



# Das Sommerrätsel 2019

- Die Antworten -

*Jede Menge Jubiläen*

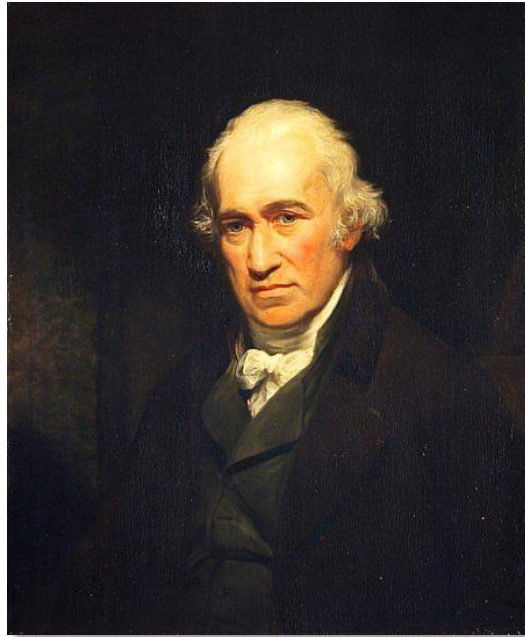
DIE VEREINIGTEN RÄTSELNASEN

24. AUGUST 2019

## Inhaltsverzeichnis

Die Lösung .....	3
Die Antworten .....	4
1 Mehrfach in Stein gemeißelt .....	4
2 Mystery .....	5
3 Hört das denn nie auf? .....	6
4 Satanarchäolügenialkohöllisch .....	6
5 E503 ohne SNV-Norm .....	7
6 Aller guten Dinge .....	7
7 Mission erfüllt .....	8
8 Da dreht's nicht nur den Magen um .....	8
9 Wohin? .....	8
10 101' Brüder .....	9
11 Paarweise .....	10
12 Nur eine Nummer? .....	10
13 Name der Rose? Eher Jasmin! .....	10
14 Dreiländereck .....	10
15 Invenção de Miguel .....	11
16 F* aber auch: Juri muss blind gewesen sein .....	12
17 Botox für alle .....	12
18 Im Eimer .....	12
19 Hört ja doch wieder keiner zu .....	13
20 Aliens in Europa .....	13
21 Torjäger .....	14
22 Endstationen .....	15
23 Jens, Horst und ein Jubiläum .....	15
24 Greifvogelparade? .....	16
25 Oberirdisch .....	16
26 Steine-Doppel .....	16
27 Wann hat das bloß angefangen? .....	17
Konstruktion der Gesamtlösung .....	18
Impressum .....	20

## Die Lösung



© gemeinfrei, Künstler: John Partridge (1806)

### James Watt

Er ist 2019 gleich mit zwei Jubiläen vertreten. Zum einen jährt sich sein Todestag am 25. August zum 200. Mal, zum anderen erhielt er vor 250 Jahren das Patent auf seine revolutionäre Weiterentwicklung der Dampfmaschine.

Header:

30 Jahre Gameboy – 50 Jahre Mondlandung – 50 Jahre Raupe Nimmersatt – 250 Jahre Dampfmaschine nach Watt – 200. Todestag von James Watt – 60 Jahre Barbie (James' linke Gesichtshälfte) – 65 Jahre Pixi-Buch – 100 Jahre Bauhaus – 50. Geburtstag von Steffi Graf – 60 bzw. 70 Jahre Currywurst – 150 Jahre Periodensystem der Elemente – 200. Geburtstag von Theodor Fontane – 500. Todestag von Leonardo da Vinci (der vitruvianische Mensch auf der 1€-Münze) – Beginn des zweiten Weltkrieges vor 80 Jahren – Fall der Berliner Mauer vor 30 Jahren – Gründung der Bundesrepublik Deutschland vor 70 Jahren (Konrad Adenauer) – 100 Jahre Grand-Canyon-Nationalpark – 100 Jahre Frauen-Wahlrecht – Michael Ende wäre 90 Jahre alt geworden (Figur der Momo in Hannover) – Gründung der Republik Flaschenhals vor 100 Jahren (Briefmarke) – 130 Jahre Eiffelturm

Grafik der Startseite

1919, also vor einhundert Jahren entstand aus der Not heraus der Freistaat Flaschenhals. Im Hals unserer Flasche ist der sonstige Text »Viele viele Jubiläen ...« durch konkrete Jubiläen oder Jubilare unterbrochen. Das Etikett der Flasche zeigt zum 100-jährigen Jubiläum das Bauhaus-Logo

## Die Antworten

### 1 Mehrfach in Stein gemeißelt

Lösung: Casa Vicens  
 Autor: Abu Bakr

In unserer Auftaktfrage zum diesjährigen Sommerrätsel sind zunächst die abgebildeten Gebäude und Kunstwerke zu identifizieren. Dabei fällt auf, dass wir uns in Barcelona befinden, die Fotos als 4x4-Quadrat angeordnet sind und manche wie im Titel vermerkt »mehrfach« vorkommen. Dies führt uns zum magischen Quadrat der Sagrada Família, wo wir die entsprechenden Doppelungen wiederfinden. Die Bedeutung der Zahlen für unsere Frage erschließt sich aus dem Umstand, dass die jeweiligen Gebäude im Barrio (Stadtbezirk) mit der korrespondierenden Nummer liegen. So befindet sich z.B. der Palau Güell im Barrio 1 mit dem Namen El Raval. Herauszufinden ist, für welches Gebäude diese Bedingung nicht passt und das ist die Casa Vicens, die wir fälschlicherweise Hostafrancs (Barrio 15) statt Vila de Gracia (Barrio 31) zugeordnet haben.



© links: Urheber unbekannt, Creative Commons Attribution-Share Alike 3.0 Unported – rechts: Canaan, Creative Commons Attribution-Share Alike 4.0 International

Palau Güell in El Raval	Fabrica Casaramona (Caixa Forum Barcelona) in la Font de la Guatlla	Fabrica Casaramona (Caixa Forum Barcelona) in la Font de la Guatlla	Palau de la Musica Catalana in Sant Pere
Teatre Lliure in el Poble Sec	Casa Batllo in la Dreta de l'Eixample	Sagrada Familia in la Sagrada Familia	Dona i Ocell im Parque de Joan Miró in Nova Esquerra de l'Eixample
Casa Esteve Parera II in Antiga Esquerra de l'Eixample	Mercat de Sant Antoni in Sant Antoni	Mercat de Sant Antoni in Sant Antoni	La Monumental in el Fort Pienc
Polvorin de Montjuic/Teatro de los Sentidos in la Marina de Port	Catedral i santa creu i santa eulalia in el Gotic	Museu d'Història de Catalunya in la Barceloneta	<b>Casa Vicens in Vila de Gràcia statt in Hostafrancs</b>

## 2 Mystery

Lösung:	Pisa
Autor:	Supi

Im Text sind – auch wortübergreifend – einige Zahlen versteckt. Extrahiert man sie abschnittsweise korrekt, so erhält man dies:

495  
1142023151820  
2918720  
73591419881126

Ersetzt man nun die Zahlen durch Buchstaben (1=A, 2=B usw.), ergibt sich:

Die Antwort birgt GCEINSHHKZ. Anders gelesen: GC1HHKZ, was zu einem Geocache vom Typ Mystery namens Pisa führt. Annas Urlaubsziel ist also Pisa.

