

Adventskalender



Achtung.
Nicht geeignet für Kinder unter 8 Jahren. Benutzung unter Aufsicht von Erwachsenen.
Anweisung vor Gebrauch lesen, befolgen und nachschlagbereit halten.

Die drei ???

Die drei ???



Impressum:

„Die drei ???“ © 2024 Franckh-Kosmos Verlags-GmbH & Co. KG, Stuttgart, DE, Tel.: +49 (0)7112191343, kosmos.de/servicecenter, kosmos.de

Mit freundlicher Genehmigung der Universität von Michigan. Based on characters by Robert Arthur.

„Die drei ???“ sind eine eingetragene Marke der Franckh-Kosmos Verlags-GmbH & Co. KG, Stuttgart.

Farbige Illustrationen der Verpackung von Silvia Christoph und Wolfgang Peschke.

0728516 AN 150124-DE

Anleitung zu „Die drei ??? Adventskalender 2024“, Art.-Nr. 632571

© 2024 Franckh-Kosmos Verlags-GmbH & Co. KG, Pfizerstraße 5-7, 70184 Stuttgart, DE

Das Werk einschließlich aller seiner Teile ist urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung außerhalb der engen Grenzen des Urheberrechtsgesetzes ist ohne Zustimmung des Verlages unzulässig und strafbar. Das gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen und die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronischen Systemen, Netzen und Medien. Wir übernehmen keine Garantie, dass alle Angaben in diesem Werk frei von Schutzrechten sind.

Text: Ulf Blanck

Projektleitung: Svetlana Johannsen

Redaktion: Stefanie Hörz

Technische Produktentwicklung: Carsten Engel

Produktdesign der Kunststoffteile: pdlab, Özkan Isik (Stuttgart)

Layout der Anleitung; kommunikation - print + web, Michael Schlegel (Würzburg)

Illustrationen Cover, Wimmelbild und Anleitung: Silvia Christoph (Berlin), Wolfgang Peschke (Ostfildern);

Andrea Mangold (München); Michael Schlegel, Tanja Donner

Fotos Anleitung: S. 12, ROMS (Metallplatte); S. 14, Leaf (Kugelschreiber); S. 44, Ralko (Akten); (alle vorigen von © Can Stock Photo)

S. 24, Melinda Nagy (Panther); (© shutterstock.com)

Technische Änderungen vorbehalten. Printed in China/Imprimé en Chine

Kennzeichnung von Verpackungsmaterialien:



www.kosmos.de/disposal

Haben Sie Fragen?
Unser Kundenservice hilft Ihnen gerne weiter!

KOSMOS-Kundenservice
Tel.: +49 (0)711-2191-343
Fax: +49 (0)711-2191-145
service@kosmos.de

© 2024 KOSMOS Verlag
Pfizerstraße 5-7
70184 Stuttgart, DE
kosmos.de

Ab 8 Jahren



In geheimer Mission unterwegs wie Die drei ??? Mit dieser Agenten-Brille entdeckst du coole Sachen: Die beiden vorklappbaren Vergrößerungslinsen und der abnehmbare grüne LED-Strahler sind perfekt für geheime Ermittlungen im Dunkeln.

Ab 8 Jahren



Beschütze deine geheimen Dokumente und sonstige Geheimnisse in diesem Tresor. Nur ein 4-stelliger Zahlencode kann ihn öffnen. Und bei unbefugtem Zugriff ertönt ein Alarm, der dich warnt, wenn gerade ein Dieb am Werk ist.

Ab 8 Jahren



Dieser Koffer macht dich zum Meisterdetektiv: Tatort sichern, Fingerabdrücke nehmen, verschlüsselte Nachrichten weitergeben, unsichtbare Nachrichten enttarnen und Beweise analysieren – das geht mit der perfekten Ausrüstung fast wie im richtigen Detektivleben.

Spürnasen aufgepasst!

Genau dein Fall



Ab 8 Jahren

Kriminalfall lesen, Leuchtpuzzle legen, Fall lösen!

Die drei ??? Kids haben es mit einem höchst mysteriösen Fall zu tun und brauchen deine Hilfe. Puzzlestück für Puzzlestück entsteht der Tatort, an dem es von Hinweisen nur so wimmelt. Kannst du alle finden? Manche sind nur im Dunkeln oder mit beiliegendem Rotfilter zu entschlüsseln.

Mission: Rätselspaß

Die drei ??? Kids sind auf der Spiele-Messe in Rocky Beach unterwegs und machen bei einem Escape-Game mit. Dabei benötigen sie deinen Spürsinn! Denn nur du kannst die zahlreichen Rätsel im Buch lösen und die Codes knacken. Ein spannender Escape-Krimi zum Mitraten!



Die drei ??? übernehmen jeden Fall
Peter will am Surf-Wettbewerb teilnehmen. Auf dem Weg nach Orange Bay geraten die drei ??? in ein Unwetter und schlittern in ihren nächsten Fall. Erlebe ein weiteres spannendes und mysteriöses Abenteuer mit Justus, Peter und Bob.

Die drei ???

Informationen

So funktioniert der Adventskrimi:

- 1 Kalenderblatt abreißen.
- 2 Geschichte auf der Vorderseite lesen.
- 3 Rätsel lösen. Das Lösungsbild zeigt an, welches Türchen geöffnet wird.
- 4 Türchen öffnen, Geschenk entdecken und auf der Rückseite mehr erfahren.

Notfalltipp: Kommst du einmal nicht auf die Lösung, dann drehe dein Kalenderblatt um und male die Flächen mit Punkt auf dem Lösungsfeld aus. So erfährst du die Lösungsziffer.

Falls etwas durcheinander geraten sein sollte, können deine Eltern unter kosmos.de im Befüllungsplan nachsehen, welches Geschenk in welches Fach gehört.

Bewahre die Kalenderblätter auf, falls du etwas nochmal nachlesen möchtest. Das gilt insbesondere für die Warn- und Sicherheitshinweise auf den ersten Kalenderblattseiten. Manche der Seiten brauchst du außerdem noch zum Lösen eines Rätsels. Das gilt auch für einige deiner Geschenke. Bewahre auch sie gut auf.

Liebe Eltern,

bitte stehen Sie Ihrem Kind beim Bearbeiten des Adventskalenders zur Seite, unterstützen und begleiten Sie es. Achten Sie darauf, dass keine Teile des Kastens in die Hände von kleinen Kindern oder Tieren gelangen und sie beim Basteln nicht in der Nähe sind. Die Materialien des Adventskalenders nur unter Aufsicht eines Erwachsenen und wie in der Gebrauchsanleitung beschrieben verwenden. Lesen Sie die Warn- und Sicherheitshinweise auf der folgenden Seite sowie die Rückseitentexte gemeinsam mit Ihrem Kind und befolgen Sie alle Schritte in der richtigen Reihenfolge. Beachten Sie außerdem, dass einige der Geschenke zur Lösung der Rätsel benötigt und daher gut aufbewahrt werden sollten.

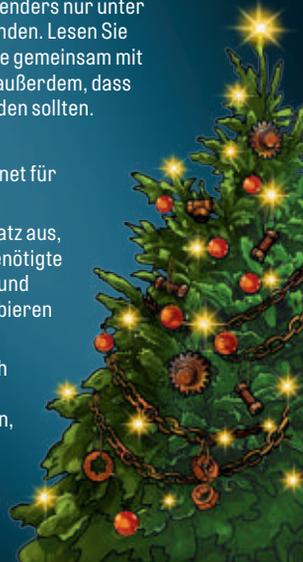
Besprechen Sie mit Ihrem Kind, wo es die enthaltenen Sticker aufkleben darf.

Unter der Voraussetzung Ihrer Erlaubnis und Unterstützung, kann Ihr Kind das Internet für seine Recherchen nutzen.

Wählen Sie zum Basteln gemeinsam mit Ihrem Kind einen unempfindlichen Arbeitsplatz aus, der genügend Platz bietet und leicht zu reinigen ist. Stellen Sie Ihrem Kind weitere benötigte Materialien zur Verfügung und achten Sie auf einen sorgsamen Umgang mit Schere und Kleber. Stehen Sie Ihrem Kind zur Seite, wenn es das vorgeschlagene Rezept ausprobieren möchte.

Halten Sie Ihr Kind dazu an, während des Bastelns nicht zu essen oder zu trinken, sich anschließend die Hände zu waschen und den Arbeitsplatz zu reinigen. Um Flecken zu vermeiden, sollte beim Basteln alte Kleidung getragen werden und keine Tischdecken, Teppiche oder andere empfindliche Materialien in der Nähe sein.

Viel Spaß beim Experimentieren, Rätseln und Lesen!



Bevor du loslegst:

Trenne die Klappe mit dem Titelbild entlang der dünnen Linie vom restlichen Kalender ab. Bewahre sie gut auf, denn du wirst sie später noch brauchen.

Sicherheitshinweise

ACHTUNG! Nicht für Kinder unter 3 Jahren geeignet. Erstickungsgefahr, da kleine Teile verschluckt oder eingeatmet werden können.
Verpackung und Anleitung aufbewahren, da sie wichtige Informationen enthalten.

Hinweise zum Umgang mit dem Gipsmaterial (für den 1. Dezember)

Achtung.

Nicht geeignet für Kinder unter 8 Jahren. Benutzung unter Aufsicht von Erwachsenen. Anweisung vor Gebrauch lesen, befolgen und nachschlagebereit halten.

Erste-Hilfe-Informationen

- » Im Falle der Berührung mit dem Auge: Spüle das Auge mit reichlich Wasser und halte es dabei offen. Suche umgehend ärztliche Hilfe.
- » Im Falle des Verschluckens: Spüle den Mund mit Wasser aus, trinke frisches Wasser. Führe kein Erbrechen herbei. Suche

- umgehend ärztliche Hilfe.
- » Im Zweifelsfall suche umgehend ärztliche Hilfe: Nimm die Chemikalie und/oder das Produkt zusammen mit dem Behälter mit.
- » Bei Verletzungen suche immer ärztliche Hilfe.

Sicherheitsregeln

Für den Umgang mit Gips gilt:

- » Material nicht in den Mund bringen.
- » Staub oder Pulver nicht einatmen.
- » Material nicht auf die Haut auflegen.
- » Kinder, die jünger sind als auf dem Spielzeug angegeben, und Tiere vom Arbeitsplatz fernhalten.
- » Chemisches Spielzeug außer Reichweite von kleinen Kindern aufbewahren.

- » Die Hände nach Beendigung der Versuche waschen.
- » Alle Geräte nach dem Gebrauch reinigen.
- » Keine anderen Geräte verwenden, als solche, die mit dem Set mitgeliefert oder in den Gebrauchsanweisungen empfohlen werden.
- » Am Arbeitsplatz nicht essen, trinken oder rauchen.

Detaillierte Anleitungen, wie das Gipspulver zu verwenden ist, werden in der Rückseiten-Anleitung des Tags 1 gegeben.

Ratschläge für überwachende Erwachsene

- » Dieses chemische Spielzeug ist für Kinder unter 8 Jahren nicht geeignet. Benutzung unter Aufsicht von Erwachsenen. Das chemische Spielzeugset ist außer Reichweite von Kindern unter 8 Jahren aufzubewahren.
- » Diese Anweisungen, die Sicherheitsregeln und die Erste-Hilfe-Informationen lesen, befolgen und nachschlagebereit halten.
- » Der falsche Gebrauch von Chemikalien (Gips) kann zu Verletzungen oder anderen Gesundheitsschädigungen führen. Nur solche Versuche durchführen, die in der Gebrauchsanleitung beschrieben sind.
- » Weil die Fähigkeit von Kindern auch innerhalb einer Altersgruppe sehr unterschiedlich sein kann, sollten die überwachenden Erwachsenen mit Sorgfalt diejenigen Versuche auswählen, die geeignet und sicher für sie sind. Die Anleitungen sollten den Erwachsenen befähigen, das

Experiment im Hinblick auf die Eignung für das betreffende Kind abzuschätzen.

- » Der überwachende Erwachsene sollte die Warnhinweise, Sicherheitsregeln und die möglichen Gefahren mit dem Kind oder den Kindern vor Versuchsbeginn besprechen.
- » Der Platz in der Umgebung der Versuche sollte frei von jeglichen Hindernissen und entfernt von der Aufbewahrung von Nahrungsmitteln sein. Er sollte gut beleuchtet und gut belüftet und mit einem Wasseranschluss versehen sein. Ein fester Tisch mit einer unempfindlichen, hitzebeständigen Oberfläche sollte vorhanden sein, der leicht zu reinigen ist. Beim Arbeiten mit Gips geeignete Kleidung tragen.
- » Der Arbeitsbereich sollte unmittelbar nach Ausführung des Versuchs gereinigt werden.

