

Rätselhafter Februar 2026

Die Auflösung



1	Zahlen bitte!	4 Buchstabe L
---	---------------	------------------

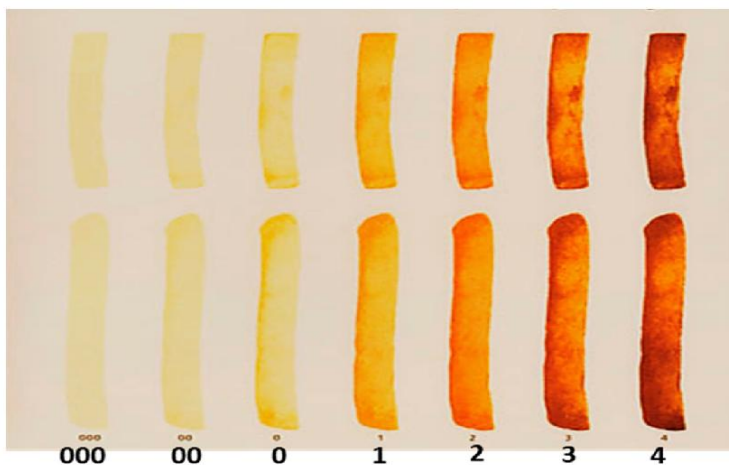
Die Zahlenreihen werden gebildet, indem jede Zahl der Anzahl der Buchstaben im Zahlwort der vorherigen Zahl entspricht. Diese Reihe kommt nie zu einem Ende, erzeugt aber dann eine endlose Wiederholung, wenn sich entweder ein Zahlenpaar oder eine Reihe mit zyklischer Wiederholung findet oder wenn eine Zahl erreicht ist, die der eigenen Anzahl ihrer Buchstaben entspricht.

Ersteres gibt es im Deutschen nicht und letzteres ist nur bei der Zahl 4 der Fall. Jede Reihe natürlicher Zahlen landet also irgendwann bei einer endlosen Abfolge von **Vieren**.

**Buchstabe:**

Die zehn Kästchen stehen für die Zahlen von 0 bis 9. Die Entscheidung, ob die Zählung bei der 0 oder der 1 beginnt, ist hier nicht eindeutig, kann aber konkludent aus anderen Fragen geschlossen werden, bei denen es ebenso ist (z. B. Frage 14). Das für die „4“ stehende Feld liefert somit den Buchstaben **L**.

2	So soll es sein	ACRYLAMID Buchstabe N
---	-----------------	--------------------------



In der Grafik dargestellt ist ein Ausschnitt aus der USDA Munsell – Farbkarte für Tiefkühl-Pommes frites (Quelle: USDA, 1967)

Gemäß der EU-Verordnung 2017/2158 zur Reduzierung von Gesundheitsgefahren durch den **Acrylamid**gehalt von Lebensmitteln sollte diese oder eine vergleichbare Farbkarte an jeder Produktionsstätte zur Verwendung ausliegen. Fragen Sie gerne mal bei der Pommesbude Ihres Vertrauens nach!

**Buchstabe:**

Die 26 Kästchen stehen für die Buchstaben von A bis Z. Ersetzt man die Buchstaben des Lösungsworts durch ihre Pendants aus der Tabelle, so erhält man **ASPARAGIN**.

Asparagin ist eine Aminosäure und wird auch mit dem Buchstaben **N** abgekürzt (Einbuchstabencode der kanonischen Aminosäuren).

3	Farbenvielfalt I	SINGAPUR Buchstabe E
---	------------------	-------------------------

In der Abbildung dargestellt sind diejenigen Länder, die entlang des Äquators liegen (deren Hoheitsgebiet also durch den Äquator unterteilt wird). Die Länderliste beginnt am Nullmeridian mit Sao Tomé und läuft dann in der Reihenfolge Gabun – Kongo – DR Kongo – Uganda – Kenia – Somalia – Malediven – Indonesien – Kiribati – Ecuador – Kolumbien – Brasilien nach Osten. Ecuador ist des Namens wegen mit einem Ausrufezeichen markiert und gibt einen Hinweis auf den Äquator. Ich habe länger überlegt, ob ich auch Äquatorialguinea in die Liste mit aufnehmen soll – das Land liegt zwar nördlich des Äquators, eine einzelne Insel (Annobón) liegt aber südlich. Ich habe mich letztlich dagegen entschieden, weil es in eigentlich allen der einschlägigen Auflistungen fehlt und der Äquator auch nicht das Hoheitsgebiet des Landes durchquert. Außerdem hätte ich dann z. B. auch Frankreich mit aufnehmen können / müssen.

Die Farben, die gewählt wurden, entsprechen den Umschlagfarben der jeweiligen Reisepässe der entsprechenden Länder (z. B. <https://www.passportindex.org/de/byColor.php>) – relevant vor allem, wenn man aus den Ländern aus- oder in sie einreisen will. Mit dem deutschen (oder auch schweizerischen) Reisepass hat man da meist gute Chancen, da man mit diesem in sehr viele Länder der Welt ohne förmliches Visum reisen darf. Im entsprechenden Länderranking der Beratungsfirma Henley & Partners (<https://www.henleyglobal.com/passport-index/ranking>) steht Deutschland seit vielen Jahren mit aktuell 185 visafreien Ländern weit oben (2025 waren es noch 192). Absoluter Spitzenreiter ist hier jedoch für das Jahr 2025 der Reisepass aus **Singapur** mit 195 Ländern.



Vielleicht ist Ihnen auf den meisten Reisepässen auch schon mal das kleine Symbol aufgefallen, das einen elektronisch lesbaren Chip darstellt (aus unserer Äquatorliste auf fast allen außer Kiribati). Es diente hier etwas stilisiert als Grafikvorlage.

#### **Buchstabe:**

Die 26 Kästchen stehen für die Buchstaben von A bis Z. Ersetzt man die Buchstaben des Lösungsworts durch ihre Pendants aus der Tabelle, so erhält man die Zeichenfolge **01000101**.

Diese Zeichenfolge, als Binärcode gelesen, steht für die Dezimalzahl 69 bzw. im ASCII-Code für ein **E**. Als Hinweis, dass ein dezimaler ASCII-Code zu bilden ist, findet sich das Kürzel „61==“ unter den Ziffernkästchen, die anzeigen, dass die 61 dem =-Zeichen entspricht.

4	Ironman	ULTRA Buchstabe S
---	---------	----------------------

Es war ein seltsamer Anblick beim 2025 Peking Halbmarathon am 19. April – nicht nur menschliche Läufer waren unterwegs, sondern in einer separaten Wertung auch humanoide Roboter. Die einzige Bedingung war, dass sich diese auf zwei Beinen bewegen mussten; mehr davon oder gar Räder waren nicht erlaubt. Die wenigsten Roboter liefen tatsächlich weitgehend autonom; jeder hatte mehrere Begleiter, die ihn mittels Fernsteuerung oder leichter Richtungskorrekturen mittels Berührung auf der Spur hielten.

Nicht alle 21 ins Rennen geschickten Roboter waren gleich erfolgreich; manche schafften es nicht mal richtig bis zur Startlinie, andere litten während des Rennens zunehmend an Überhitzung oder anderen Ausfallerscheinungen, stürzten oder liefen gegen Absperrungen. Mit Panzertape musste auch schon mal ein Kopf befestigt werden.

Der schnellste Roboter kam nach 2:40 Stunden und drei Akkuwechseln ins Ziel – knapp zwei Stunden nach dem menschlichen Gewinner der Parallelveranstaltung. Sein Name: Tiangong („Palast des Himmels“) **Ultra**.

Vierstündiges Video des Marathons: <https://www.irunfar.com/results-of-the-human-vs-robot-half-marathon-humans-still-tops>

P.S.: Mittlerweile gab es diese Veranstaltung ein weiteres Mal, die Schlagzeile war „Roboter laufen den Menschen erstmals davon“ <https://www.tagesschau.de/ausland/asien/peking-halbmarathon-roboter-100.html>.

### **Buchstabe:**

Die 26 Kästchen stehen für die Buchstaben von A bis Z. Ersetzt man die Buchstaben des Lösungsworts durch ihre Pendants aus der Tabelle, so erhält man die Zeichenfolge **KaIEI**. Noch ein Bindestrich eingesetzt (Ka-I-EI) ist das der kryptonische Name von Superman. Der gesuchte Buchstabe ist damit das Superman-Logo mit dem gelben **S**.