*Da ihre Zieleingabe vom Navi erbarmungslos ignoriert wurde, saß Anna entnervt in ihrem soeben übernommenen Leihwagen am Flughafen Amerigo Vespucci. Eine ungeduldigere Person hätte wohl spätestens nach dem fünften Versuch aufgegeben, aber Anna konnte sehr ausdauernd sein.*

*Trotzdem verzögerte sich der Beginn ihrer Reise ins Urlaubsdomizil. Langsam reifte bei ihr die Einsicht, dass sie es selbst nicht schaffen würde, das Navi erfolgreich zu programmieren. Verzweifelt durchsuchte sie vergeblich das Handschuhfach und die Seitentürablage nach einer Bedienungsanleitung, woraufhin ihre Stimmung endgültig auf den Nullpunkt sank. Sie beschloss, erst einmal Richtung Florenz weiterzufahren. Kaum hatte sie das Flughafengelände verlassen, wurde sie dreist von einem Verkehrsrowdy überholt und fast in den neben der Straße verlaufenden Graben abgedrängt. Das überstrapazierte ihre ohnehin schon angeschlagenen Nerven und sie begann zu weinen. Es dauerte fünfzehn Minuten, bis sie sich gefangen hatte und die letzte Träne ins Tempotaschentuch getropft war. Anna warf einen Blick in den Spiegel und machte den erlittenen Schrecken dafür verantwortlich, dass sie ganz weiß im Gesicht war. Unter diesen Umständen hatte sie null Bock mehr, allzu weit zu fahren.*

*Zudem bezweifelte sie, dass die weitere Fahrt ohne Unannehmlichkeit ablaufen würde, so schlecht wie ihre Sterne im Moment anscheinend standen. Außerdem wusste sie immer noch nicht, wie weit die Strecke ins gebuchte Hotel war, und nachts fuhr sie sowieso nicht gerne. Sie benötigte also dringend ein Hotel in der Nähe. Nach weiteren zwanzig Fahrkilometern war sie an keinem Hotel vorbeigekommen, weswegen sie erneut zu weinen begann.*

*Auf dem Beifahrersitz tastete sie nach dem Tempotaschentuch, das sie benutzt hatte, um ihren ersten Tränenfluss zu stoppen. Plötzlich leuchtete eine Kontrollleuchte im Armaturenbrett auf. Zum Glück waren es nicht die Öl- und Reifendruckwarnleuchten, sondern die Benzinanzeige. Anna fragte sich, ob wohl noch mindestens fünf Liter im Tank sein würden, um wenigstens eine Tankstelle erreichen zu können. In diesem Augenblick nahm ihr Schicksal eine unerwartete Wendung ins Glück: Direkt hinter der nächsten Kurve kam doch tatsächlich eine Tankstelle in Sicht. Nachdem sie getankt hatte, erkundigte sie sich beim Tankwart nach Hotels im Revier. Ein sinnloser Versuch, denn eine unverständliche Antwort folgte, vermutlich auf Italienisch. Anna machte eine Geste des Nichtverstehens, woraufhin der Tankwart lachte und sie auf Englisch fragte, wie er ihr helfen könne. Nachdem sie ihm auf Englisch ihr Problem geschildert hatte, meinte er, dass es in der näheren Umgebung zwar einige Hotels gäbe, er aber empfehlen würde, noch sechszwanzig Kilometer weiter in Richtung Westen zu fahren, denn dort wäre eine sehr schöne Pension. Anna beschloss, seiner Empfehlung zu folgen, und dann am nächsten Tag ausgeruht ihr Urlaubsziel anzusteuern.*

### 3 Hört das denn nie auf?

Lösung: Dublin  
Autor: Magellan



© gemeinfrei

Am 30. November 1900 starb Oscar Wilde im Pariser »Hotel d'Alsace«. Sein Freund Robert Baldwin Ross, dessen Asche 1950 mit im Grab untergebracht wurde, hatte einen katholischen Priester gerufen, der Wilde auf dem Sterbebett die Nottaufe, die Absolution und die letzte Ölung erteilte. Seine letzten Worte sollen gewesen sein: »Entweder geht diese scheußliche Tapete oder ich«.

Wurde der Dandy bereits zu Lebzeiten verehrt und geliebt, so musste seine Grabstätte später zahlreichen Kussattacken und Lippenstiftspuren trotzen, bis man übereinkam, dem Treiben durch eine

Glaswand ein Ende zu setzen. Nun wird halt das Glas geküsst. Was soll's? Oscar Wilde wurde in Dublin geboren.

Oscar Wildes Grab

### 4 Satanarchäolügenialkohöllisch

Lösung: Dawson  
Autor: Magellan

Den Titel haben wir uns vom »Satanarchäolügenialkohöllischen Wunschpunsch« von Jubilar Michael Ende (90) geborgt, stecken doch die Worte Archäologie und Lüge darin. Es geht um die Entdeckungen, Unstimmigkeiten und Betrügereien rund um den so genannten **Piltdown-Menschen**. So wurden die vermeintlichen Überreste eines Frühmenschen genannt, die um 1912 in einer Kiesgrube in der Nähe des Dorfes Piltdown in Südengland von dem britischen Rechtsanwalt und Amateurarchäologen Charles Dawson (1864-1916) gefunden und erst 1953 als wissenschaftliche Fälschung entlarvt wurden. Die Fragmente eines Schädels und eines Unterkieferknochens wurden von den damaligen britischen Experten für Überreste eines bisher unbekanntem Vorfahren des Menschen gehalten.