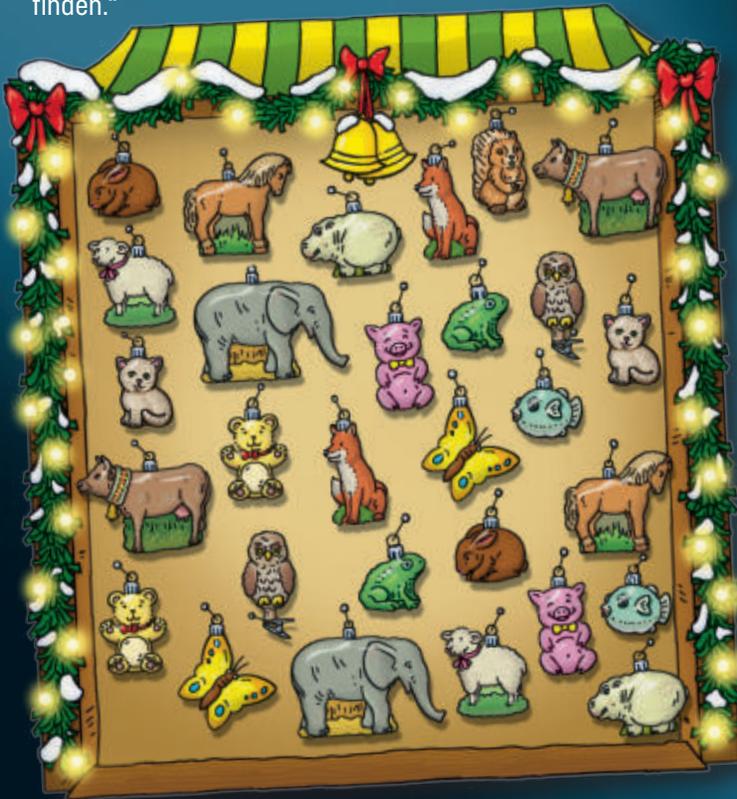
Entsorgung: Verschütteten Gips und Gipsreste im Hausmüll entsorgen.

Dezember

1

Justus, Peter und Bob hatten sich an diesem Tag auf dem Marktplatz von Rocky Beach verabredet. Bald war Weihnachten und mitten auf dem Platz stand ein großer, geschmückter Christbaum. Drumherum gab es Buden mit Weihnachtsartikeln, Kerzen, Holzschnitzereien und gebrannten Mandeln. Justus sah sich um. „Ich weiß einfach nicht, was ich dieses Jahr Tante Mathilda zu Weihnachten schenken soll.“ Auch Peter hatte das gleiche Problem. „Die schreiben einfach keine Wunschlisten, so wie wir. Ich wüsste genau, was ich mir schenken sollte.“

„Ich auch“, stimmte ihm Bob zu. „Zum Beispiel ein Nachtsichtgerät oder ein cooles Abhörmikrofon. Eben alles, was Detektive gebrauchen können.“ Etwas ratlos stand Justus jetzt vor einem Stand mit außergewöhnlichem Christbaumschmuck. „Das hier wäre vielleicht etwas für meine Tante. Aber es sollte wirklich einzigartig sein. Eben ein sogenanntes Unikat. Ein Christbaumschmuck, den es wirklich nur ein einziges Mal gibt. Doch den muss man erst mal finden.“



Aufgabe: Von welchem Christbaumschmuck gibt es nur ein einziges Exemplar?

Welche Antwort ist richtig?



Eule



Katze



Eichhörnchen



Elefant

Die Lösung zeigt dir das heutige Türchen.

Die drei ???

☛ Wie funktioniert ...?

Mache es wie Justus und verschenke ein echt tierisches Einzelstück zu Weihnachten. Dein **Christbaumschmuck in Tatzenform** ist – Gips sei Dank – sogar selbst gemacht.



Du brauchst zusätzlich zur Hälfte des Gipses (15g) und der Pfotenform:

- ca. 10 cm Paketschnur
- alten Kunststoffbecher
- Holzstab zum Umrühren
- 11 ml Wasser (11 g mit der Küchenwaage abwiegen)
- Küchenkrepp zum Unterlegen

So geht's:

1. Suche dir einen Platz, der schmutzig und feucht werden darf. Lege deinen **Arbeitsbereich mit Küchenkrepp** aus und trage alte, unempfindliche Kleidung.
2. Fülle das **Wasser in den Kunststoffbecher** und gib den **Gips langsam dazu**. Damit verhinderst du, dass es staubt. Rühre mit dem **Holzstab** gut um.
3. **Gieße** nun den angerührten Gips in die Pfotenform.
4. Lege die Paketschnur so in den Gips, dass sich oben eine **Schleife** bildet. Drücke die **Schnur** mit dem Holzstab so in den Gips, dass sie **von der Masse bedeckt** wird und später gut hält.
5. Lasse den Gips **mindestens zwei Tage** ruhig stehen, bevor du ihn vorsichtig aus der Form löst. Ziehe dazu zuerst leicht an allen vier Seiten der Form, drehe die Form dann herum und drücke vorsichtig von oben darauf. Mit dem restlichen Gips kannst du noch einen zweiten Tatzen-Anhänger basteln.

Prüffeld, Tag 1



WICHTIG! Bitte lies dir die Sicherheitshinweise auf Seite 2 zum Umgang mit Gips gut durch, bevor du loslegst. Bitte einen Erwachsenen, dir zu helfen!



Justus war froh, dass er ein passendes Geschenk für Tante Mathilda gefunden hatte. Bob stand mittlerweile vor einem anderen Stand.

„Nun guckt euch einmal an, wie viele Weihnachtsartikel es für Haustiere gibt: bunte Hundeknochen, Lollis mit Katzens Gesichtern oder Planschbecken für Kanarienvögel.“ Peter kam jetzt auch näher. „Früher habe ich mir immer einen Hund zu Weihnachten gewünscht. Aber daraus ist nichts geworden. Dafür gab's dann irgendwann ein Aquarium.“

Der Mann hinter dem Verkaufstresen hatte das Gespräch mitbekommen. „Tiere sind aber auch kein gutes Weihnachtsgeschenk“, sagte er. „Oftmals landen kurz nach dem Fest kleine Hundewelpen im Tierheim. Und man muss genau gucken, von wem man die Haustiere kauft.“ Justus horchte auf. „Wieso? Kann es da Probleme geben?“ Der Mann nickte. „Ja, denn es gibt unseriöse Händler. Sie verkaufen zum Beispiel Tiere, die gestohlen wurden. Dann gibt es geschützte Arten. Aber viele Tierschmuggler interessiert das nicht.“

A	M	Ä	L	P	O	L	A	R	F	U	C	H	S
P	A	N	D	A	A	L	K	R	I	U	H	B	S
K	R	M	S	C	H	I	L	D	K	R	Ö	T	E
N	L	K	R	I	U	H	G	B	S	K	R	M	N
T	E	S	P	T	Ö	R	Ü	E	X	W	S	A	T
T	G	H	L	A	T	E	R	H	Y	O	H	L	T
R	U	A	F	A	U	L	T	I	E	R	A	L	R
H	A	E	E	A	F	F	E	M	B	U	E	I	H
J	N	R	H	S	C	H	L	A	N	G	E	G	J
K	R	M	K	R	M	N	T	L	K	R	I	A	O
R	P	A	P	A	G	E	I	T	R	I	B	T	W
H	Ä	L	T	Z	U	N	E	G	E	L	K	O	D
O	Z	E	L	O	T	N	R	N	G	I	U	R	N
K	R	M	H	G	C	H	A	M	Ä	L	E	O	N

POLARFUCHS, PAPAGEI, FAULTIER, SCHLANGE, OZELOT, CHAMÄLEON, STÖR, LEGUAN, GÜRTELTIER, PANDA, ALLIGATOR, AFFE, SCHILDKRÖTE, GECKO



Aufgabe: Senkrecht oder waagrecht? Findest du alle Tiere aus der Liste? Wieviel sind nicht dabei?

Dezember

2

Welche Antwort ist richtig?



Zwei



Null



Sieben



Zehn

Die Lösung zeigt dir das heutige Türchen.

Die drei ???

☛ Wie funktioniert ...?

Einige Tiere aus dem heutigen Rätsel tummeln sich auch auf dem Stickerbogen. Nimm die abgetrennte Innenklappe deines Kalenders zur Hand. Vervollständige auf der Rückseite die ersten sechs deiner **Spielkarten**, indem du die Bilder auf die **passenden Grauflächen** klebst. Schneide nun alle Spielkarten entlang der gestrichelten Linie aus und bewahre dein Trumpf-Kartenspiel gut auf.



Großer Panda



Damit sie Bambusstangen besser umfassen können, haben Große Pandas einen zweiten Daumen.

Größe	120 - 150 cm
Gewicht	70 - 160 kg
Höchstgeschwindigkeit	32 km/h
Lebenserwartung	14 - 20 Jahre
Nachkommen pro Wurf	1 - 3

Prüffeld, Tag 2



Plötzlich hörte man aus der Entfernung ein lautes Brummen. Bob sah nach oben. „Guckt euch das an, Kollegen! Da fliegt eine zweimotorige Propellermaschine über die Stadt. Hat sich der Flieger verirrt?“

Auch viele Besucher auf dem Marktplatz blickten verwundert in die Luft. Justus knetete nachdenklich seine Unterlippe. „Seltsam, das Fahrwerk mit den Rädern ist für eine Landung ausgeklappt. Dabei gibt es in der Nähe gar keinen Flugplatz.“ Peter machte eine weitere Entdeckung. „Und das Flugzeug hat keine Seitenfenster und auch keine Buchstaben oder Zahlen am Rumpf. Dafür aber eine Menge Rostflecken. Wirklich sehr merkwürdig.“ Im Tiefflug knatterte das Propellerflugzeug über ihre Köpfe hinweg, flog weiter ins Inland und verschwand schließlich am Horizont. „Hoffentlich ist der Flieger nicht abgestürzt“, überlegte Peter laut. „Bestimmt nicht“, meinte Bob. „Dann hätten wir einen Knall gehört oder Rauch gesehen. Wird schon alles seine Richtigkeit haben. Kommt, wir kümmern uns lieber wieder um die Weihnachtseinkäufe.“ Justus blickte immer noch in die Richtung. „Ich habe mir auf jeden Fall das Aussehen des Flugzeugs gemerkt.“

Dezember

3

Welche Antwort ist richtig?



Flugzeug 1



Flugzeug 2



Flugzeug 3



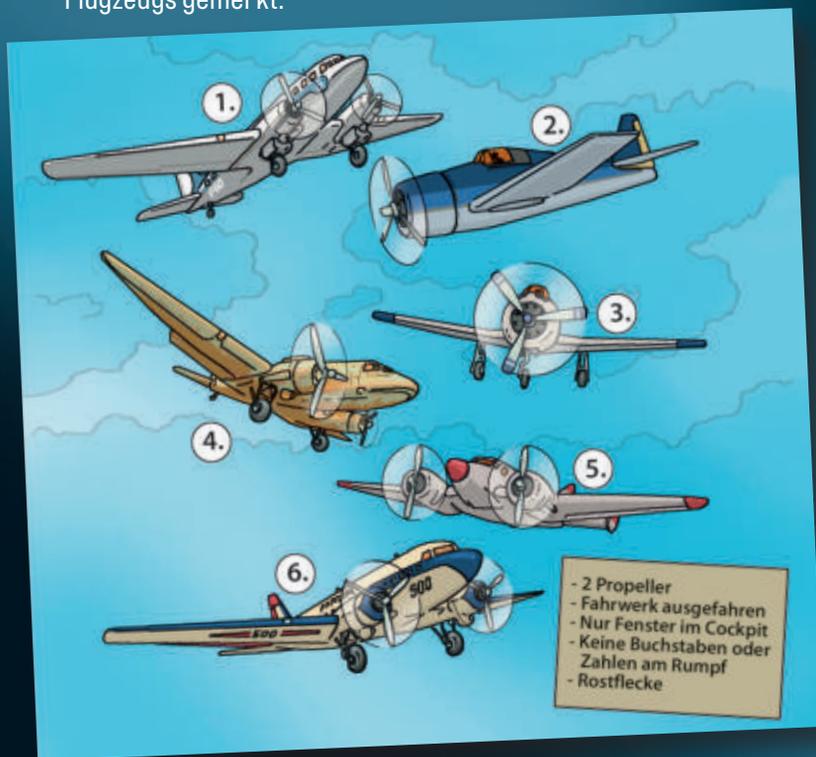
Flugzeug 4



Flugzeug 5



Flugzeug 6



Aufgabe: Welches Flugzeug entspricht der Beschreibung?

Die Lösung zeigt dir das heutige Türchen.

Die drei ???

☛ Wie funktioniert ...?

Justus hat sich nicht nur das Aussehen des Flugzeugs gemerkt, sondern sich – kaum zurück zu Hause – mit dem Thema „Flughafen“ beschäftigt. Die beiden **Code-Kärtchen**, die auch du heute bekommen hast, hat er ab jetzt immer dabei. „Die sind uns **später bestimmt noch** nützlich“, erklärt er Bob und Peter. Die schütteln nur den Kopf. Aber wer weiß ...



Tipp! Bewahre die Kärtchen gut auf! Du benötigst sie noch zum Lösen zweier Rätsel.

Die drei ??? Internationale Buchstabiertafel ICAO-Alphabet			
A	Alfa	J	Juliett
B	Bravo	K	Kilo
C	Charlie	L	Lima
D	Delta	M	Mike
E	Echo	N	November
F	Fortrot	O	Oscar
G	Golf	P	Papa
H	Hotel	Q	Quebec
I	India	R	Romeo
S	Sierra	T	Tango
U	Uniform	V	Victor
W	Whiskey	X	X-ray
Y	Yankee	Z	Zulu

Schon gewusst?

In Buchstabieralphabeten ist **jeder Buchstabe einem bestimmten Wort zugeordnet**. So gibt es keine Missverständnisse. In der Fliegerei wird das internationale ICAO-Alphabet verwendet. Möchtest du **Lupe** buchstabieren, sagst du also: Lima Uniform Papa Echo. Probierst du es mit deinem Namen aus?

Schon gewusst?

Damit niemand bei der Anzahl an Flugplätzen durcheinander kommt, ist jeder von ihnen ganz eindeutig mit einem **Buchstabencode** gekennzeichnet. So kann es zum Beispiel nicht passieren, dass ein Passagier, der nach **Stuttgart (STR)** in Deutschland fliegen möchte, plötzlich im **Stuttgart Municipal Airport (SGT)** in den USA landet.