5	Heimatverbunden	CATHERINE Buchstabe E
---	-----------------	--------------------------

Die Abbildung zeigt stilisiert die Landebahnen eines Flughafens – und zwar speziell desjenigen in Hilton Head, Savannah. Dieser lässt sich natürlich nur durch die zusätzlichen Infos identifizieren, die sich insbesondere aus den an Geburts- und Sterbedaten erinnernden Zahlenfolgen ergeben. Der Flughafen ist nämlich über einem ehemaligen Familienfriedhof errichtet worden, auf dem sich immer noch die sterblichen Überreste des Ehepaars Richard und **Catherine** Dotson befinden, die nicht umgebettet werden durften. Zwei auf dem Rollfeld eingelassene Grabplatten erinnern noch heute daran (<https://de.findagrave.com/memorial/157842805/catherine-dotson>).

Die notierten Sterbedaten auf dem Schreibmaschinenausdruck auf der genannten Homepage sind aber leider nicht korrekt (oder diejenigen auf der Platte sind es nicht, genau ist das nicht zu verifizieren). In der ursprünglichen Grafik hatte ich die Daten aus der Notiz verwendet. Da die Frage aber aussagte, dass die Daten auf Basis „vor Ort verfügbarer Informationen“ gewonnen wurden und sich dies dann auf die Grabplatte beziehen muss, war zur Laufzeit des Rätsels eine Korrektur notwendig.

### **Buchstabe:**

Die 26 Kästchen stehen für die Buchstaben von A bis Z. Ersetzt man die Buchstaben des Lösungsworts durch ihre Pendants aus der Tabelle, so erhält man die Zeichenfolge **2,7182818**.

Diese Zeichenfolge entspricht dem Beginn der sogenannten Euler-Zahl, abgekürzt mit **e**.

6	Alles verbraucht	465(0) Buchstabe G
---	------------------	-----------------------

Der Plot der Frage verweist auf einen der berühmtesten Sketche des Komikers Heinz Erhardt, aufgeführt am 2. Juli 1968 in der Fernsehsendung „Darf ich mal reinkommen“: den G-Sketch. Alle Wörter der Dialoge in diesem Sketch beginnen mit dem Buchstaben G.

Wie der Fragentext anmerkt, ist dieser Buchstabe damals wohl vollständig verbraucht worden: In der gesamten Rätselfrage kommt das G im Gegensatz zum Sketch überhaupt nicht vor.

Die Dame des Hauses („Gisela“) vermutet ihren gehörnten Gatten auf Dienstreise in Gelsenkirchen, dessen Postleitzahl gefragt ist. Da der Sketch aus dem Jahr 1968 stammt, lautet die Antwort natürlich, wie damals seit 1962 offiziell üblich: **465**.

Die vierstellige Schreibweise 4650 wurde 1968 gemäß der DIN-Vorschrift 5008 in der Fassung von 1963 noch nicht verwendet, führt aber zum selben Ergebnis.

Da das nördlich gelegene Gelsenkirchen-Buer damals ebenfalls unter einer eigenständigen PLZ (466) geführt wurde, schließt der Fragentext diese Alternative explizit aus.

#### **Buchstabe:**

Die zehn Kästchen stehen für die Zahlen von 0 bis 9. Die Entscheidung, ob die Zählung bei der 0 oder der 1 beginnt, kann konkludent aus anderen Fragen geschlossen werden, bei denen es ebenso ist. Die Einträge liefern die Zeichenfolge – – \*, bei der es sich um Morsecode handelt. Dieser beschreibt, wie könnte es anders sein, den Buchstaben **G**.

Um Missverständnisse bei der Verwendung der vierstelligen PLZ mit abschließender Null zu vermeiden, wurde für diese Ziffer kein Zeichen angegeben.

7	Fast ein Placebo	PRATER Buchstabe E
---	------------------	-----------------------

Eine ganz besondere Möglichkeit, das Flair von Wien in sich aufzunehmen, hat die Tourist-Info Wien entwickelt: Im Set „Microdose Vienna“ sind sechs Kapseln zum Einnehmen enthalten, in denen jeweils die Essenz eines ganz besonderen „Wien-Moments“ in kleinsten Spuren enthalten ist: gelagert in Sigmund Freuds Tresor, mit dem Vibrato der Wiener Symphonie, versetzt mit Staub eines Bilds von Gustav Klimt, mit Weinstein eines Wiener Weinguts, Schweiß eines Lippizaner-Hengsts oder mit Eisenspänen vom Riesenrad am **Prater** (<https://www.wien.info/de/microdose>) – abgeleitet von „pratam“, dem lateinischen Wort für „Wiese“.

Das Fragezeichen in der Abbildung entstammt übrigens der Schriftart „Vienna“.

#### **Buchstabe:**

Die 26 Kästchen stehen für die Buchstaben von A bis Z. Ersetzt man die Buchstaben des Lösungsworts durch ihre Pendants aus der Tabelle, so erhält man die Kombination **4VJQ77XC+3JQ**. Dabei handelt

es sich um eine Ortsangabe mittels Google Plus Code und führt nach Neuseeland zum Lake Thunawhakaheke, auch Lake E genant.

8	Günstige Gelegenheit	ART Buchstabe I
---	----------------------	--------------------



Schnell zu erkennen ist, dass es sich hier um Kunstwerke von Banksy handelt. Warum aber sind es Schnäppchen und was verbindet speziell die hier dargestellten Motive?

Sie alle sind im Rahmen einer Aktion des Künstlers für nur 60 Dollar je Bild an einem Straßenhändlerstand am New Yorker Central Park verkauft worden (Quellen <https://nypost.com/2013/10/14/tourists-buy-31k-banksy-art-for-just-60-each/> mit verlinktem Video zu <https://youtu.be/zX54DlpacNE>) . Verkauft wurden nur acht Stück an insgesamt drei Kunden, und auch hier wurden teilweise noch Rabatte herausgehandelt. Für die neuen Eigentümer ein wahrlich gutes Geschäft.

Die Aktion aufzuspüren ist noch relativ gut möglich – schwieriger wird es dann schon, herauszufinden, welche acht Bilder dabei überhaupt verkauft worden sind. Sie hatten als Rätselnde hier einen sehr zeitsparenden Vorteil – Sie mussten nur noch dasjenige identifizieren, welches sich nicht in der Collage der Fragestellung befand ☺. Neben den dargestellten Motiven wechselte ein gesprayerter Schriftzug den Eigentümer (im Video bei 2:09 zu sehen, in der Plastiktüte). Das Wort in der Mitte ist passenderweise „art“.

#### **Buchstabe:**

Die 26 Kästchen stehen für die Buchstaben von A bis Z. Ersetzt man die Buchstaben des Lösungsworts durch ihre Pendants aus der Tabelle, so erhält man die Farbreihe



und damit offenbar die Flagge von Italien. Das Länderkennzeichen von Italien ist das I.

9	Beförderungsentgelt	HAMBURG Buchstabe S
---	---------------------	------------------------

Dargestellt sind verschiedene Haltestellen deutscher U-Bahnnetze, die allesamt in den Jahren 2020 – 2025 als Motive einer Briefmarkenserie der Deutschen Post zu finden sind – also jeweils Beförderung in doppeltem Sinne:

Haltestelle Westend in Frankfurt mit dem Nennwert 270 Cent,  
 Haltestelle Reinoldikirche in Dortmund mit dem Nennwert 70 Cent,  
 Haltestelle Wilhelm-Leuschner-Platz in Leipzig mit dem Nennwert 85 Cent,  
 Haltestelle Heidelberger Platz in Berlin mit dem Nennwert 275 Cent,  
 Haltestelle Heumarkt in Köln mit dem Nennwert 85 Cent,  
 und die beiden Münchner Haltestellen Marienplatz (Nennwert 95 Cent) und Westfriedhof (160 Cent).

Setzt man die Werte jeweils in die Rechnung ein, so erkennt man, dass an der Stelle des Fragezeichens der Wert „95“ eingesetzt werden muss. Diesen Wert gibt es in der Serie zweimal, wobei der Münchner Marienplatz schon aufgeführt wurde. Gesucht ist die noch fehlende Haltestelle, dies ist das Überseequartier in **Hamburg**.

**Buchstabe:**

Die 26 Kästchen stehen für die Buchstaben von A bis Z. Ersetzt man die Buchstaben des Lösungsworts durch ihre Pendanten aus der Tabelle, so erhält man die Beziehung **u=32,06**. Beschrieben ist die Atommasse von Schwefel mit 32,06 g/mol und mit dem Elementsymbol **S**.