Zweifel an der Echtheit des Fundes und, nach der Entlarvung der Fälschung, die Suche nach deren Urheber währten über Jahrzehnte. Letztere sind immer noch nicht verlässlich identifiziert. So gut wie jeder, der jemals mit dem Fund in Berührung kam, wurde irgendwann der Tat verdächtigt. Unter anderen auch Sir Arthur Conan Doyle (Sherlock Holmes), der damals 15 km von der Fundstelle entfernt wohnte. Isabelle De Groote von der Liverpool John Moores University hat nach Untersuchungen des Leims am Schädel des Piltdown-Menschen den Finder selbst unter Verdacht.

Fälscher des Piltdown-Menschen entlarvt

Forscher entlarven den Affenmensch-Fälscher

## 5 E503 ohne SNV-Norm

Lösung:	Xaver
Autor:	Supi

Die Abbildungen stellen von links nach rechts Folgendes dar:

Zeile 1: Anna Göldi (eine der letzten in Europa hingerichteten Hexen), ein deutsches Geschütz mit dem Spitznamen „Dicke Berta“, eine Skulptur von Caesars Kopf, den Schauspieler Daniel Craig

Zeile 2: Vier Punkte für ausgelassene Abbildungen

Zeile 3: Den Sänger Roland Kaiser, den österreichischen Schriftsteller Leopold Ritter von Sacher-Masoch, Marie Curie, das Wappen der Gemeinde St. Niklaus im Schweizer Kanton Wallis, den Blödelbarden Otto

Zeile 4: Vier Punkte für ausgelassene Abbildungen

Zeile 5: Die Ex-Biathletin Kati Wilhelm, das für Xaver stehende Fragezeichen, das Schloss der Schweizer Stadt Yverdon-les-Bains, eine Stadtansicht von Zürich

Damit sind jeweils der Anfang, die Mitte und das Ende des Schweizer [Buchstabieralphabets](#) dargestellt:

Anna Berta Caesar Daniel ... Kaiser Leopold Marie Niklaus Otto ... Wilhelm Xaver Yverdon Zürich

Der Fragetitel erklärt sich so: E503 ist unter dem Namen [Hirschhornsalz](#) bekannt, das in reiner Form auch ABC-Trieb genannt wird, abgeleitet vom alten pharmazeutischen Namen des Hauptbestandteils Ammonium-bi-carbonat (Ammoniumhydrogencarbonat).

Im Gegensatz zur deutschen (DIN5009) und österreichischen (ÖNORM A 1081) Buchstabiertabelle gibt es keine Norm der [SNV](#) (Schweizerische Normen-Vereinigung) für das Schweizer Pendant.

## 6 Aller guten Dinge

Lösung:	Charleroi
Autor:	Magellan

Unglaubliches trug sich im Oktober 2018 im belgischen Charleroi zu. Eine Gruppe junger Männer überfiel einen Tabakladen und verlangte vom Besitzer die Herausgabe des Geldes aus der Tageskasse. Da es noch früh am Tag war, meinte dieser, sie mögen doch lieber am Nachmittag noch einmal wieder kommen, dann sei mehr Geld zu holen. Die Diebe erklärten sich einverstanden und kamen tatsächlich wieder. Dummerweise war die inzwischen verständigte Polizei noch nicht da. Der Besitzer versuchte es ein weiteres Mal und schlug vor, noch eine Stunde zu warten und ein drittes Mal vorbeizuschauen. Die Diebe ließen sich erneut darauf ein und wurden schließlich verhaftet.

[Dämliche Diebe in Belgien betteln um Verhaftung](#)

[Die wohl dümmste Räuberbande der Welt](#)

## 7 Mission erfüllt

Lösung:	Deutsche Bahn
Autor:	Okulyth

Eine Pendlerin im Münchner Umland und begeisterte Strickerin hat 2018 einen »Bahn-Verspätungsschal« gestrickt, der auf ebay für einen guten Zweck versteigert wurde. Pro Tag zwei Reihen: grau bei unter 5 Minuten, rosa bei 5 bis 30 Minuten Verspätung, rot bei Verspätung auf beiden Fahrten oder einmal über 30 Minuten – so die Angaben ihrer Tochter.

Die Artikelbeschreibung auf ebay lautete folgendermaßen: Der Schal ist etwa 1,50 Meter lang, aus Wollmischung und dreifarbig (dunkelgrau, hellrosa und rot – die Farben, die die (Un-)Pünktlichkeit der Züge symbolisieren). Der Schal kann verschickt oder in der Münchner Innenstadt übergeben werden. Wer ihn ersteigert, hat außerdem die Möglichkeit, ihn an ein Museum auszuleihen (oder zu verschenken), das bereits Interesse angemeldet hat. Die Auktion endete am 14. Januar 2019 und brachte einen Erlös von 7.550 € zugunsten der Bahnhofsmision. Ersteigert hat den Schal die Deutsche Bahn.

## 8 Da dreht's nicht nur den Magen um

Lösung:	Achterbahn (acht erba hn)
Autor:	Supi

Bei den Abbildungen handelt es sich von links oben nach rechts unten um eine schwarze Mamba (Black Mamba), das Computerspiel Full Throttle (Vollgas), einen Ninja, einen (Opel) Manta, einen Korkenzieher (Corkscrew), einen Tornado, die amerikanische Band X und um ein Flugzeug der nicht mehr existenten Fluggesellschaft Volare (fliegen). Black Mamba, Full Throttle, Ninja, Manta, Corkscrew, Tornado, X und Volare sind die Namen von Stahlachterbahnen.

Acht ist eine Zahl, Erba eine italienische Stadt und hn die Top-Level-Domain von Honduras.

## 9 Wohin?

Lösung:	Büsing(en) (am Hochrhein)
Autor:	Magellan

Wie bei Daldals üblich sind gleiche Platzhalter durch die gleichen gesuchten Begriffe zu ersetzen. Dabei sind die Anzahl der Silben und die Groß- und Kleinschreibung zu beachten. Im diesjährigen Daldal machen wir eine Deutschlandreise, an deren Ende wir in Büsing(en) am Hochrhein, einer deutschen Exklave in der Schweiz, landen. BÜS war bis zur Kennzeichenliberalisierung das seltenste Kennzeichen Deutschlands.

