

Tatortkartei - das Übungsbeispiel

Tatort A Ort B Ort C Ort D Ort E Ort **A** Ort G Ort H Ort I Ort J Ort K Ort L Ort M **T** Ort **B** Ort X Ort O Ort P Ort Q Ort R



Datum: **06.08.1291** Uhrzeit: **12.02** **G** Ort: N: **47°05.533'** E: **8°27.168'** **H**

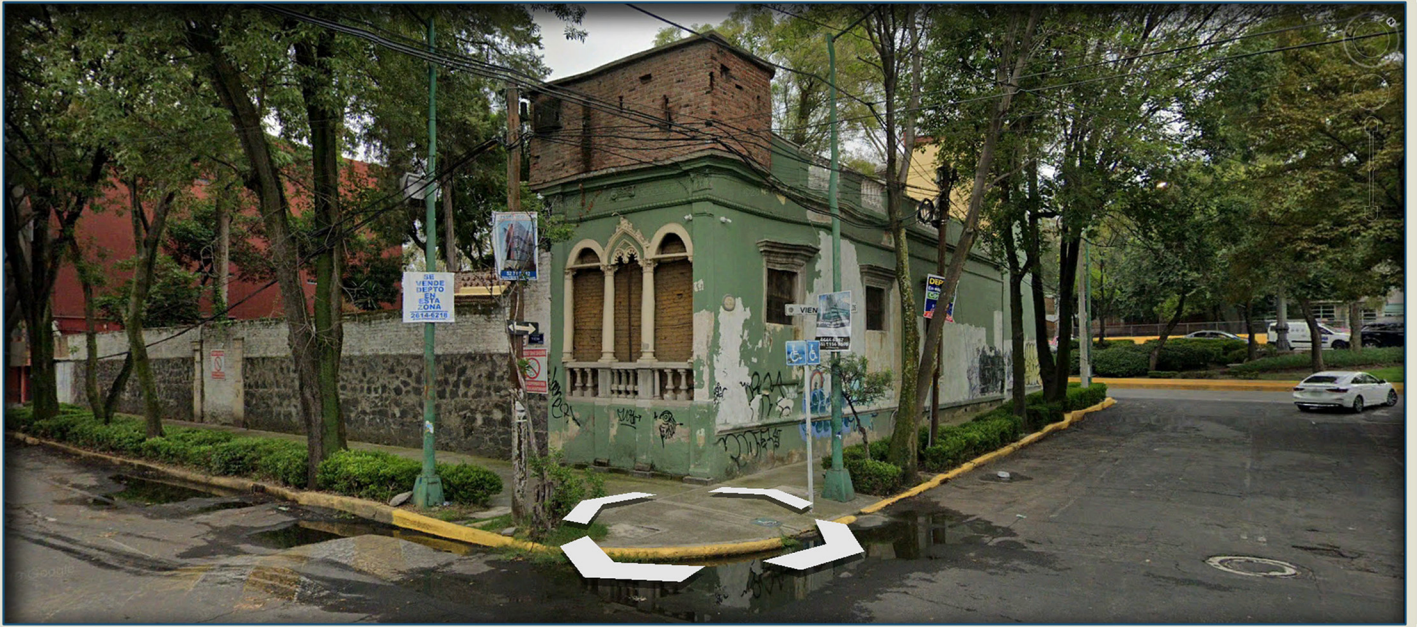
Summe Datum: **27** **F** Summe Uhrzeit: **05** Summe Kords: **59** (iter.Q\$: **5**) **I**

