

Plietsch 2014!

Die Lösungen zu allen 24 kniffligen Rätselfragen

1) Perfekte Magie

Gesuchtes Bundesland: Rheinland-Pfalz

zu notieren: z

Listet man alle Bundesländer alphabetisch auf, kann jedem eine Zahl zugeordnet werden: von 1 = Baden-Württemberg bis 16 = Thüringen. Aus den Zahlen lässt sich ein „vollkommen perfektes magisches Quadrat“ konstruieren. Die magische Zahl (Summe in jeder Zeile, Spalte und Diagonale) ist 34; die Summe in allen 2×2-Unterquadraten ist 34; in den Diagonalen ergeben die erste und dritte sowie die zweite und vierte Zahl jeweils 17, also die Hälfte der magischen Zahl.

Ordnet man die Zahlen so und versteht sie als Listenplätze, entsteht die angedeutete Anordnung der Bundesländer. In der grünen Fläche muss dann Rheinland-Pfalz stehen. Zu notieren war der letzte Buchstabe: z.

7	12	1	14
2	13	8	11
16	3	10	5
9	6	15	4

7 Hessen	12 Saarland	1 Baden- Württemb.	14 Sachsen- Anhalt
2 Bayern	13 Sachsen	8 Mecklen- burg-Vorp.	11 Rheinland- Pfalz
16 Thüringen	3 Berlin	10 Nordrhein- Westf.	5 Bremen
9 Nieder- sachsen	6 Hamburg	15 Schleswig- Holstein	4 Branden- burg

2) Mal mehr, mal weniger

Gesuchte Zahl und damit zu notieren: 19

Wendet man die „Anweisung“ in der Überschrift zeilenweise auf die Zahlen an, ergeben sich folgende Gleichungen:

$$\begin{array}{rclcl} 5 & \times & 4 & + & 9 & = & 29 \\ 6 & \times & 6 & - & 7 & = & 29 \\ 9 & \times & 2 & + & 11 & = & 29 \\ 8 & \times & 3 & - & 5 & = & 19 \end{array}$$

Demnach ist die gesuchte Zahl: 19

3) Top 10

Gesucht: Yellow Submarine

Zu notieren: i

An Bord der „Yellow Submarine“, dem gelben U-Boot der Beatles, ist einiges los! Das Stück „Yellow Submarine“ wurde 1966 auf dem Album „Revolver“ veröffentlicht und zwei Jahre später auf dem Album „Yellow Submarine“ noch einmal. Unter anderem wird in diesem Song nach etwa einer Minute und 30 Sekunden dieser Text gesprochen, der in der Fragestellung ziemlich wörtlich ins Deutsche übersetzt wurde, und der im Originalwortlaut so aussieht:

Full speed ahead, Mr. Boatswain, full speed ahead

Full speed ahead it is, Sir

Cut the cable, drop the cable

Aye-aye, Sir, aye-aye

Captain, captain

4) Datenstrom

Nachname des gesuchten Forschers: von Neumayer

Zu notieren: e

Gesucht war der Gründer der Deutschen Seewarte in Hamburg, Georg von Neumayer. In der Frage ging es um und die von ihm begründete Flaschenpostforschung. Das Unglück am 10. Januar hingegen spielt auf das Schiff „Ever Laurel“ an, welches am 10. Januar 1992 in einen Sturm geriet und dabei drei Container mit etwa 29.000 Plastiktieren verlor. Diese Enten, Frösche, Schildkröten und Biber wurden in der Folge immer wieder an Küsten gefunden und gaben so teilweise Aufschluss über Strömungsverhältnisse der Meere.

5) Energiewende

Bezeichnung der gesuchten fünf: Oberleitungsmasten

Name des Baumen, der sich darin verbirgt: Erle

Zu notieren: r

Gesucht waren die letzten fünf Oberleitungsmasten der ehemaligen Centralbahn in der Königstraße in Altona. Die Centralbahn war eine der ersten elektrischen Straßenbahnen (Energiewende: Ablösung der Pferdebahn). Sie hieß im Volksmund Chinesenbahn wegen der gelb lackierten Triebwagen mit dem pagodenförmigen Dach.

„Die Reise zum Mittelpunkt der Erde“ von Jules Verne beginnt 1863 in der Königstraße in Hamburg, also rund 33 Jahre vor Inbetriebnahme der elektrischen Straßenbahn.