Der letzte Sommerurlaub führte uns einmal mehr zum **Campen** nach **Campen**. Herrliche Natur, Sonnenschein, blühende Wiesen, genau das richtige für Frischluftfanatiker wie uns. Auf dem Weg dorthin sahen wir auch die **vier Linden** in **Vierlinden**, die am Brunnen vor dem Tore ein perfektes Quadrat bilden. Als wir vor **Waldsassen** umgeben von Bäumen im **Wald saßen**, erinnerten wir uns, dass es im gleichen Bundesland in **Waldkirchen** ebenfalls in einem **Wald Kirchen** gibt, deren Glocken weit übers Land schallen, als plötzlich unerwartet ein alter Bekannter auftauchte: »Mein Gott«, sprachen wir ihn an. »Willst du uns schon wieder die neuesten Zeichnungen deines kleinen Hinterteils zeigen?« Er kam gerade aus **Dingen**, wo er sich gerne mit solchen **Dingen** beschäftigt. Eigentlich wohnt er in Hamburg, aber



manchmal reist Herr **Moers** auch nach **Moers**. Nur so. »Nein danke. Wir haben Urlaub«, riefen wir ihm zu und flohen zum Auto. Wir schmissen alle Pläne über den Haufen und fuhren einfach der Nase nach. Unser nächster allseits bekannter Halt kam in Sicht. Am Ortseingang von **Schilda** steht ein **Schild**, aber es steht nichts drauf. Seltsam. Wahrscheinlich wäre es den Bewohnern zu peinlich. In **Binnen** am Fluss ohne Quelle erkannten wir **binnen** Sekunden, dass wir dort keinesfalls bleiben wollten. Schöner ist es da schon in **Königheim**. Das Schloss gehörte früher nur einem Freiherrn, also kam dort niemals ein **König heim** und schon gar nicht ein Kaiser. Ganz anders als im Süden der Republik, wo wir mit neuen Schuhen an den **Füßen** von **Füssen** loswanderten, um kurz darauf einen Blick auf das weltbekannte Märchenschloss zu erhaschen.

Inzwischen waren wir bis nach **Herdecke** gekommen. Zeit für das Abendessen. Dazu suchten wir die Küche auf, um die Kochstelle zu benutzen. Leider zierte die vordere linke **Herdecke** ein hässlicher brauner Fleck aus verkohlten Essensresten. Da sind wir wieder nach Hause gefahren, wo es ja bekanntlich eh am schönsten sein soll. Nur – wo ist das?

*Silbentrennung Her-de-cke / Herd-ecke, deshalb im zweiten Fall eigentlich nur zwei Silben*

*Die Alternativen: Er bestellt in der Kneipe Pils um Pils, um sich in **Pilsum** die Kante zu geben (gleiches Kennzeichen wie Campen). Wir wissen auch nicht, wessen Tal **Wessental** ist (gleiches Kennzeichen wie Königheim).*

Man notiere zunächst das Autokennzeichen des jeweiligen Ortes. Die Indexzahlen helfen, wenn mehrere Möglichkeiten in der Wikipedia angegeben sind. Dann wird anagrammiert, bis eine sinnvolle Notieranweisung passend zu den Unterstrichen entsteht:

#### NOTIEREN SIE DEN BEGRIFF HINTER BÜS

Zur eindeutigen Bestimmung einiger Ortschaften stehen weitere Hinweise im Text. Z.B. die Linde aus dem Volkslied »Am Brunnen vor dem Tore, da steht ein Lindenbaum«, (»Mein Gott«) Walter Moers ist der Autor des »Kleinen Arschlochs«, Binnen liegt an der Weser, die bekanntlich keine Quelle hat, da sie aus dem Zusammenfluss von Werra und Fulda entsteht, und das Märchenschloss ist selbstverständlich Neuschwanstein in der Nähe von Füssen.

## 10 101' Brüder

Lösung:	Periodensystem
Autor:	Supi

Die Angaben umschreiben Elemente des **Periodensystems**, das vor 150 Jahren erstmals vorgestellt wurde. Der bzw. die Buchstabe(n) sind jeweils die ersten des alten Gruppennamens wie bspw. Vanadium-, Bor-Gruppe, Chalkogene oder Actinoide. Die Zahl gibt die Periode in der jeweiligen Gruppe an. V7 ist dann bspw. das Element der Periode 7 in der Vanadiumgruppe, also Dubnium. Dessen Symbol Db wird nun genommen und ersetzt in der Gleichung V7. Wenn man alle Angaben so ersetzt, erhält man:

$Db - B + I + Es - S = 18$ , ausgeführt:  $D + I + E =$  Buchstabenwortwert 18

$As - S + N + Tc - C + W + O + Rf - F + Ti - I = 111$ , ausgeführt:  $A + N + T + W + O + R + T =$  Bww 111

$La + U + Te + Tb - B = 79$ , ausgeführt:  $La + U + Te + T =$  Bww 79

$P + Er + I + O + Ds - S + Eu - U + N + S + Y + S + Te + Mn - N = 187$ ,

ausgeführt:  $P + Er + I + O + D + E + N + S + Y + S + Te + M =$  Bww 187

Der Titel bezieht sich auf Frage 12, deren Lösung, das Element Mendeleevium, die Ordnungszahl 101 hat.

Der Apostroph im Titel steht für das fehlende Genitiv-S, denn ausgeschrieben würde es so aussehen: »Hundertundeins' Brüder«.

## 11 Paarweise

Lösung: Young  
Autor: Okulyth

Die dargestellten geometrischen Symbole sind Zeichen des **Moonalphabets**, ein 1845 von William Moon entwickeltes Schriftsystem für Blinde. Dieses führt uns passend zum Jubiläum auch auf den Mond, nämlich zu den zwölf Menschen, die diesen in den Jahren von 1969 bis 1972 betreten haben:

Neil <b>A</b> rmstrong	Buzz <b>A</b> ldrin
Charles <b>C</b> onrad	Alan <b>B</b> ean
Alan <b>S</b> hepard	Edgar <b>M</b> itchell
David <b>S</b> cott	James <b>I</b> rwin
John <b>Y</b> oung	Charles <b>D</b> uke
Eugene <b>C</b> ernan	Harrison <b>S</b> chmitt

Die Anfangsbuchstaben ihrer Nachnamen werden in der Grafik jeweils durch den korrespondierenden Buchstaben des Moonalphabets repräsentiert. Das gesuchte Y (in Moon-Schrift) steht somit für **Young**.

## 12 Nur eine Nummer?

Lösung: 101  
Autor: Magellan

Am 29. Januar 2019 eröffnete die UNESCO das »Internationale Jahr des Periodensystems der Elemente«. Vor 150 Jahren hatte Dmitri Iwanowitsch Mendelejew es erstmals präsentiert. Ihm zu Ehren wurde das Element mit der Ordnungszahl 101 »Mendelevium« genannt.