Legende

- A** Tatortkarten von A - R. Klicke auf die entsprechenden Reiter um zur gewünschten Karte zu gelangen.
- B** Ein Klick auf den Reiter der aktuellen Karte führt dich zum Listing zurück.
- C** Tatortansicht - wie s Google sieht. Hier als Beispiel ein realer Ort einer wohl fiktiven Tat. Wer kennt den Ort? Korrekt: «es führt kein anderer Weg nach Küssnacht hin.»
- D** Wurde an den Ansichten herumgepfuscht?..sehr sparsam: störende Navigationswerkzeug-Resten, und was wirklich retouschiert aussieht ist in der Regel Googles hauseigener Diskretions-Weichzeichner oder der manchmal etwas eigenwillig arbeitende Welt-Puzzler von Street View.
- E** Datum des Anschlags. Hier wie im ganzen Listing: pro Kästchen eine Ziffer. Zum Problem der führenden Nullen. Manchmal haben sie ein Kästchen... manchmal nicht...
- F** diese Zahl erhält man, wenn man die Ziffern in den einzelnen Kästchen zusammenzählt.
- G** Zeitpunkt des Anschlags. Einer ist beispielsweise auf die Sekunde genau dokumentiert, dank seismologischer Messungen von benachbarten Vulkanbeobachtungs-Messstationen, andere überhaupt nicht. Wenn wir danach fragen, geben wir vielfach die letzte Ziffer vor. Diese Annahme wurde im Rahmen von Plausibilitätsabwägungen getroffen, es geht nicht drum, hier dem Schiller seinen Teil dessen Existenzberechtigung abzustreiten, sondern am Ende zu einem Cacheversteck zu gelangen. Rote, voreingesezte Ziffern werden selbstverständlich mitgezählt.
- H** Ort des Verbrechens: hier wollen wirs genau wissen, in der Regel genauer als deutschsprachige Wikipedia-Artikel. Tatortskizzen sind ebenfalls plausibler als oftmals an mehr oder weniger beliebigen Stellen eingefügte Fotos in Google Earth und als noch aufschlussreicher werden historische Bilder des Tatorts bewertet. Aber auch hier verhindern letzte voreingesezte Ziffern viel Frust.
- I** Die einzelnen Ziffern der Kords sind ebenfalls zu summieren. Falls diese Summe mit der daneben gestellten iterierten Quersumme korrespondiert, ist das doch schon mal ein gutes Gefühl!

Tatort A

Tatort B Ort C Ort D Ort E Ort F Ort G Ort H Ort I Ort J Ort K Ort L Ort M Ort N Ort O Ort P Ort Q Ort R



Datum:

Uhrzeit:

Ort: N: W:

Summe Datum:

Summe Uhrzeit:

Summe Kords: (iter.Q\$:)

Tatort A

Tatort B

Tatort C Ort D Ort E Ort F Ort G Ort H Ort I Ort J Ort K Ort L Ort M Ort N Ort O Ort P Ort Q Ort R



Datum:

Uhrzeit:

Ort: N: E:

Summe Datum:

Summe Uhrzeit:

Summe Kords: (iter.Q\$:)

Tatort A ort B **Tatort C** Tatort D ort E ort F ort G ort H ort I ort J ort K ort L ort M ort N ort O ort P ort Q ort R



Datum: 2 Uhrzeit: 2.30 Ort; N: 4 ⁰ E: ³

Summe Datum: Summe Uhrzeit: Summe Kords: (iter.Q\$: 7)

Tatort A ort B ort C **Tatort D** Tatort E ort F ort G ort H ort I ort J ort K ort L ort M ort N ort O ort P ort Q ort R



Datum: Uhrzeit: Ort; N: ^W ⁰

Summe Datum: 2 Summe Uhrzeit: Summe Kords: (iter.Q\$: 8)

Tatort A Ort B Ort C Ort D **Tatort E** Tatort F Ort G Ort H Ort I Ort J Ort K Ort L Ort M Ort N Ort O Ort P Ort Q Ort R



Datum: Uhrzeit: Ort: N: ⁰ E: ⁰

Summe Datum: Summe Uhrzeit: Summe Kords: (iter.Q\$:)

Tatort A Ort B Ort C Ort D Ort E **Tatort F** Tatort G Ort H Ort I Ort J Ort K Ort L Ort M Ort N Ort O Ort P Ort Q Ort R



Datum: Uhrzeit: *nicht ermittelt* Ort: N: ⁰ E: ⁰

Summe Datum: Summe Uhrzeit: Summe Kords: (iter.Q\$:)

Tatort A Ort B Ort C Ort D Ort E Ort F **Tatort G** Ort H Ort I Ort J Ort K Ort L Ort M Ort N Ort O Ort P Ort Q Ort R



Datum: id. mart. 0 a. u. c. Uhrzeit: bei Sitzungsbeginn Ort: N: 41° 56' E: 12° 06'

Summe Datum: 0 Summe Uhrzeit: -- Summe Kords: 6 (iter. Q\$: 6)

Tatort A Ort B Ort C Ort D Ort E Ort F Ort G **Tatort H** Ort I Ort J Ort K Ort L Ort M Ort N Ort O Ort P Ort Q Ort R



Datum: 1. 1. 2017 Uhrzeit: 12:23 Ort: N: 41° 52' E: 12° 01' 37'

Summe Datum: 1 Summe Uhrzeit: 23 Summe Kords: 2 (iter. Q\$: 6)

