

**Inhaltsverzeichnis:** Warum verlieren Bäume ihre Blätter (S.1) Foodwaste (S.2) BAM 8e (S.3) Der Zukunftstag (S.4) Wusstest du schon? (S.5) Halloween (S.6) Freizeit Europapark (S.7) Menschen, die einfach „nur“ Glück hatten (S.8) Aarberg vor 800 Jahren (S.9) Sommerferien (S.10) Autos (S.11) Fortsetzungsgeschichte (S.12-13) Trumps Zölle (S.13) Rätsel – Humor (S.14-15) Letzte Seite (S.16)

## Warum verlieren Bäume im Herbst und Winter ihre Blätter?



Da die Laubbäume über die Blätter ständig Wasser verdunsten, müssen Bäume sehr viel trinken. Im Winter ist das Wasser aber im Boden meist gefroren und deshalb für die Pflanzen nicht trinkbar. Was machen also die Bäume? Sie werfen ihre Blätter rechtzeitig vor dem Winter ab. 🍁 Bäume wissen, dass Herbst ist, weil sie die kürzer werdenden Tage und sinkenden Temperaturen wahrnehmen. Sie haben eine sogenannte innere Uhr, die sich nach der Tageslänge richtet, und reagieren auf die Signale von weniger Licht. Das veranlasst sie, die Photosynthese zurückzufahren und das Chlorophyll aus den Blättern zurück in den Stamm und die Wurzeln zu ziehen und um schließlich die Blätter abzuwerfen.

Der Hauptgrund für den Laubfall bei den meisten Bäumen ist die Kälte und Trockenheit im Winter. Anstatt Energie für den Schutz dieser empfindlichen Organe aufzuwenden und um Ressourcen zu sparen, verlieren die Bäume ihre Blätter.

Doch im Winter wechseln Bäume in einen schlafähnlichen Zustand, auch Winterruhe genannt. Diese Ruhephase ist eine Überlebensstrategie, mit der sie sich vor Kälte und Nährstoffmangel schützen. Während dieser Zeit setzen sie ihr Wachstum aus und reduzieren ihren Energieverbrauch deutlich. 🎉 (jh)



# Food Waste

## Food Waste in der Schweiz

### Food Waste: Bedeutung

Essbare Lebensmittel, die für den menschlichen Verzehr bestimmt sind, werden weggeworfen.



Wie viele Tonnen Lebensmittel werden pro Jahr in der Schweiz weggeworfen?

2,8 Millionen Tonnen.

Wer setzt sich alles gegen Food Waste ein?

Gegen Food Waste setzen sich Organisationen wie WWF, Too Good To Go, Sir Plus, Tischlein deck dich und Äss-Bar ein.

Wenn man Food Waste vermeiden will, sollte man was machen?

Planvoll einkaufen, indem man die Einkaufsliste selbst schreibt und nur das kauft, was man wirklich braucht.  
(nr)



## Ausflug der 8e an die BAM (Berufs- und Ausbildungsmesse Bern)

Um 7:30 Uhr hatten wir die erste Lektion Schule wie gewohnt. Sobald wir mit der Lektion fertig waren, machten wir uns auf den Weg zum Bahnhof. Dort angekommen gingen einige Schüler noch zum Avec, um etwas fürs Mittagessen zu kaufen, währenddessen andere ein wenig auf dem Handy spielten (Clash Royal), aber nur, bis der Zug ankam.



Als wir dann endlich an der BAM waren, ging es auch schon los. Über 10 Klassen waren etwa dort, aber bevor wir uns in Gruppen aufteilten, bekamen wir von unseren Lehrpersonen noch eine kurze Info, wann wir uns wo wieder alle treffen (Z. Hofer/G. Manco).

Dann machten wir uns auf den Weg.

Es gab sehr viele Stände. Der erste Stand, den wir besuchten, war eine Kita. Danach gingen wir noch zu den Immobilien, zu einem Zimmermann und anderen mehr ... Jedenfalls gab es nicht nur Informationen bei den Ständen, sondern man konnte bei manchen auch durch das Lösen von Aufgaben Esswaren bekommen oder auch einfach Spiele spielen.

An einem Stand konnte man sogar 2 Europatickets gewinnen.