<b>10</b>	<b>Schwedenhäppchen</b>	<b>PALINDROM</b> <b>Buchstabe T</b>
-----------	-------------------------	--

Die Begriffe des Kreuzworträtsels sind nicht allzu schwer zu finden, aber irgendwann landet man an dem Punkt, an dem irgendwie nichts mehr zu den vorhandenen Wörtern zu passen scheint... Denn natürlich ist bei diesem Rätsel noch ein besonderer Aspekt zu berücksichtigen: Alle Begriffe sind rückwärts, d. h. von rechts nach links bzw. von unten nach oben einzutragen.

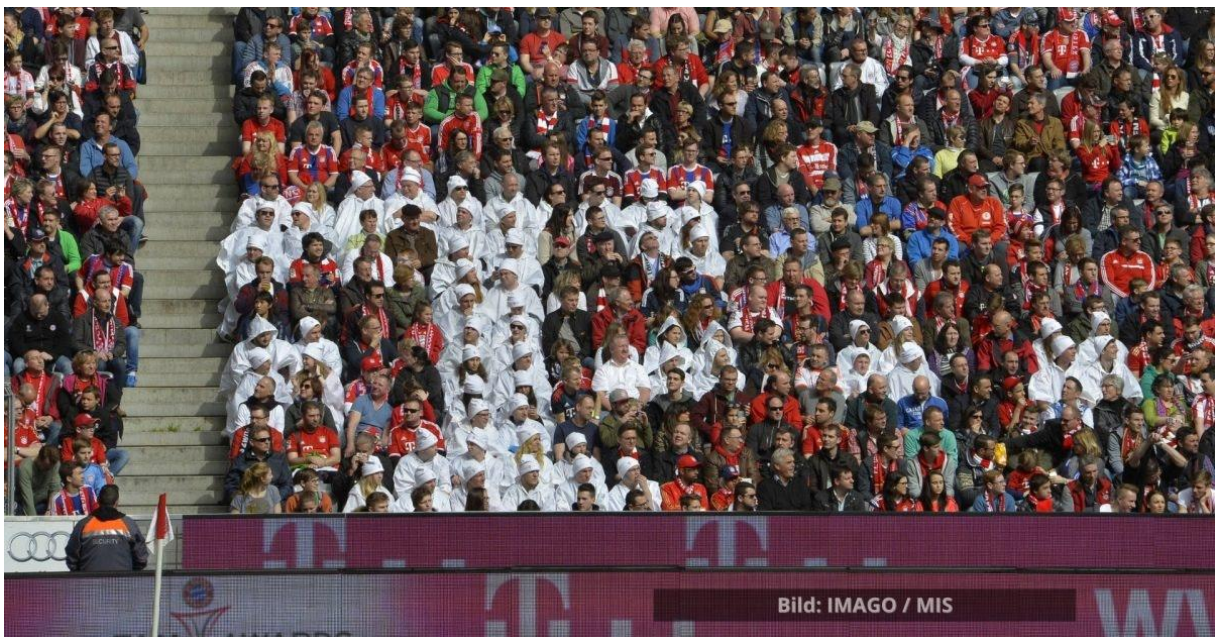
Eine Besonderheit stellen die Begriffe dar, die mit kursiven Hinweisen versehen sind: Hierbei handelt es sich um Palindrome, so dass die Richtung des Eintrags keine Rolle spielt. Auch die Buchstaben in den Kreisen ergeben, richtig anagrammiert, das Wort **Palindrom**.

**Buchstabe:**

Die 26 Kästchen sowohl waagrecht wie senkrecht stehen für die Buchstaben von A bis Z. Ersetzt man die Buchstaben des Lösungsworts (bei dieser Frage, passend zum Rätsel, rückwärts) durch ihre Pendanten aus den Tabellen und berücksichtigt, dass das vertikale Alphabet von unten nach oben läuft (in Richtung aufsteigender Breite vom Äquator weg), so erhält man senkrecht den Wert **48,219346** und waagrecht den Wert **11,625088**. Dabei handelt es sich natürlich um Koordinaten in Gradangaben, welche zu einer Stelle in Block 125 der Münchner Allianzarena führt. Hier befinden sich die Sitzplätze, auf denen Mitarbeiter der Deutschen Telekom bei allen Heimspielen des FC Bayern das weiße Telekom-Logo mit dem bekannten **T** bilden.

Im Lauf des Rätsels kam die Diskussion auf, ob nicht auch das rote „M“ des Schriftzugs „München“ gemeint sein könnte, welches sich über die Blöcke 124 und 125 erstreckt. Eigentlich ist die Positionierung der Koordinaten eindeutig (finde ich, sie sind schließlich auf < 1 m angegeben). Um das M aber explizit auszuschließen, gab es eine entsprechende Präzisierung bei der Frage – auch, weil das T in den letzten Jahren noch ein kleines bisschen vom Rand nach innen gerutscht ist (neues Logo).

Rätselmonat	Irak. Stadt	Eulenart	Pilaster	É	schweiz. Speckrückstand	homosex. Frau	Gestank im UG	Gegner Harry Potters	Skat-Begriff	ehem. brit. Band	Abk. Yansi (Sprache)	berühmt. Auto (Citroen)	übertrieben vornehm im Ausdruck	Cowboyturnier	auf solche Weise		
	R	A	U	R	B	E	F	Abk. Eignungsübungs-gesetz	R	E	S	S	E	D	O	T	
Dienstleistungsentgelt	R	H	E	U	B	E	G	Abk. Altersgehalt Beziehende grünl. Rundfunkst.	R	E	N	T	N	E	R		
	T	S	U	L	E	S	I	E	R	ein DNA-Basen-Derivat	L	Y	N	E	D	A	
Freude am Erleben ferner Orte	A	Buch des A.T. luxemb. Pfadfinderverb.	I	R	E	M	U	N		ehem. franz. Münze	T	E	B	O	R		
bay. ugs.: dotterfarben	B	L	E	G	L	R	E	K	C	A	G	Nebenfl. des Arno Abk. Dt. Umw.Hilfe	A	R	E		
Handwerker	E	F			engl. Längenmaß	Nässe-schutz-kleidung	E	ausgest. Vogelart	Dt. Mittel-gebirge	N	E	O	H	R	Verbrecher in d. Evang.	D	
	R	E	N	P	M	E	L	K		Kämmlinge (Abfall) ugs.: Rad-raubrunder	A	B	M	U	T	S	Champagner-Flaschen-größe
	R	E	F	F	O	K	L	L	O	R	islam. "letzter Prophet"	I	D	H	A	M	
Transportbehältnis auf Reisen	S	umrandete Ebene Zauberspr. bei H. Petter	E	H	C	E	A	L	F	Kfz-K.: Braunschweig	N	Alphabet bay. Klein-kunstsbühne	C	B	A		
pos. gelad. Teilchen	N	O	I	T	A	K		gel. Teilchen	L	kl. Geld-spende Stoß-waffe	S	U	L	O	B	O	
Stadt auf der Krim	A	T	L	A	J		Korniker (Mr.) Fluss im Baskenl.	N	A	E	B	Währung in Thail. Katzenart	T	H	A	B	
geometr. Figur schriftl.: Religions-unterricht	K	C	E	F	L	E	O	W	Z	serielles Transport-signal	X	T	log. Verknüpf. "oder"	R	O		
	I	L	E	R		Theater-Rolle (w) ein Tonträger	E	V	I	A	N	jep. Nudel-suppe Männer-Kurzname	N	E	M	A	R
Abk. Russland ugs.: US-Automarke	U	R	Spuren-element	D	O	I		Ortungs-ver-fahren	R	A	D	A	R	Abk. Evang. Bank	B	E	
	Y	V	E	H	C		Inhalt d. Saugen entneh-men	N	E	K	L	E	M	B	A	Konsonant mit hohem Scrabble-Wert	J



11	Umkämpftes Eiland	<b>BATCHELDER</b>  <b>Buchstabe T</b>
----	-------------------	---

Ort der Handlung sind die Farallon Islands, ca. 50 km vor der Küste von San Francisco. Zu Beginn des 19. Jahrhunderts, noch zu Spanien gehörend, als Stützpunkt der Siedler von Russisch-Amerika zur Robbenjagd und für die Versorgung der Siedler in Alaska genutzt, gehörten die Inseln zwischendurch zu Mexiko und schließlich ab 1848 zu den USA. Zu dieser Zeit waren wegen des Goldrausches Nahrungsmittel in der überlaufenen Stadt San Francisco Mangelware – das galt besonders für Eier (wenn auch aus anderen Gründen als zuletzt 2025). Aus diesem Grund begann ein gewisser „Dr. Robinson“ – von Beruf entweder Apotheker oder Theater-Impresario, hier gibt es unterschiedliche Quellen, die Eier der auf den Inseln zahlreich vorhandenen Trottellummen einzusammeln und zu verkaufen. Obwohl er bei der ersten Überfahrt in einem Sturm die Hälfte seiner Beute verlor, war die Gewinnmarge groß genug, um noch im selben Jahr die „Pacific Egg Company“ zu gründen und Arbeiter für das Eiersammeln zu bezahlen.