Tatort A Ort B Ort C Ort D Ort E Ort F Ort G Ort H **Tatort I** Tatort J Ort K Ort L Ort M Ort N Ort O Ort P Ort Q Ort R



Datum:

Ort: N: **93** W:

zu Uhrzeit + Tatort: der auslösende kriminelle Akt ereignete sich anderswo. Hierhin schleppte sich Opfer und Begleitung. Darum →

Summe Datum:

Summe Kords: (iter.Q\$:)

Tatort A Ort B Ort C Ort D Ort E Ort F Ort G Ort H Ort I **Tatort J** Tatort K Ort L Ort M Ort N Ort O Ort P Ort Q Ort R



Datum:

Uhrzeit: *Morgens auf dem Weg zur Arbeit*

Ort: N: **3** W:

Summe Datum:

Summe Uhrzeit:

Summe Kords: (iter.Q\$:)

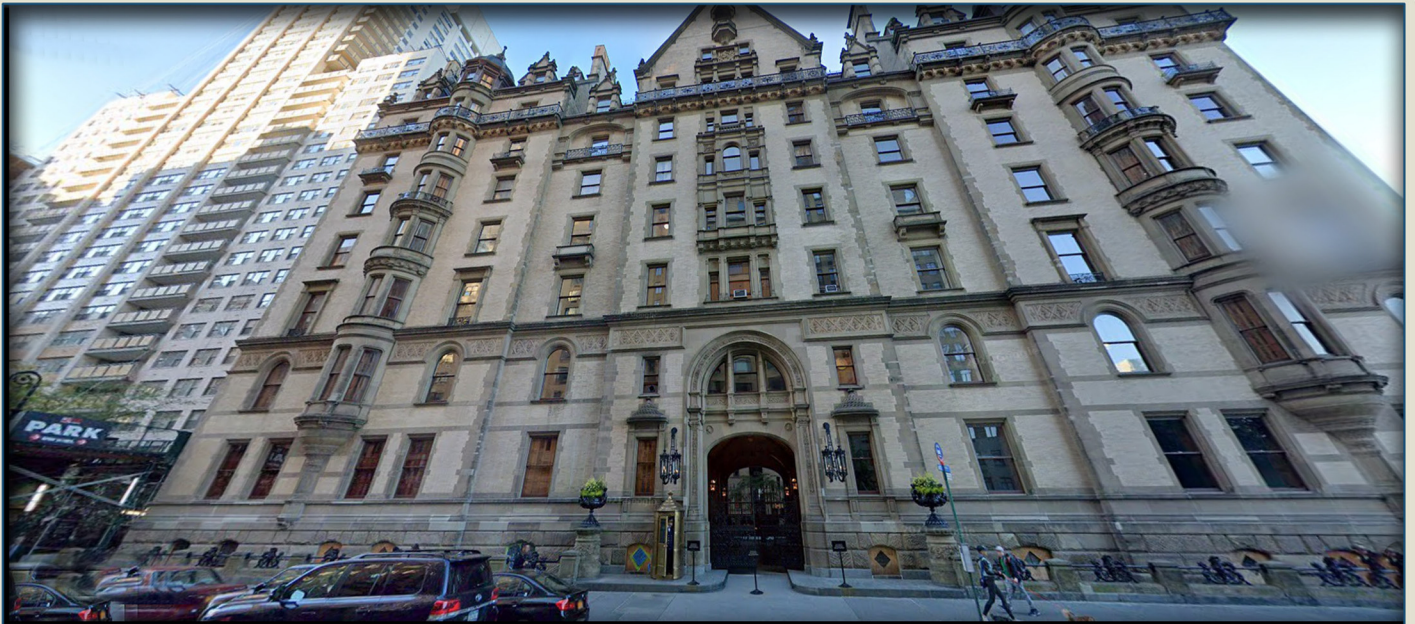
Tetort A ort B ort C ort D ort E ort F ort G ort H ort I ort J **Tetort K** Tetort L ort M ort N ort O ort P ort Q ort R



Datum: Uhrzeit: Ort: N: ° ' . W: ° ' . 61'

Summe Datum: Summe Uhrzeit: Summe Kords: (iter.Q\$:)

Tetort A ort B ort C ort D ort E ort F ort G ort H ort I ort J ort K **Tetort L** Tetort M ort N ort O ort P ort Q ort R



Datum: Uhrzeit: Ort: N: ° ' . W: ° ' . 3° 8. 1'

Summe Datum: Summe Uhrzeit: Summe Kords: (iter.Q\$:)