Nachdem wir uns wieder mit den Lehrpersonen getroffen hatten, machten wir einen 2. Durchgang, in dem wir noch mehr entdecken konnten.

Danach machten wir eine Mittagspause. Einige gingen ins MC Donalds, um etwas zum Mittagessen zu holen.

Nach dem Mittagessen machten wir uns auf dem Heimweg mit Bus und Zug.

Das war der BAM-Ausflug der 8e. Ich kann die BAM nur empfehlen! (jh)

## Der Zukunftstag

Ich habe mich über den Zukunftstag informiert und ein Interview mit Nevio geführt. Hier seine Antworten:

### **In welchen Beruf hattest du Einblick?**

Ich war bei einem Geomatiker.



**NATIONALER  
ZUKUNFTSTAG**

### **Was macht ein Geomatiker?**

Er misst Sachen aus, wie z.B. Häuser, Straßen, Fußwege, Parkplätze und Wendeplätze. Danach schaut er mit einem Architekten, wie die Sachen gebaut werden müssen, damit alles passt. Ein Nachteil, finde ich, ist, dass man meistens am Computer ist.

### **Hast du schon immer den gleichen Berufswunsch gehabt?**

Nein, ich hatte noch viele andere Berufswünsche. Nämlich: Polizist, Bauarbeiter, Forscher, Filmstar, Sportprofi, Präsident von Amerika, Kapitän, F1-Fahrer, YouTuber, Gamer, Doktor, Millionär, Astronaut, Kranführer, Lehrer und FBI-Agent. Das ist so ungefähr alles.

### **Hast du viele neue Sachen erfahren, die du noch nicht wusstest?**

Ja, das habe ich, z.B., dass man sehr genau sein muss, sonst geht nicht alles auf.

### **Was war spannend und was weniger?**

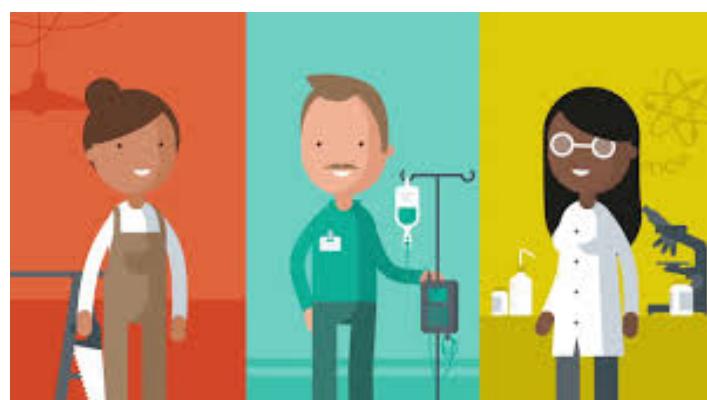
Eigentlich war so ziemlich alles spannend.

### **Würdest du nach diesem Erlebnis jetzt sagen, dass du diesen Beruf wirklich willst?**

Das würde ich jetzt nicht gerade sagen, denn ich habe auch noch andere Aussichten."

### **Ist es deiner Meinung nach gut, dass man einen Zukunftstag macht?**

Ich finde es gut, denn man kann neue Sachen ausprobieren und testen. Wenn man das nicht könnte, hätte man keine Ahnung, was man machen soll, wenn man vor der Berufswahl steht. (bb)



## Wusstest du schon...

Lustige Fakten über verschiedene Orte. Alles ist wahr, nichts frei erfunden.

### USA

- In Wilbur, **Washington**, ist es den Leuten verboten auf einem hässlichen Pferd zu reiten.
- In **Alabama** ist es den Leuten streng untersagt an Sonntagen Domino zu spielen.
- In **Brooklyn** dürfen Esel nicht in Badewannen schlafen.
- In **North Dakota** ist es illegal in Schuhen zu schlafen.
- In **Utah** haben Vögel auf allen Highways Vorfahrt.
- In **Pennsylvania** ist es verboten, auf einem Kühlschrank zu schlafen.
- In **New York** ist es verboten, aus der U-Bahn weiße Kaninchen mit einer Pistole abzuschiessen. Ob andersfarbige Kaninchen ok sind?
- In **New York** ist es untersagt, einen Alligator in der Badewanne zu halten.
- Die Stadt Leadwood, **Missouri**, hat es Piloten verboten, während des Fluges Wassermelonen zu essen.
- Bewohner\*innen die in **Fairbanks** leben, dürfen nicht zulassen, dass sich Elche auf offener Straße paaren.
- In Milwaukee in **Wisconsin** ist es verboten, seinen Wagen länger als zwei Stunden zu parken, ausser es ist ein Pferd an der Stossstange festgebunden.
- In **Alaska** ist es ein Verbrechen, einen Elch betrunken zu machen.
- Seit 1993 ist es verboten, Bienen und Wespen zu töten – außer in Notwehr.