Die drei ??? „IATA-Code“ Flughafen	
MAD	Madrid Barajas
JFK	John F. Kennedy International
CDG	Paris Charles de Gaulle
ARN	Stockholm Arlanda
LHR	London Heathrow
AMS	Amsterdam Schiphol
BOK	Brunswick Golden Isles
CIA	Rom Ciampino
XQP	Quepos la Managua



WICHTIG!

Frage deine Eltern, ob du das Internet benutzen darfst und bitte sie bei der Recherche um Hilfe.

Jetzt bist du dran!

1. London hat ganze fünf Flughäfen. Wie heißen sie und wie lautet ihr jeweiliger IATA-Code?
2. Zu welcher Stadt gehört der Flughafen mit dem Kürzel JFK?
3. In welchem Land befindet sich der Flughafen XQP?

Prüffeld, Tag 3

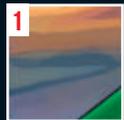


Am nächsten Morgen saß Justus am Frühstückstisch auf der Veranda. Tante Mathilda hatte für diesen Tag einen frischen Kirschkuchen gebacken und stellte ihn auf den Tisch. „Ich bin gespannt, wie dir mein Kuchen schmeckt. Passend zur Adventszeit habe ich einige weihnachtliche Gewürze verwendet.“ Justus probierte ein Stück. „Lecker! Schmeckt nach Zimt und Weihnachten. Es ist eben der beste Kirschkuchen der Welt.“ In diesem Moment kamen auch Peter und Bob, denn die drei hatten sich hier verabredet. Justus spuckte einen Kirschkern in den Garten. „Ihr kommt gerade noch rechtzeitig“, rief er ihnen entgegen. „Denn fast hätte ich den Kirschkuchen allein aufgegessen.“ Bob musste lachen. „Das würdest nicht einmal du schaffen, Just.“ Auch Onkel Titus kam jetzt dazu. Auf einem Tablett trug er ein großes Knusperhaus. „Guten Morgen ihr drei. Seht euch an, was ich gestern Abend gebastelt hab. So ein schönes Knusperhaus habe ich noch nie hinbekommen.“ Justus erinnerte sich an das vom letzten Jahr und suchte das alte Foto heraus. Dieses sah fast gleich aus. Aber eben nur fast.

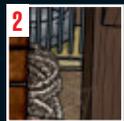


Aufgabe: Vergleiche die beiden Knusperhäuser.
Wie viele Unterschiede kannst du erkennen?

Welche Antwort ist richtig?



5



7



8



10

Die Lösung zeigt dir das heutige Türchen.

Die drei ???

☛ Wie funktioniert ...?

Tante Mathilda gefällt das Knusperhäuschen von diesem Jahr so gut, dass sie ein Foto davon mit dem **Bilderrahmen** an ihre Magnetwand heftet. Gleich daneben hängt sie mit dem **kleineren Magneten** ihr Kirschkuchenrezept auf.



Tipp! Bewahre den Bilderrahmen gut auf! Du benötigst ihn noch zum Lösen eines Rätsels.



WICHTIG!

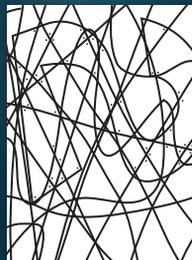
Lasse dir beim Backen von einem Erwachsenen helfen!



Kirschkuchen

- 1) 1 Glas Sauerkirschen in ein Sieb gießen und den Saft abtropfen lassen. 200 g Butter in einen Topf geben und langsam schmelzen.
- 2) 4 Eier, 200 g Zucker, 1 TL Zimt, 1 TL Lebkuchengewürze und ein Päckchen Vanillezucker schaumig rühren. Flüssige, noch warme Butter unterrühren.
- 3) 350 g Mehl mit einem Päckchen Backpulver vermischen. Portionsweise zur Butter-Zucker-Ei-Mischung geben und mit 100 ml Milch zu einem glatten Teig verrühren. Kirschen vorsichtig unterheben.
- 4) Den Teig in eine gefettete Springform (Ø 28 cm) geben und im vorgeheizten Backofen (180 Grad Ober-/Unterhitze Ofen) etwa 40-45 Minuten backen.

Prüffeld, Tag 4



Dezember

5

Nach dem Frühstück breitete Justus eine Landkarte aus. „Mich hat die Sache mit dem Flugzeug von gestern nicht losgelassen“, begann er nachdenklich. „Ich frage mich immer noch, wieso die Propellermaschine das Fahrwerk ausgeklappt hatte.“ Peter musste grinsen. „Klar, Justus Jonas wittert wieder einen neuen Fall. Und das so kurz vor Weihnachten.“ Bob warf jetzt auch einen Blick auf die Karte. „In der Nähe von Rocky Beach gibt es auf jeden Fall keinen Flugplatz. Zumindest ist keiner auf dieser aktuellen Landkarte eingezeichnet.“ Plötzlich stand Justus auf und kam kurz darauf mit einem Aktenordner zurück. „In diesem Ordner hat Onkel Titus alles Mögliche über Rocky Beach gesammelt. Hier ist sogar eine ältere Landkarte dabei.“ Neugierig betrachteten die drei ??? die Umgebungskarte von Rocky Beach. Peter hatte es zuerst entdeckt. „Seht euch das an, Kollegen! Weiter im Inland scheint es tatsächlich einmal einen Flughafen gegeben zu haben. Und ratet mal, welchen Namen der Flugplatz hatte?“

CDG	-----	-----	-----
LHR	-----	-----	-----
CIA	-----	-----	-----
BQK	-----	-----	-----
JFK	-----	-----	-----
MAD	-----	-----	-----
AMS	-----	-----	-----
XQP	-----	-----	-----
ARN	-----	-----	-----
LHR	-----	-----	-----
CDG	-----	-----	-----
ARN	-----	-----	-----
JFK	-----	-----	-----
XQP	-----	-----	-----
BQK	-----	-----	-----
MAD	-----	-----	-----
ARN	-----	-----	-----
CDG	-----	-----	-----

Welche Antwort ist richtig?



Rocky Mountains
Glen Port



Rosty Beach
Flughafen



Rocky Beach Glen
Oaks



Rocky Hills Airport



Aufgabe: Trage die Namen der Flughäfen in die Kästchen ein und du erfährst, wie der Flugplatz von Rocky Beach hieß. Dein Gimmick von Tag 3 hilft dir dabei.

Die Lösung zeigt dir das heutige Türchen.

Die drei ???

☛ Wie funktioniert ...?

Bob **notiert** die ersten Erkenntnisse. Vielleicht kann er später im Zeitungsarchiv noch mehr über den geheimnisvollen Flugplatz herausfinden. Nutzt du dein Flugrouten-Blöckchen auch als Gedankenstütze?



Erste Sichtung Propellerflugzeug:
gegen 18 Uhr abends

Flughafen in Rocky Beach?
Wann stillgelegt?



Tipp! Bewahre das Blöckchen gut auf! Du benötigst es noch zum Lösen eines Rätsels.

Schon gewusst?

„Flugroute“ ist der umgangssprachliche Begriff für „Flugverfahren“ und beinhaltet Anweisungen wie Höhe und Geschwindigkeit, an die sich Piloten und Pilotinnen halten müssen. Im Grunde sind Flugrouten so **ähnlich wie Straßen im Himmel**, auf denen sich die Flugzeuge bewegen.

Prüffeld, Tag 5



Dezember

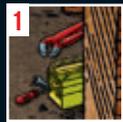
6

Bobs Augen leuchteten auf. „Ein Flughafen mit dem Namen Rocky Beach Glen Oaks. Somit könnte es doch einen möglichen Landeplatz für unsere geheimnisvolle Propellermaschine geben.“ Justus sah das genauso. „Und vielleicht ist der Flughafen nur stillgelegt, aber noch intakt. Wir sollten uns das auf jeden Fall einmal genauer ansehen. Seid ihr dabei?“ Seine beiden Freunde waren einverstanden, und wenig später machten sie sich mit ihren Rädern auf den Weg. Bob hatte die alte Landkarte mitgenommen und nach gut einer Stunde erreichten sie das verwaiste Flughafengelände. Die schmale Straße zum Eingang war mit Unkraut überwuchert, und alles war mit einem hohen Zaun aus Stacheldraht abgeriegelt. Schließlich standen sie vor einem großen, rostigen Eingangstor. Dieses war mit einer eisernen Kette verschlossen. Justus betrachtete das Zahlenschloss. „Ohne Werkzeug kommen wir hier leider nicht weiter.“ Doch Peter hatte eine Idee. „So schnell gebe ich nicht auf. Womöglich finden wir an dem Tor Hinweise auf den fünfstelligen Code. Ich sehe hier nämlich eingekratzte Striche und bunte Zahlen.“

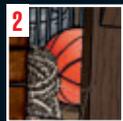


Aufgabe: Wie lautet der fünfstelligen Zahlencode für das Schloss? Hinweis: $11=6$.

Welche Antwort ist richtig?



50576



07382



10776



10670

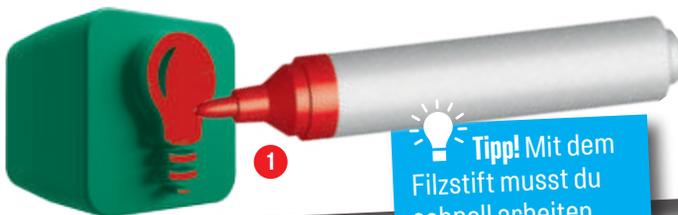
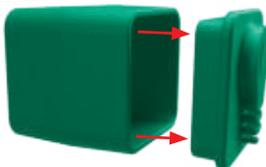
Die Lösung zeigt dir das heutige Türchen.

Die drei ???

Wie funktioniert ...?

Die eingekratzten Zahlen bringen die drei Detektive **auf die richtige Spur**. Dank deines neuen **Stempels** kannst auch du kleine **Hinweise** oder **Botschaften auf Papier** für deine Detektiv-Kolleginnen und -Kollegen hinterlassen.

1. Setze das Stempelmotiv auf die Basis. **Bemale** die Stempelfläche mit einem **Filzstift** oder benutze ein **Stempelkissen** und drücke den Stempel anschließend auf Papier.



 **Tipp!** Mit dem Filzstift musst du schnell arbeiten, damit die Farbe vor dem Stempeln nicht eintrocknet.



 **Tipp!** Bewahre den Stempel gut auf! Du benötigst ihn noch zum Lösen eines Rätsels.

2. Lege das Motiv **unter ein Blatt Papier** und reibe mit einem **Bleistift** darüber.

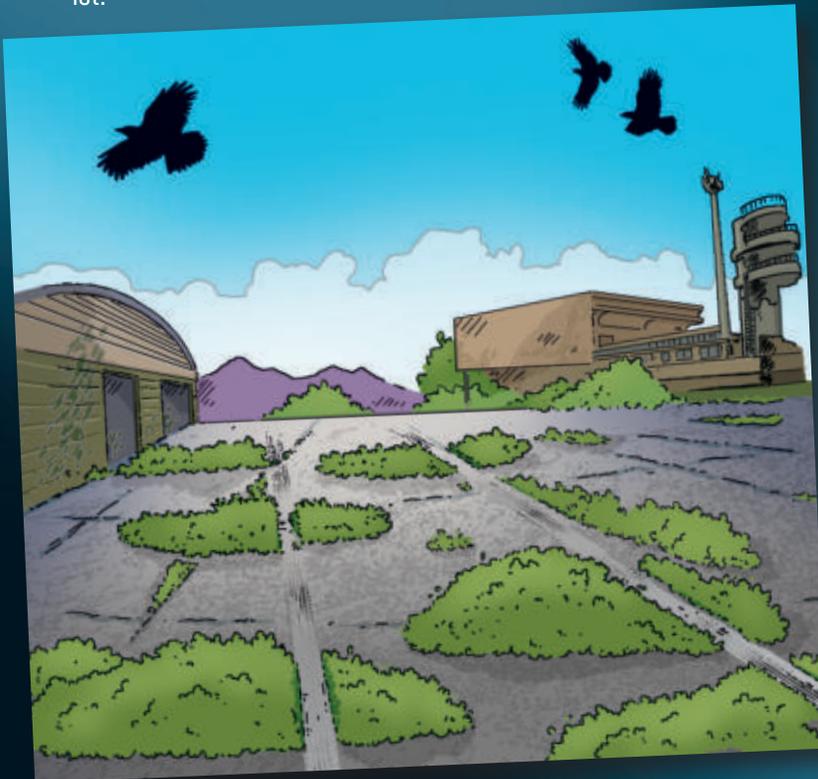
Prüffeld, Tag 6



Dezember

7

Aufgeregt notierte Bob die eingeritzten Striche und ordnete ihnen die richtigen Zahlen zu. „Vielleicht haben wir Glück und es ist wirklich der Code für das Zahlenschloss. Womöglich hat sich hier jemand eine Eselsbrücke gebaut.“ Peter begann damit, die Zahlen am Schloss einzustellen. „Das werden wir gleich wissen“, sagte er konzentriert. Und sie hatten Glück, denn bei der letzten Zahl sprang das Schloss auf. „Na, bitte! Sesam öffne dich!“ Justus trat jetzt vor und schob beherzt das eiserne Tor auf. Anschließend betraten alle drei das Flughafengelände und blickten sich neugierig um. Man sah eine überwucherte Landebahn und mehrere Gebäude. Dazwischen stand der Tower. Die Scheiben des hohen Kontrollturms waren eingeschlagen. „Ich glaube nicht, dass hier in der letzten Zeit ein Flugzeug unterwegs war“, vermutete Peter. Doch Justus sah das anders. „Dies würde ich mit einem Fragezeichen versehen. Denn ich habe eine Entdeckung gemacht, die darauf schließen lässt, dass auf diesen Platz vor kurzem doch ein Flugzeug gelandet oder gestartet ist.“



Welche Antwort ist richtig?



