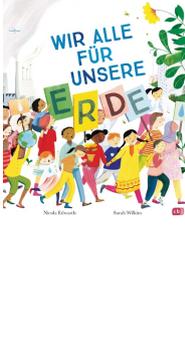
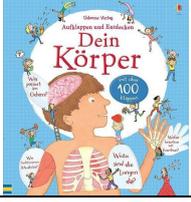


## Inhaltsliste zum Bücherkoffer „DIVERSE SACHKUNDE“ des JAEB Köln

Naturwissenschaft			
	Katie Daynes Erklär mir, was Sterne sind	Was sind Sterne? Wie viele gibt es? Und ist unsere Sonne auch ein Stern? Dieses Buch erklärt mithilfe von 35 Klappen einfach und anschaulich, was kleine Kinder über Sterne wissen wollen.	Ab 3
	Katie Daynes Erstes Aufklappen und Verstehen: Reise in den Weltraum	Wie gelangt man in den Weltraum? Und was gibt es dort oben zu tun? Können Menschen den Mars besiedeln? Unter mehr als 40 Klappen erfährst du die Antworten auf diese spannenden Fragen.	Ab 4
	Katie Daynes MINT - Wissen gewinnt! Was machen Wissenschaftler?	Warum schweben Astronauten und wo haben Forscher ihre Ideen her? Über 60 Klappen verbergen die Antworten auf diese und viele andere schlaue Fragen zum Thema Wissenschaft.	Ab 5
	Rob Lloyd Jones MINT – Wissen gewinnt! Aufklappen und Entdecken: Wie funktioniert denn das?	Wie steigen Heißluftballons auf und ab? Wie funktioniert ein Auto? Und wo kommt warmes Duschwasser her? Unter mehr als 70 Klappen verbergen sich kindgerechte Antworten auf viele spannende Fragen rund um die alltäglichen Dinge in unserem Umfeld.	Ab 5
Natur und Umwelt(schutz)			
	Patricia MacLachlan Meine Freundin Erde	Unsere Erde behütet alle Lebewesen und gibt den Rhythmus des Lebens vor. Sie ist unsere wunderbare, faszinierende Freundin. Patricia MacLachlans poetischer Text ist eine Liebeserklärung an unseren Planeten und eine Erinnerung daran, gut auf ihn zu achten. Francesca Sanna schuf eine faszinierende Bildwelt, üppig und von konzentrierter Schönheit.	ab 2
	Felicity Brooks Entdecke deine Welt: Alles über unser Essen	Mmmh, schmeckt das gut! Mmmh, schmeckt das gut! Was ist Pasta? Woher kommt unsere Milch? Wie wird Brot gebacken? Antworten auf diese und viele weitere Fragen sowie lustige Suchspiele und Wissenstests findest du in diesem anschaulichen und lehrreichen Buch. Im Glossar werden Fachbegriffe erklärt und der Index am Ende des Buches hilft dir beim Wiederfinden einzelner Wörter.	ab 3
	Katie Daynes Was ist eine Wolke?	Woraus bestehen Wolken? Kann man sie besuchen? Und was passiert bei einem Gewitter? Finde die Antworten auf diese und viele weitere Fragen unter mehr als 30 Klappen.	Ab 3