### Deutschland

- 1886 wurde festgelegt, dass ein Fussballfeld baumfrei sein muss. (bb)



Quelle: [travelworks.de](http://travelworks.de)

## Was ist der wahre Sinn hinter Halloween? 🎃



Die wahre Bedeutung von Halloween geht auf das keltische Fest Samhain zurück, das das Ende des Sommers und den Beginn des Winters markierte. Die Kelten glaubten, dass in dieser Nacht die Grenze zwischen der Welt der Lebenden und der Toten verschwimmt, weswegen Geister auf die Erde kommen können. Um sich zu schützen oder die Geister zu besänftigen, entzündeten sie Feuer und verkleideten sich mit Masken. Heutzutage ist Halloween ein ganz normales Fest, das in erster Linie mit Verkleidungen und dem Sammeln von Süßigkeiten verbunden ist. Die ursprüngliche Bedeutung ist in den Hintergrund getreten. 🎃

Halloween geht vom 31. Oktober bis zum 1. November.

Halloween ist ein ganz normaler Feiertag wie Weihnachten und Ostern auch, aber er hat eine ganz andere Bedeutung und Geschichte. (jh)

Weinachten🎅 (Winter)



Ostern🐰 (Frühling)



Sommer☀️

Halloween🎃 (Herbst)

## Darum lohnt sich ein Besuch im Europapark

### Pluspunkte

- Im Europapark kostet nur der Eintritt, die Bahnen aber nichts.
- Es gibt sehr viele Hotels, in denen man übernachten kann.
- Im Park selbst hat es sehr viele Restaurants. So hat man sehr viele Möglichkeiten etwas essen zu gehen oder einfach mal auch nur eine Pause zu machen.
- Es hat Attraktionen für alle, egal ob man 3 Jahre oder 55 Jahre alt ist.



### Bahnen, die sich lohnen:

- **Blue fire** (Blue fire megacoaster): Sie ist eine verhältnismäßig eher ältere Bahn. Erbaut wurde sie am **1. April 2003**. Damals war der Sponsor noch **Gazprom**, doch sie wurde auf Grund des Kriegs umbenannt in Blue fire Megacoaster. Der Sponsor ist jetzt nicht mehr **Gazprom**, sondern die Tochterfirma **Nord Stream 2**. Beim Start wird man in 2.5 Sekunden von 0 auf 100 nach vorne katapultiert.
- **Wodan** (Timburcoaster): Sie wurde am **31. März 2012** errichtet und ist bis heute eine sehr beliebte Attraktion. Das Spezielle an dieser Bahn ist, dass sie nur aus Holz und Schrauben besteht, und zwar aus rund **21'000 Balken** und ungefähr aus **100'000 Schrauben** und rund **2 Millionen Nägel**. Die Höchstgeschwindigkeit beträgt ungefähr **100 km/h**. Sie ist etwa 1km lang und die höchste g-Kraft beträgt 3.5.
- **Voltron Nevera**: Die Voltron wurde **2024** offiziell eingeweiht und mit ihr auch gerade ein neues Land, nämlich **Monaco**. Sie ist die längste Bahn im ganzen Europapark. Die Länge beträgt 1385 Meter. Sie hält auch 2 Weltrekorde, und zwar für den **steilsten Start** (man wird mit 90 km/h in einen 105 Grad Looping geschossen) und für **die meisten Überkopfelemente** (wie Schrauben, Loopings usw.). (bb)

