

Babsi

Das Kinder-Magazin für **Baden-Baden**

KOSTENLOS
zum Mitnehmen!
Ausgabe MAI
bis JULI

Korallen

Blumen oder Tiere?
Gleich loslesen ab Seite 6

STADTWERKE BADEN-BADEN

Was war das Ekligste, was jemals im Bus vergessen wurde? Dies und andere Rätsel, bei denen du Fahrkarten für die Merkur-Bergbahn gewinnen kannst, auf

Seite 3

WARUM IST IMPFEN SINNVOLL?

Dein Körper ist
superschlau
und hat eine eigene
Körperpolizei!

Seiten 4/5

JEDE MENGE FREIZEIT-TIPPS

So wird der Frühling
ganz bestimmt
nicht langweilig!

Seiten 14/15 und
18/19

Hallo,
wer bist du denn?

Hallo, ich heiße Atreju, bin 9 Jahre alt und lebe in Baden-Baden. Ich verbringe mit meinem Freund Ricardo sehr gerne Zeit beim Angeln am See. Es ist ein unglaubliches Gefühl, wenn man einen Fisch am Haken hat, ihn dann fängt und am Abend isst. Ich mag gerne Fisch, mein Lieblingsessen ist Sushi. Der Sommer ist meine Lieblingsjahreszeit, weil ich dann jeden Tag ins Schwimmbad gehen kann. Dort springe ich vom Ser oder rutsche Rutschen. Wenn ich älter bin, mache ich einen Tauchschein. Ich liebe einfach alles was mit Wasser zu tun hat.

Atreju aus Baden-Baden möchte später gerne den Tauchschein machen

Impressum:

Herausgeber:

Andrea Söhner (V.i.S.d.P.)

Verlag: AQUENSIS Verlag Pressebüro Baden-Baden GmbH, Pariser Ring 37, 76532 Baden-Baden

E-Mail: babsi@presse-baden.de

Telefon: 07221 97145-12

Internet: www.aquensis-verlag.de

Facebook: www.facebook.com/Aquensis.Verlag

YouTube: www.youtube.com/user/aquensisverlag

Projektleitung:

Marion Kleinjans

Redaktion:

Tania Stuchl

Lektorat: Gereon Wiesehöfer, Marion Kleinjans

Redaktionsbeirat:

Susanne Hodeib, Juliana König, Dr. Ingrid Kath, Birgit Rösch, Susanne Schwellinger, Roland Seiter

Layout: Tania Stuchl, design@stuchl.de

Anzeigen:

Marion Kleinjans, Tel.: 07221 97145-12, m.kleinjans@presse-baden.de

Druck: NaberDruck GmbH, Hügelsheim

Zeichnungen: Dr. Bleibgesund, Detektiv D. Rätselfuchs Rudi: Michaela Bautz

Bildnachweise, sofern nicht direkt am Foto vermerkt:

Titelfoto: stockphoto-graf/stock.adobe.com
Chamäleon Titel, S. 14: eranicle/shutterstock.com;
S. 3: Forgem/depositphotos.com
S. 6: orlandin/depositphotos.com
S. 7: yulian11/depositphotos.com
S. 8: Olegkalina/depositphotos.com
S. 9: insima/depositphotos.com; antsyd/depositphotos.com
S. 11: sunnyws/depositphotos.com

Redaktionsschluss Babsi 3-2022: 10. Juni 2022

Du möchtest in den Stern auf den Babsi-Titel?

Dann sende uns ein Foto (Handyfoto geht auch) mit ein paar Stichworten von dir oder deinem Haustier und schicke uns die **ausgefüllte und von deiner Mutter oder deinem Vater unterschriebene Einverständniserklärung** (siehe unten): **per Post:** Kinder-Magazin Babsi /AQUENSIS Verlag Pressebüro Baden-Baden GmbH, Pariser Ring 37, 76532 Baden-Baden oder **per E-Mail:** Einfach die ausgefüllte und unterschriebene Einverständniserklärung abfotografieren und als Bild senden an: **babsi@presse-baden.de**

Einverständniserklärung

Ich bin einverstanden, dass das Foto meines Kindes als „Stern-Foto“ im Kinder-Magazin Babsi veröffentlicht wird.

Name und Vorname des Kindes

Adresse (zur Zusendung deines Belegexemplares)

Ort, Datum, Unterschrift der Eltern/eines Elternteils

Babsi, das Kinder-Magazin für Baden-Baden, erscheint mit freundlicher Unterstützung von



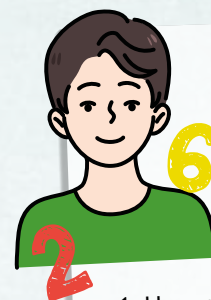
AQUENSIS®
AQUENSIS Verlag Pressebüro Baden-Baden GmbH



Rätselhaftes und Witziges aus dem Bus

Busfahrt-Rätsel

In dieser Ausgabe haben wir zwei spannende und lustige Rätsel für dich. Wenn du Hannes beim Rechnen unterstützt und die richtige Lösung weißt, kannst du sogar etwas gewinnen!



Hannes freut sich. Er besucht heute seinen Freund Paul. Um zu ihm zu gelangen, benutzt er den Bus der Linie 205. Weil Hannes Zahlen liebt, fängt er an, die Fahrgäste beim Ein- und Aussteigen zu zählen. Hilfst du ihm dabei?

1. Hannes steigt an der Haltestelle „Hindenburgplatz“ ein. **Mit ihm steigen drei Leute ein, niemand steigt aus, zwölf Personen sitzen bereits im Bus.**

Jetzt sitzen Fahrgäste im Bus.

2. An der Haltestelle „Festspielhaus“ **steigen vier Jugendliche aus. Eine ältere Dame, zwei Männer und drei Kinder steigen ein.**

Es befinden sich Fahrgäste im Bus.

3. An der Haltestelle „Hubertusstraße“ **steigt ein junger Mann mit seiner Freundin aus. Seine Schulfreundin Miriam steigt ein.**

Nun sitzen Fahrgäste im Bus.



4. An der Haltestelle „Pariser Platz“ **steigt niemand aus, dafür betritt eine Gruppe von sieben Mädchen den Bus.**

Jetzt sitzen Fahrgäste im Bus.

5. An der Haltestelle „Cité“ **steigen drei der Mädchen wieder aus, ebenso ein Ehepaar mit seinen zwei Kindern. Eine Seniorengruppe mit zwölf Personen steigt in den Bus.**

Nun befinden sich Fahrgäste im Bus.