Tatort A ort B ort C ort D ort E ort F ort G ort H ort I ort J ort K ort L **Tatort M** ort N ort O ort P ort Q ort R



Datum:

Uhrzeit:

Ort; N: ° . **58**' E: ° . **77**'

Summe Datum:

Summe Uhrzeit:

Summe Kords: (iter.Q\$: **7**)

Tatort A ort B ort C ort D ort E ort F ort G ort H ort I ort J ort K ort L ort M **Tatort N** ort O ort P ort Q ort R



Datum:

Uhrzeit:

Ort; N: ° . **31**' E: ° . **37**'

Summe Datum:

Summe Uhrzeit:

Summe Kords: (iter.Q\$: **9**)

Tatort A Ort B Ort C Ort D Ort E Ort F Ort G Ort H Ort I Ort J Ort K Ort L Ort M Ort N **Tatort O** Ort P Ort Q Ort R



Datum: Uhrzeit: Ort: N:

Summe Datum: Summe Uhrzeit: Summe Kords: (iter.Q\$:

Tatort A Ort B Ort C Ort D Ort E Ort F Ort G Ort H Ort I Ort J Ort K Ort L Ort M Ort N Ort O **Tatort P** Ort Q Ort R



Datum: Uhrzeit: Ort: N:

Summe Datum: Summe Uhrzeit: Summe Kords: (iter.Q\$:

Tortort A ort B ort C ort D ort E ort F ort G ort H ort I ort J ort K ort L ort M ort N ort O ort P **Tortort Q** ort R



Datum: / / . . . **1** Uhrzeit: : : **5** Ort: N: ° . **1**' E: ° . **2**'

Summe Datum: - Summe Uhrzeit: - Summe Kords: (iter.Q\$: **8**)

Tortort A ort B ort C ort D ort E ort F ort G ort H ort I ort J ort K ort L ort M ort N ort O ort P ort Q **Tortort R**



Datum: / / . . . **2** Uhrzeit: *unknown* Ort: N: ° . **4**' W: ° . **122**' E: ° . **0**'

Summe Datum: - Summe Uhrzeit: - Summe Kords: (iter.Q\$: **1**)

Erstes Frageblatt: zu den Tatorten

- a.) Rubrik Summe Kords: zähle noch einmal die Ergebnisse zusammen, die du bekommen hast, wenn du alle 6 Attentate berücksichtigst, die zwischen 1850 und 1950 stattgefunden haben
Summe der sechs einzelnen Koordinatensummen:
- b.) Welches ist das forensisch bestuntersuchte Attentat?
Summe Uhrzeit des Anschlags
- c.) Zu welcher Karteikarte gehört das Schlussstatement eines der Involvierten: „have fun!“
Kordsumme:
- d.) Auf welchen 7 Karten sind Gedächtnistafeln/Installationen* in Erinnerung des Attentats sichtbar abgebildet?
Summe der sieben einzelnen Datumssummen:
- e.) Welcher Tatort ist auf g-earth praktisch zentimetergenau lokalisierbar**?
Kordsumme
- f.) Welcher Anschlag ereignete sich am spätesten im Tagesverlauf?
Summe Uhrzeit:
- g.) In welcher Stunde des Tages wurde am häufigsten zugeschlagen?
In der **.Stunde nach Mitternacht**
- h.) Zwei Attentate wurden in der Adventszeit verübt. Welche?
Summe derer beiden Kontrollziffern unten rechts:
- i.) Der Tatort am nächsten vom Nullmeridian liegt etwa 9600 Yards vom kurzen Nullmeridianstreifen vor dem Greenwich-Observatorium entfernt. Wenn mans aber ganz genau nimmt, dann sind es
eher **Yards weiter weg oder doch** **Yards zuviel?**
- j.) Wie warm war es beim Attentat, das am weitesten oben im Norden ausgeführt wurde?
unter 0° = **/ so um 10° =** **/ über 20° =**
- k.) Bei welchem Attentat wurde der grösste Flurschaden angerichtet?
Summe Uhrzeit:
- l.) Wieviele Frauen waren aktiv als Täterinnen involviert in die Geschehnisse bei den 17 Attentaten?
Bei den 17 Anschlügen hatten nachweislich **Frauen ihre Hände im Spiel**

* nicht mitgemeint sind hier ganze Museen, wie beispielsweise auf den Karten A oder Q
** du zweifelst, welches der beiden gilt? Schau, wo die Gedenktafel steht....