Vögel



Tower



Hangar



Bremsspuren im Unkraut



Aufgabe:

Welche Entdeckung verrät, dass hier vor kurzem ein Flugzeug gelandet ist?

Die Lösung zeigt dir das heutige Türchen.

Die drei ???

☛ Wie funktioniert ...?

Zum Glück behält Justus den **Durchblick** und kommt so auf die richtige Lösung. Dein Geschenk kannst du als ganz normalen **Klebezettel** verwenden – oder du entschlüsselst damit die Geheimbotschaft auf dieser Seite.

Alibi?

So geht's:

1. Ziehe einen Klebezettel vom Block ab und klebe ihn auf **Box A**. **Pause** mit einem Kugelschreiber die **Linien** ab.
2. Klebe den Klebezettel nun auf **Box B**. Die **unterstrichenen Worte** hintereinander gelesen ergeben die Lösung.

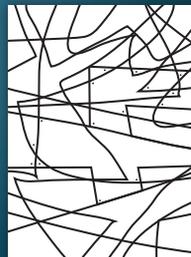
Box A



Box B

Die drei Detektive standen mitten auf dem Flugplatz und schauten sich fragend um. „Was da wohl drin ist?“, fragte Peter und deutete auf den von Gestrüpp überwucherten Hangar. „Im Zweifel müssen wir nachsehen“, antwortete Justus schulterzuckend. „Die spannenden Fragen sind doch: Was geht hier vor sich und warum wird ein stillgelegter Flugplatz benutzt?“, „Kollegen“, raunte Bob, „ich glaube, wir haben einen neuen Fall!“

Prüffeld, Tag 7



Tipp! Bewahre die unbeschriebenen Klebezettel gut auf! Du benötigst sie noch zum Lösen eines Rätsels.

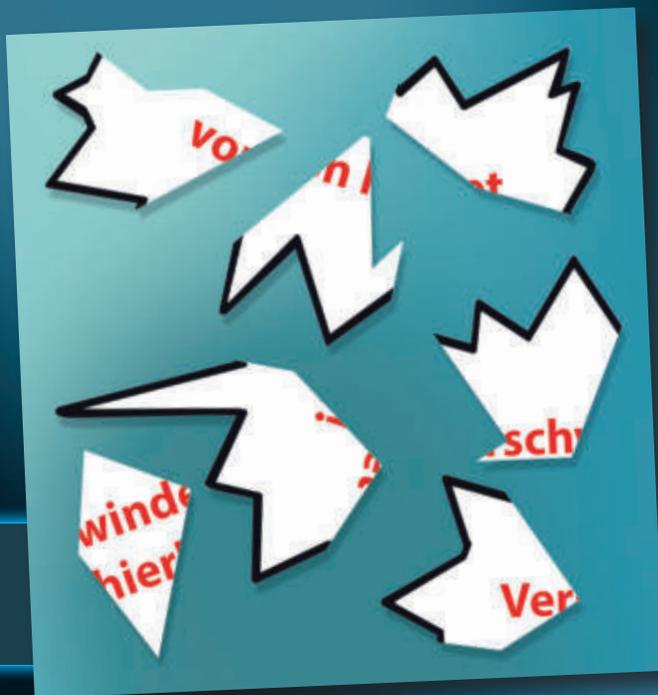
Auch Bob machte jetzt die gleiche Entdeckung. „Du hast recht, Just. Die Gräser und das Unkraut auf der Landebahn sind platt gefahren. So, als hätte vor kurzer Zeit ein Flugzeug abgebremst. Ist der Flughafen womöglich doch noch in Betrieb?“

„Das werden wir herausfinden. Los, sehen wir uns weiter um!“ Neugierig gingen nun die drei Detektive auf die Flughafengebäude zu. Mehrere Krähen erhoben sich schimpfend von den Dächern. Peter zeigte verwundert auf einen geschmückten Weihnachtsbaum. „Wer hat den denn hier aufgestellt? Ganz schön gruselig. Langsam wird mir die Sache unheimlich.“ In diesem Moment begannen die Lichter der Tanne zu flackern. Sekunden später wurde der Baum in einen grünlichen Nebel eingehüllt. „Was geht hier vor?“, stotterte Bob. „Anscheinend sind wir nicht allein.“ Plötzlich ertönten schrille Töne und Justus hielt seine beiden Freunde zurück. „Klingt wie eine kaputte Weihnachtsmelodie. Hier stimmt was nicht.“ Dann krächzte eine geisterhafte Stimme über den Platz. Sie war verzerrt und nur mit Mühe konnte man den Inhalt verstehen.



Dezember

8



Aufgabe:
Was sagt die geisterhafte Stimme?



Tipp! Verwende dein Gimmick von gestern. Pause je einen Teil der zersprungenen Sprechblase samt Buchstaben auf einen Klebezettel. Nun kannst du die Sprechblase leicht zusammensetzen.

Welche Antwort ist richtig?



Verschwundet sofort von hier!



Verschwundet vom Flugplatz!



Verschwundet auf der Stelle!



Verschwundet von hier!

Die Lösung zeigt dir das heutige Türchen.

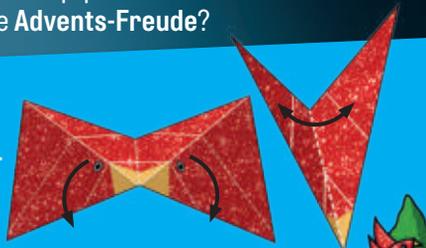
Die drei ???

Wie funktioniert ...?

Ein **geschmückter Weihnachtsbaum** an einem verlassenen Ort – das findet Peter nicht zu unrecht gruselig. Doch eigentlich ist Weihnachtsdeko doch wunderschön! Die **Weihnachtspapageien** sind schnell gebastelt. Versehe sie mit einem Faden und hänge sie an eine kleine Topfpflanze oder verschenke sie. Wem machst du eine kleine **Advents-Freude**?



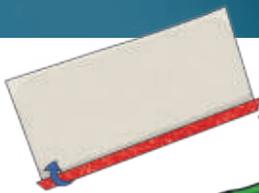
Tipp! Die **Faltlinien** helfen dir beim Basteln. Sind sie **durchgezogen**, knickst du **nach hinten**. **Gestrichelte Linien** geben an, dass du **nach vorne** faltest.



So geht's:

1. Reiße ein Blatt von deinem Blöckchen ab und falte es entlang der **langen durchgezogenen Linie**.
2. Knicke nun die **Seiten zur Mitte**, so dass ein Dreieck entsteht.
3. Klappe das Dreieck **an der gestrichelten Linie zusammen**. Die Papageienaugen zeigen nach außen.
4. Jetzt faltest du noch **Flügel und Schnabelpartie** an den entsprechenden Linien.
5. Zuletzt **öffnest** du die **Faltung der Schnabelpartie** wieder. Halte den Vogel locker in der Hand und drücke die **Schnabelspitze nach unten**. Die drachenförmige Fläche **klappt dadurch nach innen** ein und wird zum Schnabel.

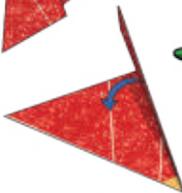
1



2



3



4



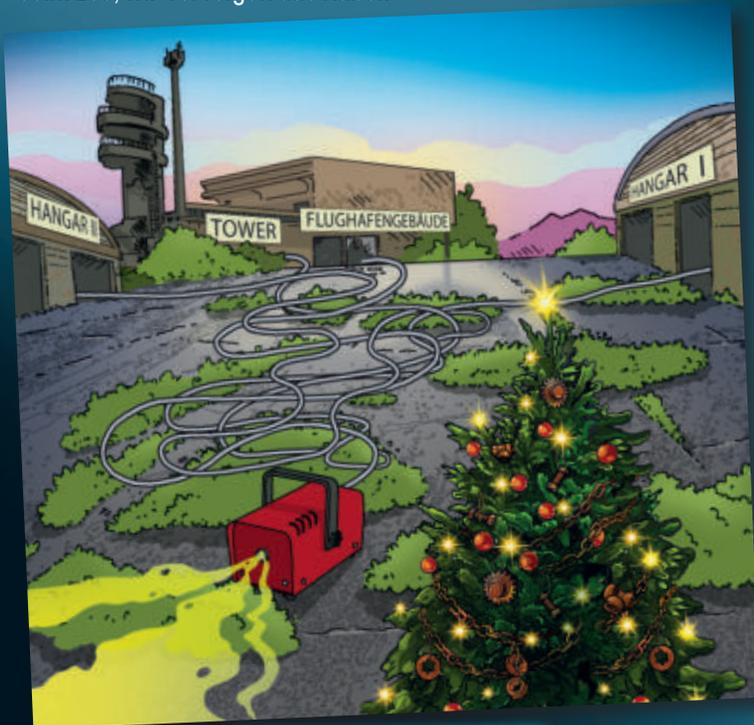
5



Prüffeld, Tag 8



Die drei ??? erstarrten vor Schreck. „Jemand will, dass wir hier verschwinden“, stammelte Peter. „Gibt es etwa einen Geist auf dem Flugplatz?“ Justus behielt die Nerven und schüttelte den Kopf. „Wie ihr wisst, glaube ich nicht an Geister. Für alles gibt es eine natürliche Ursache. Kommt mit! Ich will mir den Tannenbaum einmal genauer ansehen.“ Vorsichtig näherten sich die drei der geschmückten Tanne. Noch immer flackerten die Lichter und grünlicher Nebel waberte über den Boden. Nur die verzerrte Musik und die Stimme waren nicht mehr zu hören. Plötzlich blieb Peter stehen. „Riecht ihr das?“, sagte er leise. „Das riecht nach Kunstnebel, wie er beim Film verwendet wird.“ Peter kannte sich damit aus, denn sein Vater arbeitete in Hollywood und war zuständig für Spezialeffekte. „Wenn mich nicht alles täuscht, dann muss es hier irgendwo eine Nebelmaschine geben.“ Als er anschließend die Umgebung untersuchte, wurde Peter fündig. „Da! Versteckt hinter dem Müllcontainer! Dort steht tatsächlich so eine Nebelmaschine.“ Justus klopfte ihm anerkennend auf die Schulter. „Sehr gut, Peter. Und an der Nebelmaschine sehe ich ein Kabel. Von irgendwoher muss das Ding eingeschaltet worden sein. Los, wir verfolgen das Kabel.“



Aufgabe:

Wohin führt das Kabel?

Welche Antwort ist richtig?



Tower



Hangar I



Flughafengebäude



Hangar II

Die Lösung zeigt dir das heutige Türchen.

Die drei ???

Wie funktioniert ...?

Mit deiner Hilfe konnten die drei Detektive das Stromkabel bis zu seiner Quelle verfolgen. Gut gemacht! Mit deinem neuen **Bleistift** kannst du den richtigen Lösungsweg nun auch einzeichnen.

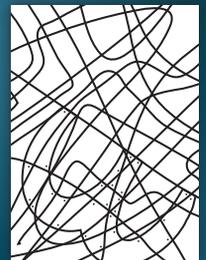


 **Tipp!** Bewahre den Bleistift gut auf! Du brauchst ihn später noch.

Schon gewusst?

Bleistift und Notizzettel sind die **perfekten Begleiter für Super-Spürnasen!** Warum? Tinte in Kugelschreibern und Füllern wird bei **niedrigen Temperaturen** oft **dickflüssig**. Die Stifte schreiben dann nicht mehr richtig. Mit einem Bleistift kann das nicht passieren. Auch bei Minusgraden kannst du dir bei deinen **Recherchen draußen** problemlos Notizen machen.

Prüffeld, Tag 9



Immer noch strömte grünlicher Kunstnebel aus dem Apparat und Bob zeigte auf das Kabel. „So wie es aussieht, führt es zum Flughafengebäude.“ Bob sollte Recht behalten, denn wenig später standen sie vor einer gläsernen Tür. Die Scheibe war eingeschlagen und Scherben hatten sich auf dem Boden verteilt. Dazwischen lag das Kabel und führte direkt ins Gebäude. Justus sah sich um. „Das scheint die ehemalige Abflughalle des Flughafens zu sein. Dort hinten sehe ich einige Schalter und auf der anderen Seite stehen die Gepäckbänder.“ Alles war mit Staub bedeckt und kaputte Lampen hingen von der Decke herab. Aufgeregt verfolgten die drei ??? weiter das Kabel. Dieses führte sie zu einem Treppenabgang, der schließlich in einem Kellerraum endete. „Nun guckt euch das an!“, staunte Peter. „Auf dem Tisch dort vorn stehen lauter technische Geräte. Ich bin mir sicher, dass von hier aus der Geisterspuk gestartet wurde.“ Bob entdeckte einen aufgeklappten Laptop und trat näher heran. „Da bin ich mir auch sicher, Peter. Leider ist der Computer mit einem Passwort geschützt.“



Dezember
10

 **Aufgabe:** Verwende dein Blöckchen von Tag 5, um das Passwort zu knacken.



Welche Antwort ist richtig?



Tanne05



Eiche01



Fichte02



Ahorn03

Die Lösung zeigt dir das heutige Türchen.

Die drei ???

☛ Wie funktioniert ...?