6. An der Haltestelle „Shopping Cité“ **steigt Hannes aus. Außerdem zählt er vierzehn Leute, die ebenfalls den Bus verlassen und beobachtet fünf Personen, die einsteigen.**

Hast du mitgerechnet? Wie viele Personen sitzen nun im weiterfahrenden Bus?

Antwort: Es sind Fahrgäste

Rätsel der verloren gegangenen Gegenstände

Was denkst du, war ...

... der bisher am häufigsten vergessene Gegenstand im Bus?
a) Sportbeutel b) Regenschirm c) Handschuhe

... das ausgefallenste Fundstück, das bisher gefunden wurde?
a) Kinderwagen b) Gebiss c) Skateboard

... das wertvollste Fundstück, das bisher gefunden wurde?
a) Geige b) Markenhandtasche mit gefüllter Geldbörse c) Laptop

... das ekeligste Fundstück, das bisher gefunden wurde?
a) alter, stinkender Käse b) verschimmeltes Handtuch
c) vergammeltes Steak

Lösung: 1) Sportbeutel, 2) Gebiss, 3) Geige, 4) Steak

Hast du mit Hannes mitgerechnet und weißt, wie viele Fahrgäste zum Schluss im Bus sitzen? Dann mach mit beim Gewinnspiel und gewinne eine von zwei Familienkarten für die MerkurBergbahn!

Schicke die richtige Antwort bis spätestens **1. Juni 2022** an das Kinder-Magazin Babsi.

Per E-Mail:

gewinnspiel-babsi@presse-baden.de

oder per Post: AQUENSIS Verlag, Kinder-Magazin Babsi, Pariser Ring 37, 76532 Baden-Baden

Bitte deine Adresse nicht vergessen, damit wir dir die Eintrittskarten im Gewinnfall zusenden können.

Warum ist Impfen sinnvoll?

Von Geburt an sind wir in jeder Sekunde unseres Lebens permanent von Keimen umgeben - ohne, dass wir etwas davon bemerken. Dass uns Viren und Bakterien meistens nichts anhaben können, dafür sorgt unser kluger Körper. Er hat hierfür sogar eine eigene „Körperpolizei“.

Text: Dr. Julia Reinhard und Ayla Stütz, Ärztin im Praktischen Jahr

Bakterien und Viren kann man mit bloßem Auge nicht sehen

Bakterien sind so klein, dass man sie nur unter dem Mikroskop betrachten kann. Viren sind noch sehr viel kleiner, sodass sie nur unter speziellen Mikroskopen sichtbar sind. **Einige Bakterien und Viren sind harmlos. Manche Bakterien – zum Beispiel in unserem Darm – sind sogar wichtig für uns. Andere sind verantwortlich für schwere ansteckende Erkrankungen.** Sie befallen einen Menschen, vermehren sich in ihm – um dann beispielsweise in kleinen Tröpfchen beim Husten den Kranken zu verlassen um ein neues Opfer zu infizieren.

Unsere Haut bildet zum Glück eine gute Barriere. Auch unsere Lunge verfügt über Mechanismen, die das Eindringen von Krankheitserregern verhindern sollen. Gelingt es einem Keim doch einmal, unser Sicherheitssystem zu durchbrechen und in das Innere unseres Körpers zu gelangen, startet unser körpereigenes **Abwehrsystem**, das sogenannte **Immunsystem**.

Stäbchenförmige und kugelförmige Bakterien unter dem Mikroskop

Immunsystem – die Polizei deines Körpers

Das Immunsystem besteht aus verschiedenen, jeweils höchst spezialisierten Abwehrzellen. Diese wandern durch den Körper und halten Ausschau nach Eindringlingen. Wird eine Bedrohung durch ein Virus oder ein Bakterium erkannt, so ruft die **Abwehrzelle**, die als erstes an den Tatort kommt, Verstärkung. Mit vereinten Kräften kann die Infektion bekämpft werden. Das **Immunsystem** ist also so etwas wie unsere **Körperpolizei**.

Angesteckt – was passiert jetzt in deinem Körper?

Läuft ein solcher Einsatz unserer Körperpolizei gegen einen Eindringling schnell ab, so merken wir von all dem Trubel in unserem Körper im Normalfall gar nichts. Nur wenn unsere Immunpolizei einmal länger für einen Einsatz braucht oder Probleme hat, den Übeltäter zu fassen, werden wir krank. Es kann sein, dass du dich dann matt fühlst oder Fieber bekommst.

Ganz selten muss der Arzt oder die Ärztin bei einem bakteriellen Infekt mit einem Antibiotikum nachhelfen. Üblicherweise braucht es jedoch nur ein paar Tage Geduld.

Neue Erreger müssen erst kennengelernt werden

Vor besonderen Schwierigkeiten steht unsere Immunpolizei, wenn es sich um einen für sie **neuen Erreger** handelt. Ohne Steckbrief gestaltet sich die Suche nach dem Eindringling nämlich sehr viel schwieriger. Ist er endlich entdeckt worden, so braucht es beim ersten Kontakt etwas Zeit, bis ein Einsatzplan ausgearbeitet wird und **spezielle Abwehrmechanismen** gegen den Erreger produziert werden.

Bei jedem Kontakt mit einem neuen Krankheitserreger und jedem erfolgreichen Einsatz lernt unsere Immunpolizei dazu. Über jeden Einsatz wird Protokoll geführt, das Aussehen des Übeltäters wird abgespeichert, Spezialkräfte werden geschult. Eine spezielle Abwehr – so genannte **Antikörper** – werden ganz gezielt gegen einzelne Merkmale, sogenannte **Antigene**, gebildet.

Antikörper und Antigen passen so gut zusammen wie zwei Puzzlestücke. Der Krankheitserreger kann auf diese Weise schnell von der Abwehr erkannt, eingefangen, an sich gebunden und für dich harmlos gemacht werden.



Eine Impfung trainiert dein Abwehrsystem

Eine Impfung ist quasi ein vorgetäuschter Erstangriff – also eine Art **Trainingseinsatz** für unsere Immunpolizei, damit diese im Ernstfall vorbereitet ist. **Auf diese Weise ermöglichen wir der Körperpolizei, Erfahrung zu sammeln, ohne dass eine wirkliche Gefahr besteht.** Oft merken wir von diesem „Training“ gar nichts. Manchmal kann es jedoch nach einer Impfung vorkommen, dass man sich etwas schlapp fühlt oder Fieber bekommt. Das geht aber zum Glück sehr schnell vorbei. Und ist das überstanden, sind wir dafür im Ernstfall geschützt – wir sind dann in der Regel immun gegen den Krankheitserreger, ohne dass wir eine echte Infektion durchmachen mussten, oder erkranken meist nur milder als ungeimpfte Menschen.