Zweites Frageblatt: zu den Opfern

- m.) Auf wen ist selbigen Tags bereits zuvor ein - allerdings missglücktes - Attentat verübt worden?
Person auf Fächerkarte Nr.
- n.) Wer wird in der neueren Forschung eher nicht mehr als Opfer eines Attentats, sondern als Opfer einer missglückten Selbstinszenierung angesehen?
Person auf Fächerkarte Nr.
- o.) Wer hat seinem Angreifer als Selbstverteidigungsversuch in die Hand gebissen?
Person auf Fächerkarte Nr.
- p.) Wieviele der Personen, denen der Anschlag geglückt hat - andere mit ins Verderben hineingerissene werden hier nicht mitgezählt - lebten zehn Tage nach dem Anschlag noch?
Anzahl Personen:
- q.) Welches Opfer sah sich mit der grössten Anzahl Aggressoren konfrontiert?
Person auf Fächerkarte Nr.
- r.) Wer wurde unter allgemeinem Gelächter umgebracht?
Person auf Fächerkarte Nr.
- s.) Welches Opfer ist in einem riesigen Denkmal verewigt, mehr als 15 m. hoch?
Person auf Fächerkarte Nr.
- t.) Die Person auf welchem Kärtchen war zum Zeitpunkt des Anschlags einarmig?
Person auf Fächerkarte Nr.
- u.) Wem seine letzten Worte waren frei übersetzt: «Nein, das können sie wirklich nicht!»
Fächerkarte Nr. *bezieht sich auf diesen Fall.*

Das Problem der Ziffernkästchen und der vorauslaufenden Nullen. Ob für vorauslaufende Nullen ein Kästchen bereit gestellt wurde oder nicht, ist nicht wirklich einheitlich gehandhabt. Manchmal hats eins, manchmal nicht. Damit muss und kann man leben.

Drittes Frageblatt: zu den Asservaten

- v.) Welche mit oranger Linie verlinkte Items können keiner der präsentierten Örtlichkeiten A - R zugewiesen werden? Zähle alle Nummern zusammen.
zusammengeseählte Nummern:
- w.) Wie viele Messer bei unseren Attentaten insgesamt verwendet wurden, lässt sich schwer einschätzen. Sicher war eines davon beim Tatort F im Spiel, bei welchen beiden auch noch?
Summe aus den beiden Kontrollziffern unten rechts auf den entspr. Tatortkarten:
- x.) Wo wurde die Waffe gebaut, welche beim Verbrechen zur Tatortkarte C zur Anwendung kam? Gesucht ist die Distanz in damals dort lokal geltenden Meilen, auf- oder abgerundet auf die nächste ganze Meile.
Distanz in ganzen Meilen:
- y.) Welches der beiden in der Asservatenkammer verwahrten Gewehre ist älter?
Gewehr mit der Item Nr.
- z.) Ist die These haltbar, dass die gesellschaftlich höchstrangige Persönlichkeit mit der billigsten Waffe ermordet wurde?
Abwegig = 90 / **Nicht ganz abwegig = 10**

Aus ermittlungstaktischen Gründen sind nicht alle Items genau gleich detailliert dargestellt.

$$N = 47^\circ 05. (a \times b + l : c + d + e : f \times g + h + i + j - i + l + j : k + l)$$

$$E = 8^\circ 27. (m \times n : o \times p \times q : r : s : t + u + v \times w - x : y + z)$$

Und zum Schluss ein paar Goodies anstelle eines zweifelhaften Hints:

- kreatives (Bilder-)Suchen und eine kühle Plausibilitätsabschätzung sind oft mehr wert als CopyPasteWissen
- manchmal hat es einen Grund, dass banale Sätze so gewunden formuliert sind
- auch wenn man nicht alle Daten braucht: voreingesetzte Ziffern haben durchaus auch ihren Reiz
- im ganzen Listing begegnet man total nur zwei Subtraktionen - je eines in der N-, resp E-Koordinatenberechnung
- ja, auch für diesen Cache gäbs einen kreativ-intuitiven Undercut, aber sicher nicht behelfs irgendwelcher Mikropixeln oder Metadaten auf oder unter den Bildern.
- Vorsicht bei Frage g.) Sie hat es in sich, eventuell beim Abzählen am Anfang Finger zuhilfe nehmen.
- Und noch etwas: wir wollen in den Logs grad gar nix über die letzte Outdoor-Meile lesen und auch keine Auslassungen über die gute MBK vom IRM.

Ihr eine gute Schwangerschaft - euch ein rätselhaft-vergnüglicher Feierabend.