzle: Dinosaurier

Großes Motiv-Puzzle, 4x 10 Teile, 4 x 30 x 15 cm,
Hier zeigen 4 große Bodenpuzzle die riesigen Urwelt-Bewohner in ihrer natürlichen Umgebung. Das Besondere daran: Die 4 Einzelpuzzle lassen sich zu einem großen Gesamtpuzzle mit Gesamtlänge von bis zu 1,20 Metern zusammenlegen! In der richtigen Reihenfolge bilden sie ein riesiges Urwelt-Panorama zum Staunen und Erkunden.

NEU



Bodenpuzzle: Entdecke den Wald

Das große Bodenpuzzle besteht aus 4 abgeschlossenen Einzelpuzzeln, die zu einem großen Panoramabild aneinandergelegt werden können. Das fertige Bild zeigt eine Waldszenerie mit vielen Tieren in ihrem jeweiligen Lebensraum. Zur Förderung der Feinmotorik, des Kombinationsvermögens und der naturwissenschaftlichen Bildung.

NEU



Bodenpuzzle: Ponyfarm

Großes Motiv-Puzzle, 45 große Teile, 75 x 25 cm, ab 3 Jahre
Rund um das bunte Treiben auf dem Ponyhof gibt es viele spannende Details zum Suchen, Erkennen und Benennen. Die angenehm großen und 6 mm starken Puzzlestücke sind für Kinderhände ideal: Sie lassen sich prima greifen und mühelos platzieren - und natürlich halten die Teile auch was aus! Die zahlreichen Details im Bild eignen sich perfekt zum Trainieren von Erinnerungs- und Sprachvermögen.

NEU



Naturwissenschaften

Experimentierkasten: Wetter

Mit diesem Experimentierkasten können schon Kinder ab fünf Jahren erste spannende Versuche durchführen. Experimentieren, Staunen und Spielen werden miteinander verbunden, so dass beim Lernen der Spaß nicht zu kurz kommt.



Fotozeigekarten - Waldabenteuer

Die Fotozeigekarten zeigen Spannendes und Wissenswertes zu Waldtieren, Waldbäumen, Waldblumen, und Waldfrüchten). Im Begleitheft sind kindgerechte Forscheraufgaben, interessante Naturgeschichten, Kreatives aus Naturmaterial und Ideen zu Waldspielen aufgezeigt.



Fotozeigekarten - Waldspielzeit

Die Fotozeigekarten zeigen Spannendes und Wissenswertes zu Tieren, Bäumen, Blumen und Früchten des Waldes. Im Begleitheft sind kindgerechte Forscheraufgaben, Ideen zum Spielen und Gestalten mit Naturmaterialien aufgezeigt.



Naturwissenschaften

Hexatrix – Natur und Technik

Hexatrix ist ein Legespiel, bei dem die Kinder entweder Paare kombinieren oder ähnlich wie beim Puzzle zwei Teile zu einem Bild zusammenfügen. Dabei wird immer von der Sechseck-Spielplatte ausgegangen. An jede Seite kann ein Dreieck gelegt werden. Durch richtiges Zusammenfügen der Teile entsteht durch das Legen aller 18 Dreieckskarten um die Grundplatte herum wieder ein Sechseck. Die vier Spiele umfassen die Bereiche Sprache und Kommunikation, soziale und kulturelle Umwelt, Natur und Technik sowie Körper, Bewegung und Gesundheit. Bei Hexatrix geht es nicht ums Gewinnen und Verlieren, sondern ums spielerische Lernen und Entdecken. Durch die vertiefte Auseinandersetzung mit den Inhalten eines Bildungsbereiches lernen die Kinder, genau hinzuschauen und zu kombinieren. Die liebevoll gestalteten Bildmotive geben Anlass zu Gesprächen und helfen beim Wortschatzerwerb.



Licht an! (Meyers kleine Kinderbibliothek)

Mit der „Taschenlampe“ aus Papier geht es auf Entdeckungsreise in das Verborgene. Hier kann man sehen, was normalerweise im Dunkeln liegt. Sachbilderbücher zu den Themen „**Wunderwelt Körper**“, „**Tiere der Nacht**“, „**Tiere unter der Erde**“, „**Im Reich der Dinosaurier**“, „**Tief im Wald**“ und „**Am Himmel und im Weltall**“ beantworten Kinderfragen auf lebendige und anschauliche Weise.



Naturwissenschaften

Mein erstes Buch der Tiere

Dieses Buch nimmt die Kinder mit auf eine spannende Entdeckungsreise. Hinter den Überraschungsfolien stehen leichtverständliche Texte mit Informationen zu den Tieren auf der Erde. Wo wohnt der Elefant? Was fressen Bärenkinder am liebsten? Und wer hat sich dort im Laub versteckt? Diese und noch viel mehr Fragen beantwortet das Buch für neugierige Kinder.



Papilio – Farbrausch mit Schmetterlingen

Um ihren Nachwuchs gut versorgt zu wissen, legen Schmetterlinge ihre Eier meist auf Blättern ihrer „Lieblingspflanze“ ab. Auf einem großen Blatt inmitten einer prachtvollen Blumenwiese machen sich vier kleine Raupen auf eine große Reise, damit aus ihnen später wunderschöne Schmetterlinge werden. Sie hüpfen dabei von Blume zu Blume., alle in den unterschiedlichsten Farben, bis sie endlich die größte und schönste Blume der Wiese erreichen. Hilf deiner Raupe dabei so schnell wie möglich die große Blume zu erreichen. Das Spiel fördert Farberkennung und Farbzuordnung, Feinmotorik und das Kennenlernen verschiedener Blumenarten und Entwicklungsstufen der Raupe bis zum Schmetterling.