Sollte das Bakterium oder das Virus, gegen das die Impfung gerichtet ist, danach doch wagen, in unseren Körper einzudringen, ist unsere Immunpolizei vorbereitet. Der Eindringling wird direkt unschädlich gemacht, sodass er sich nicht vermehren und keinen Schaden anrichten kann.

Impfungen sind die wirksamste Form der Vorbeugung von Krankheiten, die wir bislang in der Medizin entwickelt haben.

Besonders wichtig: Mit einem „Pieks“ wirst nicht nur du selbst gegen die Erkrankung geschützt, sondern auch die Verbreitung des Krankheitserregers wird unterbrochen. Du schützt also auch deine Mitmenschen.

GESUCHT!

Steckbrief:
rosa,
birnenförmig,
verursacht einen
ganz fiesen
Schnupfen



Bis zum nächsten Mal,
dein Klimi!

Unterwasserwelten

Als „Tropischen Regenwald der Meere“ werden Korallenriffe auch gern bezeichnet, weil dort so viele Tierarten ihren Lebensraum finden. Korallen sind faszinierend, und noch immer entdecken Forscher neue Details.

Sind Korallen Pflanzen oder Tiere?

Auch wenn sie aussehen wie bunte Meerespflanzen und die längste Zeit ihres Lebens festgewachsen an einer Stelle stehen: **Korallen** sind eine **Ansammlung (Kolonie)** von vielen **winzig kleinen Meeres-tieren**, die zu den sogenannten **Nesseltieren** gehören. Auch **Quallen** sind eine bestimmte Lebensform der Nesseltiere.

Die Steinkoralle

Die bekanntesten Korallen sind die **Steinkorallen**. Sie bilden die wunderschönen und für die Meereswelt so wichtigen Riffe und kommen in den unterschiedlichsten Farben und Formen vor.

Wie entsteht ein Korallenriff

Durch ständige Kalkausscheidungen bildet die Steinkoralle ihr sogenanntes **Kalkskelett**. Stirbt die Koralle, bleibt ein weißes Skelett zurück – hierauf siedeln sich wieder neue Polypen an. So entsteht im Laufe vieler Jahre eine Art Gebirge im Meer, das bis unter die Wasseroberfläche reichen kann: das **Korallenriff**.

Mund, Magen und Fangarme

Eine Koralle besteht aus vielen kleinen Tieren: den sogenannten **Polypen**. Das sind Hohltiere, die aus einem Mund, einem Magen und Fangarmen, den **Tentakeln**, bestehen. Mit den **Tentakeln** fängt sich der Polyp als Nahrung kleinste Lebewesen, das **Plankton**, aus dem Meer.

Warum sind Korallen so schön bunt?

Zwar ernähren sich die Korallen von Plankton, aber allein von diesem werden sie nicht satt.

Daher leben sie in einer Art Partnerschaft – einer **Symbiose** – mit **Meeresalgen**. Die Algen geben der Koralle zusätzliche Nährstoffe, dafür dürfen die Algen auf der Außenhaut der Koralle leben. Die Farbe der Algen gibt der Koralle ihr buntes Aussehen.



Ein Korallenpolyp mit vielen Tentakeln

Wo fühlen sich Steinkorallen wohl?

Steinkorallen brauchen **sauberes Meerwasser** und eine ganzjährige **Wassertemperatur** zwischen **20 und 28 Grad Celsius**. Große Korallenriffe gibt es im Roten Meer bei Ägypten oder vor der Inselgruppe der Malediven im Indischen Ozean. Das größte Riff der Nordhalbkugel befindet sich in der Karibik, das größte Riff der Welt liegt auf der Südhalbkugel vor Australien im Pazifik.

So artenreich wie der tropische Regenwald

In Korallenriffen leben **unzählige Meereslebewesen**, wie beispielsweise Fische, Krabben, Krebse, Seeigel, Seesterne, Muscheln, Schnecken, Tintenfische oder Delfine. Auch unzählige Wasservögel leben am Riff, finden durch die Artenvielfalt Nahrung und bringen dort ihren Nachwuchs zur Welt.

NATUR

ERLEBEN

ERFORSCHEN

ERHALTEN

MIT KORALLENRIFFAQUARIUM!

WWW.NATURKUNDEMUSEUM-KARLSRUHE.DE

Technik Museen
Sinsheim Speyer

Zwei ideale Ausflugsziele!



#fürfansvonfans

Technik von Unterwasser
bis ins Weltall

f t i n technik-museum.de

Baden-Baden

Mal kurz nach Australien hüpfen geht leider nicht: Die Entfernung zwischen Deutschland und Australien beträgt etwa 15.000 km (Luftlinie). Die Flugzeit dauert ab Frankfurt zwischen 21 und 24 Stunden.

Am anderen Ende der Welt

Da die Erde, auf der wir leben, eine Kugel ist, gibt es kein „Ende der Welt“. Allerdings ist Australien von uns aus gesehen ziemlich weit weg, sodass man das Gefühl hat, es liegt am anderen Ende der Erde.

Australien liegt auf der **Südhalbkugel**, während Europa, Nordamerika, Nordafrika und Asien auf der **Nordhalbkugel** liegen. Auf der Südhalbkugel ist manches anders: So ist in Australien jetzt gerade Herbst und nicht wie bei uns Frühling. Und wenn bei uns Europäern im Dezember an Weihnachten Winter ist, kann man in Australien Weihnachten bei heißen Sommertemperaturen auf der Terrasse feiern.

Getrennt werden Nord- und Südhalbkugel vom sogenannten **Äquator**. Die **Nordhalbkugel** befindet sich „oberhalb“, also **nördlich vom Äquator**, die **Südhalbkugel** befindet sich „unterhalb“, also **südlich vom Äquator**.



Great Barrier Reef in Australien

Das „Great Barrier Reef“ ist das **größte Korallenriff unserer Erde**. Es liegt vor der Küste Australiens und ist so groß, dass man es sogar vom Weltraum aus sehen kann. Mit einer Länge von etwa 2.300 Kilometern ist es **vergleichbar mit der Größe Deutschlands**.

Der älteste Teil des Great Barrier Reefs ist vor etwa 20 Millionen Jahre entstanden, die heute sichtbaren Teile des riesigen Riffs bildeten sich allerdings „erst“ vor etwa 10.000 Jahren.