## Geschichten von Menschen, die einfach nur Glück hatten.

- **Juliane Koepcke:** Sie war die einzige Überlebende des Absturzes von LANSA Flug 508 im Jahr 1971 über dem peruanischen Regenwald. Die damals 17-Jährige fiel aus etwa 3.000 Metern Höhe, überlebte den freien Fall und schlug sich anschließend elf Tage lang allein durch den Dschungel, bis sie gerettet wurde.
- **Joe Simpson und Simon Yates:** Zwei britische Bergsteiger unternahmen 1985 eine extreme Klettertour in den Anden. Beim Abstieg brach sich Simpson das Bein, und Yates musste eine unmögliche Entscheidung treffen, um nicht beide in den Tod zu reißen: Er kappte das Seil, an dem Simpson hing. Simpson überlebte den Sturz in eine Gletscherspalte jedoch wider Erwarten und kroch tagelang zurück ins Basislager.
- **Tsutomu Yamaguchi.**

Tsutomu Yamaguchi war zum Zeitpunkt des ersten Abwurfs am 6. August 1945 auf Geschäftsreise in Hiroshima. Er befand sich weniger als drei Kilometer vom Explosionszentrum entfernt, wurde schwer verbrannt und erlitt Trommelfellrisse, überlebte aber. Trotz seiner Verletzungen kehrte er am nächsten Tag in seine Heimatstadt Nagasaki zurück. Dort, während er am 9. August 1945 seinem Vorgesetzten von seinen schrecklichen Erlebnissen in Hiroshima berichtete, detonierte die zweite Atombombe. Auch dieses Ereignis überstand er.

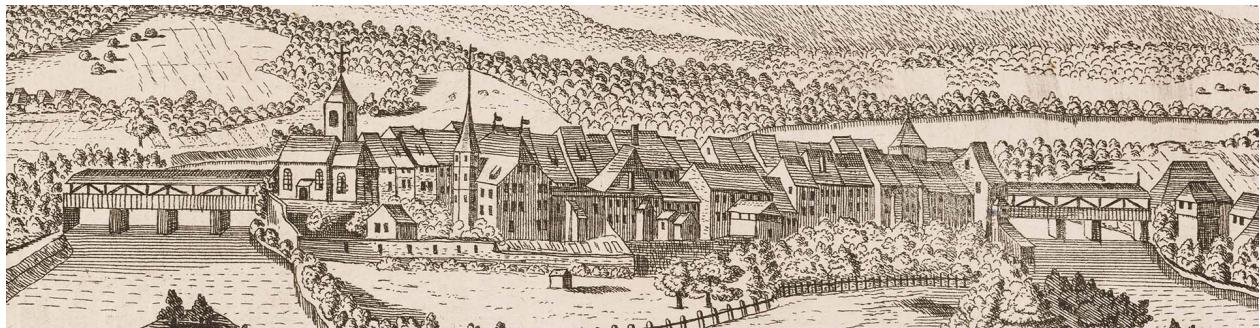


- **Violet Jessop (Die Frau, die drei Schiffsunglücke überlebte):** Eine Schiffsstewardess und Krankenschwester, die während ihrer Karriere auf See gleich drei große Katastrophen überlebte:

Sie war an Bord der **RMS Olympic**, als diese 1911 mit einem Kriegsschiff kollidierte, aber in den Hafen zurückkehrte. Sie arbeitete auf der **RMS-Titanic** und entkam 1912 im Rettungsboot dem Untergang. Während des Ersten Weltkriegs war sie Krankenschwester auf der **HMHS-Britannic**, die 1916 auf eine Mine lief und sank. Sie überlebte, zog sich aber dabei eine Schädelfraktur zu. (bb)

## Aarberg vor 800 Jahren

Aarberg liegt im Berner Seeland und wurde 1220 gegründet. Weil Aarberg während dem Mittelalter ein wichtiger Handelsort und lange auch ein wichtiger Strassenknotenpunkt war, erhielt es das Stadtrecht. Auch heute darf sich das schöne Städtchen mit der wachsenden Einwohnerzahl – momentan wohnen 4620 Menschen in Aarberg (Stand: 11.11.2025) noch Stadt nennen.