6) Heißer Tipp: BESSER MIT ZITRONE

Gesuchter Begriff: Brandmelderzentrale

Zu notieren: b

Gesucht wurde das B als Anfangsbuchstabe der BrandMelderZentrale, die laut Wikipedia wichtigster Bestandteil einer Brandmeldeanlage ist. Darauf hingewiesen wird durch diesen Aufkleber:



7) Hier geht es um mehr!

Gesuchter Nachname von Johannes: Weidemann, Weideman, Widman oder Wideman

Zu notieren: d

Hier ging es um „mehr“ oder ums lateinische „plus“. Das Zeichen der Christen ist das Kreuz. In der Mathematik steht das Kreuz für Addition und wird „Pluszeichen“ oder „Plus“ genannt. Es wurde von Mathematiker Johannes Widmann 1489 in seiner Publikation „Mercantile Arithmetic oder Behende und hübsche Rechenung auff allen Kauffmanschafft“ erstmalig verwendet. Mögliche Schreibweisen sind: Weidemann, Weideman, Widman oder Wideman. Egal, welche man präferierte, zu notieren war das d.

8) Schwestern

Es fehlt: Olaf Scholz

Zu notieren: 0

Hier waren die Bürgermeister der Partner- oder Schwesterstädte Hamburgs zu sehen. Von links oben nach rechts unten die Städte: Marseille, Prag, Osaka, Chicago, Dresden, St. Petersburg, Dar es Salaam, Shanghai und León (Nicaragua). Die Zahl steht für die Entfernung in Kilometern vom Amtssitz des fehlenden Bürgermeisters Olaf Scholz, Hamburg. Olaf Scholz fehlt und ist nach diesem Muster von sich selbst null Kilometer entfernt.

9) Geschmackvoll

Gesuchter Ort: Buñol

Zu notieren: b

Die Tomatina ist eine Tomatenschlacht, die jedes Jahr in der letzten Augustwoche in der valencianischen Kleinstadt Buñol veranstaltet wird.

10) Umfeld-Bastelei

Gesuchte Eigenschaft: Umweltgefährdend

Zu notieren: 16



Es ist das neue Gefahrstoffzeichen „umweltgefährdend“ in einer etwas verfremdeten Version.

11) Auge um Auge

Gesuchtes Handwerkszeug: Würfel

Zu notieren: e

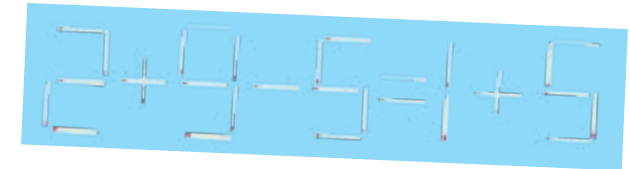
Bei dieser Fragestellung hatte sich ein Fehler eingeschlichen. Im Fragetext steht ein „direkt“ zu viel. Es muss heißen: „176 steht nach 79 und direkt vor 7“.

Dann ist die Lösung klar: Es geht hier um den „Würfelwalzer“ und die „Anleitung zum Componieren von Walzern so viele man will vermittelst zweier Würfel ohne etwas von der Musik oder Composition zu verstehen“ (wahrscheinlich) von Mozart. Alfred Einstein hat die Anleitung ins Köchelverzeichnis genommen (KV 294d/516f) und sie damit in die Werke Mozarts eingereiht.

12) Gegenüberstellung

Beste Lösung: 0

Zu notieren: 0



Damit die Gleichung stimmt muss man sie einfach auf den Kopf stellen. Es mussten also keine Streichhölzer umgelegt werden.

13) [0]

Gesuchte Person: Meredith Hesketh-Fortescue

Zu notieren: t

Zu sehen ist ein Teil von England, darauf markiert die folgenden realen Orte: Cothelstone, Fritham, Addlethorpe, Thrumpton, Thoresby und Thurston.