Auf deinem Schreibtisch findet sich sicherlich auch das ein oder andere technische Gerät. Dank deines neuen **Handyhalters** kannst du dein Mobiltelefon nun toll in Szene setzen! Du kannst dein Geschenk aber auch zum Foto- oder Kartenhalter umfunktionieren.



Schon gewusst?

Das Tier, das es gar nicht gibt!

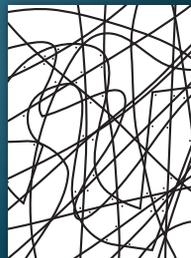
Du hast es vielleicht schon auf deinem Kartenspiel gelesen: Ein **Schwarzer Panther** ist **keine eigene Tierart**, sondern ein Leopard oder Jaguar mit **Melanismus**. Diese Genmutation sorgt dafür, dass die Tiere ein **schwarzes Fell** bekommen. Doch ganz falsch ist der Name Panther auch wieder nicht. Denn Leoparden und Jaguare gehören zur Gattung der „Eigentlichen Großkatzen“, auf lateinisch **Panthera**.



Tipp! Bewahre den Handyhalter gut auf! Du brauchst ihn später noch.



Prüffeld, Tag 10



Nachdenklich stand Bob vor dem Laptop. „Habt ihr eine Idee?“ Justus knetete seine Unterlippe. „Vielleicht hat es mit dem Namen des Flughafens zu tun. Glen Oaks – die Schlucht der Eichen? Probiere es doch einmal mit ‚Eiche01‘. Aufgeregt tippte Bob die Buchstaben und Ziffern ein. „Na, bitte! Grips muss man haben.“ Auf dem Monitor erschien nun eine Art Grundriss. Dieser zeigte in einfacher Form die Gebäude des Flughafens. Bob schob seine Brille zurecht. „Wie ich es vermutet habe, Kollegen. Hier sieht man an vielen Stellen kleine Schaltflächen. Dort steht zum Beispiel: Nebelmaschine, Lichter, Musik oder Lautsprecher.“ Peter entdeckte noch mehr. „Und es gibt anscheinend auch Feuer, Blitzbomben und Videoprojektion. Das sind alles Dinge, die auch beim Film verwendet werden. Da hätten wir uns noch auf Einiges gefasst machen können. Schlimmer, als in einer Geisterbahn.“ In diesem Moment wurde hinter ihnen die Tür zugeschlagen und entsetzt rissen die drei ihre Köpfe herum. Dort stand auf Krücken ein einbeiniger alter Mann in einer zerschlissenen Lederjacke. „Was treibt ihr hier?“, schrie er sie an. „Verschwindet! Sonst werdet ihr mich kennenlernen!“ Erschrocken deutete Justus auf einen weiteren Kellergang. „Der versteht keinen Spaß. Schnell weg hier!“ Verwirrt rannten sie durch den Gang und suchten nach einem Ausgang.



Aufgabe: Wie viele rote Türen müssen die drei passieren, um zum Ausgang zu gelangen?

Dezember

11

Welche Antwort ist richtig?



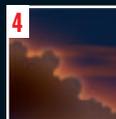
Fünf



Drei



Acht



Zwei

Die Lösung zeigt dir das heutige Türchen.

Die drei ???

☛ Wie funktioniert ...?

Puh, zum Glück hat Bob ein Stück **Kreide** dabei. Mit ihm markiert er alle Gänge mit einem roten Fragezeichen, die die drei ??? schon abgelaufen sind. Da es in einem **Kreidehalter** steckt, macht er sich dabei nicht einmal die Finger schmutzig.

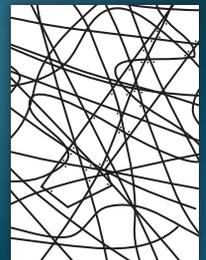


Tipp! Bewahre den Kreidehalter gut auf! Du brauchst ihn später noch.

So geht's:

Ideal für eine Runde Spielspaß in der Pause ist Tic Tac Toe oder Drei gewinnt. Zeichne dafür ein **Gitter (3 x 3 Kästchen) auf den Schulhof** und schappe dir einen Mitspieler oder eine Mitspielerin. **Abwechselnd** zeichnet ihr nun einen **Kreis** (Mitspieler) und ein **Kreuz** (du) in die Kästchen. Wer zuerst **drei seiner Symbole** senkrecht, waagrecht oder diagonal platziert hat, gewinnt.

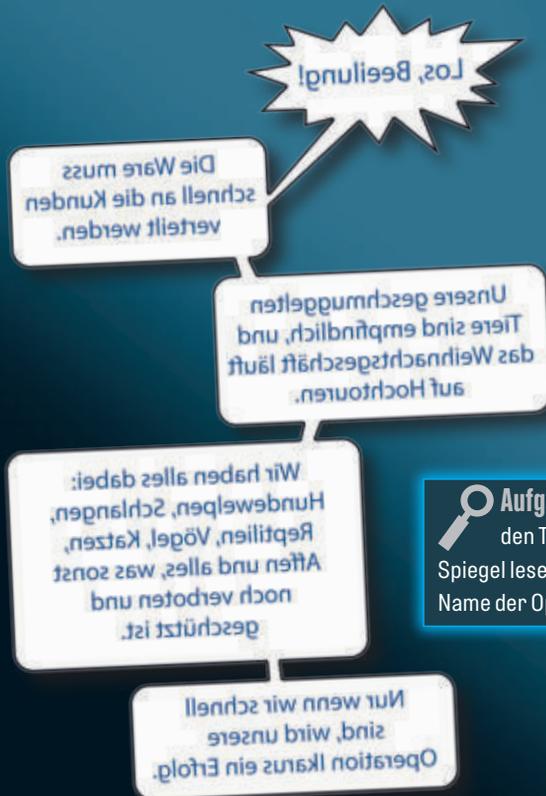
Prüffeld, Tag 11



Die Gänge unter dem Flughafengebäude glichen einem Labyrinth. Hinter ihnen hallte immer noch die wütende Stimme des alten Mannes. Doch schließlich fanden die drei Freunde einen Ausgang und standen wieder vor der überwucherten Landebahn. Plötzlich hörten sie über sich ein Motorengeräusch. „Seht ihr das?“, rief Bob und blickte nach oben. „Das ist die Propellermaschine von gestern. Ich wette, die wird gleich landen.“

„Die Wette hast du gewonnen“, rief Justus zurück. „Das Fahrwerk ist nämlich ausgefahren. Schnell, wir müssen uns verstecken.“ Hektisch rannten sie weiter und Peter zeigte auf ein abgestelltes Feuerlöschfahrzeug. „Mir nach, Kollegen! Die Tür steht offen und ein besseres Versteck kann ich nicht entdecken. Los!“

Gerade noch rechtzeitig erreichten sie das Fahrzeug, dann setzte das Flugzeug zur Landung an. Durch die verdreckte Frontscheibe konnten die drei ??? beobachten, wie das Propellerflugzeug aufsetzte und sich wenig später über das Rollfeld auf sie zubewegte. Schließlich kam das Flugzeug direkt vor ihnen zum Stehen. Zwei Männer und eine Frau stiegen aus. Aus ihrem Versteck heraus konnten die Freunde undeutlich verstehen, was gesprochen wurde.



Aufgabe: Kannst du den Text vor einem Spiegel lesen? Wie lautet der Name der Operation?



Dezember
12

Welche Antwort ist richtig?



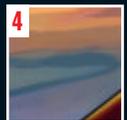
Barbarossa



Poseidon



Hannibal



Ikarus



Daktari

Die Lösung zeigt dir das heutige Türchen.

Die drei ???

☛ Wie funktioniert ...?

Mit Flügeln aus Federn und Wachs fliegt Ikarus im griechischen Mythos aus Übermut zu nah an die Sonne. Das Wachs schmilzt und er stürzt ab. Ob die Tierschmuggler sich auch überschätzen? Mit ihrer **Propellermaschine** haben sie aber immerhin ein gutes Fluggerät gewählt.

Jetzt bist du dran!

Dein eigener **Mini-Propeller** kann zwar nicht abheben, sorgt aber für jede Menge Kreisel-Spaß. Lege den Propeller auf eine glatte Tischplatte und puste von oben auf ihn – huuuuuuuu!

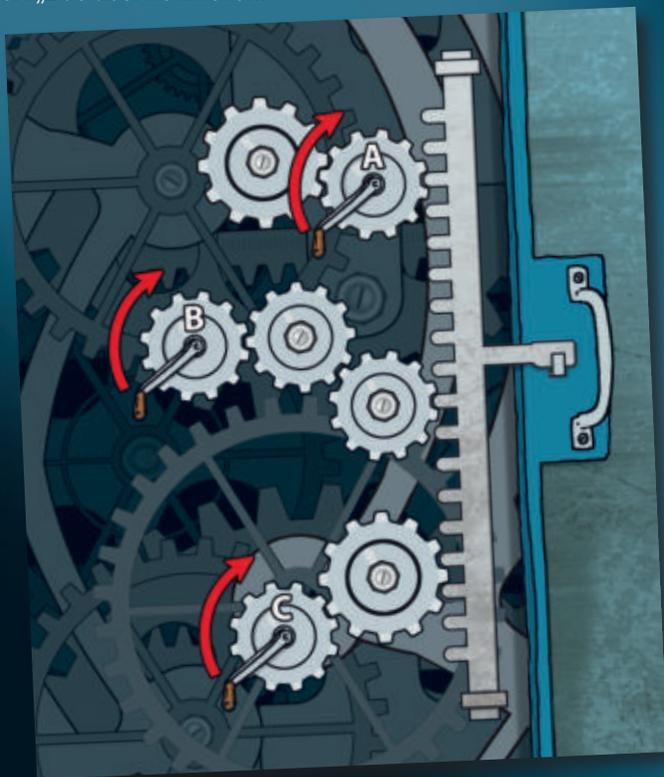
Schon gewusst?

Die von einem Motor betriebenen Propeller des geheimnisvollen Flugzeugs erzeugen **Schub** und drücken es so nach vorne. Ein Propellerflugzeug benötigt dadurch beim Start weniger Treibstoff als eine Maschine mit Turbinen.

Prüffeld, Tag 12



Die drei ??? konnten kaum glauben, was sie eben zu hören bekamen. „Operation Ikarus?“, wiederholte Peter fassungslos. „Wir stecken tatsächlich wieder mitten in einem neuen Fall.“ Justus nickte. „Und diesmal haben wir es anscheinend mit Tierschmugglern zu tun.“ In diesem Moment wurde am Flugzeug eine Seitentür geöffnet. Dann begannen die beiden Männer damit, große und kleine Kisten zu entladen. Die Frau gab Anweisungen. „Schön vorsichtig! Tragt die Kisten in den Hangar.“ Aus ihrem Versteck heraus beobachteten die drei Freunde, wie die Kisten in die große Halle verfrachtet wurden. Anschließend schob die Frau die riesige Schiebetür zu. Dann verschwanden die Tierschmuggler in dem Flughafengebäude daneben. Justus, Peter und Bob warteten noch eine Weile ab, erst dann trauten sie sich wieder aus ihrem Versteck heraus. Justus ging direkt auf den Hangar zu. „Ich will mir die Kisten genauer ansehen“, sagte er leise. Doch kurz drauf stellte er fest, dass die Schiebetür mit einer komplizierten Schlossmechanik gesichert war. Peter trat vor. „Das übernehme ich.“



Aufgabe: An welcher Kurbel muss Peter drehen, um das Schloss zu öffnen?

Welche Antwort ist richtig?



A



B



C

Die Lösung zeigt dir das heutige Türchen.

Die drei ???

Wie funktioniert ...?

Das **komplizierte Schloss** ist kein Hindernis für Justus, Peter und Bob. Die meisten anderen hätte es aber **abgeschreckt**. Du möchtest Briefe, dein Tagebuch oder Schubladen vor neugierigen Blicken schützen? Dann verschließe sie mit deinen **Siegelstickern**.

So geht's:

Befestige die Sticker z.B. mit einer Seite an der Schublade, mit der anderen am unbeweglichen Teil der Kommode. Wird die Schublade doch geöffnet, **reißt das Siegel in der Mitte durch** und du bist informiert, dass jemand in den gesicherten Bereich eingedrungen ist.



WICHTIG!

Frage deine Eltern, wo du die Sticker aufkleben darfst.



Prüffeld, Tag 13



Nach mehreren Versuchen gelang es Peter, das komplizierte Schloss zu öffnen. „Gut gemacht“, flüsterte Justus und schob entschlossen das Tor einen Spalt breit auf. Dann schlichen sie hintereinander durch die große Halle. Hier standen mehrere Flugzeuge, die vor sich hin rosteten. Bei einigen fehlten die Motoren oder ganze Tragflächen waren abgeschraubt. Am Ende des Hangars entdeckten die drei Freunde die Holzkisten. Als sie sich weiter näherten, vernahmen sie seltsame Tiergeräusche. Es war ein leises Jaulen, Fiepen, Rascheln und Gebell. Sie entdeckten seltene Tiere in Gitterkäfigen und massive Holzkisten, in die man Löcher gebohrt hatte. Bob war entsetzt. „Das gibt es nicht! In den Dingen stecken haufenweise Tiere. Und durch die kleinen Löcher haben die gerade einmal genug Luft zum Atmen. Das sind skrupellose Tierschmuggler.“ Fassungslos ging Justus an den vielen Kisten entlang. Durch die Geräusche konnte man nur erahnen, um welche Tiere es sich handelte. „Die schmuggeln anscheinend alles, womit man Geld machen kann. Ich möchte mir gar nicht vorstellen, was für arme Tiere sich in den Kisten befinden.“

Welche Antwort ist richtig?