## 13 Name der Rose? Eher Jasmin!

Lösung: Bartholomäus  
Autor: Supi

Die gesuchte Person ist **Benjamin Bartholomäus Blümchen**. BBB lebt im Zoo von Neustadt und hilft dem Direktor Tierlieb bisweilen bei der Bekämpfung der chronischen Geldknappheit des Zoos. In den Hörspielfolgen 26, 44 und 119 war BBB als Bademeister, Bäcker und Busfahrer unterwegs. BBBs Frau heißt **Leila**, genauso wie ein Dorf in Estland.

Der Titel soll als Hinweis nicht auf den Namen der Rose (**Keren Meloul**), sondern auf den von Jasmin Wagner hindeuten, die in den 90er-Jahren besser als **Blümchen** bekannt war.

## 14 Dreiländereck

Lösung: Venezuela  
Autor: Magellan

Im zweiten Weltkrieg, der vor 80 Jahren begann, sollte durch den geheimen Bau einer Stadtattrappe unter dem Tarnnamen Venezuela mit dem bekannten Karlsruher Fächergrundriss im nördlichen Hardtwald zwischen Linkenheim, Friedrichstal und Blankenloch eine Zerstörung der Stadt verhindert werden, was zumindest bis zur Einführung stark verbesserter Radargeräte im Jahre 1942 teilweise gelang, indem einige feindliche Bombenabwürfe auf diese Scheinanlage erfolgten, die eigentlich Karlsruhe treffen sollten. Weitere Anlagen dieser Art waren Columbia und Panama.

In unserem Kartenausschnitt zeigen wir außerdem den Ahaweg rund um den Schlosspark (Hieroglyphe AHA), das Halsabschneiderseck in der Nähe des heutigen Campus Nord Ecke L559/K3579 sowie den rein zufällig und aus keinem bestimmten Grund ausgewählten Ort Weingarten. Ein markanter Punkt im Westen ist der Karlsruher Rheinhafen, der als Einstieg in die Frage dienen kann.

Hardtwald (Karlsruhe)

Wie eine Attrappe Karlsruhe im Krieg retten sollte und später versagte

Scheinanlagen bei Karlsruhe

## 15 Invenção de Miguel

Lösung: Waage  
 Autor: Supi

Die abgebildeten Symbole sind Teil eines von Miguel Neiva kreierte Zeichencodes namens **Coloradd** zur Unterstützung von farbenblinden Menschen bei der Wahrnehmung von Farben. Die geometrischen Formen symbolisieren Farben und deren Kombinationen. Miguel Neiva ist ein portugiesischer Grafikdesigner und Professor der Universität von Minho.

Der Zeichencode hat folgende Symbole:



© coloradd.net

In der Frage sind demgemäß die Farben Weiß, Blau, Orange, Gelb, Schwarz, Braun und nochmals Gelb dargestellt. Im Portugiesischen heißen diese Farben branco, azul, laranja, amarelo, negro, castanho und nochmals amarelo. Liest man nur die ersten Buchstaben, ergibt sich das portugiesische Wort balanca, was ins Deutsche übersetzt Waage bedeutet.

Der Titel der Frage lautet auf Portugiesisch »Erfindung von Miguel« als Hinweis darauf, dass die Frage sehr portugiesisch zu verstehen ist.

## 16 F\* aber auch: Juri muss blind gewesen sein

Lösung: Fahrrad  
Autor: Mad Mike

Anna Kopchovsky alias Annie Londonderry war die erste Frau, die die Erde auf einem Fahrrad umrundete. Im Text werden viele Weltumrunder genannt: Juri Gagarin (der hätte doch eigentlich sehen müssen, dass die Erde eine Scheibe ist), Ferdinand Magellan (naja, nicht ganz rum) mit seinem Schiff Victoria, Phileas Foggs reales Vorbild George Francis Train, Hans Vargue als erster deutscher Weltumsegler auf besagter Victoria, Francis Drake, Christoph Carl Fernberger als erster Österreicher, Fabian Gottlieb von Bellingshausen, Steve Fossett allein im Ballon, Friedrich Gustav Kögel und Fred Thörner umrundeten die Erde zu Fuß. Sie alle haben bewiesen, dass die Erde eine Kugel ist. Trotzdem bleiben Mad Mike (s. Sommerrätsel 2018) und Konsorten, die glauben, dass die Erde eine Scheibe sei, unbelehrbar. So wird das nix mit Aufklärung und Fortschritt. Außerdem benutzen sie über die Maßen gerne das Wörtchen »Fuck«, worauf Titel und Anlage der Frage anspielen.

## 17 Botox für alle

Lösung: Bild-Lilli  
Autor: Magellan



© bild-lilli.com

Das Bilderrätsel zeigt Barbara Schöneberger, das Tausendstel eines Cents und Julia Roberts. Das ergibt Barbara Millicent Roberts und damit den vollen Namen der weltberühmten Barbie, die dieses Jahr 60 Jahre alt geworden ist. Auf einer Europareise entdeckte Ruth Handler, Mitbegründerin der Firma Mattel, eine Puppe in einem Schaufenster in Luzern und kaufte sie. Hierbei handelte es sich um die Bild-Lilli, eine Puppe nach dem Vorbild eines Comics aus der BLÖD-Zeitung, die seit 1955 auf dem Markt war. Aus ihr entwickelte sie die Barbie.

## 18 Im Eimer

Lösung: London  
Autor: Okulyth

Am 5. Oktober 2018 wurde im Londoner Auktionshaus Sotheby's eine gerahmte Kopie des Kunstwerks »Girl with Balloon« des britischen Streetart-Künstlers Banksy für 1.042.000 Pfund versteigert. Augenblicke nach dem letzten Gebot ertönte ein Alarm und das Kunstwerk begann sich mittels eines versteckten mechanischen Schredders, den Banksy in den Rahmenboden eingebaut hatte, selbst zu zerstören. Es wurde jedoch nur die untere Hälfte zerschnitten, da wohl etwas schief lief.

Banksy veröffentlichte ein Bild der Zerkleinerung auf Instagram mit den Worten »Going, going, gone«. Die Auktionsgewinnerin entschied sich, den Kauf durchzuführen. Das teilweise zerschredderte Werk hat kurz nach der Auktion einen neuen Titel erhalten: *Love is in the Bin* (deutsch: Die Liebe ist im Eimer).