Luftaufnahme des „Great Barrier Reefs“ vor Australien



Weltnaturerbe Great Barrier Reef

Etwa ein Drittel des gesamten Korallenvorkommens der Erde befindet sich im Great Barrier Reef vor Australien. So bietet es durch seine Größe und Einzigartigkeit einen wertvollen Lebensraum für unzählige Meeresbewohner. Daher wurde das australische Riff bereits 1981 zum **UNESCO Weltnaturerbe** ernannt.

Koalas gibt es nur auf dem Kontinent Australien. Sie brauchen einen bestimmten Lebensraum, den man nur in Australien findet. Dazu zählt ein Wald aus Eukalyptusbäumen. Die Blätter dieser Bäume sind ihre Nahrung.

Auch **Kängurus** sind in freier Wildbahn nur in Australien und deren Nachbarinseln Neuguinea und Tasmanien zu finden. Das **Beuteltier** trägt seinen Känguru-Nachwuchs bis zu acht Monate in einem Beutel mit sich.

Kängurus kannst du neben vielen anderen spannenden Tieren übrigens auch im **Zoo Landau in der Pfalz** besuchen!

Die Hauptstadt Australiens heißt **Canberra**

Vor der Nordostküste liegt das Great Barrier Reef

Warum James Cook bei der Entdeckung Australiens am Great Barrier Reef scheiterte

Im Jahre 1770 war der Seefahrer **James Cook** **nahe dran, das bisher unerforschte Australien zu entdecken**. Er und seine Mannschaft „rochen“ das Land bereits – erreichen konnten sie es jedoch nicht: Das riesige Korallenriff vor der Nordostküste Australiens hinderte sie daran, mit dem Schiff näher an den Kontinent Australien heranzufahren. Immerhin ging James Cook jedoch als Entdecker des Great Barrier Reefs in die Geschichte ein.



asisi GREAT BARRIER REEF

YADEGAR ASISI
360°PANORAMA

360 GASOMETER
PFORZHEIM

präsentiert von PARK HOTEL
PFORZHEIM

GASOMETER PFORZHEIM
Hohwiesenweg 6
75175 Pforzheim

BESUCHER-SERVICE
T + 49 (0)7231-7760-997
F + 49 (0)7231-7760996

ÖFFNUNGSZEITEN
täglich 10-18 Uhr
Kostenfrei parken

PREISE UND WEITERE INFOS:
www.gasometer-pforzheim.de
@gasometer.pforzheim



Australien ist weit, Pforzheim oder Karlsruhe dagegen ganz nah. Eine tolle Möglichkeit, die Unterwasserwelt auch in deiner Nähe zu erleben, bieten das Naturkundemuseum Karlsruhe oder das Gasometer in Pforzheim.

360° Great Barrier Reef im Gasometer Pforzheim

Das 35 m hohe und 110 m umfassende Panorama macht die unvergleichliche Schönheit und die enorme Artenvielfalt des Korallenriffs nordöstlich von Australien erlebbar.

Dabei werden die unterschiedlichsten Formen des über 2000 Kilometer langen Ökosystems unter Wasser in einem Riesenrundgemälde gezeigt. Der Künstler Asisi war begeistert von der unendlichen Vielfalt und aber auch der Verletzlichkeit eines besonderen Lebensraums unter der Wasseroberfläche. Vom 15 m hohen Besucherturm (bis 12 m barrierefrei) in der Mitte des Gasometers, hat man eine optimale, atemberaubende Sicht auf das Panorama.

Täglich geöffnet von 10 bis 18 Uhr.

Der Besuch des Gasometers ist ohne vorherige Terminbuchung möglich.

Weitere Infos unter www.gasometer-pforzheim.de

Tipp: Wenn ihr das Gasometer besucht habt, **hebt dieses Ticket gut auf**, denn damit bekommt ihr einen **Rabatt** beim Besuch der Ausstellung im Museum Frieder Burda. Habt ihr die Ausstellung im Museum Frieder Burda gesehen? Bei Vorlage eurer Eintrittskarte erhaltet ihr auch einen Rabatt beim Besuch unserer Ausstellung „Great Barrier Reef“.



Naturkundemuseum Karlsruhe

Lerne die faszinierende Unterwasserwelt tropischer Flüsse und Seen kennen, erlebe vielfältige Tiergemeinschaften des Mittelmeeres und staune über das bunte Treiben im farbenprächtigen Korallenriff!

Hier signalisieren Kaiserfische, Pinzettfische und Doktorfische in leuchtenden Farben, wer das Revier besetzt hat oder in Balzstimmung ist. Beeindruckend sind auch die Bambushaie und natürlich der verspielte Gemeine Krake.

Bei der Haltung und Zucht tropischer Korallen nimmt das Vivarium Karlsruhe eine Spitzenstellung unter den Schauaquarien Deutschlands ein!

**Öffnungszeiten: Dienstag bis Freitag 9.30–17 Uhr
Samstag, Sonntag und an Feiertagen 10–18 Uhr**

Weitere Infos unter www.smnk.de/



Das größte lebende Korallenriff Deutschlands befindet sich im Naturkundemuseum Karlsruhe. Dort dreht auch Hai Kalli seine Runden.



Wie kommt eigentlich das Salz ins Meer?

In den Felsen der Gebirge befinden sich viele Mineralien, darunter auch Salz. Wenn es regnet, wird das Salz sozusagen aus den Felsen „herausgewaschen“ und über die Flüsse ins Meer transportiert.

Auch wurde seit Bildung der Urozeane Salz aus den Gesteinen im Meeresgrund gelöst. Das gelöste Salz aus Gebirge und Meeresgrund hat sich nun über lange Zeiträume im Meer angereichert.

Durch die Sonneneinstrahlung verdunstet eine Menge Meerwasser, während das Salz zurückbleibt. So wurde das Meerwasser über die Jahrtausende immer salziger. Das kann man deutlich schmecken, wenn man Meerwasser versehentlich verschluckt.

Korallenriffe in Gefahr

Korallen benötigen sauberes Wasser und Wassertemperaturen nicht über 30 Grad Celsius. Leider hat sich die Wassertemperatur und -qualität in den letzten Jahren verändert. Die durchschnittliche Jahrestemperatur auf unserer Erde wird von Jahr zu Jahr wärmer. Man spricht auch von der **Klimaerwärmung**.