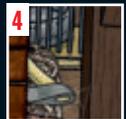
Ozelot



Grüner Leguan



Kurzkopfflebeutler



Scharlachara

Die Lösung zeigt dir das heutige Türchen.

Grüner Leguan

Die drei ?
Leguane können sich so hoch wie sie zum Berg hinaufbewegen.

Größe: 10-15 cm
Gewicht: 100-150 g
Höchstgeschwindigkeit: 10 km/h
Lebenserwartung: 10-15 Jahre
Nachkommen pro Wurf: 1-3

Großer Panda

Die drei ?
Damit sie Bäume klettern können, haben Pandas einen besonderen Greifapparat.

Größe: 1,5-2 m
Gewicht: 100-150 kg
Höchstgeschwindigkeit: 10 km/h
Lebenserwartung: 20-30 Jahre
Nachkommen pro Wurf: 1-3

Rhesusaffe

Die drei ?
Nach dem Rhesusfaktor benannt, ist er ein Affe.

Größe: 10-15 cm
Gewicht: 100-150 g
Höchstgeschwindigkeit: 10 km/h
Lebenserwartung: 10-15 Jahre
Nachkommen pro Wurf: 1-3

Schwarzer Panther

Die drei ?
Ein Schwarzer Panther ist eine Unterart des Leoparden.

Größe: 1,5-2 m
Gewicht: 100-150 kg
Höchstgeschwindigkeit: 10 km/h
Lebenserwartung: 20-30 Jahre
Nachkommen pro Wurf: 1-3

Neubinden-Gürteltier

Die drei ?
Um Flüsse zu überqueren, können sie ihre Schwänze wie eine Brücke benutzen.

Größe: 10-15 cm
Gewicht: 100-150 g
Höchstgeschwindigkeit: 10 km/h
Lebenserwartung: 10-15 Jahre
Nachkommen pro Wurf: 1-3

Ozelot

Die drei ?
Der Name „Ozelot“ stammt aus der aztekischen Sprache Nahuatl und bedeutet auf deutsch „Feldtiger“.

Größe: 10-15 cm
Gewicht: 100-150 g
Höchstgeschwindigkeit: 10 km/h
Lebenserwartung: 10-15 Jahre
Nachkommen pro Wurf: 1-3

Scharlachfarn

Die drei ?
Wie alle Papilionaceen haben sie eine charakteristische Farnfiedel.

Größe: 10-15 cm
Gewicht: 100-150 g
Höchstgeschwindigkeit: 10 km/h
Lebenserwartung: 10-15 Jahre
Nachkommen pro Wurf: 1-3

Kurzkopfflebeutler

Die drei ?
Die süßen Beuteinsekten fressen sie in großer Menge.

Größe: 10-15 cm
Gewicht: 100-150 g
Höchstgeschwindigkeit: 10 km/h
Lebenserwartung: 10-15 Jahre
Nachkommen pro Wurf: 1-3

Griechische Landschildkröte

Die drei ?
Schildkröten sind die langsamsten Tiere der Welt.

Größe: 10-15 cm
Gewicht: 100-150 g
Höchstgeschwindigkeit: 10 km/h
Lebenserwartung: 10-15 Jahre
Nachkommen pro Wurf: 1-3

Polarfuchs

Die drei ?
Je nach Jahreszeit ändern sie die Farbe ihres Pelzes.

Größe: 10-15 cm
Gewicht: 100-150 g
Höchstgeschwindigkeit: 10 km/h
Lebenserwartung: 10-15 Jahre
Nachkommen pro Wurf: 1-3

Tigerpython

Die drei ?
Die Schlangen kommen in den Tropen vor.

Größe: 10-15 cm
Gewicht: 100-150 g
Höchstgeschwindigkeit: 10 km/h
Lebenserwartung: 10-15 Jahre
Nachkommen pro Wurf: 1-3

Mississippi-Alligator

Die drei ?
Alligatoren können nicht rückwärts gehen, im Gegensatz zu Krokodilen.

Größe: 10-15 cm
Gewicht: 100-150 g
Höchstgeschwindigkeit: 10 km/h
Lebenserwartung: 10-15 Jahre
Nachkommen pro Wurf: 1-3



Aufgabe: Unter anderem handeln die Tierschmuggler mit dem Tier auf deinem Kartenspiel, das am leichtesten ist. Um welches Tier handelt es sich?

Die drei ???

Wie funktioniert ...?

Die heutigen sechs Tierarten machen dein **Trumpf-Kartenspiel** komplett! Klebe die **Sticker** auf die passenden Grauflächen der Spielkarten.



Leguane können ihre Farbe wechseln. Sind sie schlecht gelaunt, werden sie zum Beispiel dunkler.

Größe	Bis
Gewicht	
Höchstgeschwindigkeit	
Lebenserwartung	
Nachkommen pro Wurf	



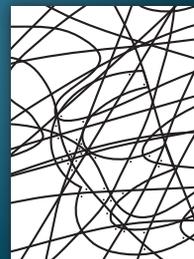
Tipp! Du möchtest noch mehr spannende Tiere? Bitte deine Eltern, den QR-Code zu scannen. Dort findet ihr eine Bastelanleitung für 12 weitere Karten und das passende Dokument zum Ausdrucken.



Spielregeln für 2 Spieler:

1. Besprecht, bevor es losgeht, ob der **niedrigste oder höchste Wert** gewinnt. Vergleicht immer die **Werte** der Kategorien miteinander.
2. **Mischt** dann die Karten und **verteilt** sie gleichmäßig unter euch. Fächert die Karten nicht auf, sondern haltet sie in einem **Stapel**.
3. Wer von euch die **längsten Haare** hat, fängt an und gibt eine Kategorie vor.
4. Derjenige von euch, dessen **Wert gewinnt**, bekommt **die Karte**. Bei einem **Unentschieden** sucht ihr euch auf der gleichen Karte eine **andere Kategorie** aus.
5. Gewonnen hat, wer zuerst **alle Karten** hat.

Prüffeld, Tag 14



„Der Fall ist klar“, überlegte Justus laut. „Die Tierschmuggler benutzen diesen verlassenen Flughafen als Lagerplatz. Ich nehme an, dass von hier aus die Tiere an kriminelle Händler weiterverteilt werden.“ Bob nickte. „Und erinnert ihr euch, was der Mann auf dem Weihnachtsmarkt berichtete? Es werden immer mehr gestohlene Tiere und geschützte Arten verkauft. Zu Weihnachten brummt das Geschäft. Wir haben es eben auch von der Frau gehört.“ Peter sah sich leicht nervös um. „Ich kann nur hoffen, dass die Tierschmuggler nicht plötzlich wieder auftauchen. Und was ist mit dem einbeinigen alten Mann mit der Lederjacke? Wo sind wir hier nur reingeraten?“ Jetzt hörten sie ein leises Jammern. Es klang fast weinerlich. Justus ging auf die Kisten zu. „Was für ein Tier ist das? Anscheinend geht es ihm nicht gut. Wir müssen sofort etwas unternehmen.“ Plötzlich schob sich ein kleines Händchen aus einem der vielen Löcher in der Kiste. „Ich glaube, ich weiß, was das ist“, sagte Peter aufgeregt.



Aufgabe: Dein Bilderrahmen von Tag 4 zeigt einen Teil des Wimmelbilds. Lege den Rahmen deckungsgleich auf und du erfährst, welche Tierart sich in der Kiste verbirgt.



Dezember
15

Welche Antwort ist richtig?



Schlange



Bär



Schildkröte



Krokodil



Affe



Tiger

Die Lösung zeigt dir das heutige Türchen.

Die drei ???

🔑 Wie funktioniert ...?

Justus konnte nicht gleich erkennen, welches Tier in der Kiste ist. Damit alle gleich sehen, dass du **Fan der drei ???** bist, bekommst du heute dieses tolle **Armband**.



Prüffeld, Tag 15



„Das müssen Äffchen sein“, vermutete Peter. „Schnell, wir müssen die Kisten öffnen, denn den Kleinen scheint es nicht gut zu gehen.“ Die Kisten waren mit mehreren Nägeln verschlossen. Doch zum Glück fanden sie im Hangar Werkzeug, und mit Hilfe einer rostigen Zange ließen sich die Deckel der Kisten aufsperrern. Darin kauerten tatsächlich verängstigte Äffchen und blickten die drei Freunde mit großen Augen an. Vorsichtig hob Bob das kleinste aus der Kiste und versteckte es unter seinem T-Shirt. „Dich haben wir schon mal gerettet. Jetzt kümmern wir uns um die anderen Tiere.“ Doch dazu kam es nicht, denn plötzlich standen die Tierschuggler im Hangar. „Was ist denn hier los? Wer seid ihr?“, wurden sie von einem der Männer angeschrien. Justus nahm seinen ganzen Mut zusammen und schrie zurück. „Wir sind diejenigen, die das Ganze der Polizei melden werden. Sie sind skrupellose Tierschuggler.“ Für einen Moment herrschte Stille in der großen Halle. Doch dann ging alles sehr schnell. Grob wurden sie von den Männern gepackt und in einen kleinen Raum geschubst. Dann wurde die Blechtür zugeknallt und von außen zugesperrt. Bob zitterte am ganzen Körper. „Ich hoffe, unser Schlossexperte kann auch diese Tür öffnen. Peter, funktioniert hier dein Zeitungstrick?“



Aufgabe: In welcher Reihenfolge gelingt es, das Schloss mit dem Zeitungstrick zu öffnen?

Welche Antwort ist richtig?



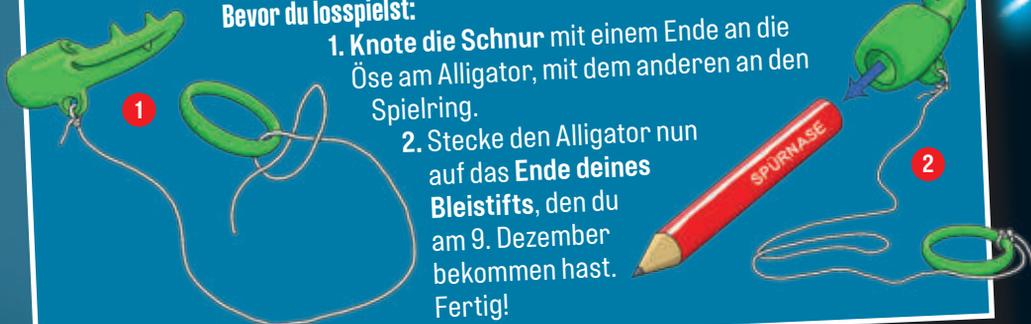
Die Lösung zeigt dir das heutige Türchen.

Die drei ???

Wie funktioniert ...?

Konzentriert macht sich Peter ans Werk. Bist du genauso geduldig wie der zweite Detektiv? Dann lässt du dich durch den Ring-Alligator sicher nicht aus der Ruhe bringen!

Bevor du losspielst:



1. **Knote die Schnur** mit einem Ende an die Öse am Alligator, mit dem anderen an den Spielring.
2. Stecke den Alligator nun auf das **Ende deines Bleistifts**, den du am 9. Dezember bekommen hast. Fertig!



Tipp! Gar nicht so einfach ... Verliere nicht den Mut, wenn du den Ring nicht auf Anhieb fangen kannst. Gib nicht auf und übe fleißig weiter, dann wird es schon bald klappen.

So geht's:

1. Halte dein Geduldsspiel am **Bleistift** fest. Der Ring hängt locker herunter.
2. Durch eine **Bewegung des Handgelenks** schleuderst du nun den Ring nach oben. Versuche, ihn mit der **Alligatorenschnauze** zu fangen.
3. Spiele mit deinen Freunden: Fangt den Ring immer abwechselnd und gebt euch **Punkte** – je nachdem, ob ihr den Ring mit der Nasenspitze des Alligators, zwischen den beiden Höckern oder direkt am Kopf fangen könnt.

Prüffeld, Tag 16



Peters Zeitungstrick funktionierte tatsächlich, und es gelang ihm, die Tür zu öffnen. Bob klopfte Peter auf die Schulter. „Du bist wirklich unser Schlossexperte.“ Das kleine Äffchen hockte mittlerweile auf Bobs Schulter. Vorsichtig blickten die drei Detektive in die große Halle. „Die Luft ist rein“, flüsterte Justus. „Lasst uns schnell verschwinden und Hilfe holen. Vielleicht finden wir im Flughafengebäude ein funktionierendes Telefon oder ein Funkgerät.“ Eilig verließen sie den Hangar und standen wenig später wieder in der stillgelegten Abfertigungshalle. Justus sah sich um. „Hinter der Sicherheitskontrolle scheint es Büroräume zu geben. Vielleicht haben wir dort Glück. Mir nach!“ Vor der Sicherheitskontrolle stapelten sich verstaubte Plastikwannen. Doch als die drei ??? durch das Tor mit den Metalldetektoren schritten, fing es plötzlich laut an zu piepen. Im selben Moment leuchtete eine rote Lampe auf. Peter zuckte zusammen. „Ich wette, der Alte mit der Lederjacke hat den Alarm ausgelöst. Er tut alles, um uns zu verjagen.“



Aufgabe: Wie viele der Dinge dürfen nicht mit in ein Flugzeug genommen werden?

Dezember

17

Welche Antwort ist richtig?



Zwei



Drei



Vier



Sieben



Acht

Die Lösung zeigt dir das heutige Türchen.

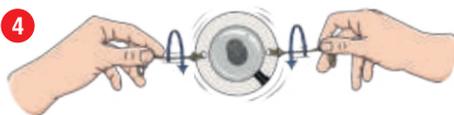
Die drei ???

So funktioniert ...?