Auch andere Parteien waren jedoch an dem lukrativen Geschäft interessiert; insbesondere italienischstämmige Fischer waren ebenfalls eifrig am Sammeln. Dass Mitte der 1850er Jahre ein Leuchtturm auf der Hauptinsel gebaut wurde, verkomplizierte die Sache zusätzlich, denn auch die Leuchtturmwärter merkten schnell, dass Eiersammeln deutlich mehr Rendite abwarf als ihr eigentlicher Job. Dennoch konnte sich die Pacific Egg Company ein Quasi-Monopol sichern, mit regelmäßigen Querelen zwischen allen beteiligten Parteien.

Eskaliert und als „Eier-Krieg“ in die Geschichte eingegangen ist die Situation im Jahr 1963: Ein Italiener (oder zumindest Italienisch-stämmiger, je nach Quelle) namens David **Batchelder**, der einen Stützpunkt auf einer Insel errichten wollte und vertrieben wurde, kehrte in einer Nacht-Aktion mit seiner Truppe zurück und lieferte sich ein Feuergefecht mit den Firmenarbeitern, welches Tote und Verwundete zur Folge hatte.

Mit dem Erstarben der Hühnerzucht auf dem Festland verfielen die Preise in den 70er Jahren zunehmend, und schließlich wurde das „Egging“ auf Farallon Islands komplett verboten und die Inseln unter Naturschutz gestellt. Was aber nichts daran ändert, dass die Umgebung der Inseln Mitte des letzten Jahrhunderts als „Nuclear Waste Dump“ für die Entsorgung amerikanischen Atom Mülls genutzt wurden.

<https://www.smithsonianmag.com/history/when-california-went-war-over-eggs-180971960/>

Eigentlich verrät der Fragentitel ja schon alles, mehr als der ganze Text. Ich fand ihn aber einfach zu schön 😊.

**Buchstabe:**

Die 26 Kästchen stehen für die Buchstaben von A bis Z. Ersetzt man die Buchstaben des Lösungsworts durch ihre Pendants aus der Tabelle und setzt diese untereinander, so ergibt sich leicht lesbar der Buchstabe **T**.



12	Vom rechten Weg abgekommen	<b>ROLAND</b> Buchstabe S
----	----------------------------	------------------------------

Am 26.03.2023 hatten es Einbrecher im Bremer **Roland**-Center auf die Auslage eines Juweliergeschäfts (Quelle letztes Logo: <https://www.juwelier-filigran.de/>) abgesehen. Anstatt aber die gut gesicherte Ladentür aufzubrechen und ggf. einen Alarm auszulösen, nahmen Sie einen Umweg über diverse andere Läden: Die Tür eines Friseurladens leistete weniger Widerstand; von dort ging es durch eine Rigipswand zuerst in den Verkaufsraum eines Schlüsseldiensts, dann durch etwas stabilere Wände in ein Reisebüro und ein Reformhaus, bis schließlich der Juwelierladen von hinten erreicht war.

Knapp drei Monate später waren die Täter jedoch ermittelt.

<https://www.roland-center.de/service/plan/lageplan/>  
<https://www.presseportal.de/blaulicht/pm/35235/5537550>

**Buchstabe:**

Die 26 Kästchen stehen für die Buchstaben von A bis Z. Ersetzt man die Buchstaben des Lösungsworts durch ihre Pendants aus der Tabelle, erhält man die Beziehung  $\rho=2.07$ . Angegeben ist mit dem Symbol  $\rho$  der Dichtewerte für (schon wieder) Schwefel mit dem Elementsymbol **S**.

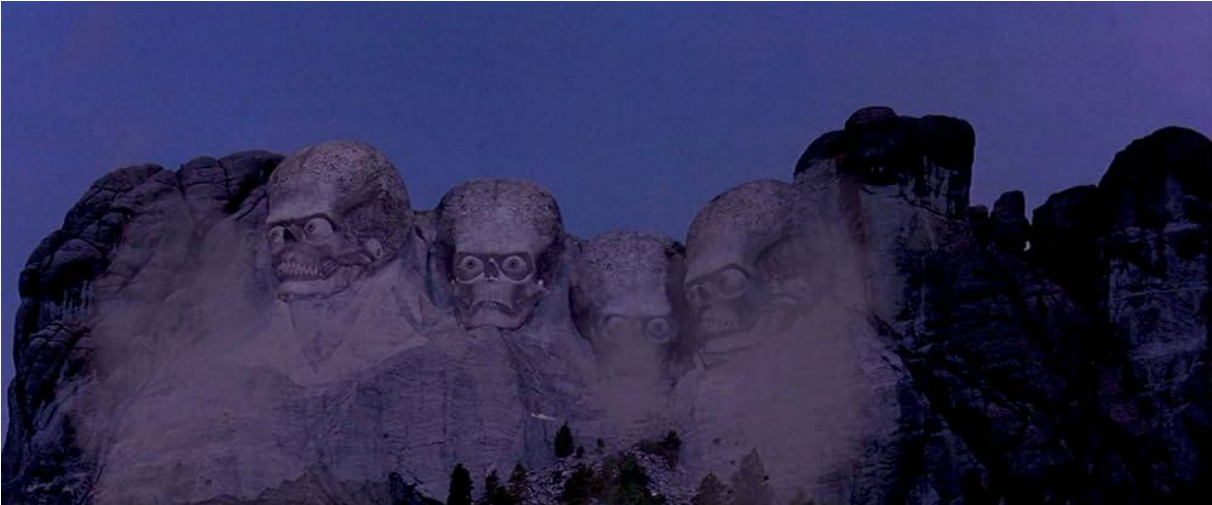
13	Ikonisch	<b>BLACK NIGHT</b> Buchstabe E
----	----------	-----------------------------------

Die Gemeinsamkeit aller dargestellten Charaktere ist, dass Sie in den jeweiligen Filmen bereits als Ergänzung oder Ersatz von George Washington, Thomas Jefferson, Theodore Roosevelt und Abraham Lincoln in den Mount Rushmore gemeißelt worden sind.

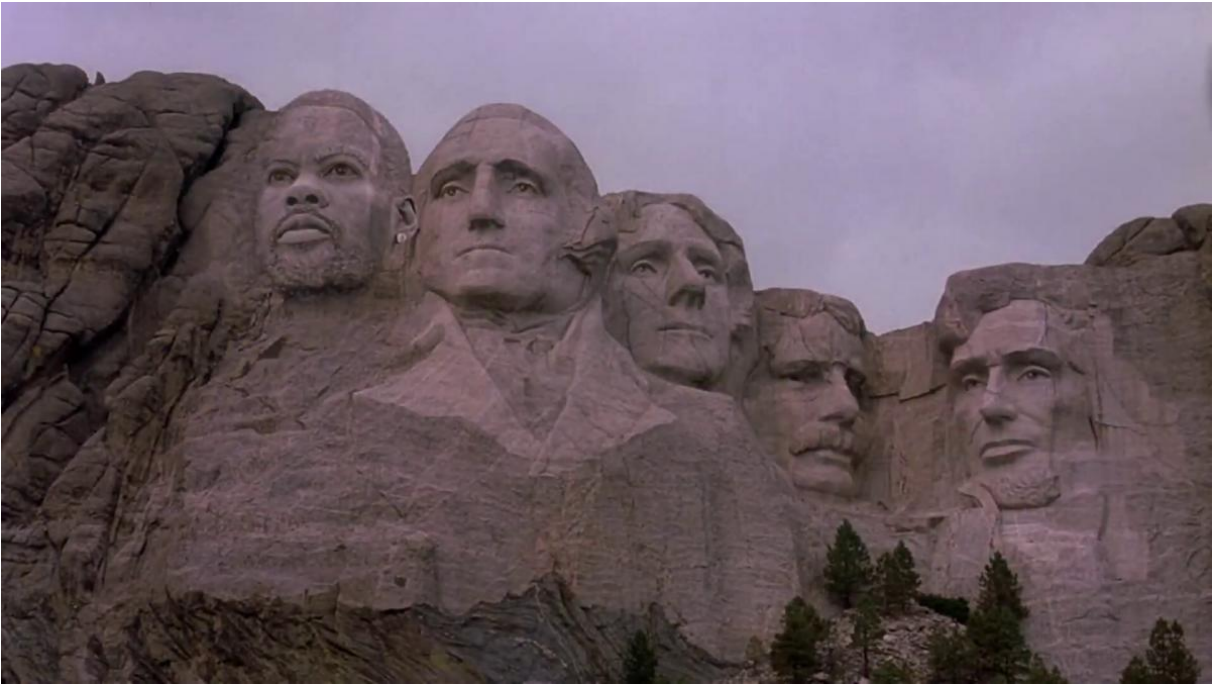
Supermans Gegner Zod, Ursula und Non im Film Superman II:



Die Marsianer in Mars Attacks!:



Chris Rock in Head of State:



Alf in der Episode Hail to the Chief:



Die Simpsons in unterschiedlichen „Couch Gag“-Eingangsszenen:



Und schließlich auch Original Barbie, Original Christie, Oriental Barbie und California Dream Teresa in Barbieland:



Aus dem Musikbusiness ist vor allem die Band Deep Purple mit ihrem Album „Deep Purple in Rock“ und dem ikonischen Cover mit Mount Rushmore verknüpft:



Die zugehörige Single mit dem Titel „**Black Night**“ ist unter verschiedenen Covern veröffentlicht worden; in manchen Ländern auch mit demselben Cover wie das Album (nicht das Album, wie die Wikipedia angibt, ist unter einem anderen Namen veröffentlicht worden...).