Durch die steigenden Temperaturen erwärmen sich auch die Meere. **Bei Wassertemperaturen über 30 Grad Celsius geraten die Korallen unter Stress** und stoßen die für sie lebenswichtigen Algen ab. Zunächst verlieren sie ihre Farbe, dann sterben sie ab.

Aber auch Abgase – wie das schädliche CO₂ – gelangen ins Meer und wandeln sich hier in Säure. Die Säure schädigt die Korallen so sehr, dass sie absterben. Zurück bleibt ein weißes Kalkskelett.

Mit dem Absterben der Korallenriffe verlieren auch unzählige Tiere ihren Lebensraum.

Atelier der Meere in den Räumen des LA8

Begleitend zur Korallen-Ausstellung im Museum Frieder Burda gibt es einen Kreativraum für Kinder, Familien und Schulklassen.

Dort findest du Stationen zum Thema „**Bau Dein Riff**“, „**Upcyclingideen**“ und „**Workshops**“.

Weitere Infos unter la8.de/museum/ausstellungen



KORALLEN SOWEIT DAS AUGE REICHT

Das weltweite Sterben der Korallen beschäftigt auch die in Australien geborenen und in Kalifornien lebenden Schwester-Künstlerinnen Margaret und Christine Wertheim. Sie möchten sich mit dem Verlust der Korallen weltweit nicht kampflos abfinden und deshalb mit Kunst darauf aufmerksam machen. Gemeinsam mit über 20.000 Menschen in 50 Städten und Ländern, die an diesem Kunstprojekt mitgewirkt haben, erschufen sie lebensgroße Korallenriffe.

Ein Höhepunkt des Projekts ist nun eine bunte, schillernde und sehr beeindruckende Ausstellung im Museum Frieder Burda. Aus 40.000 eingesandten Häkelkorallen wurde das einmalige Baden-Baden Reef geschaffen, das die lebendigen Riffe zum Vorbild hat.

EINTRITTSKARTEN ZU GEWINNEN

Das Farbenspiel der riesigen Anzahl gehäkelter Korallen kann man eigentlich nicht beschreiben, das muss man mit eigenen Augen gesehen haben.

Deshalb verlosen wir **5 Familienkarten** für die Ausstellung im Museum Frieder Burda Baden-Baden, die noch bis zum 26. Juni zusehen ist

Beantworte uns folgende Frage:

Sind Korallen ...

a) Pflanzen oder b) Tiere?

Schicke die richtige Antwort bis spätestens **15. Mai 2022** an das Kinder-Magazin Babsi.

Per E-Mail:

gewinnspiel-babsi@presse-baden.de

oder per Post: AQUENSIS Verlag, Kinder-Magazin Babsi, Pariser Ring 37, 76532 Baden-Baden

Bitte deine Adresse nicht vergessen, damit wir dir die Eintrittskarten im Gewinnfall zusenden können.

Hallo Rätselfreunde!

Die Korallen sind ja wirklich interessante Tiere! Als Fuchs bade ich eher selten im Wasser, sauberes Wasser ist aber trotzdem wichtig für mich und alle Bewohner der Natur. Deshalb habe ich dir ein paar Rätsel rund ums Wasser mitgebracht.

Die Lösungen findest du auf Seite 16.

Rätselfuchs Rudi!



BUCHSTABENSALAT

- zug - de - an - ba -

- be - eis - cher -

- nen - schirm - son -

- ter - ba - wet - de -

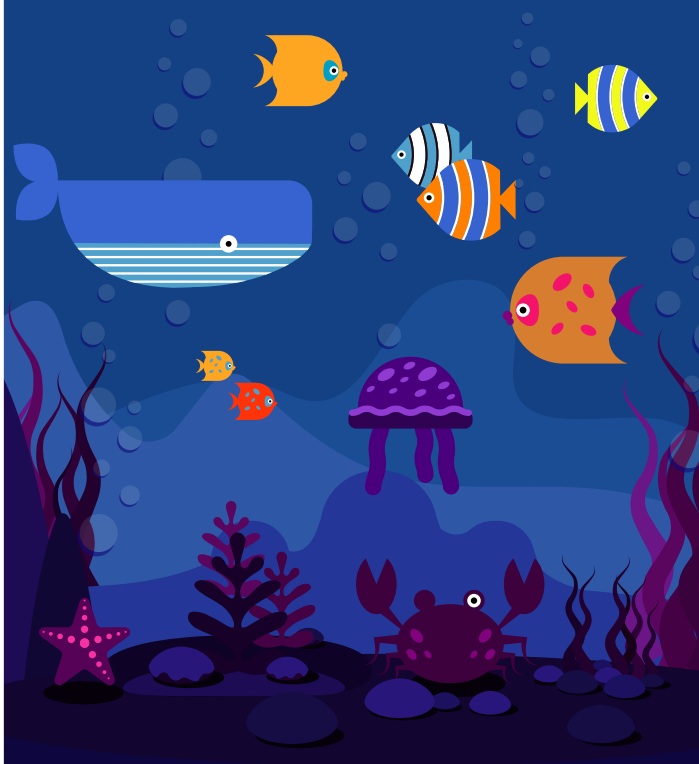
- ten - fisch - tin -

Zwei Frösche sitzen am Teich, als es plötzlich anfängt zu regnen. Da sagt der eine zum anderen: „Komm, wir springen ins Wasser. Sonst werden wir noch nass ...!“



FEHLERSUCHBILD

Im rechten Bild haben sich zehn Fehler versteckt.



VERBINDE DIE ENGLISCHEN WÖRTER

MIT DEN PASSENDEN GEGENSTÄNDEN

ball

shell

sun

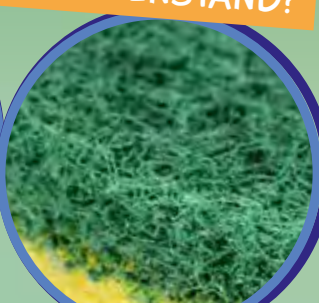
starfish

ice cream

hat



ERKENNST DU DEN GEGENSTAND?



Scherzfrage:

Was kann man niemals mit Worten ausdrücken?



Jetzt anmelden

Kurse für

- Malen und Werken
- Experimentieren
- Sprachen & Schauspielen
- Bewegung
- Konzentrationstraining
- und vieles mehr

vhs

Volkshochschule Baden-Baden e.V.

Tel. 0 72 21 / 99 65-360 • Fax 0 72 21 / 99 65-369 • info@vhs-baden-baden.de • www.vhs-baden-baden.de

Tieren auf der Spur...