Evelyn Hamann scheitert in dem Lorient-Sketch „Die Inhaltsangabe“ an der Zusammenfassung dessen, was bisher in der Serie „Die zwei Cousinen“ geschah und am [0] (Zeichen für einen Frikativ, „th“-Laut). Und weil das alles eh schon so kompliziert ist wurde einiges weggelassen, so wird aus „North Cothelstone Hall“ einfach „Cothelstone“ – natürlich auch, weil „North Cothelstone Hall“ so nicht existiert. Ansonsten ist nur zu sehen, wer sich irgendwann in der Geschichte wohin begeben hat. Was verloren ging: Ein Schlipf, Verzeihung, Schlipf aus Nether Addlethorpe und zwar in Thrumpton Castle. Dort wird er gefunden, von Meredith Hesketh-Fortescue

14) Dreiecksbeziehung

Gesuchtes Original: O(h) cara mama mia

Zu notieren: c

In diesem Rätsel ging es um das Lied „Mein Hut, der hat drei Ecken“. Es wird auf die Melodie von „Oh cara mama mia“ gesungen, das auf eine neapolitanische Canzonetta zurückgeht. Reinhard Keiser zitiert die Melodie in seinem Singspiel „Der angenehme Betrug“ oder „Der Carneval von Venedig“ (1707), das so erfolgreich war, dass Gassenjungen auf der Straße immer wieder neue Texte dazu erfanden. Niccolò Paganini spielte in seinen Konzerten Variationen über diese Melodie und zwar unter dem Titel „Carnevale di Venezia“ op. 10. Der Text

„Mein Hut, der hat drei Ecken“ ist im Saarland 1886 erstmals belegt. Auf dieselbe Melodie wird auch das Lied „Ein Mops kam in die Küche“ gesungen.

15) Lange Party

Gesuchtes Unternehmen: Google

Zu notieren: o

Wer es schafft, das Betriebssystem Chrome von Google zu knacken, kann eine Belohnung in Höhe von 3.141.590 US-Dollar bekommen. Na, kommt Ihnen die Zahl bekannt vor? Diesmal kann sicher länger gefeiert werden als bei der „Kurzen Party“ im vorvorigen Sommerrätsel!

16) 1. nachträglich geschrieben

Der gesuchte erste der ersten: ICH

Zu notieren: h

In diesem Rätsel geht es um die Personalpronomen, hauptsächlich um das Wort „Sie“.

1. Gruppe Singular	2. Gruppe Plural
1. Ich	1. Wir
2. Du (Sie)	2. Ihr
3. Er, Sie, Es	3. Sie

Steht das Wort „Sie“ einfach nur alleine da, dann ist nicht sofort klar, welche Person gemeint ist – entweder die zweite Variante der 3.P.S. oder die 3.P.P. und wenn man höflich ist und jemanden „Siezt“ (und dazu alles klein schreibt), dann könnte auch die 2.P.S. gemeint sein. Wird das „Sie“ im „Höflichkeitsfall“ mit einem Verb verbunden (gerät in Aktion - zB „können“), dann sieht die Handlung zum Beispiel

so aus „Sie können“, genauso wie es bei der 3.P.P. aussehen würde („Sie können“), aber nicht mehr bei „Sie“ aus der 3.P.S. („Sie kann“). Nach dieser Person war am Ende ja aber nicht gefragt.

Die Überschrift ist ein Hinweis: Hier könnte übersetzt auch stehen „1. Post Scriptum“ oder abgekürzt „1. P.S.“. Das hieße dann auch „1. Person Singular“, beziehungsweise „Ich“, die gesuchte Lösung.

17) MM oder DD?

Gesuchte Stadt: Marl

Zu notieren: l

In diesem Rätsel geht es um den in Marl geborenen Peter Neururer, derzeit Trainer des VfL Bochum, der sich für den Fall eines vorzeitig feststehenden Aufstiegs in die 1. Bundesliga vorgenommen hatte, die Ansprache vor dem letzten Spiel auf (wie er es nennt) „Mickymäuserisch“ zu halten. Allerdings imitiert er in einer Kostprobe während des Interviews nicht Micky Maus, sondern Donald Duck, spricht also eher „Donalduckerisch“. QUAK!