Bei der Sicherheitskontrolle verwendet das Flughafenpersonal Röntgenstrahlen, um einen Blick in das Gepäck der Reisenden werfen zu können. Auch hinter deinem **Thaumotrop** verbirgt sich mehr, als es auf den ersten Blick scheint.

So geht's:

1. Klebe die beiden **Pappscheiben** so mit Bastelkleber an ihren Rückseiten zusammen, dass die **Stanzlöcher genau übereinander** liegen.
2. Befestige **je ein Gummiband** an einem der beiden Stanzlöcher.
3. Verwirble die **Gummiband-Enden** und ziehe sie dann wieder auf. Die Pappscheibe dreht sich.
4. Durch eine **optische Täuschung** verschmelzen die beiden Einzelbilder miteinander. Es sieht nun so aus, als würdest du einen Fingerabdruck durch eine Lupe hindurch betrachten.



Prüffeld, Tag 17



Schon gewusst?

Das Wort **Thaumotrop** kommt aus dem Griechischen und setzt sich aus *thauma* „Wunder“ und *trope* „Wendung“ zusammen.

Die drei ??? kümmerten sich nicht weiter um den ausgelösten Alarm und verließen den Bereich der Sicherheitskontrolle. Bob sah sich noch einmal um. „Wieso hat sich die Anlage plötzlich eingeschaltet? Dahinter steckt garantiert der Einbeinige mit der Lederjacke. So, wie Peter vermutete. Der Mann muss mit den Tierschmugglern gemeinsame Sache machen.“ „Das denke ich auch“, antwortete Justus. „Aber sicher sein können wir uns in diesem Fall nie. Die Fragezeichen in meinem Kopf werden immer größer.“ Kurz darauf erreichten sie einen der Büroräume. Überall auf dem Boden lagen Akten und vergilbte Zettel umher. An der Decke flackerte eine kaputte Neonröhre. „Auf jeden Fall scheint es hier Strom zu geben“, bemerkte Peter. In einem Regal standen Modelle von historischen Flugzeugen und ausgediente Cockpit-Instrumente. Direkt daneben entdeckte Justus ein altes Funkgerät. „Wenn wir Glück haben, bekommen wir den Kasten zum Laufen. Die Polizei erreichen wir auf Kanal 23.“ Peter betrachtete das Funkgerät. „Aber zuvor müssen wir noch einiges tun.“



Dezember
18

Welche Antwort ist richtig?



Aufgabe: Wieviel der beschriebenen Handgriffe sind notwendig und richtig?



Drei



Vier



Fünf



Acht



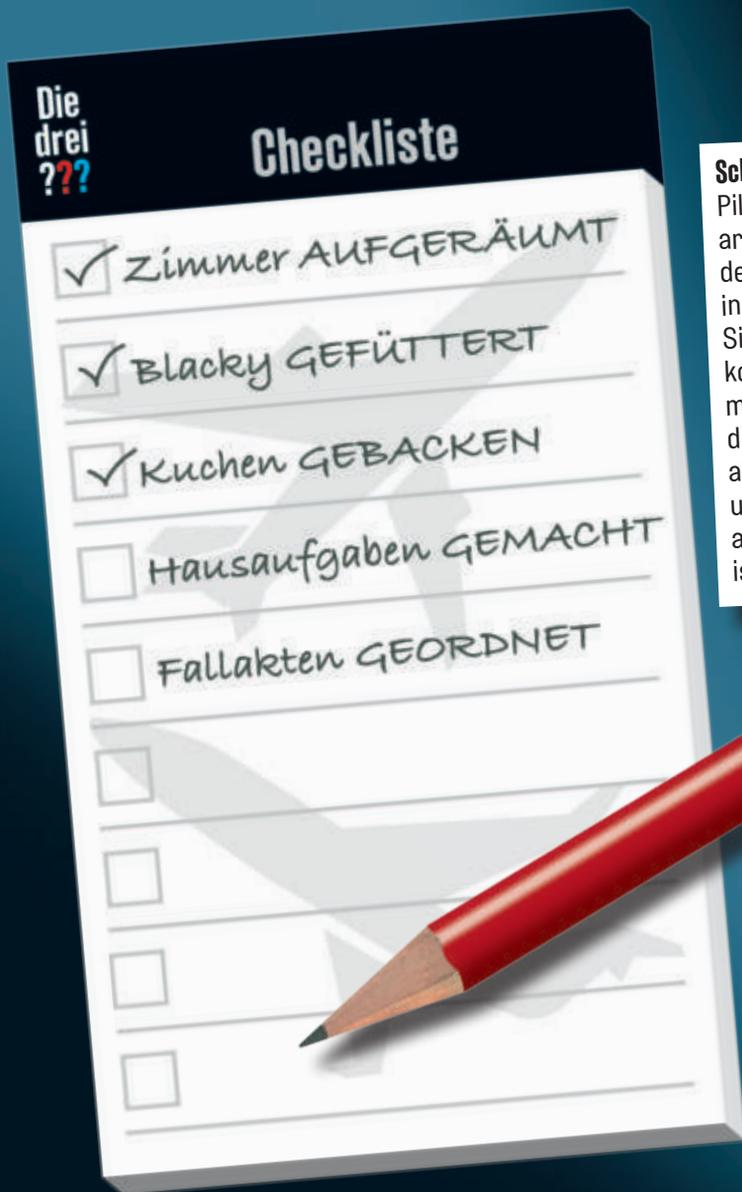
Zehn

Die Lösung zeigt dir das heutige Türchen.

Die drei ???

☛ Wie funktioniert ...?

Wenn die Fragezeichen im Kopf immer größer werden, hilft es Justus oft, wenn er alle Fakten notieren kann. Auch Bob schreibt sich gerne Dinge auf – vor allem seine **To Do's**. „Kaum auf dem Papier sind sie schon fast erledigt“, sagt er immer. Geht es dir auch so? Dann ist deine neue **Checkliste** genau das Richtige für dich.



Schon gewusst?

Piloten und Pilotinnen arbeiten mit verschiedenen **Checklisten**, die in unterschiedlichen Situationen zum Einsatz kommen. Zum Beispiel muss vor dem Flug die **Preflight Checklist** abgearbeitet werden, um sicherzustellen, dass alles richtig eingestellt ist und funktioniert.

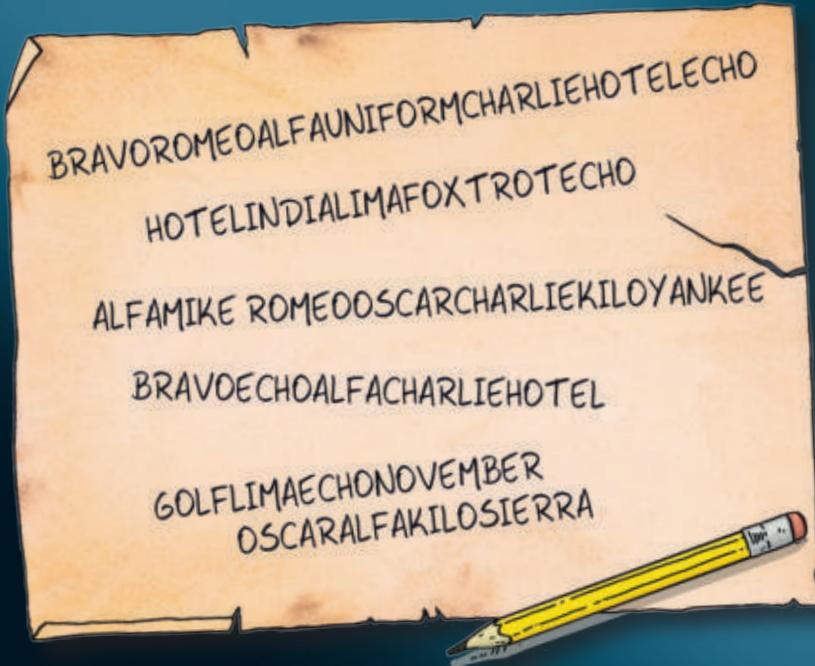
Prüffeld, Tag 18



Dezember

19

Fieberhaft versuchten die drei ??? das alte Funkgerät funktionstüchtig zu machen. Schließlich hörten sie ein Rauschen und Justus schaltete auf Kanal 23. Dann sprach er ins Mikrofon. „Hier spricht Justus Jonas. Ich brauche dringend Hilfe am stillgelegten Flugplatz Rocky Beach Glen Oaks. Es geht um Tierschmuggler.“ Eine Weile geschah nichts. Dann meldete sich eine verzerrte Stimme. „Bitte wiederholen! Haben die Nachricht nicht verstanden.“ Justus ging noch näher ans Mikrofon heran und sendete erneut den Hilferuf. Wieder meldete sich die Stimme. „Nachricht nicht zu verstehen. Bitte wiederholen.“ Peter blickte nervös durch die Bürotür. „So ein Mist. In der Abfertigungshalle sehe ich den Alten mit der Lederjacke umherlaufen. Uns bleibt nicht viel Zeit.“ Justus knetete seine Unterlippe. „Die Polizei versteht anscheinend meine Sätze nicht. Womöglich ist das Mikrofon kaputt.“ Bob hatte eine Idee. „Dann müssen wir uns in einer anderen Sprache verständigen. Buchstabe für Buchstabe, die eindeutig zu verstehen sind. Dafür gibt es das ICAO-Alphabet. Das ist die internationale Buchstabiertafel.“



Tipp! Notiere die errätzelten Buchstaben auf einem deiner Blöckchen aus dem Adventskalender.



Aufgabe: Wie lautet die Botschaft? Das ICAO Alphabet vom 3. Dezember hilft dir bei der Lösung.

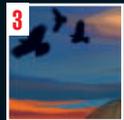
Welche Antwort ist richtig?



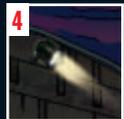
Brauche Hilfe am Flugplatz



Brauche Polizei am Rocky Beach Glen Oaks



Brauche Hilfe am Rocky Beach Glen Oaks



Brauche hier Hilfe

Die Lösung zeigt dir das heutige Türchen.

Die drei ???

☛ So funktioniert ...?

Probiere das ICAO-Alphabet mit deinen Freunden aus: Denke dir eine Botschaft aus und buchstabiere sie mithilfe deines Codes von Tag 3. Dein Freund oder deine Freundin notiert die passenden Buchstaben und umgekehrt. Verwende am besten deinen Bleistift von Tag 9. Verhörst du dich, kannst du die Botschaft mit deinem neuen Radiergummi leicht korrigieren.

**Sierra, Uniform,
Papa, Echo, Romeo, Delta,
Echo, Tango, Echo, Kilo, Tango,
India, Victor, Echo, Golf,
Echo, Bravo, Echo, November,
November, India, Echo, Alpha,
Uniform, Foxtrot!**

Die drei ???
SUPER
DETECTIVE



Prüffeld, Tag 19



Bob deutete auf ein Plakat an der Wand im Büro. „Das ICAO-Alphabet wird auch in der Fliegerei eingesetzt. Darum hat jemand das Alphabet wohl an die Wand geklebt.“

Justus holte tief Luft. „Alles klar. Ich probiere es und setze den Hilferuf ab.“ Der Plan ging auf, denn kurze Zeit später meldete sich wieder die Stimme der Polizei. „Haben verstanden. Schicken Einsatzkräfte.“ Doch viel Zeit zum Jubeln blieb ihnen nicht, denn plötzlich stand der Einbeinige mit der Lederjacke im Raum. Aber seltsamerweise sprach er jetzt in einem ruhigen Ton. „Ich habe euch die ganze Zeit belauscht. Ihr arbeitet für die Polizei und es geht um Tierschmuggler?“ Bob sah den Mann verwundert an. „Moment. Und Sie arbeiten nicht mit den Kriminellen zusammen?“ Der Einbeinige schüttelte verwundert den Kopf. „Ich und Kriminelle? Das müsst ihr mir genauer erklären. Dafür erzähle ich euch auch meine Geschichte und was es mit dem Geisterspuk auf sich hat.“ Die drei fassten etwas Vertrauen in den alten Mann. Dann berichtete Justus, was sich zugetragen hatte.



Aufgabe: In welcher Reihenfolge hat sich alles zugetragen?

Welche Antwort ist richtig?



GKCAHLPDQINB
JOFME



MIQKOHFBDDA
JCEGLN



GKCAHLPDQINB
JOFME



KCAGHLPDNIQOB
JFME

Die Lösung zeigt dir das heutige Türchen.

Die drei ???

☛ Wie funktioniert ...?

Natürlich wird Bob später alle **Ereignisse und Erkenntnisse** des Falls dokumentieren. Damit er einen guten Überblick hat, markiert er seine Notizen. Das kannst du auch. Verwende dafür den **Stempel** vom 6. Dezember und die beiden **zusätzlichen Motive**, die du heute bekommen hast.



Tipp! Mit dem Filzstift musst du schnell arbeiten, damit die Farbe vor dem Stempeln nicht eintrocknet.

Bobs Bedeutungs- Legende:



= Unbedingt genauer ansehen



= Heiße Spur!



= Geistesblitz

FALLAKTE FLUGPLATZ



: Flugzeug (Propellermaschine)
- Richtung Osten -
Flugplatz in Rocky Beach?



: Koordinaten alter Flugplatz



: Rocky Beach Glen Oaks



: Weihnachtsbaum
auf Flughafengelände



: Unheimlicher Einbeiniger



: Illegale Aktivitäten!

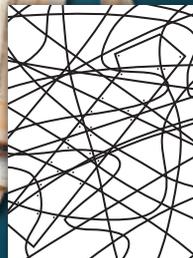


Tipp! Zur Aufbewahrung legst du eines der Motive schräg in die Stempel-Basis. Die beiden Öffnungen verschließt du mit den übrigen Motiven.