- Über 100 exotische Tierarten
- Streichelzoo und Zooschule
- 4 Hektar gepflegte Parkanlage
- Zoo-Restaurant, Kiosk & Spielplatz
- ...zu familienfreundlichen Preisen!

Erlebnis: zoo!

Landau

Zoo Landau in der Pfalz

063 41-13 70 10 oder www.zoo-landau.de

KAMPFSPORTZENTRUM

Stark & selbstbewusst durchs Leben!

KICKBOXEN · SELBSTVERTEIDIGUNG

KINDER-KARATE · KRAV MAGA

KAMPFKUNST FÜR:

- mehr Konzentration
- bessere Noten
- mehr Selbstbewusstsein
- mehr Sicherheit

► Kurse auch für Mama & Papa!

BADEN-BADEN

INDUSTRIESTR. 26, SINZHEIM

>> direkt über McDonald's

WEITERE INFOS ZU KURSEN UND KURSZEITEN UNTER WWW.KAMPFSPORTZENTRUM.COM oder direkt anrufen unter 0781 919 46 76

Anzeige

KINDERGEBURTSTAG IN DER FESTUNG FEIERN!

Du hast demnächst Geburtstag? Dann feiere ihn mit deinen Freunden in der alten Festungsstadt Germersheim.

Vom Gästeführer erfahrt ihr richtig coole Sachen über die eindrucksvolle Stadt- und Festungsgeschichte. Natürlich dürfen alle Kinder einen Blick in die **unterirdischen Minengänge** werfen und diese mit **Taschenlampen** erkunden.

Im Laufe der Führung löst du mit deinen Freunden spielerisch einige **spannende Aufgaben**. Zum krönenden Abschluss suchen alle Kinder nach einer **geheimnisvollen Schatzkiste**.

Weitere Informationen gibt es im **Tourismus-, Kultur- und Besucherzentrum**, Germersheim im Weißenburger Tor, Paradeplatz 10, 76726 Germersheim Tel.: 07274 960-301, -302, tourist-info@germersheim.eu www.germersheim-erleben.eu



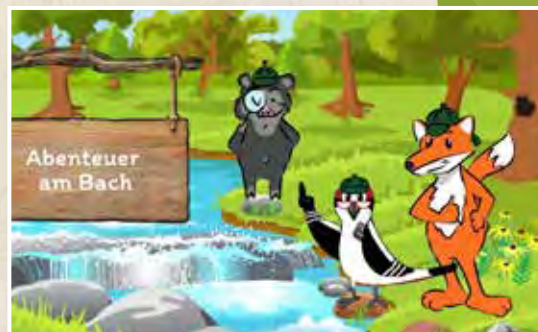
Die Naturpark-Detektive: Abenteuer am Bach

Kennst du die Naturpark-Detektive? Mit ihnen kannst du spannende Themen über Natur und Umweltschutz erleben.

Auf der Website www.naturpark-detektive.de bekommst du von den drei Maskottchen **Tipps für Ausflüge, Basteltipps, Ausmalbilder, Wissenswertes zu Natur und Umwelt** und zur Jahreszeit passende **Detektiv-Aufträge**.

Der Detektiv-Auftrag für den Frühling steht unter dem Motto „**Abenteuer am Bach**“. Fabio Fuchs erzählt von seinen Erlebnissen am Bach, als er seinen Durst löschen wollte. Gemeinsam mit seinen Freunden Wally Wildschwein und Bertold Buntspecht gibt er dir **drei spannende Detektiv-Aufträge**. Neugierig geworden? Los gehts! Die Natur wartet auf dich.

Wenn du magst, kannst du den Naturpark-Detektiven deine Erlebnisse schreiben oder malen. Die spannendsten Einsendungen werden prämiert.



Einmalig in der Region: das Waldseebad Gaggenau

Von den 2.800 m² Wasserfläche sind 2.000 m² Naturbad. Das bedeutet Badespaß in naturreinem Wasser ohne jegliche Chemie.



Foto: Hans-Peter Hegmann

Insgesamt **sieben verschiedene Becken** laden zum **Springen, Rutschen, Entspannen** und natürlich zum **Spaß haben** ein. Ein Sprungbecken mit Sprungturm, zwei Schwimmerbecken mit 25 und 50 Meter Länge und zwei Nichtschwimmerbecken mit Massagedüsen, Wassersprudler, meterhohem Geysir und Massagebank erwarten die Besucher.

Familien können in zwei Wasserspielbereichen mit dem Element Wasser experimentieren. Zudem gibt es für sie ein eigenes Sanitärgebäude.

Außerhalb des Wassers locken Tischtennis, Basketball, Fußball, Beachvolleyball und ein Spielplatz sowie eine Liegewiese mit schattigen und sonnigen Plätzchen.

Täglich geöffnet von 9 bis 20 Uhr
waldseebad-gaggenau.de

 Gefördert durch den Innovationsfonds Klima- und Wasserschutz **badenova** Energie. Tag für Tag

Lust auf Abenteuer?



www.naturpark-detektive.de

Entdecken. Erleben. Entspannen.

Wiedeneröffnung
20. Mai




WALDSEEBAD
GAGGENAU

Der Adventure Golfpark Enzklosterle feiert seinen 20. Geburtstag!

Feiert mit uns!

- Festwochenenden
Juni bis Oktober,
immer am 1. Wochen-
ende im Monat mit
Konzerten, Kindertag
und vielem Mehr

- Tolle Jubiläumsaktionen
- Günstige Saisontickets
für die ganze Familie



Adventure Golfpark
Wildbader Straße 11
75337 Enzklosterle

Tel. 07085-7516
info@enzklosterle.de
www.enzklosterle.de/golfpark



THEATER IM SOMMER!