Die 400 Jahre alte Holzbrücke, der gepflasterte Stadtplatz und die aneinandergebauten historischen Häuser sind Zeugen der Vergangenheit: Während das charmante Städtchen seinen liebevollen Charme beibehielt, wuchs Aarberg weiter. Heute bietet Aarberg nebst vielen Einkaufsmöglichkeiten auch eine Vielzahl von verschiedensten Arbeitsplätzen. So ragt nach wie vor ein hoher Backsteinkamin in den Himmel, der zur Zuckerfabrik Aarberg gehört, nebst der in Frauenfeld TG die einzige in der Schweiz.

Aarberg liegt im gleichnamigen Amtsbezirk und bildet den Hauptort von zwölf Gemeinden. Der Ort ist gut an das öffentliche Verkehrsnetz angebunden. So führen eine Bahnlinie und vier Postautolinien nach Aarberg. Sollte man einmal lange Weile haben, kann man sich im Schwimmbad oder der renaturierten Alten Aare etwas abkühlen, der grossen Aare entlang spazieren, sich auf einem der Fußball- oder Tennisplätze sportlich betätigen oder einfach an einen Waldrand sitzen und die Natur geniessen. (jh)



## Dauer der Sommerferien in verschiedenen Ländern



(kann bei jedem Land, je nach Region/Ort, anders sein)

**Schweiz**: 6-10 Wochen

**Italien**: 12-13 Wochen

**Frankreich**: 8 Wochen

**Deutschland**: 6-7 Wochen

**Österreich**: 9 Wochen

**Russland**: 12 Wochen

**Argentinien**: 9-10 Wochen

**Lettland**: 13 Wochen

**Vietnam**: 8-10 Wochen

**Amerika**: 10-12 Wochen

**Nordmazedonien**: 11 Wochen

**Ukraine**: 12 Wochen

**China**: 7-8 Wochen

**Japan**: 6 Wochen

**Albanien**: 10-11 Wochen

**Türkei**: 12 Wochen

**Ind\*ier**: 6-8 Wochen



(jh)

## Neue Autos 2026

Wähle dein neues Auto 😊

Audi Q7: Der Audi Q7 (82 400 Euro)



Würdest du dieses Auto kaufen?

- Ja
- Nein

Der Audi A2 E-Tron (35 000 Euro)



Würdest du dieses Auto kaufen?

- Ja
- Nein

Der Alpine A390 kostet (78 000 Euro)



Würdest du dieses Auto kaufen?

- Ja
- Nein

Audi Q9: Der Audi Q9 (110 000 Euro)



Würdest du dieses Auto kaufen?

- Ja
- Nein

Audi A4 E-Tron kostet (52 000 Euro)



Würdest du dieses Auto kaufen?

- Ja
- Nein

Der BMW iX3 (68 900 Euro)



Würdest du dieses Auto kaufen? (nr)

- Ja
- Nein

## Mord am Telefon



Das Telefon klingelte laut und tat dem alten Millionär fast schon richtig im Kopf weh. Wieso mussten jeden Tag ständig Leute anrufen, die irgendwelche dummen Fragen stellten oder ein Interview wollten? „Mir bleibt ja nichts erspart!“, dachte er laut und legte das alte Telefon an sein Ohr. „Ja?“, sagte er ziemlich genervt. Keine Antwort. „JA!?“, wiederholte er schon fast schreiend. „Ja, guten Tag, hier ist die Versicherung ‘Cover-Right’. Sie haben unsere Rechnung vom März noch nicht beglichen, könnten sie das bitte noch heute erledigen? Schon mal danke!“ Die Dame am anderen Ende der Leitung legte auf. Da plötzlich spürte er eine kalte Klinge an seinem Hals. Eine heisere, auch etwas genervte Stimme hauchte ihm ins Ohr: „Wehe, du schreist!“ Er spürte, wie sich der Druck an seinem Hals verdoppelte. Es gab einen leichten Ruck und der alte Rentner spürte, wie seine Beine nachgaben.