Tipp! Bewahre den Stempel gut auf! Du benötigst ihn noch zum Lösen eines Rätsels.

Prüffeld, Tag 20



Dezember

21

Der alte Mann konnte kaum glauben, was er zu hören bekam. „Das ist ja unfassbar. Mein Name ist Jack Doley und ich bin, beziehungsweise war, der technische Leiter des Flughafens. Eine Art Hausmeister. Doch als damals alles stillgelegt wurde, konnte ich den Flugplatz nicht einfach seinem Schicksal überlassen. Es gab Landstreicher und Einbrecher. Diese habe ich bisher mit ein paar technischen Tricks vertreiben können.“ Justus ging auf ihn zu. „Verstehe, der Geisterspuk mit dem Nebel und so weiter. Aber wieso haben Sie zugelassen, dass die Kriminellen hier landen?“

„Weil die mir dafür Geld gegeben haben. Von irgendetwas muss ich ja leben. Mir wurde erzählt, dass sie Flugübungen machen.“ In diesem Moment wurde die Tür aufgestoßen und die drei Tierschmuggler standen im Raum. „Dann wisst ihr ja nun alles“, begann die Frau und verschränkte die Arme. „Und ich weiß jetzt auch, warum ich keine Kinder mag. Ihr seid schuld, dass wir unsere Pläne ändern müssen. Wir verschwinden mit dem Flieger und ihr könnt hier versauen.“ Mit diesen Worten wurde die Tür von außen zugeschlagen und abgeschlossen. Durch ein kleines Fenster in der Tür sah man, wie die Frau den Schlüssel wegwarf. Peter rannte zur Tür und blickte durch das Fenster. „Mist! So schnell bekomme selbst ich die Tür nicht auf und das Fenster ist zu klein, um hindurchzuklettern.“ Doch Bob hatte eine Idee.

Welche Antwort ist richtig?



Eichhörnchen



Katze



Äffchen



Maus



Aufgabe: Wer kann den drei ??? jetzt noch helfen? Verbinde die Zahlen in der richtigen Reihenfolge.



Die Lösung zeigt dir das heutige Türchen.

Die drei ???

☛ So funktioniert ...?

Wären sie nicht von den Tierschmugglern überrascht worden, hätten die drei ??? jetzt ihre **Karte** verteilt, die du heute in Form eines coolen **Magneten** bekommst. Auch hätten sie Jack Doley erklärt, dass die drei Fragezeichen für das Unbekannte, für ungelöste Fälle und mysteriöse Vorkommnisse stehen. Die Satzzeichen im Logo der drei Detektive verraten aber noch mehr.

Jetzt bist du dran!

Jedes der drei Fragezeichen ist einem der drei Detektive zugeordnet. Wer hat welche Farbe?

 **Tipp 1:**
Bob markiert die Gänge an Tag 11 in „seiner“ Farbe.

Die drei Detektive
Wir übernehmen jeden Fall
Erster Detektiv: Jason Jones
Zweiter Detektiv: Peter Stone
Dritter Detektiv: Bob Andrew

 **Tipp 2:**
Die Farbe des zweiten Detektivs steht im Logo an der falschen Stelle.

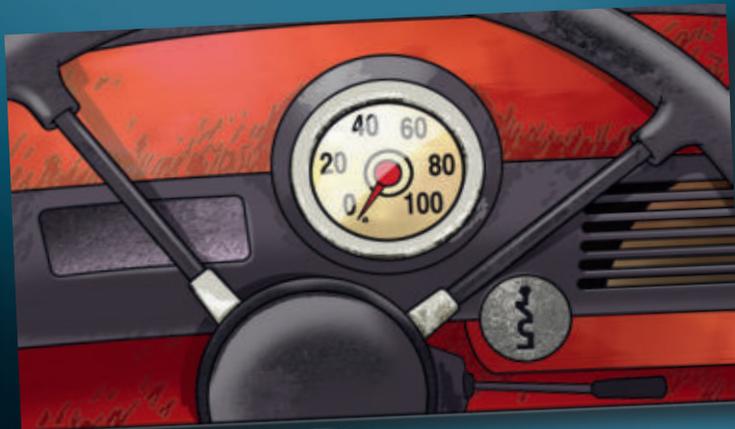
Prüffeld, Tag 21

Lösung:

?		?		?	
---	--	---	--	---	--

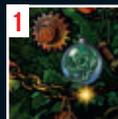


Das kleine Äffchen hatte sich die ganze Zeit hinter Bobs Rücken versteckt. „Vielleicht kann das Äffchen uns helfen? Es ist klein genug, um durchs Fenster zu klettern und den Schlüssel zu holen.“ Peter verzog sein Gesicht. „Aber Bob, wie willst du das dem Tier erklären? Oder hast du plötzlich die Affensprache gelernt?“ Doch wider Erwarten rannte das Äffchen plötzlich los und kletterte durch das kleine Fenster. Wenig später kam es mit dem Schlüssel zurück. Bob strahlte. „Na, bitte! Affen können anscheinend Gedanken lesen.“ Jack Doley trieb die drei ??? zur Eile an. „Ihr müsst euch beeilen, denn die Tierschmuggler wollen mit dem Flugzeug abhauen. Man hört bereits die Motoren.“ Justus schloss hektisch die Tür auf. „Und wie sollen wir sie stoppen?“ Der alte Mann überreichte Justus einen großen Schlüsselbund. „Lauft zum Feuerlöschwagen, startet den Motor und blockiert mit dem Fahrzeug die Startbahn. Ihr müsst das übernehmen, denn mit meinem einen Bein bin ich nicht schnell genug.“ Die drei ??? überlegten nicht lange und rannten los. Kurz darauf saßen sie wieder in dem alten Feuerlöschwagen und Justus sah auf den Schlüsselbund. „Jetzt müssen wir nur noch herausfinden, welcher Schlüssel der Richtige ist.“



 **Aufgabe:** Welcher ist der richtige Schlüssel?

Welche Antwort ist richtig?



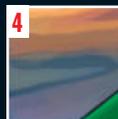
A



B



C



D

Die Lösung zeigt dir das heutige Türchen.

Die drei ???

☛ So funktioniert ...?

Den richtigen Schlüssel benötigst du auch für deinen **Geheimanhänger** im coolen **Turbinen-Look**. In ihm kannst du besondere Nachrichten aufbewahren, die niemand sonst lesen soll.



Tipp! Fädle ein Stück Schnur durch die Öse des Anhängers und befestige ihn an deinem Federmäppchen. So ist er in der Schule immer mit dabei.



Nur du hast den Schlüssel!

So geht's:

1. Um den Geheimanhänger zu **verschließen**, drückst du einfach den Deckel auf den unteren Teil bis du ein **Klicken** hörst.
2. Zum Öffnen des Anhängers benötigst du deinen **Kreidehalter von Tag 11**. Stecke den hinteren Teil in die Öffnung und **drehe** vorsichtig. Der Deckel lässt sich nun ganz leicht abnehmen.



Prüffeld, Tag 22



Nach mehreren Versuchen war der richtige Schlüssel gefunden und Justus startete den Motor des Löschfahrzeuges. Bob sah seinen Freund mit großen Augen an. „Kannst du so ein Monstrum denn fahren?“ Justus packte das Steuer fest mit beiden Händen. „Keine Ahnung, ich werde es versuchen. Auf dem Schrottplatz von Onkel Titus habe ich schon mal einen Bagger bewegt.“ Peter schnallte sich den Sicherheitsgurt an. „Okay, dann los. Aber viel Zeit bleibt uns nicht, denn die Propellermaschine fährt schon übers Rollfeld und erreicht gleich die Startbahn.“ Hektisch bediente Justus einige Hebel, dann fuhr das Löschfahrzeug mit einem Ruck plötzlich vorwärts. „Alles festhalten!“, rief er laut und nahm die Verfolgung auf. Ängstlich krabbelte das kleine Äffchen unter das T-Shirt von Bob. Doch der Weg zur Startbahn war verstellt mit alten Ölfässern und Flugzeugschrott. Langsam bekam Justus das Löschfahrzeug in den Griff. Mit quietschenden Reifen bahnte er sich den Weg durch die Hindernisse.



Welche Antwort ist richtig?



1



2



3



4



Aufgabe: Du sitzt mit im Führerhäuschen. Wie muss Justus das Lenkrad drehen, um sicher durch den Parcours zu kommen?

Die Lösung zeigt dir das heutige Türchen.

Die drei ???

☛ Wie funktioniert ...?

Justus, Peter und Bob zögern nicht lange und nehmen die Verfolgung auf. Manchmal ist es aber gar nicht so einfach, sich zu entscheiden. Dabei hilft dir dein neuer **Würfel**. Oder verwendest du ihn doch ganz klassisch?

Möglichkeit 1: Spielwürfel

Beklebe die Form mit den Zahlenstickern. Du kannst dabei ganz traditionell vorgehen – die gegenüberliegenden Zahlen ergeben immer 7 – oder alles ganz wild verteilen.

Möglichkeit 2: Entscheidungswürfel

Vergib eine Aktion für jedes der sechs Symbole. Zum Beispiel „ja“ oder „später“. Wenn du nun vor der Entscheidung stehst, ob du dein Zimmer aufräumen sollst, kannst du würfeln.





So geht's:

Du hast die Wahl! Suche dir deine Lieblingssticker aus und gestalte deinen Würfel.



Möglichkeit 3: Kreativwürfel

Klebe Symbole und Zahlen ganz durcheinander auf. Überlege dir, wie du den Würfel bestickern möchtest und welche Bedeutung du den einzelnen Symbolen und Zahlen geben möchtest.

Prüffeld, Tag 23



Justus gab sich alle Mühe, doch er erreichte mit dem Löschfahrzeug die Startbahn zu spät. Die Propellermaschine nahm bereits langsam Fahrt auf. Blitzschnell fasste er einen neuen Plan. „Vielleicht kann ich den Flieger mit der Löschkanone stoppen“, rief er aufgeregt und betätigte wieder einige Schalter und Regler. In diesem Moment schoss aus dem Fahrzeug weißer Löschschaum und traf mit voller Wucht die Propellermaschine. Sekunden später stotterten die Motoren und der Flieger kam zum Stehen. Gleichzeitig hörte man eine Polizeisirene und Peter klatschte in die Hände. „Das war im letzten Moment! Die Polizei wird jetzt den Fall übernehmen und die Tierschmuggler landen im Gefängnis.“ Aus dem Löschfahrzeug konnten die drei Freunde beobachten, wie die Kriminellen wenig später schimpfend in Handschellen abgeführt wurden. Neugierig kam das Äffchen wieder zum Vorschein und Bob streichelte es über den Kopf. „Du wirst ein gutes Zuhause finden. Der Fall ist gelöst und auch die anderen Tiere werden jetzt gerettet“, strahlte er. Justus hob den Daumen. „So ist es. Mit allem haben die Tierschmuggler gerechnet. Nur nicht mit den drei ??? Und jetzt heißt es nur noch ...“



Dezember
24



Tipp! Verwende deinen Stempel, um die Felder zu markieren, in denen alle drei Farben vorkommen. So erkennst du schnell, welches Feld übrig bleibt.



Aufgabe: Finde das Feld im Gitternetz, in dem nur zwei der drei Fragezeichen-Farben (Rot, Blau und Weiß) vorkommen. In diesem Feld steht der gesuchte Text.

Welche Antwort ist richtig?



Frohes Fest



Ende gut, alles gut



Fröhliche Ostern



Fröhliche Weihnachten



Frohe Weihnachten

Die Lösung zeigt dir das heutige Türchen.

Die drei ???

Wie funktioniert ...?

Schon einige Tage später bekommen die drei Detektive tolle Nachrichten: Die Tiere sind alle in Auffangstationen untergekommen und sollen später wieder ausgewildert werden. Vor allem Bob freut sich, dass es seinem kleinen Äffchen nun wieder gut geht. Damit er sich immer an diesen Fall erinnert, schenken ihm Justus und Peter ein **Dschungel-Spiel** mit zwei besonderen Figuren.

Du brauchst:

Schere, Bleistift (Tag 9), inneren Einsatz deines Adventskalenders aus Eierkarton, Handyhalter (Tag 10), Würfel (Tag 23), Spielfeld mit Anleitung (Innenklappe), Spielfiguren (Tag 24)

So bastelst du deinen Spielplan:

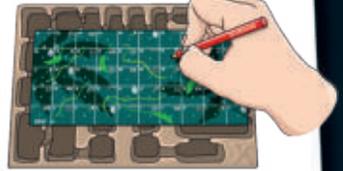
1. Schneide das **Spielfeld** und die **Spielregel** aus.
2. Nimm den **Eierkarton-Einsatz** deines Adventskalenders aus der Faltschachtel. Lege den Spielplan auf eine Eierkarton-Fläche und **stich mit dem Bleistift** an den Stellen durch den Spielplan, die mit einem grauen Punkt markiert sind. Der Eierkarton verhindert, dass du die Tischplatte kaputt machst.

3. Stelle den Spielplan in den **Handyhalter**.

3



2



1



Bewahre die Spielregel zusammen mit dem Spielfeld, den Figuren, dem Handyhalter und dem Würfel auf.



Tipp! In der ersten Reihe klappt es besser, wenn die Tiere nicht eingehakt werden, sondern vor dem Feld auf dem Tisch sitzen dürfen. Das Spiel funktioniert auch gut, wenn das Spielfeld flach auf dem Tisch liegt und die Figuren auf die entsprechenden Felder gelegt werden.

Prüffeld, Tag 24