Hofbühnenprogramm für Kinder von Mai bis Juli

DON QUIJOTE [6+] · Premiere am 22.05.2022

DER KLEINE PRINZ [8+]

DAS TRAUMFRESSERCHEN [5+]

VOM KLEINEN MAULWURF, DER WISSEN WOLLTE,
WER IHM AUF DEN KOPF GEMACHT HAT [3+]

und mehr...

www.theater-baden-baden.de

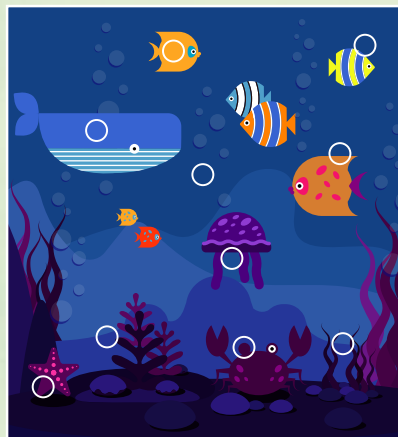


Die Lösungen von Rudis Rätselseite:

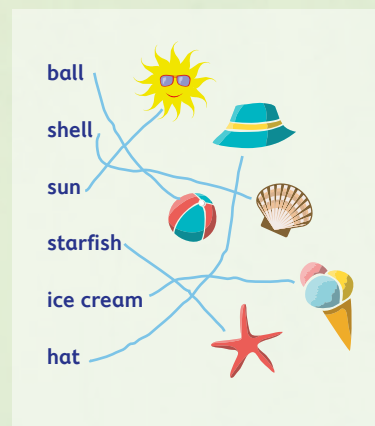
Buchstabensalat:

Badeanzug, Sonnenschirm,
Eisbecher, Badewetter, Tintenfisch

Fehlersuchbild:



Englisch-Rätsel:



Scherzfrage:
Was kann man niemals mit
Worten ausdrücken?
Einen Schwamm.

Die Gewinner
des Eichhörnchen-
Futterhäuschens
der Ausgabe 1-2022:

Evangelischer Kindergarten
Altstadt Baden-Baden,
siehe Beitrag rechts

Erkennst du den Gegenstand?
Ein Küchenschwamm



boggy22/depositphotos.com

Große Freude bei der Seifenblasen-Gruppe

Gewinnübergabe beim evangelischen Kindergarten Altstadt Baden-Baden

Im großen Baum vor dem evangelischen Kindergarten Altstadt Baden-Baden tummeln sich sehr gerne Eichhörnchen. Mit großem Interesse beobachten die Kinder die heimischen Tiere.

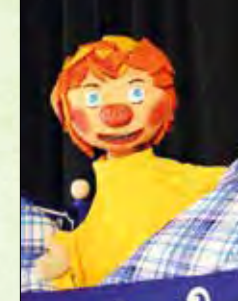
Der Artikel über Eichhörnchen und das passende Gewinnspiel des Futterhäuschens in der vorigen Ausgabe der Babsi kamen hier gerade richtig. Wie riesig war die Freude, als die Seifenblasen-Gruppe die Nachricht über den Gewinn bekam.

Die Kinder im Alter von 3 bis 5 Jahren packten mit Spannung das Paket aus und legten Nüsse und Möhren in das Häuschen.

Jetzt warten die Kinder schon gespannt darauf, wann sich die ersten Eichhörnchen ins Futterhaus trauen.



Als Marion Kleinjans den Gewinn aus der Babsi 1-2022 vorbeibringt, freuen sich alle Kinder der Seifenblasen-Gruppe über das Futterhäuschen



PUMUCKL ZIEHT DAS
GROSSE LOS

SO/15. MAI 2022/15 UHR
KURHAUS RUNDER SAAL

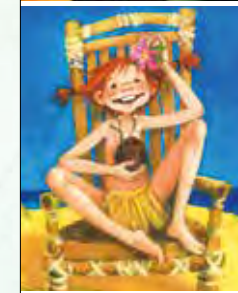
Tickets: Kinder 7 €,
Erwachsene 9 €



WIE MAN EINEN DINO
BESIEGT

SO/25. SEP 2022/15 UHR
KURHAUS RUNDER SAAL

Tickets: Kinder 7 €,
Erwachsene 9 €



PIPPI IN
TAKA-TUKA-LAND

SO/13. NOV 2022/15 UHR
KURHAUS BÉNAZETSAAL

Tickets: Kinder 8 / 10 / 12 €,
Erwachsene 13 / 15 / 17 €



PETTERSSON KRIEGT
WEIHNACHTSBESUCH

SO/04. DEZ 2022/15 UHR
KURHAUS RUNDER SAAL

Tickets: Kinder 7 €,
Erwachsene 9 €



DIE WERKSTATT DER
SCHMETTERLINGE

SO/22. JAN 2023/15 UHR
KURHAUS RUNDER SAAL

Tickets: Kinder 8 €,
Erwachsene 10 €



KINDER-
FASNACHTSBALL

SO/12. FEB 2023/14 UHR
KURHAUS BÉNAZETSAAL

Tickets: Flanierkarten 9 €,
Tischkarten 12 €



RABE SOCKE

SO/12. MÄRZ 2023/15 UHR
KURHAUS RUNDER SAAL

Tickets: Kinder 8 €,
Erwachsene 10 €

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN.

WEITERE INFOS UNTER:
WWW.BADENBADENEVENTS.DE

BADEN
BADEN
EVENTS

Kurhaus Baden-Baden, Runder Saal
„Pumuckl zieht das große Los“

15. Mai um 15 Uhr

Pumuckl überredet den Meister Eder, bei einem Preisausschreiben mitzumachen, und tatsächlich gewinnt Eder die Schiffsreise.

Dabei handelt es sich jedoch um eine Falle: Der große blaue Klabauter und seine kleinen Klabautergehilfen wollen Pumuckl zurück ins Meer holen. An Deck des Urlaubsdampfers freundet sich Pumuckl mit einem der kleinen Klabauter an.



Aber auf See will er nur bleiben, wenn Meister Eder mitkommt. Eine Produktion des Theaters KnuTh GbR.

Altersempfehlung ab 4 Jahren. Kinder unter 12 Jahren bitte in Begleitung eines Erwachsenen. Spieldauer: ca. 45 min ohne Pause.

Kinder bis 12 Jahre 7 €, Erwachsene 9 €.

Tickets unter www.badenbadenevents.de und bei der Tourist-Info in den Kolonnaden, **Tel. 07221 275200** sowie der Tourist-Info an der B500, **Tel. 07221 275233**.

Welterbefest am 5.6.2022
im Stadtgebiet Baden-Baden

Baden-Baden ist als Teil der „Bedeutenden Kurstädte Europas“ in die Welterbe-Familie aufgenommen worden. Am UNESCO-Welterbetag feiern wir das Erbe der Menschheit mit einem bunten Programm für Groß und Klein!



LitGraphie/depositphotos.comp

Im **Kurgarten** gibt es viele **Aktionen für Familien**: von **Schattentheater** über **Hochradfahrer** und **Stelzenläufer** bis hin zu einem eigenen **Welterbe-Film** und **-Theaterstück** von Kindern der Hector Kinderakademie. Das **„Atelier der Meere“** belebt das Museum LA8 im Kulturhaus. Und mit Leo, Froggy und Kläffer könnt ihr euch im Stadtmuseum auf **die Spuren des Welterbes** begeben, und vieles mehr! Entdeckt an diesem besonderen Tag das lebhafteste Welterbe in Baden-Baden!