### **Buchstabe:**

Die 26 Kästchen stehen für die Buchstaben von A bis Z. Ersetzt man die Buchstaben des Lösungsworts durch ihre Pendants aus der Tabelle, erhält man den Begriff **Tocopherol**, ein Sammelbegriff für Vitamin **E**.

14	Farbenvielfalt II	2020 Buchstabe E
----	-------------------	---------------------

Die farbigen Quadrate stehen jeweils für eine Sorte Ritter Sport-Schokolade, deren Markenslogan „Quadratisch Praktisch Gut“ aus den 70er Jahren weitläufig bekannt ist. Die quadratische Tafelform, um die Schokolade ohne zu zerbrechen in einem Jackett unterzubringen, wurde als Alleinstellungsmerkmal mehrmals vor Gericht erstritten.

Ritter Sport ändert immer mal wieder die verfügbaren Sorten; nur einige Klassiker wie Nugat gibt es bereits seit Beginn im Jahr 1935 (diese Rätsfrage musste seit der ersten Idee daher mehrfach umgestaltet werden...). Die Jahreszahlen neben den Farbflächen entsprechen dem Jahr der Markteinführung:

1935 Marzipan und Nugat

1983 Pfefferminz und Ganze Mandel

2025 Roasted Peanut und Amicelli (laut Firmenhomepage, entgegen Wikipedia, noch im Sortiment)

Das grüne V steht übrigens für eine explizit vegane Sorte – hier gab es bis 2025 noch deutlich mehr (unter anderem auch die Roasted Peanut), aktuell sind nur noch 2 im Sortiment. Vermutlich war das eine Testphase. Offiziell per Pressemitteilung in die „Nuss-Klasse“ eingeführt wurde die Sorte dann nämlich tatsächlich erst 2025. Da man aber die Sorte schon 2023 im Supermarkt erwerben konnte, was von einem Rätsler korrekterweise und auch nachprüfbar angemerkt wurde, wurde dies zur Laufzeit des Rätsels als zusätzlicher Hinweis hinzugefügt.

Die gesuchte Sorte im gemischten hellgrün-lilafarbenen Design ist „Die Starke aus Ghana“ und kam **2020** auf den Markt (<https://www.ritter-sport.com/zum-reinbeissen>).

### **Buchstabe:**

Die zehn Kästchen stehen für die Zahlen von 0 bis 9. Die Entscheidung, ob die Zählung bei der 0 oder der 1 beginnt, kann hier einfach erkannt werden: Würde der Beginn eine 1 sein, bekäme man b und # gemischt. Die Einträge liefern die Zeichenfolge #####. 4 Kreuze in der Musik entsprechen **E**-Dur. Die Alternative wäre Cis-Moll, aber das liefert ja keinen einzelnen Buchstaben.

15	Hoffnungslose Situation	PANDORA Buchstabe N
----	-------------------------	------------------------

Das Logo mit dem Segelschiff könnte dem einen oder der anderen bekannt vorkommen: in der dargestellten oder einer ähnlichen Form wurde es vom früheren Leipziger Insel-Verlag verwendet.

In den Jahren 1920 und 1921 erschien dort die Reihe **Pandora** mit weitgehend fremdsprachigen Klassikern der Weltliteratur im Original. Um die Reihe optisch von der Insel-Bücherei abzuheben, wurden vom Verlag zunächst vier besondere Einbandpapiere des Papierdesigners Giuseppe Rizzi ausgewählt, die ebenfalls in der Frage abgebildet sind.

Die Reihe verkaufte sich aber schlecht und wurde nach kurzer Zeit wieder eingestellt.

Heute steht der Begriff „Pandora“ eher für eine schwedische Schmuckkette, und nicht mehr für die genannte Buchreihe; auch die mythologische Vorlage der Pandora, durch deren Büchse alle Laster und Untugenden in die Welt kommen, die Hoffnung aber weiter eingeschlossen bleibt, dürfte im Bekanntheitsgrad der jüngeren Generation dahinter zurückstehen.

**Buchstabe:**

Die 26 Kästchen stehen für die Buchstaben von A bis Z. Ersetzt man die Buchstaben des Lösungsworts durch ihre Pendants aus der Tabelle, so erhält man eine Zeichenanweisung, nach der man in einem kartesischen Koordinatensystem Linien ziehen muss:

(0 0) (0 +5) (0 +5) (+2 -5) (+2 -5) (0 +5) (0 +5) ergibt nachgezogen den Buchstaben **N**.

Addiert man alle Zahlen der Zeichenanweisung zusammen, erhält man den Wert 14 – N ist der 14. Buchstabe des Alphabets. Das war aber reiner Zufall und nicht beabsichtigt...

16	Inkognito	50 Buchstabe S
----	-----------	-------------------

Während Konkurrent Pepsi z. B. in den 1990er Jahren mit „Crystal Pepsi“ während des „Crystal Trends“ einen wenig erfolgreichen Versuch einer farbstofffreien Cola startete, gab es nie eine durchsichtige Coca Cola. Die Coca Cola Company hatte zwar für gut ein Jahr ebenfalls ein farbstofffreies Produkt, vermarktete dieses aber unter der Seitenmarke „Tab“.

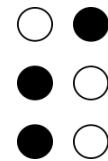
Wobei, so ganz stimmt das nicht – einmal in der Geschichte wurde eine durchsichtige Coca Cola produziert: Auf Wunsch Dwight D. Eisenhowers, späterer Präsident der USA und damals Oberkommandeur der Alliierten Streitkräfte im besetzten Deutschland, produzierte man in einem belgischen Werk (mindestens) **50** Kisten für den Marschall der Sowjetunion Georgi Schukow. Diesem schmeckte das kapitalistische Getränk sehr, er wollte aber nicht damit gesehen werden und bevorzugte ein klares Aussehen, das eher an Wodka erinnern würde. Auch das Design wurde geändert; den Deckel zierte ein roter Stern.

Bei dieser Frage war es mir nicht möglich, einen Fragentext zu finden, den Gemini nicht korrekt beantwortet... Am Ende wollte ich die Frage aber nicht mehr streichen.

**Buchstabe:**

Die zehn Kästchen stehen für die Zahlen von 0 bis 9. Die Entscheidung, ob die Zählung bei der 0 oder der 1 beginnt, ist hier einfach: nur die Anordnung mit startender 0 liefert eine zulässige Lösung.

Stellt man die beiden Spalten für die 5 und die 0 nebeneinander, so erhält man eine Anordnung aus dem Braille-Alphabet, welche für den Buchstaben S steht.



17	Nix zu sagen	<b>BERYL</b> <b>Buchstabe N</b>
----	--------------	------------------------------------

Gesucht war der österreich-ungarischstämmige US-amerikanische Schwimmer Johnny Weissmuller, der 1924 und 1928 im Freistilschwimmen insgesamt 5 olympische Goldmedaillen gewinnen konnte – und zusätzlich 1924 auch noch die Bronzemedaille im Wasserball. Dabei hätte er 1924 als damals noch staatenloser Immigrant gar nicht für die USA teilnehmen dürfen; erschwandelte sich jedoch die Teilnahme und Einreise nach Frankreich mit dem Ausweis seines jüngeren Bruders.

Bekannter ist Weissmuller heute vermutlich eher aufgrund seiner Filmkarriere, in welcher er unter anderem in 12 Filmen den Urwald-Menschen Tarzan verkörperte. In all diesen Filmen hatte er, neben dem bekannten Urwaldruf, bei dem er auf seine frühere Jodelausbildung zurückgreifen konnte und der schließlich auch bei seiner Beerdigung ertönte, nur vier Worte Text: „Jane. Tarzan. Jane. Tarzan.“

Weissmuller war fünfmal verheiratet, wobei er nur mit einer dieser Frauen Kinder bekam: **Beryl Scott**.