“He, Sie da, stehen bleiben!”, schrie Ervin einer Person nach, die es offensichtlich sehr eilig hatte, davonzukommen. Doch wie man sich denken könnte, die Person blieb natürlich nicht stehen. Der Unbekannte rannte, so schnell er konnte, doch Ervin war mindestens genau so schnell wie der Verdächtige. Er hatte ihn nach einer kurzen Verfolgungsjagd durch den ganzen Freizeitpark zu Boden gerissen und ihm Handschellen angelegt. Er war gerade dabei ihm das Portemonnaie abzunehmen, das er der alten Dame gestohlen hatte, als sein Funkgerät anfing zu rauschen. „*Funkzentrale an Ervin, sofort anrücken! Ich wiederhole: sofort anrücken!*“ Er zerrte noch kurz den Gefangengenommenen in den Wagen und fuhr dann los in Richtung Polizeiwache Obermatt. Als er dort ankam, war er Schweiß gebadet, denn im Auto war es wahrscheinlich 30 Grad. Die Klimaanlage im Wagen war kaputt und draußen war es ja schon gefühlt 40 Grad heiß. Er zerrte den Gefangenen aus dem Auto und lief in Richtung Eingangstor. Als er eintrat, merkte er schon, dass etwas komisch war, denn es war stiller als sonst. Er lieferte den Verdächtigen ab und ging ins Büro zu seiner Vorgesetzten, die schon auf ihn wartete. „Immer, wenn Sie mich so herrufen, gibt es irgendein gewaltiges Problem. Was ist es dieses Mal?“, fragte Ervin. „Nun ja... Sie kennen ja bestimmt den alten Millionär. Der mit dem riesigen Anwesen. Jaaa - wie soll ich sagen? Er wurde niedergestochen. Bis jetzt besteht noch kein Verdacht, wer es gewesen sein könnte. Ihre Aufgabe wird sein - wie alle anderen, die ich Ihnen in Ihrer ganzen Karriere gestellt habe - finden Sie den Täter, und zwar möglichst schnell, sonst verklagt uns die Familie des Mannes und wir können uns schon mal eine neue Stelle als Müllmänner suchen!“ Da klang es aus der hinteren Ecke des Raumes: „Na und? Es gefällt mir sowieso nicht hier!“

Ein paar Minuten später traf Ervin bereits beim riesigen Eingangstor der großen Villa ein. Er hatte schon viele solcher Orte gesehen, aber dieser verschlug ihm die Sprache.

Hohe, schmale Türmchen ragten in den Himmel und das massive Dach aus dunklem Holz ragte vor ihm auf wie ein schlafender Riese. Er betrat die Eingangshalle durch die aufgebrochene Tür. „Da war kein Profi am Werk“, dachte er etwas nachdenklich für sich. Er sah dreckige Fußspuren auf dem Boden, die in Richtung Schlafzimmern führten. Er betrat vorsichtig den großen Raum. Er hatte etwa die Fläche von manch einer kleinen Wohnung und war sehr komfortabel eingerichtet. Auf dem schönen Parkettboden ausgeleert lag eine weinfarbene Flüssigkeit. An der Wand stand ein kleines Möbel mit einem almodischen Telefon. Vor dem Möbel lag ein weißes Tuch. Er machte das nicht zum ersten Mal und deshalb wusste er gleich, was unter dem Tuch lag. Die Leiche des alten Mannes. Er hob es kurz an, senkte es aber wenige Sekunden später wieder. Nicht etwa wegen dem Anblick der Leiche, sondern wegen dem ganzen Rest. Der Mann steckte in einem Hawaiihemd mit Blumen darauf und einem Blumenkranz in den Haaren. Seine Hosen waren etwa im gleichen Stil.



Fortsetzung folgt...

(bb)



### Zölle von Donald Trump

Es gibt einen neuen Basiszoll von 10% für alle, eingeführt ab April 2025 und eine länderspezifische Erhöhung ab dem 7. August 2025, die je nach Land stark variiert. Am meisten betroffen sind die US-Importeure und die Lieferanten, da diese die Kosten tragen müssen.

Zollsatz in Prozent Länder

15%	EU, Liechtenstein, Japan, Südkorea
19%	Indonesien, Philippinen, Malaysia, Kambodscha
20%	Vietnam, Taiwan, Sri Lanka, Bangladesch
29%	Indien, Moldau, Brunei, Kasachstan, Tunesien
39%	Schweiz



Wieso sind die Zölle von Trump so hoch?

US-Präsident Donald Trump will mit den Zöllen die heimische Wirtschaft stärken und für mehr Jobs sorgen.