18) G#

Gesuchte: 52-Hertz-Wal

Zu notieren: 52

Zu notieren: P

Gesucht war der 52-Hertz-Wal, der vermutlich einzige Wal, der auf einer für ihn charakteristischen Frequenz von 52 Hertz singt. Mit 52 Hertz ist die Frequenz nur geringfügig höher als die des tiefsten Tons einer Tuba, aber viel höher als die Frequenz, mit der Wale normalerweise kommunizieren. Der Wal wird daher auch als der „einsamste Wal der Welt“ bezeichnet. Zum ersten Mal stieß man 1992 auf diesen Gesang, welcher in den folgenden 12 Jahren immer wieder registriert wurde, weit abseits „normaler“ Walwanderrouuten - hörbar und im Oszilloskop auch sichtbar. 52 Hertz entsprechen dabei auch fast dem Ton „Gis“ bzw. „As“ (51,913 Hz)

19) La Lune

Gesuchter Künstler: Claude Debussy

Zu notieren: s

Dieses Rätsel beschreibt die „Handlung“ im Google Doodle vom 21.08.2013 zu Ehren von Claude Debussy.

20) Femme Fatale

Gesuchte Person: Salvador Dali

Zu notieren: 2

Das Rätsel beschreibt den Mae-West-Saal im Salvador-Dali-Museum in Figueras, der einem Gemälde Dalis von Mae West nachempfunden wurde.

21) Knoff Hoff

Das gesuchte Objekt: Fallschirm

Zu notieren: h

Über dem „Himmelstor“ ist die Anweisung gegeben, wie man es öffnen kann, und so schwer ist es eigentlich nicht, wenn man die Zeit hat: Sie müssen erst den Nippel durch die Lasche ziehen... Ob sich das Tor am Ende des Liedes „Der Nippel“ von Mike Krüger öffnet, bleibt offen. Das Objekt, bei dem die Zeit für die Anleitung nicht reichte, ist ein Fallschirm, weswegen der Protagonist sich überhaupt vor dem Himmelstor wiederfindet.

22) Fetter Horst

Gesucht: Bundesadler

Zu notieren: d

Hier geht es um den „Bundesadler“. Der folgende Auszug aus „Wikipedia“ erklärt alle Hinweise aus dem Rätseltext:

In seiner wohl bekanntesten Form hing der Adler als großes Wandrelief im Plenarsaal des Bundestages im Bonner Bundeshaus. Unter der von dem Künstler Ludwig Gies 1953 geschaffenen Figur lieferten sich die großen Politiker der alten Bundesrepublik ihre Redeschlachten. Der etwas füllig geratene Vogel, der bald den Spitznamen Fette Henne (Bezug zum Rätseltitel

und zum ersten Räseltextwort „Pilzsammler“) bekam, wurde tausendfach auf Fotos, in Zeichnungen und auf Karikaturen abgebildet und wurde im öffentlichen Bewusstsein das selbstverständliche Symbol der Bonner Republik in den 1950er bis 1980er Jahren. Für das Wasserwerk war der Gipsadler zu groß, weswegen eine verkleinerte Kopie aus Holz, der Bundesadler 2, aufgehängt wurde. Im neuen Plenarsaal sollte ursprünglich wieder der alte Bundestagsadler aufgehängt werden, jedoch setzte Architekt Günter Behnisch durch, dass aus gestalterischen Gründen eine Kopie aus Aluminium, der Bundesadler 3, angefertigt wurde. Nach dem Umzug in das Reichstagsgebäude nach Berlin konnte sich Norman Foster mit seinem Vorschlag, den Adler neu zu gestalten, nicht durchsetzen – lediglich die im Reichstagsgebäude sichtbare Rückseite des Adlers, der Bundesadler 4, durfte neu entworfen werden. Die Vorderseite des Bundesadlers im Reichstagsgebäude, der Bundesadler 5, weist wiederum große Ähnlichkeit zu den Bundesadlern 1 bis 3 auf. Bemerkenswerter Unterschied ist, dass die ersten Bundesadler ein bewusst asymmetrisches, lückenhaftes Gefieder hatten, das die Abgeordneten an die eigene Unvollkommenheit erinnern und zur Bescheidenheit mahnen sollte. Beim Bundesadler 5 ist diese Symbolik deutlich weniger ausgeprägt.

23) Positiv denken!

Gesucht: Rio de Janeiro

Zu notieren: j

Es geht um die Flagge Brasiliens. Die Sterne auf der Flagge stehen für die Bundesstaaten plus Bundesdistrikt (seit 1992 sind es 26 Bundesstaaten, also 27 Sterne). Mimosa (wissenschaftlicher Name: *Becrux* bzw. β Crucis) symbolisiert Rio de Janeiro. Spiegelverkehrt abgebildet ist der Himmel über Rio de Janeiro am 15. November 1889, das heißt Ort und Zeitpunkt, zu dem die Republik ausgerufen wurde. Im Positivistenkalender von Auguste Comte ist dies der 11. Friedrich 101. Die Gründer der Republik waren Anhänger von Comte und seiner Philosophie, dem Positivismus. So geht auch das *ordem e progresso* (Ordnung und Fortschritt) des Spruchbandes auf Comte zurück, der gesagt hatte: „Liebe als Grundsatz und Ordnung als Grundlage; Fortschritt als Ziel“.