[Video von der Auktion](#)

[Noch ein Video von der Auktion](#)

[Banksy wollte Kunstwerk bei Auktion komplett schreddern](#)

## 19 Hört ja doch wieder keiner zu

Lösung:	Dieter
Autor:	Magellan
Idee:	Maus

»Hört ja doch wieder keiner zu« ist ein Zitat des Pastors aus dem Film »Pappa ante portas« von Lorient. Darin spielt Gerrit Schmidt-Foß (im Nachspann Foss) den Sohn Dieter Lohse. Viel Text hat er dort nicht: »Das ist Elisabeth« bzw. Püppi, Uli, Emiko, stellt er seine jeweils aktuelle Freundin kurz vor. Erst auf dem 80. Geburtstag von Renates Mutter darf er in einer etwas längeren Szene vor dem Mädchenchor die letzten Zeilen von Goethes »Der Fischer« vortragen. Das war 1991. Inzwischen ist Schmidt-Foß zu einem der gefragtesten deutschen Synchronsprecher geworden. In der Frage hören wir ihn außerdem als Jack Dawson (Leonardo Di Caprio) in »Titanic«, Danny Williams (Scott Caan) in »Hawaii Five-O« und Sheldon Cooper (Jim Parsons) in »The Big Bang Theory«.

Lieben Dank an die Maus für die Rätselidee.

## 20 Aliens in Europa

Lösung:	Lanzarote
Autor:	Mad Mike



© raetselnasen.de – eigenes Foto

Die Flecha (Pfeil) de Ajache ist eine Geoglyphe in der Nähe der Playa del Pozzo bei Playa Quemada auf Lanzarote, die es auf stattliche 100 Meter Länge bringt und damit weithin zu sehen ist. Die ungefähren Koordinaten 28° 54 Minuten nördlicher Breite und 13° 45 Minuten westlicher Länge sind im Text folgendermaßen verschlüsselt: Wieviertes Wort im Text, Rot für Nord und Grün für West. Das Foto in der Frage zeigt die westliche Spitze des Pfeils (im Foto hier das obere Ende), von dem man nicht weiß, wer ihn gemacht hat und was er im Einzelnen bedeutet, nur dass er zwischen 2003 (Satellitenbilder ohne den Pfeil) und 2006 (erste Sichtung und Berichte von Touristen) entstanden ist. Dieser Umstand lässt Platz für wildeste Spekulationen, weshalb wir die Formulierung der Frage lieber Mad Mike überlassen haben. Der kennt sich damit besser aus und ist

den Aliens auf seinen Höhenflügen vielleicht schon persönlich begegnet.

Zur und an der Flecha gibt es den interessanten Geocache *SPACE LETTER BOX !! (E.T. is watching you !!)*, »Spezies Homo quaeisor capsulae« = Sucher der Dose, also Geocacher), in dessen Beschreibung man auch das Bildchen des Trinkers findet, ein Markenzeichen dessen, der den Geocache ausgelegt hat, und somit nur ein mittelbarer Hinweis auf die Lösung unserer Frage.

## 21 Torjäger

Lösung:	Dänemark
Autor:	Supi

Miroslav Klose wurde am Freitag, den 9. Juni 1978, in Opole in Polen geboren. Opole, zu Deutsch Oppeln, ist die historische Hauptstadt Oberschlesiens und der heutigen Woiwodschaft Opole. Klose erzielte 2014 im WM-Halbfinalspiel gegen Brasilien sein insgesamt 16. Tor und wurde damit zum bisherigen WM-Rekordtorschützen. Diesen Rekord zu übertreffen, ist zwar möglich, aber wohl nicht ganz einfach. Zudem war er der erste und bisher einzige Spieler, der in vier aufeinanderfolgenden Weltmeisterschaften im Halbfinale eingesetzt wurde. Sein erstes Länderspiel erfolgte 2001 in Leverkusen gegen Albanien, sein letztes WM-Spiel 2014 im Finale gegen Argentinien, das zu diesem Zeitpunkt weder Südamerikameister (Chile) noch Weltmeister (Spanien) war. Klose erzielte in 137 Länderspielen 71 Treffer, was eine Torquote von 0,52 ergibt. Laut dem Text der Aufgabe soll der gesuchte Torjäger aber eine Torquote über 1,0 besitzen, so dass es Klose doch nicht sein kann.

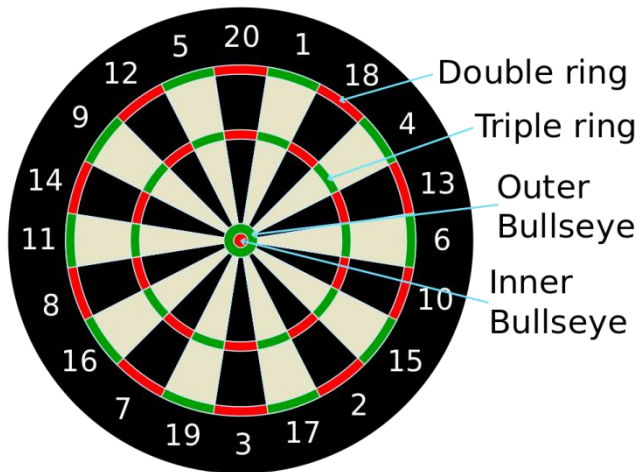
Ernst Otto Pradella, besser bekannt unter dem Nachnamen Willimowski, wurde am Freitag, den 23. Juni 1916, in Kattowitz geboren. Kattowitz liegt in Oberschlesien und gehörte damals zum Deutschen Reich. Zwischen 1922 und 1939 war die Stadt polnisch, dann von 1939 bis 1945 deutsch und danach wieder polnisch. Willimowski war bei der WM 1938 in Frankreich der erste Spieler der WM-Historie, der in einem Spiel 4 Tore erzielte. Es war das Achtelfinalspiel gegen Brasilien, das aus polnischer Sicht 5:6 nach Verlängerung verloren ging. Damit war es auch sein letztes WM-Spiel und Brasilien war zu diesem Zeitpunkt weder Südamerikameister (Argentinien) noch Weltmeister (Italien). Da dieses Spiel überhaupt sein einziges WM-Spiel war, ist er auch der Spieler mit der höchsten WM-Torquote von 4,0! Nachdem Deutschland zu Beginn des 2. Weltkriegs in Polen einmarschiert war, „durfte“ Willimowski nach 22 Länderspielen für Polen (21 Tore) auch noch 8 Länderspiele für das Deutsche Reich bestreiten, in denen er 13 Tore schoss und damit auf eine Torquote für Deutschland von 1,63 kommt. Drei relativ unbekannte Herren (Gottfried Fuchs mit 2,17 sowie Ludwig Damminger und Ernst Poertgen mit je 1,67) haben eine bessere Torquote in der Reihe der deutschen Nationalspieler. Sein Debüt in der polnischen Nationalmannschaft feierte Willimowski am 21. Mai 1934 in Kopenhagen gegen Dänemark.