**Buchstabe:**

Die 26 Kästchen stehen für die Buchstaben von A bis Z. Ersetzt man die Buchstaben des Lösungsworts durch ihre Pendants aus der Tabelle, erhält man den Begriff **Ngwee**. Dabei handelt es sich um die Untereinheit der Währung in Sambia, die mit dem Buchstaben N abgekürzt wird.

18	Unverbesserlich	<b>KÖNIZ</b> <b>Buchstabe R</b>
----	-----------------	------------------------------------

Von einer „mittelschweren Widerhandlung“ ist die Rede – ein Terminus, der sich im Schweizer Verkehrsrecht findet und die Schwere einer Ordnungswidrigkeit beschreibt. Dazu gehören z. B. Fahren ohne Führerschein, bestimmte Arten des Fahrens unter Alkoholeinfluss und auch Geschwindigkeitsüberschreitungen innerorts von 21- 24 km/h.

Nicht untypisch für Männer, für die diverse Statistiken aus unserem Nachbarland, wie auch in Deutschland, eine Geschlechterquote von teils deutlich über 80% aufweisen. Um einen Menschen handelte es sich bei dem beschriebenen Vorfall aber dennoch nicht, welcher am 13. April 2025 in der Gemeinde Köniz mit 52 km/h in einer Tempo-30-Zone geblitzt worden ist, sondern um einen Erpel (z. B. <https://www.sueddeutsche.de/panorama/ente-radarfalle-blitzer-schweiz-li.3252428>).



Eine Zeitsungente? Mitnichten, die Gemeinde verbürgt sich für die Echtheit des Fotos. Obwohl viele vor Ort an einen Scherz gedacht hatten angesichts eines Déjà-vus: Auf den Tag genau 7 Jahre früher wurde an derselben Stelle schon mal ein Erpel geblitzt, genau mit derselben Geschwindigkeit. Ob es aber ein Wiederholungstäter war, wird man wohl nie herausfinden.

**Buchstabe:**

Die 26 Kästchen stehen für die Buchstaben von A bis Z. Ersetzt man die Buchstaben des Lösungsworts durch ihre Pendants aus der Tabelle, so liest man: **bbH170**.

Das Kürzel „bbH“ steht unter anderem für die „bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit“, nach der der Geschwindigkeitsindex von Autoreifen klassifiziert ist – passend zur Frage. Eine Maximalgeschwindigkeit von 170 km/h wird durch den Buchstaben **R** angezeigt.

19	Pünktliche Lieferung	BEDDINGTON Buchstabe E
----	----------------------	---------------------------

Eine der interessantesten Unternehmerinnen, die England im Allgemeinen und London im Speziellen wohl je gesehen haben: Ruth Belville, die Frau mit dem Zeitservice.

In der zweiten Hälfte des 19. Jahrhunderts wurde am Royal Observatory in Greenwich jeweils täglich um 12 Uhr die Zeit für ganz London visuell signalisiert: eine rote Kugel, die an einem Mast hochgezogen wurde, wurde exakt mittags nach unten fallen gelassen. Insbesondere für die Kapitäne der Schiffe auf der Themse war dies ein gutes Hilfsmittel, um die Schiffschronometer zu stellen.

Auch andere Geschäftsleute, vor allem natürlich Uhrmacher, benötigten regelmäßig die genaue Uhrzeit. Diese lieferte Belville, genauso wie bereits ihre Eltern vor ihr, indem sie täglich ein Präzisionschronometer von John Arnold (liebevoll selbst „Arnold“ genannt, aber einst vom Vorbesitzer Prinz Augustus mit einer „Bettpfanne“ verglichen) mit der Uhr im Royal Observatory (wo

unter anderem auch die Maßverkörperung des englischen Fuß für die Öffentlichkeit zugänglich ist) abglick und dann diese Zeit in London zu den Kunden brachte.

Obwohl seit 1876 eine telegraphische Übermittlung von Zeitsignalen möglich war und sogar ein privates Unternehmen begonnen hatte, Zeitsignale derart zu übermitteln, blieb Ruth Belville ein zwar zunehmend schrumpfender, aber treuer Kundenkreis. Das gefiel nicht jedem – noch 1908 kam es zu einer öffentlichen Schlammschlacht mit dem Geschäftsführer der „Standard Time Company“, die für Belville aber eine gute Werbung darstellte.

Letztlich beendete Ruth Belville Ihren Service im Jahr 1939, drei Jahre nachdem die BBC die elektronische Zeitanzeige per Telefon (TIM) eingeführt hatte. Sie lebte bis zu ihrem Tod in London im Stadtteil **Beddington**.

Ich hätte die Frage gerne „Just in Time Delivery“ genannt. Aber das wären wohl der Hinweise zu viele gewesen – zumal auch hier Gemini die Antwort zuverlässig findet.

### **Buchstabe:**

Die 26 Kästchen stehen für die Buchstaben von A bis Z. Ersetzt man die Buchstaben des Lösungsworts durch ihre Pendants aus der Tabelle, so liest man, ganz unverschlüsselt: **Nimm ein E**.

20	Um Haaresbreite	JOHN DEVITT Buchstabe R
----	-----------------	----------------------------

Einer der größten Skandale in der Geschichte des olympischen Schwimmsports: Der Australier **John Devitt** und der Amerikaner Lance Larson schlagen 1960 in Rom beim 100m Freistil Finale zeitgleich am Ziel an. Die sechs Kampfrichter, die nach Augenschein über Platz 1 und 2 entscheiden müssen, sind sich uneins: Zwei von drei Richter über Platz 1 sehen den Australier als Sieger, aber auch zwei von drei Richter über Platz 2 sehen ihn nur als Zweiten. Es steht also 3:3. Gut, dass es mittlerweile auch die elektronische Zeitnahme gibt, die in solch einem Fall als entscheidend vorgesehen ist, und die ist eindeutig: alle offiziellen Zeitnehmer und die Elektronik sehen Larson als Sieger.

Anders aber der schwedische Oberschiedsrichter Henry Runströmer, der von seinem Platz am Beckenrand aus den Anschlag gar nicht beobachten konnte. Seine Entscheidung: Gold für Devitt, zeitgleich, aber dennoch schneller. Der amerikanische Protest bleibt wirkungslos.

Quellenangabe: Das Bild der Frage stammt aus einem Video (<https://www.youtube.com/watch?v=PCR2tWg92FY>) des Youtube-Kanals des IOC.

### **Buchstabe:**

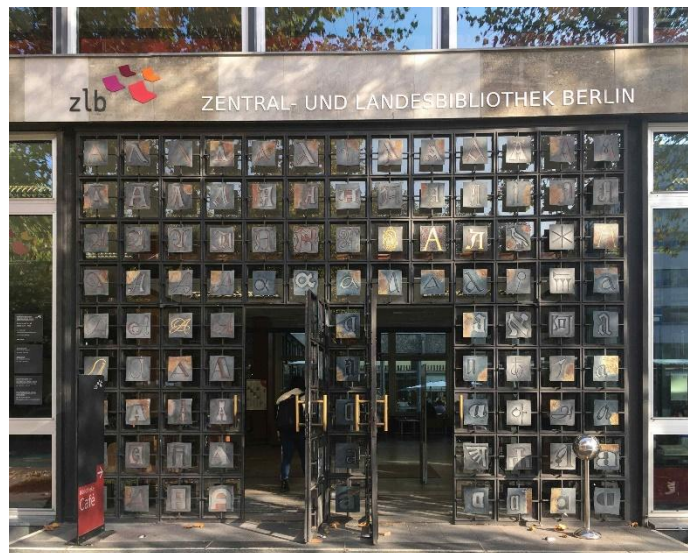
Die 26 Kästchen stehen für die Buchstaben von A bis Z. Ersetzt man die Buchstaben des Lösungsworts durch ihre Pendants aus der Tabelle und setzt das Kürzel 978- davor, so erhält man die Ziffernfolge 978 - 39 02 40 60 33. Hierbei handelt es sich um eine ISBN-Nummer des Romans **R** von Fritz Lehner.

21	Taktgefühl	DORFMUSIKANT Buchstabe A
----	------------	-----------------------------

Man kann schnell erkennen, dass die dargestellte Tonfolge keine sinnvolle Melodie ergibt – sie muss also als Code für etwas Anderes dienen. In der Tat stellen die verwendeten Notenwerte einen Morsecode da; Achtelnoten sind als „kurz“ zu interpretieren, Viertelnoten als „lang“. Daraus ergibt sich, unterteilt durch Pausen und Taktstriche, der Morsecode für das Wort „**Dorfmusikant**“.