Pop-up-Buch - Raffinierte Papieringenieurs-Kunst Raubtiere

Raubtiere, wie man sie noch nie in einem Buch gesehen hat: Die unglaublichsten 3-D-Pop-ups bauen sich auf, wenn man die Seiten aufklappt. Hier lauern Spinnen in ihren Netzen, schnappen Krokodile zu und springen Tiger den Betrachter an. In kurzen, leicht verständlichen Texten erfährt man Fakten und Details zur Lebensweise dieser faszinierenden Tiere. Eine unvergessliche, interaktive Reise durch die Wildnis und ein spektakuläres, atemberaubendes Buch zum Staunen und Nachdenken.



Naturwissenschaften

Rund um den Kalender

„Rund um den Kalender“ ermöglicht Kindern die spielerische Aneignung von Wissen über den Jahreskreis. Sie erfahren vom Kreislauf der Natur, der die Auswahl der Kleidung oder mögliche Aktivitäten beeinflusst oder von kulturellen Ereignissen im Jahreslauf. So wird das Bewusstsein für die Jahreszeiten geschärft und die Abfolge der Wochentage sowie Monatsnamen nebenbei gelernt. Ein Lernspiel für 2 bis 4 Spieler/innen von 4 bis 7 Jahren.



Rund ums Jahr

Ein Kürbis auf Abwegen, ein unerwarteter Sommergast im Hosenbein: Kinder lieben Überraschungen. In 16 lustigen Geschichten erleben sie die Jahreszeiten und lernen Frühling, Sommer, Herbst und Winter kennen. Immer regt eine unerwartete Situation zu einer fantasievollen Lösung an oder die Kinder entdecken, dass jede Jahreszeit mit ihrem typischen Wetter ihren besonderen Reiz hat und eine Fülle an Spielen, Ideen und Abenteuermöglichkeiten bietet. Die 16 farbigen Bildergeschichten regen zum Erzählen an und eignen sich aufgrund des klaren Zeichenstils und der Akteure auch besonders für jüngere Kinder.



Schubi Bilderbox – Lieblingstiere – Was gehört zusammen?

Was gehört zusammen? Die Tierbilder fördern den Blick für das Detail, regen zum genauen Beobachten und Beschreiben an und erschließen den Kindern die Vielfalt der Tierwelt. Zu welchem Tier gehören diese Beine? Welches Tier hat einen Schnabel und wer hat ein großes Maul? Welche Tiere wohnen im Wald und welche im Wasser? In dieser Box gibt es 25 Karten mit ganzen Tierabbildungen und passend zu jedem Tier je zwei ergänzende Karten mit vergrößerten Ausschnitten. Die Lieblingstierbilder eignen sich für die Wortschatzerweiterung ebenso wie für eine Differenzierung der Wahrnehmung.



Naturwissenschaften

Timo Tiger Gucklochquiz

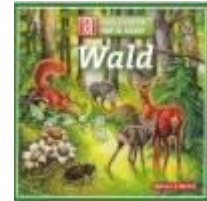
- Bauernhof
- Tiere

Auf jeder Karte wird eine Frage gestellt, dazu gibt es verschiedene Bildantworten. Durch Einschieben der Karte hinter die Gucklöcher erscheint die Lösung.



Natur-Memo Wald

Dieses Natur-Memo ermöglicht ein spielerisches Kennenlernen dieses einzigartigen Naturraumes.
Ein Faltblatt, das Anleitung und Kurzinformationen zu den vorgestellten Tieren, Pflanzen und Gräserarten beinhaltet, dient der Wissensergänzung.



Natur-Memo Wiese

Dieses Natur-Memo ermöglicht ein spielerisches Kennenlernen dieses einzigartigen Naturraumes.
Ein Faltblatt, das Anleitung und Kurzinformationen zu den vorgestellten Tieren, Pflanzen und Gräserarten beinhaltet, dient der Wissensergänzung.



Naturwissenschaften

Binokulares Stereomikroskop Mod. 64 200

Das binokulare Stereomikroskop bietet eine zwanzig- bis vierzigfache Vergrößerung. Der Augenabstand ist justierbar zwischen 45 und 80 mm. Die Beleuchtung ermöglicht das Auf- und Durchlicht mit Tageslichtfilter. Das Mikroskop befindet sich auf einem breiten und somit stabilen Fuß.



Mikroskop ALFA 1200x Zoom

Einfaches Mikroskop aus Metall, es ist kein Stromanschluss erforderlich, die Lichtquelle wird von einer Batterie gespeist.



Mikroskop Euromex EDUBLUE, Stereomikroskop ED.1802-S

Stereomikroskop mit 1x/2x/4x drehbaren Objektiv und Zahnstangenstativ, Auf- und Durchlicht LED-Beleuchtung, getrennt einstellbar. **Okulare** Paar Weitfeldokulare WF10x/20 mit Augenmuscheln
Binokular Tubus, 45° Neigung mit Dioptrien Einstellung am linken Tubus, Augenabstand einstellbar zwischen 55 und 75 mm
Objektive Paar 1x, 2x und 4x Objektive montiert in einem drehbaren Revolver. Vergrößerungen 10x, 20x und 40x und ein Sichtfeld 20, 10 und 5 mm



Mini-Zoom-Mikroskop (Piffikus von Kuenen)

Mini-Zoom Mikroskop 11x7,5cm mit Beleuchtung und Objektträger.
Ideal für kleine Forscher, auch für unterwegs.



Stereomikroskop Novex AP-8 50.930

Das Stereomikroskop bietet eine zwanzig- bis vierzigfache Vergrößerung. Es ist mit einer Lichtquelle (Stromanschluss) ausgestattet.