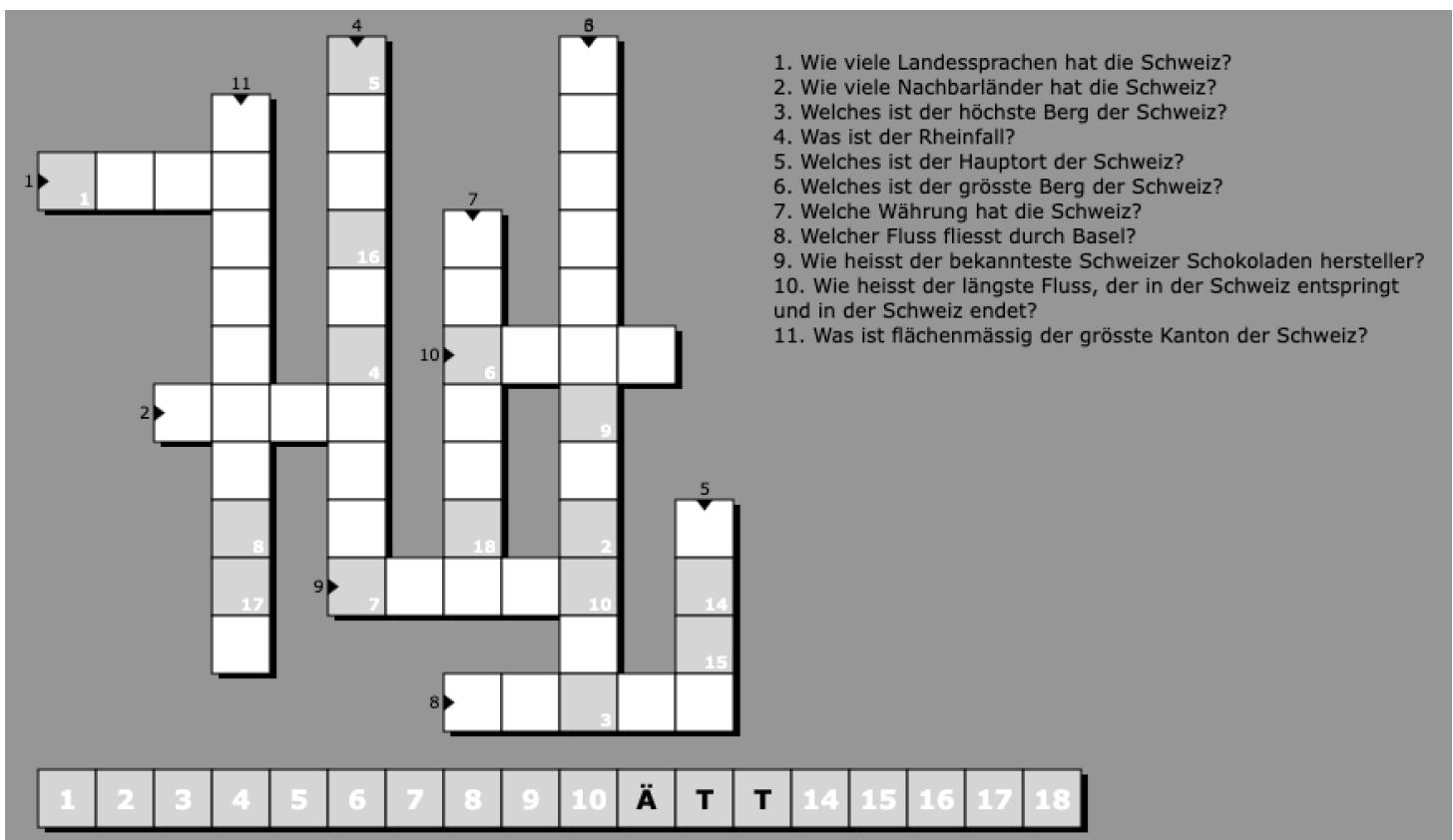
Mittlerweile hat die Schweiz den Zollsatz auch auf 15% herunterhandeln können (wie die EU).  
(nr)

## Kreuzworträtsel

### Anleitung

Rechts seht ihr die Fragen mit Nummern. Zum Beispiel wenn rechts die Nummer 4 steht, muss man es im Rätsel suchen und dort die Antwort eintragen. Auf den dunklen Feldern steht immer eine Zahl. Der Buchstabe, der sich auf dem dunklen Feld befindet, muss an der Stelle der entsprechenden Zahl unten eingefügt werden und das ergibt dann ein Lösungswort.