**Buchstabe:**

Die 26 Kästchen stehen für die Buchstaben von A bis Z. Ersetzt man die Buchstaben des Lösungsworts durch ihre Pendants aus der Tabelle, so erhält man den Begriff „**F KÜHN PORTAL**“, einen Verweis auf ein Kunstwerk des Kunstschmieds Fritz Kühn, der etliche Eingangstüren öffentlicher Bauwerke gestaltet hat – darunter auch dasjenige für die Zentral- und Landesbibliothek in der Breiten Straße in Berlin, genannt das A-Portal.



22	Farbenvielfalt III	AUSTRALIEN Buchstabe N
----	--------------------	---------------------------

Die hässlichste Farbe der Welt soll sie angeblich sein: Pantone 448C. In einer umfangreichen Versuchsreihe mit repräsentativen Befragten von der GfK ermittelt. Und das, obwohl dieser Farbton durchaus an berühmter Stelle verwendet wird, beispielsweise im Schal Mona Lisas.

In Auftrag gegeben hat diese Umfrage die Regierung von **Australien** auf der Suche nach einem Farbton, der Zigarettenverpackungen möglichst abschreckend gestalten sollte. Natürlich klagte die Tabakindustrie, verlor aber alle Prozesse. Mittlerweile haben sich weltweit auch andere Länder dem Vorhaben angeschlossen.

**Buchstabe:**

Die 26 Kästchen stehen für die Buchstaben von A bis Z. Ersetzt man die Buchstaben des Lösungsworts durch ihre Pendants aus der Tabelle, so erhält man den Begriff „**Stickstoff**“ mit dem Elementsymbol **N**.

23	Partycrasher	HOGSMEADE Buchstabe O
----	--------------	--------------------------

In den vergangenen Jahren war es eine regelmäßige Veranstaltung: Am 1. September begehen viele Harry Potter - Fans den „Back to Hogwarts“-Tag, an dem in der Buch- und Filmvorlage die Zugfahrt von King’s Cross Station nach **Hogsmeade** stattfindet. Anfangs von nur wenigen Fans, die sich in King’s Cross einfanden, zelebriert, wurden es von Jahr zu Jahr mehr. Die Bahnhofsverantwortlichen taten ein Übriges: der Hogsmeade Express wurde offiziell auf der Abfahrts tafel angezeigt und eine Lautsprecherdurchsage forderte alle Zauberer und Hexen auf, sich zu Bahnsteig 9¾ zu begeben.

Schließlich war der eigene Erfolg das Ende der Veranstaltung: wegen des stetig zunehmenden Andrangs gab es 2024 erstmals keine Aktionen vor Ort. Die dennoch zahlreich erschienenen Fans waren enttäuscht und etliche Pfiffe und Buh-Rufe waren zu hören.

**Buchstabe:**

Die 26 Kästchen sowohl waagrecht wie senkrecht stehen für die Buchstaben von A bis Z. Ersetzt man die Buchstaben des Lösungsworts durch ihre Pendants aus den Tabellen, so erhält man für die Nord-Zeile den Wert **49,519579** und für die Ost-Zeile den Wert **08,528548**. Dabei handelt es sich natürlich um Koordinaten in Gradangaben. Diesen führen nach Mannheim in den Franklin Park in die Thomas-Jefferson-Straße 38, in der das Bauwerk „Orbit“ steht – ein überdimensionales, bewohnbares **O**. Den Sommerrätsel-Teilnehmenden aus dem letzten Jahr sollte das bekannt vorkommen. Und ja: Diese Frage war schon vor dem letzten Sommerrätsel fertig 😊. Erster der Herzen!

24	Nur mehr dem Namen nach	NIKLAS Buchstabe F
----	-------------------------	-----------------------

Alle Buchstaben, die in der Rätsel frage verwendet wurden, stammen aus den Logos aktueller Fußballvereine der 1. oder 2. Bundesliga, was auch erklärt, warum einige so schief stehen. Die meisten davon sind natürlich in der Zusammenstellung nicht zu identifizieren, ein paar aber schon: Am verräterischsten dürfte hier das W von Wolfsburg und das A von Augsburg mit dem langen Anstrich sein.

Damit ist klar, dass auch der an ein Epsilon erinnernde Buchstabe aus einem Vereinslogo stammt – es handelt sich hier um das E des SV Elversberg. Dessen Stadion „Ursapharm-Arena an der Kaiserlinde“, früher „Waldstadion Kaiserlinde“, ist benannt nach einem historischen Baum, den es allerdings seit 2015 nicht mehr gibt: der Orkan **Niklas** entwurzelte die knapp 100 Jahre alte und bis dahin in der Liste der Naturdenkmäler unter der Nummer D 407 04 geführte Linde.

**Buchstabe:**

Die 26 Kästchen stehen für die Buchstaben von A bis Z. Ersetzt man die Buchstaben des Lösungsworts durch die Farben aus der Tabelle, so erhält man die Reihe



Sortiert man diese in eine 3 x 2 – Anordnung, erhält man das Hexahue-Farbschema für den Buchstaben **F**.

25	Spezialitäten	<b>FISOLEN</b>  <b>Buchstabe T</b>
----	---------------	--

Sehr viel Fleisch und sehr viel Gemüse ist zu sehen – neben wenigen Milchprodukten. Wer die Abbildungen googelt, erkennt vielleicht, dass alle neben den bekannten hochdeutschen Begriffen auch fallweise noch eine süddeutsche, bayerische und immer auch österreichische Bezeichnung aufweisen. Letztere ist hier relevant, denn alle aufgeführten Lebensmittel – vom Beiried bis zu den Weichseln finden sich im EU-Beitrittsvertrag Österreichs aus dem Jahr 1995 – im Anhang zum Protokoll Nr. 10 (<https://www.politische-union.de/beitritt94/sprache-oesterreich-protokoll1994.pdf>)

Ziel war es, spezifisch österreichische Begriffe für die Verwendung im offiziellen Sprachgebrauch zu schützen – und sicher auch, gegenüber dem eigenen Volk vor dem Bürgerentscheid, der über den Beitritt befinden sollte und schließlich mit 66,6% gewonnen wurde, die weitere Eigenständigkeit zu bekräftigen.

Unter dem Eindruck der diesbezüglichen Diskussion entstand auch das Lied „Erdäpfelsalat bleibt Erdäpfelsalat“ auf dem Album „Große Dinge“ von Georg Danzer, in dem er sich mit der sprachlichen Vereinnahmung durch bundesdeutsche Ausdrücke auseinandersetzt. Explizit genannt wird in diesem Lied das Lebensmittel, welches aus der Liste in den Abbildungen fehlt: Grüne Bohnen, oder, wie in Österreich üblich, **Fisolen**.

**Buchstabe:**

Die 26 Kästchen stehen für die Buchstaben von A bis Z. Ersetzt man die Buchstaben des Lösungsworts durch ihre Pendants aus der Tabelle, so erhält man den Begriff „**Tureaud**“. Dabei handelt es sich um den Nachnamen des Schauspielers Lawrence Tureaud, besser bekannt unter dem Künstlernamen Mr. **T**.

	Das Quadrat	FIETE
--	-------------	-------

Das Schlussrätsel zeigt ein 5 x 5 –Gitter, in das die bisher ermittelten Lösungsbuchstaben eingetragen werden müssen. Als Hilfe sind sechs Feldkombinationen bzw. je zwei Reihen und Spalten mit Zahlen versehen. Vielleicht ist dem/der einen oder anderen das Layout bekannt – es entspricht der Sudoku-Variante „Killer-Sudoku“, bei der keine Zahlen vorgegeben sind, dafür Bereichsummen.