Ewige Torjäger

Gerd Müller ist nicht der Nationalspieler mit der besten Torquote

## 22 Endstationen

Lösung: 50  
Autor: Okulyth



© Tijmen Stam, Creative-Commons-Lizenz, Namensnennung – Weitergabe unter gleichen Bedingungen 3.0 nicht portiert (CC BY-SA 3.0)

Die vollständige Zahlenfolge lautet:

2, 36, 8, 26, 12, 20, 30, 4, 34, 6, 38, 14, 32, 16, 22, 28, 18, 24, 10, 40 sowie **50**

Es handelt sich hierbei um die Feldwerte, mit denen ein Spieldurchgang beim **Darts** (*Leg*, meist mit 501 Punkten als Ausgangswert) beendet werden kann. Diese Spielvariante wird *Double Out* genannt, d.h. zum Beenden muss ein Doppelfeld getroffen werden, um durch Abzug des Feldwertes den Punktwert auf 0 zu reduzieren. Sie wird meist bei Turnierspielen, so auch bei den Weltmeisterschaften im Darts, den **World Professional Darts Championship** in dem berühmten **Ally Pally** (Alexandra Palace) angewendet.

Zu den Doppelfeldern zählen die 20 schmalen Außenringe sowie das Bull's-Eye (auch Inner-Bull oder Double-Bull), das 50 Punkte zählt.

## 23 Jens, Horst und ein Jubiläum

Lösung: Karl Arnold  
Autor: Magellan

Bereits seit Gründung der Bundesrepublik Deutschland vor 70 Jahren hat der Bundespräsident das höchste Amt des Staates inne, und wenn es ihn vorübergehend nicht gibt, weil z.B. der alte zurückgetreten und der neue noch nicht gewählt ist, übernimmt der Bundesratspräsident. So kamen Jens Böhrnsen 2010 zwischen Köhler und Wulff und Horst Seehofer 2012 zwischen Wulff und Gauck zum Zuge. Der erste Bundespräsident war bekanntlich Theodor Heuss. Der wurde aber erst nach Gründung der BRD in sein Amt eingeführt und so war der damalige Bundesratspräsident **Karl Arnold** sechs Tage lang der Chef.

## 24 Greifvogelparade?

Lösung: Dieu et mon droit  
Autor: Supi



Dieser Spruch befindet sich am unteren Rand des Wappens von Großbritannien.

Bei den abgebildeten Wappen handelt es sich im Uhrzeigersinn um die Wappen der Staaten Norwegen, Schweden, Birma, Österreich, Peru, Ägypten, Ghana, Südkorea und Portugal. Dies sind die Herkunftsländer der bisherigen Generalsekretäre der UNO. Gladwyn Jebb, 1. Baron Gladwyn, war vom 24. Okt. 1945 bis zum 2. Feb. 1946 kommissarischer Generalsekretär der UNO und stammte aus Großbritannien, weswegen dessen Wappen an die Stelle des Fragezeichens in der Aufgabe gehört.

Der Titel der Frage ist ein weiterer Hinweis, da es einen Greifvogel namens Sekretär gibt.

## 25 Oberirdisch

Lösung: Blindschleiche  
Autor: Abu Bakr

Die Nennungen im Text folgen der Reihenfolge der Auszeichnung »Lurch/Reptil des Jahres«, die seit 2006 vergeben wird. Es fehlt die Blindschleiche.

*Was ich in diesem Waldeidechse nicht alles so erlebte: So fand ich beispielsweise Knoblauchkröte unter dem Laubfrosch verborgen. Weiter gehend fielen dummerweise meine Würfelmutter in den Teichmolch, der an die Mauereidechse grenzte und mit Erdkröte übersät war. Schnell warf ich meine Schlingnatter aus, um sie wieder herauszufischen, da erschien von fern ein fables Gelbbauchunke und blendete mich, so dass ich unversehens in den schwefelhaltigen Sumpfschildkröte stolperte. Darin wurde mir sehr heiß, es brannte wie Fenersalamander. Ich robbte schnell heraus und warf mich ins kühlende Grasfrosch, das sich am Fuße des Bergmolch befand.*

## 26 Steine-Doppel

Lösung: Licks  
Autor: Supi

Die gesuchte englische Zahl ist die 40, ausgeschrieben: forty. Ihr Alleinstellungsmerkmal besteht darin, dass sie die einzige Zahl in der englischen Sprache ist, deren Buchstaben in der Reihenfolge des Alphabets aufsteigend angeordnet sind. Im Deutschen ist das bei den Zahlen Eins und Acht so, im Französischen bei deux, cinq, dix sowie cent und im Spanischen bei dos. Der Titel »Steine-Doppel« gibt den Hinweis auf eine Doppel-CD / -LP der »Rolling Stones« namens »Forty Licks«, so dass das gesuchte Wort »Licks« lautet.



## 27 Wann hat das bloß angefangen?

Lösung: Struppi  
Autor: Magellan

10. Januar 1929 – Vor 90 Jahren erschienen Tim und Struppi erstmals in der Jugendbeilage »Le petit Vingtième« der belgischen Zeitung »Le Vingtième Siècle«. Die Grafik zeigt Ausschnitte der Flaggen der fiktiven Länder, die sie im Laufe der Zeit bereisen: San Theodoros, Bordurien, Syldavien und Khemed.



© gemeinfrei

## Konstruktion der Gesamtlösung

Lösung:	James Watt
E-Mail:	leonardodavinci@raetselnasen.de
Autor:	Supi

### *Lösungsbegriff*

Die Lösungen sind laut Anweisung nach ihrem Buchstabenwortwert (Summe der Buchstabenwerte mit A=1, B=2 usw. ohne Leer- und Sonderzeichen, Umlaute auflösen) aufsteigend zu sortieren.