**Viel Spass beim Lösen!!**

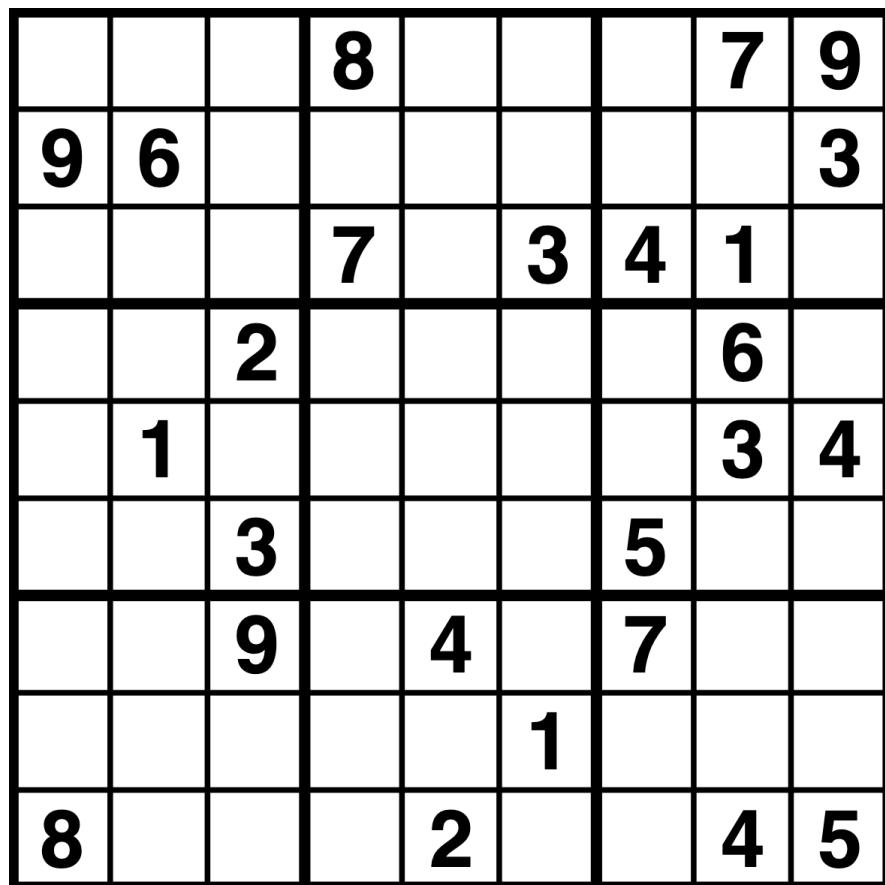


### Humor

Warum sind Politiker nicht gerne mit der U-Bahn unterwegs? – Weil dir Durchsage heißt: „Bitte zurücktr

„Kellner, ist dieser Blattsalat tatsächlich für 2 Personen?“ Der Kellner antwortet: „Ja, wie bestellt. Warum?“ „Weil wir nur eine Schnecke gefunden haben.“

## Sudoku mittelschwer:



### Impressum

Redaktion:

Jaric Huber 8e (jh)

Nevio Räz 7h (nr)

Elouan Fehr 7a (ef)

Ben Bruderer 7b (bb)

Leitung:

Ebener Markus

Fritzchen und Oma gehen im Wald  
spazieren. Sagt Fritzchen: «Schau mal,  
ein Eichhörnchen!»- «Wo denn?»- «Schon  
weg.» Dann gehen sie weiter. Nach ein  
paar Metern sagt Fritzchen wieder:  
«Schau mal, ein Eichhörnchen!»- «Wo  
denn?»- «Schon weg.» Oma antwortet:  
«Das nächste Mal musst Du mir früher  
Bescheid sagen!» Bald darauf ruft  
Fritzchen: «Schau mal, ein  
Eichhörnchen!»- «Wo denn?»- «Kommt

Vierwaldstättersee

Lösungswort Kreuzworträtsel:

(ef)

## Frohe Weihnachten



**und**



**wünschen wir dir**