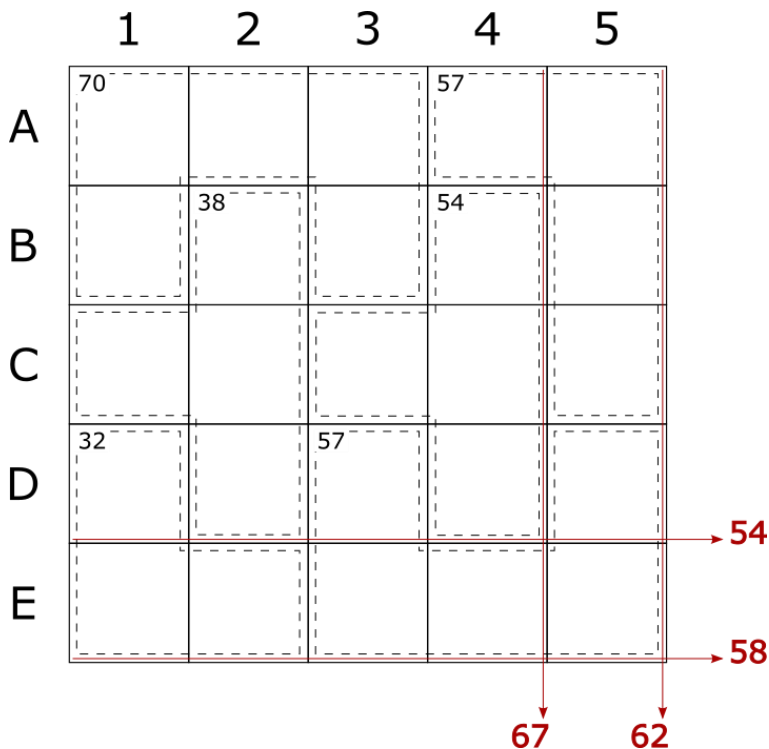
Es sind also Buchstaben in Zahlen umzuwandeln – da spricht einiges für die Nutzung der Buchstabenwerte. Als erste Kontrolle kann man dann auch gleich die Summe aller Felder berechnen (308) und mit der Summe der Buchstabenwerte der 25 Einzelfragen vergleichen.

Am Ende sollen in den Reihen und Spalten natürlich nur sinnvolle Wörter stehen. Diese aus den 25 Buchstaben abzuleiten ist aber eher unmöglich, deshalb sind die Buchstabenwert-Kombinationen heranzuziehen. Beim Killer-Sudoku gibt es natürlich die üblichen Sudoku-Regeln (alle Zahlen jeweils einmal pro Zeile / reihe / Block). Bei dieser Buchstaben-Variante können wir sowas nicht einhalten. Damit es dennoch nicht unlösbar wird, ergänzen die vier Reihen- und Spaltensummen die Hinweise.

Zur Verfügung stehen folgende Buchstaben mit ihren Buchstabenwerten:

A	1	F	6	N	14	S	19
E	5	G	7	O	15	T	20
E	5	I	9	R	18	T	20
E	5	L	12	R	18	T	20
E	5	N	14	S	19		
E	5	N	14	S	19		
E	5	N	14	S	19		

in folgendem Gitter:



Die Benennungen der Zeilen (A-E) und Spalten (1-5) erfolgt zur besseren Identifikation der möglichen folgenden Lösungsstrategie.

1. Die unteren beiden Zeilen haben zusammen einen Wert von 112. Die darin vollständig enthaltenen Bereiche haben einen Wert von 89. Die Felder D2+D4 haben also zusammen einen Wert von 23. Das ist nur mit den Buchstaben-Kombination E/R und N/I möglich.
2. Für die drei Felder D1+D3+D5 verbleibt damit ein Wert von 31. Dafür gibt es mit den gegebenen Buchstaben sechs mögliche Kombinationen:

20,6,5	T/F/E	19,7,5	S/G/E	18,12,1	R/L/A
18,7,6	R/G/F	15,9,7	O/I/G	14,12,5	N/L/E

3. Gesucht ist also in der 4. Zeile ein Wort mit 5 Buchstaben, das aus einer der beiden Paare aus 1. und einem Triplet aus 2. besteht mit der Maßgabe, dass die Buchstaben in den korrekten Feldern sein müssen.

Eine Recherche mit einem Wörterbuch-Tool (z. B. über [buchstaben.com](http://buchstaben.com)) lieferte bei mir nur zwei mögliche Lösungen: ERLÉN und GNEIS. Ggf. gibt es natürlich weitere mögliche Lösungen mit anderen, sehr seltenen Wörtern, aber es spricht erstmal nichts dagegen, diese naheliegenden Lösungen zu versuchen.

4. a) Gehen wir davon aus, dass das Wort ERLÉN in der 4. Zeile korrekt ist. Dann haben die Felder E1+E2 einen Wert von 27. Das ist, weil das L schon verbraucht ist, nur realisierbar mittels T/G oder R/I. Da es kein Wort gibt, das mit „Tg“ oder „Gt“ beginnt, müssten hier R/I reingehören.

b) E3-E5 haben einen Wert von 31. Diese Kombinationen haben wir bei 2. schon ermittelt. Da kein G und kein L mehr verfügbar sind, bleibt nur die Kombination T/F/E.

Das einzige Wort, das dann möglich ist, lautet RIEFT.

In diesem Fall sieht das Gitter nun aus wie rechts.

c) A5-C5 müssen hier einen Wert von 28 haben. A4 müsste dann den Wert 29 aufweisen, was nicht möglich ist. Diese Lösung kann also verworfen werden.

	1	2	3	4	5	
A	70			57		
B		38		54		
C						
D	32	E	R	L	E	N
E		R	I	E	F	T
				67	62	
				54	58	

5. a) Gehen wir folglich davon aus, dass das Wort GNEIS in der 4. Zeile korrekt ist. Dann haben E1+E2 einen Wert von 25. Auch hier gibt es, weil das G schon verbraucht ist, nur die Kombinationen T/E und S/F. Mit „Sf“ oder „Fs“ gibt es wieder keine Wörter, deshalb muss T/E die Lösung sein.

b) Es verbleibt für E3-E5 ein Wert von 33. Das ist noch möglich mit den Buchstaben-Triplets T/L/A, R/N/A und N/N/E.

Das einzige Wort, das hier möglich ist, lautet TENNE.

(Ettal als Ortsname wäre nicht Scrabble-konform). In diesem Fall sieht das Gitter aus wie rechts.

c) A5-C5 müssen hier einen Wert von 38 haben. A4 ist dann ein S.

	1	2	3	4	5	
A	70			57		
B		38		54		
C						
D	32	G	N	E	I	S
E		T	E	N	N	E
				67	62	
				54	58	

6. Die Felder B4+C4 haben folglich einen Wert von 25. Das ist noch mit T/E und S/F möglich, wobei die einzige brauchbare Lösung T/E in der 4. Spalte das Wort STEIN ergibt.

7. Damit ist auch C3 eindeutig als letztes T identifiziert.

8. Betrachten wir weiter A5-C5 mit dem Gesamtwert von 38. Mit den verbleibenden Buchstaben ist das erreichbar mit den Triplets A/R/S, R/O/E, S/E/N und R/N/F. Mögliche Wörter in der 5. Spalte sind dann RASSE (dann müsste aber das Wort der 1. Spalte mit „sr“ enden), und das deutlich plausiblere SENSE. Der aktuelle Zwischenstand ist wieder rechts dargestellt.

	1	2	3	4	5
A	70			57	S S
B		38		54	T E
C			T	E	N
D	32	G	N	57	E I S
E		T	E	N	N E

→ 54  
→ 58  
↓ 67   ↓ 62

9. Die Felder B2/C1/C2 haben einen Gesamtwert von 24.

Mit den verbleibenden Buchstaben ist das nur noch realisierbar mit den Buchstaben R/E/A. In der 3. Zeile sind damit die Wörter RATEN und ARTEN möglich – unabhängig davon muss das E in Feld B2.

10. Da es für die 2. Spalte kein Wort gibt, das mit „eane“ endet, muss die 3. Zeile ARTEN lauten.

11. Für das Feld A2 gibt es nun noch die Buchstaben F,L,O,R, S. Mögliche Wörter für die 2. Spalte sind FERNE oder LERNE.

12. Parallel dazu ist mit diesen Buchstaben in der 1. Zeile mit „ss“ am Ende nur mehr das Wort FLOSS plausibel.

13. Die letzten beiden Buchstaben R und S werden in B3 und B1 eingefügt und bilden die letzten drei Wörter RESTE, FRAGT und OSTEN.

Damit ergibt sich das finale Quadrat:

70	F	L	O	57	S	S	
	R	38	E	S	54	T	E
	A	R	T	E	N		
32	G	N	57	E	I	S	
	T	E	N	N	E		

→ 54  
→ 58  
↓ 67   ↓ 62

Die Buchstaben der Hauptdiagonale lauten E,E,F,I,T.

Substantive aus diesen Buchstaben sind TIEFE und FIETE. Und hier soll ein Teil einer Gewürzmischung dabei sein? Ja, in der Tat – **Fiete** ist der (Spitz-)Name eines der Kinder in den ersten Staffeln der ZDF-Kinderkrimi-Serie „Die Pfefferkörner“ und in diesem Jahr der Lösungsbegriff des Februarrätsels.

Wenn Sie's rausgefunden haben – herzlichen Glückwunsch und Respekt!