Position	Frage	Lösungswort in aufgelöster Schreibweise	Wortwert
P <sub>1</sub>	15	WAAGE	37
P <sub>2</sub>	2	PISA	45
P <sub>3</sub>	26	LICKS	54
P <sub>4</sub>	16	FAHRRAD	56
P <sub>5</sub>	19	DIETER	61
P <sub>6</sub>	3	DUBLIN	62
P <sub>7</sub>	5	XAVER	70
P <sub>8</sub>	21	DAENEMARK	72
P <sub>9</sub>	18	LONDON	74
P <sub>10</sub>	4	DAWSON	76
P <sub>11</sub>	8	ACHTERBAHN	80
P <sub>12</sub>	17	BILDLILLI	81
P <sub>13</sub>	11	YOUNG	82
P <sub>14</sub>	6	CHARLEROI	89
P <sub>15</sub>	22	FUENFZIG	94
P <sub>16</sub>	9	BUESINGEN	96
P <sub>17</sub>	1	CASAVICENS	96
P <sub>18</sub>	23	KARLARNOLD	106
P <sub>19</sub>	7	DEUTSCHEBAHN	110
P <sub>20</sub>	14	VENEZUELA	111
P <sub>21</sub>	20	LANZAROTE	112
P <sub>22</sub>	25	BLINDSCHLEICHE	113
P <sub>23</sub>	27	STRUPPI	119
P <sub>24</sub>	13	BARTHOLOMAEUS	150
P <sub>25</sub>	24	DIEUETMONDROIT	172
P <sub>26</sub>	10	PERIODENSYSTEM	187
P <sub>27</sub>	12	EINHUNDERTUNDEINS	204

Hinweis 1	Dampfmaschine	Hinweis 2	Parallelogramm
P <sub>5</sub> erster Buchstabe	DIETER	P <sub>2</sub> erster Buchstabe	PISA
P <sub>1</sub> dritter Buchstabe	WAAGE	P <sub>14</sub> dritter Buchstabe	CHARLEROI
P <sub>8</sub> viertletzter Buchstabe	DAENEMARK	P <sub>21</sub> viertletzter Buchstabe	LANZAROTE
P <sub>23</sub> vorletzter Buchstabe	STRUPPI	P <sub>4</sub> zweiter Buchstabe	FAHRRAD
P <sub>15</sub> erster Buchstabe	FUENFZIG	P <sub>12</sub> vorletzter Buchstabe	BIDLILLI
P <sub>26</sub> letzter Buchstabe	PERIODENSYSTEM	P <sub>3</sub> erster Buchstabe	LICKS
P <sub>20</sub> letzter Buchstabe	VENEZUELA	P <sub>27</sub> viertletzter Buchstabe	EINHUNDERTUNDEINS
P <sub>17</sub> letzter Buchstabe	CASAVICENS	P <sub>18</sub> vorletzter Buchstabe	KARLARNOLD
P <sub>22</sub> drittletzter Buchstabe	BLINDSCHLEICHE	P <sub>10</sub> vorletzter Buchstabe	DAWSON
P <sub>11</sub> vorletzter Buchstabe	ACHTERBAHN	P <sub>13</sub> letzter Buchstabe	YOUNG
P <sub>6</sub> vorletzter Buchstabe	DUBLIN	P <sub>7</sub> letzter Buchstabe	XAVER
P <sub>9</sub> letzter Buchstabe	LONDON	P <sub>19</sub> drittletzter Buchstabe	DEUTSCHEBAHN
P <sub>16</sub> vorletzter Buchstabe	BUESINGEN	P <sub>24</sub> neunter Buchstabe	BARTHOLOMAEUS
		P <sub>25</sub> siebter Buchstabe	DIEUETMONDROIT

Die Eingabe der Suchbegriffe **Dampfmaschine** und **Parallelogramm** ergibt genügend Hinweise auf den Namen **Watt** und da der gesuchte Lösungsbegriff eine Person sein soll, lautet er **James Watt**, der in diesem Jahr am 25. August seinen 200. Todestag hat und vor 250 Jahren seine verbesserte Version der Dampfmaschine patentieren ließ.

### *Einsendeadresse*

Hinweis 1	Anchiano	Hinweis 2	Chateau du Cloux
P <sub>1</sub> zweiter Buchstabe	WAAGE	P <sub>11</sub> zweiter Buchstabe	ACHTERBAHN
P <sub>27</sub> dritter Buchstabe	EINHUNDERTUNDEINS	P <sub>4</sub> dritter Buchstabe	FAHRRAD
P <sub>3</sub> dritter Buchstabe	LICKS	P <sub>18</sub> zweiter Buchstabe	KARLARNOLD
P <sub>19</sub> vorletzter Buchstabe	DEUTSCHEBAHN	P <sub>21</sub> vorletzter Buchstabe	LANZAROTE
P <sub>12</sub> letzter Buchstabe	BIDLILLI	P <sub>5</sub> dritter Buchstabe	DIETER
P <sub>2</sub> letzter Buchstabe	PISA	P <sub>8</sub> zweiter Buchstabe	DAENEMARK
P <sub>20</sub> dritter Buchstabe	VENEZUELA	P <sub>15</sub> zweiter Buchstabe	FUENFZIG
P <sub>26</sub> fünfter Buchstabe	PERIODENSYSTEM	P <sub>10</sub> erster Buchstabe	DAWSON
		P <sub>6</sub> zweiter Buchstabe	DUBLIN
		P <sub>17</sub> viertletzter Buchstabe	CASAVICENS
		P <sub>22</sub> zweiter Buchstabe	BLINDSCHLEICHE
		P <sub>9</sub> zweiter Buchstabe	LONDON
		P <sub>16</sub> zweiter Buchstabe	BUESINGEN
		P <sub>7</sub> erster Buchstabe	XAVER

Die Suchbegriffe **Anchiano** (Geburtsort) und **Chateau du Cloux** (Sterbeort) führen uns zu **Leonardo da Vinci**, der vor 500 Jahren gestorben ist. Da Sie gemäß den Anweisungen den Begriff ohne Leerstellen verwenden sollen, lautet der **empfänger** nur **leonardodavinci** und die komplette E-mail-Adresse damit **leonardodavinci@raetselnasen.de**.

# Impressum

Verantwortlich im Sinne des Presserechts und des § 6 des Mediendienste-Staatsvertrages:

Georg Heinrich

Fuggerstraße 9

67065 Ludwigshafen

Telefon: 0621 539503

Internet: [raetselnasen.de](http://raetselnasen.de)

E-Mail: [info@raetselnasen.de](mailto:info@raetselnasen.de)

*Redaktion* Dieter Brechtel-Folkers, Gunnar Rehkopf, Christian Sander

*Autoren* Dieter Brechtel-Folkers, Jochen Löffler, Gunnar Rehkopf, Christian Sander und Mad Mike

## *Credits*

Unser Dank gilt unserem Gastautor Jochen Löffler, Antje Hoyer (Idee zu Frage 19), Andrea Gurzki (Orga), Carles Artigas (Barcelona) sowie allen anderen, die zum Sommerrätsel 2019 beigetragen haben, ja sogar Flachdenker Mad Mike ☺.

In diesem Jahr erreichten uns **50** richtige Einsendungen.

Vielen Dank fürs Mitmachen

sagen

Die Vereinigten Rätselnasen