Altersempfehlung: 0-99 Jahre. Eintritt frei.
Weitere Informationen zu Programm, Uhrzeiten und ggf. Anmeldung gibt es hier:
www.baden-baden.com/welterbefest

Technik Museen Sinsheim Speyer
„Von Unterwasser bis ins Weltall – zwei ideale Ausflugsziele“

Technik Museum Sinsheim

Schon von weitem begrüßen euch unsere beiden Überschall-Jets, Concorde und Tupolev Tu-144. Auf dem Museumsdach thronen Rekord-Passagierflugzeuge, die ihr betreten könnt. Prachtvolle Oldtimer, rassige Sportwagen, majestätische Flugzeuge, klassische Motorräder und kraftvolle Landmaschinen warten auf euch.

Technik Museum Speyer

Auf der Tragfläche eines Jumbo-Jets spazieren oder den Maschinenraum eines U-Boots inspizieren – im Technik Museum Speyer jagt eine

Sensation die nächste. Auf 175.000 m² warten neben der größten Raumfahrt Ausstellung Europas ein russisches Space Shuttle, gewaltige Lokomotiven, historische Feuerwehrwagen, edle Oldtimer, ein faszinierendes Raritätenkabinett und vieles mehr.

IMAX Kinos

Während in Sinsheim das IMAX 3D Kino exklusive Dokumentationen und die neuesten Hollywood-Blockbuster mit einer Laser-4K-Projektionstechnik präsentiert, werden im IMAX DOME Kino in Speyer die Filme auf eine gigantische Kuppel projiziert.

Veranstaltungen

Noch bis Oktober finden auf den Museumsarealen interessante, bunte und actionreiche Fahrzeugtreffen sowie Events statt: Die Agri Historica, das Ostalgie- und US-Car Treffen sowie das große Motorradwochenende in Sinsheim oder aber die Benzingespräche, der legendäre BRAZZELTAG und das Science Fiction Treffen in Speyer – ein Blick in den



Veranstaltungskalender der Museen lohnt sich allemal.

Ideal für Familien

Die Technik Museen Sinsheim Speyer bieten jeden Tag Spannung, Abwechslung und Unterhaltung und sind durch die kinderfreundliche Gestaltung ideal für Familien! Beide Museen sind mit dem PKW oder mit öffentlichen Verkehrsmitteln leicht zu erreichen.

Öffnungszeiten:

Montag bis Freitag 9–18 Uhr,
Samstag, Sonntag, Feiertage 9–19 Uhr.
Weitere Infos unter technik-museum.de



Toccarion Baden-Baden
„Abenteuer TOCCARION – Eine musikalische Schatzsuche

9. Juni / 2. Juli, jeweils on 11–13 Uhr

Im TOCCARION taucht eine mysteriöse Schatzkarte auf, die einen abenteuerlichen Weg zu einem Schatz weist. Knifflige Rätsel führen euch durch klingende Farbhöhlen, lassen euch über wackelige Eisschollenfelder springen und klimpernde Abgründe überwinden. Werdet ihr es mit vereinten Kräften schaffen, alle Rätsel zu lösen? Findet es heraus und stellt euch dem Abenteuer TOCCARION!



Für Kinder von 5 bis 12 Jahren (ohne Eltern) Tickets: 3 €/Kind
Weitere Infos unter 07221 3013-185 oder www.toccarion.de

Toccarion Baden-Baden
„Herzschlag – Rhythmus erleben“ für Kinder von 9–12 Jahren

16. Juli 10.30–12 Uhr

Ein Song im Radio lässt dich mitwippen? Ein Ohrwurm mit den Fingern auf den Tisch trommeln? Und das Rattern eines Zuges über die Schienen klingt für dich wie Musik in den Ohren? Dann bist du hier genau richtig! Ob auf Kisten oder auf dem Körper – in diesem Workshop wird getrommelt auf allem was klingt. Kombiniert mit den wunderbaren Klang-, Rhythmus- und Tanzstationen in den Tiefen der „Kinder-Musik-Welt“ erwartet euch ein packendes Musikerlebnis. Vorkenntnisse sind nicht erforderlich



Für Kinder von 9 bis 12 Jahren, Tickets: 10 €/Kind
Weitere Infos unter 07221 3013-185 oder www.toccarion.de



Aufgrund der aktuellen Situation können Informationen zu Veranstaltungen unter Umständen nicht mehr aktuell sein. Infos finden Sie auf der jeweiligen Website des Veranstalters!



TOCCARION®
DIE UNGLAUBLICHE KINDER-MUSIK-WELT
DER SIGMUND KIENER STIFTUNG
IM FESTSPIELHAUS BADEN-BADEN.

Besucht uns auf www.toccarion.de und entdeckt weitere spannende Workshops und Führungen.		04.06.22, 10–12 Uhr Familienworkshop: Saitenweise Zauberhafte Harfen und magische Bässe Für die ganze Familie ab 7 Jahren	
09.06./02.07.22, 11–13 Uhr Abenteuer TOCCARION! Eine musikalische Schatzsuche Für Kinder von 5 bis 12 Jahren		25.06.22, 10–11.30 Uhr Familienworkshop: Lauf dein Lied! Klavierspielen einmal anders Für die ganze Familie ab 5 Jahren	
	16.07.22, 10:30–12 Uhr Herzschlag Rhythmus erleben Für Kinder von 9 bis 12 Jahren		23.07.22, 10:30–12 Uhr Trommelfeuer Cajón für Einsteiger Für Kinder von 5 bis 8 Jahren



www.spk-bbg.de

Wachsen ist einfach.

GiroStart - das mitwachsende Girokonto.

Wenn das GiroStart-Konto einfach mitwächst: vom Sparkonto fürs Baby bis zum Girokonto für die Ausbildung und das Studium.

- 1 %* Guthabenverzinsung
- kostenlose Kontoführung
- Giro- und Sparkonto in einem
- eine gleichbleibende Kontonummer in allen Lebensphasen
- automatische Klub-Mitgliedschaft
- CASH & FUN – das Prämiensystem für Kids & Teens bis 17 Jahre mit attraktiven Prämien

* variable Guthabenverzinsung mit 1 % bis 1.000 EUR; für Kinder, Schüler und Auszubildende bis 18 Jahre, pro Person nur ein Konto möglich. Stand: Juni 2021