24) Am Anfang (1984)

Zu notieren: w

„Am Anfang schuf Gott...“, ja, richtig, hier ging es um das 1. Buch Mose, zumindest war dieses der „Schlüssel“ für den zu knackenden Code. Quelle ist die Luther-Bibel in der revidierten Fassung von 1984.

Vers 1: Am Anfang schuf Gott Himmel und Erde.

Vers 2: Und die Erde war wüst und leer, und es war finster auf der Tiefe; und der Geist Gottes schwebte auf dem Wasser.

Die erste Tabelle steht für 1. Mose 1, Vers 1, wobei jede Spalte ein Wort darstellt. Dort, wo eine Spalte nochmals unterteilt ist, wird die Anzahl der Buchstaben dieses Wortes dargestellt. Die schwarz markierten Felder stehen somit für einzelne Buchstaben. Entsprechendes gilt für die zweite Tabelle, die für 1. Mose 1, Vers 2 steht. Schreibt man die sich so ergebenden Buchstaben der Reihe nach auf, ergibt sich folgende Anweisung: *Notiere ein W.*

Ermittlung des geheimen Namens

Die Anleitung zur Ermittlung der Gesamtlösung gab es auf www.hinzundkuntz.de. Wer alle Rätsel richtig gelöst hatte, erhielt 24 Zahlen. Sie stehen für die Anzahl von Zügen, die der Rätselbote und das gesuchte Männlein auf einem Spielfeld (der Lichtung) zu ziehen hatten. Am Ende ergab sich der Name des Männleins.

Der gesuchte Name lautet: „Rumpel-trude-da-ringel-taler“

Ermittlung der Lösungsadresse

Wer die Lösungszahlen entsprechend der Anweisungen verrechnet hatte, erhielt drei Zahlen: 29, 6977 und 48353251. Das Produkt der drei Zahlen (9783458334583) führt zu dem Buch „Das Leben Michelangelos“ von Herman Grimm. Der Nachname des Autors bezeichnet eine Hamburger Adresse.

Die Hausnummer ergibt sich aus den bisher errätselten Lösungen und lautet 31. „Grimm 31“ war ein Kaufmannshaus auf der Insel Grimm. Die prunkvolle Holzdecke des Hauses ist heute im Museum für Hamburgische Geschichte zu bewundern. Und dort residiert auch die Prinzessin Beabirgit.

Der Name des Männleins war also zu schicken an:

Prinzessin Beabirgit

Pressestelle

Museum für Hamburgische Geschichte

Holstenwall 24

20355 Hamburg

Name des Rätsels		Lösung
01	Perfekte Magie	Rheinland-Pfalz / z=26
02	Mal mehr	19 / 19
03	Top 10	Yellow Submarine / i=9
04	Datenstrom	von Neumayer / e=5
05	Energiewende	Oberleitungsmasten / r=18
06	Heißer Tipp	Brandmelderzentrale / b=2
07	Hier geht es um mehr	Weideman(n), Wid(e)man / d=4
08	Schwestern	Olaf Scholz / 0
09	Geschmackvoll	Buñol / b=2
10	Umfeld-Bastelei	Umweltgefährdend / 16
11	Auge um Auge	Würfel / e=5
12	Gegenüberstellung	0 (NULL) / 0
13	[0]	Meredith Hesketh-Fortescue / t=20
14	Dreiecksbeziehung	Oh cara mama mia / c=3
15	Lange Party	google / o=15
16	1. nachträglich	ICH / h=8
17	MM oder DD	Marl / l=12
18	G#	52-Hertz-Wal / 52
19	La Lune	Claude Debussy / s=19
20	Femme Fatale	Salvador Dali / 2
21	Knöff Hoff	Fallschirm / h=8
22	Fetter Horst	Bundesadler / d=4
23	Positiv denken	Rio de Janeiro / j=10
24	Am Anfang (1984)	W / w=23