	<p>Haddy Njie</p> <p>Wenn die Jahreszeiten träumen</p>	<p>Dieses besondere Vorlesebuch begleitet uns durch das ganze Jahr. Es erzählt von bleichen Knien, süßen Beeren, leuchtenden Blättern und wärmendem Kakao, und es lädt dazu ein, sich auf die Besonderheiten der einzelnen Jahreszeiten zu besinnen. Ein bezauberndes Leseereignis - nicht nur für Kinder.</p>	<p>ab 4</p>
	<p>Katie Daynes</p> <p>Alles über Plastik</p>	<p>Warum gibt es so viel Plastik auf der Welt? Welche Probleme werden dadurch verursacht und wie können wir sie lösen? Unter mehr als 65 Klappen findest du die Antworten zu den spannendsten Fragen rund um das Thema Kunststoff und erfährst, wie du selbst zum Umweltschutz beitragen kannst.</p>	<p>ab 4</p>
	<p>Katie Daynes</p> <p>Alles über das Wetter</p>	<p>Wo regnet es nie? Was ist ein Tornado? Und warum ist es im Sommer warm? Das wollen Kinder wissen! Unter mehr als 60 Klappen beantwortet dieses Buch 50 Fragen rund um das Thema Wetter – leicht verständlich und anschaulich illustriert.</p>	<p>ab 4</p>
	<p>Nicola Edwards</p> <p>Wir alle für unsere Erde</p>	<p>Gemeinsam gegen den Klimawandel Mit einfachen, gereimten Texten erklärt dieses Bilderbuch die weltweiten Zusammenhänge des Klimawandels. Die bereits spürbaren Folgen werden dargestellt (Gletscher- und Polkappenschmelze, Dürre, Unwetter), die Ursachen aufgezeigt (zum Beispiel die Regenwald-Abholzung). Und dann schildert die Autorin, was wir Menschen, groß und klein, weltweit unternehmen können, um den Klimawandel zu stoppen: Gärtnern in der Stadt, bewusster Umgang mit Ressourcen, Plastik- und Müllvermeidung</p>	<p>ab 4</p>
	<p>Zoë Tucker</p> <p>Greta und die Großen</p>	<p>Dieses Bilderbuch erzählt symbolisch die Geschichte der schwedischen Umweltaktivistin Greta Thunberg nach. So wird schon den Aller kleinsten auf kindnahe Weise die Wichtigkeit von Klima- und Artenschutz nähergebracht. Am Ende des Buchs wird verdeutlicht, dass der Kampf gegen die Großen in der Realität noch nicht vorbei ist. Praktische Tipps zeigen, was jedes Kind für den Umweltschutz tun kann - denn niemand ist zu klein, um einen Unterschied zu machen!</p>	<p>ab 4</p>
	<p>Moira Butterfield, J. M. Verona</p> <p>Schau dich um in der Natur - Der Wald</p>	<p>Auf Schatzsuche im Wald - Erforsche die Wunder der Natur! Weißt du, wofür ein Baum seine Rinde braucht? Und was für eine wichtige Aufgabe seine Blätter haben? Komm mit auf einen tollen Ausflug ins Grüne und finde es heraus! Denn egal ob Nüsse, Zapfen oder Tiere: Im Wald gibt es so viel zu entdecken! Dieses Buch hilft dir dabei - mit sachkundigen Informationen und vielen detailreichen Illustrationen.</p>	<p>ab 4</p>
	<p>Loll Kirby</p> <p>Groß genug, die Welt zu retten</p>	<p>Loll Kirby erzählt von zwölf Jungen und Mädchen aus der ganzen Welt, die sich für unseren Planeten einsetzen. Die bunten, lebendigen Illustrationen von Adelina Lirius laden dazu ein, die Natur zu erkunden, und begeistern Kinder dafür, selbst etwas gegen Klimawandel und Umweltzerstörung zu unternehmen.</p>	<p>ab 4</p>

Körper			
	Katie Daynes Vor dem Essen Hände waschen!	Was sind Keime? Wie verbreiten sich Bazillen und was kann man gegen sie unternehmen? In diesem Buch nehmen wir Keime genau unter die Lupe und finden Antworten auf die wichtigsten Fragen zu Bakterien, Viren und Co.	Ab 2
	Katie Daynes Warum schlägt mein Herz?	Warum gähnen wir? Warum ist Blut rot? Und woher kommen eigentlich Sommersprossen? 60 Fragen und 60 Antwort-Klappen, die die Geheimnisse unseres Körpers lüften. <i>(Achtung, unter einer Klappe „versteckt sich“ das binäre Geschlechtermodell: „Männer bekommen einen Bart“ → das ist so nicht richtig und könnte besprochen werden: auch inter*geschlechtliche und nonbinäre Menschen oder Trans*Frauen etc können einen Bart haben)</i>	Ab 3
	Katie Daynes Warum muss ich Zähne putzen?	Wie pflegen wir unsere Zähne richtig? Warum fallen Milchzähne aus? Und putzen auch Tiere ihre Zähne? Dieses Buch erklärt mithilfe von über 30 Klappen spielerisch und anschaulich alles, was kleine Kinder über das Zähneputzen wissen sollten.	ab 3
	Katie Daynes Erstes Aufklappen und Verstehen: Was sind Viren?	Wie kommen Viren in unseren Körper? Welche verursachen Windpocken und welche Covid-19? Wie können wir gefährliche Viren bekämpfen? Unter 45 Klappen findest du anschauliche und kindgerechte Antworten auf diese und viele weitere Fragen.	ab 4
	Louie Stowell Aufklappen und Entdecken: Dein Körper	Unter mehr als 100 Klappen verbergen sich spannende Fakten rund um den Körper – der große Entdeckspaß für neugierige Kinder.	Ab 4