

# The OGO Original



## Sommersterben

Golden scheint das Sonnenlicht,  
Aufs bunte Blätterkleid,  
Und zeigt uns durch sein Farbenspiel,  
Den Anbeginn der herbstlich Zeit.

Vom Wind getragen und geleitet,  
Tanzen Blätter zur Erde nieder,  
Sodass man einen bunten Teppich beschreitet,  
Gewebt aus roten, gelben, braunen Gliedern.

Doch schimmern die Blätter noch so bunt,  
Ist es keine Freudenstund',  
Denn ist das Blatt zur Erd' gesunken,  
Ist es ans Leben nicht gebunden,  
Und kahl im Winde bleibt bestehn',  
Ein Baum in frostig' Kälte.

Doch betrauert wird nur das eigen Leid,  
Der Toten gedenkt man am Totenhain,  
Denn Blätter kehren im Frühjahr wieder,  
Doch Tote können nie mehr lebend sein?

Und doch wenn durchs Haar ein Windhauch streicht,  
Und starke Äste sich biegen seicht,  
Erscheint es wie ein lieber Gruß,  
Dass man daran glauben muss,  
Dass zwar Körper und Form verenden,  
Doch Gefühle und Liebe ewig beständen.

von

*Maxima Pongratz*

## **Herbstphänomene – Darum verfärben sich die Blätter im Herbst bunt**

Wie jedes Jahr im Herbst haben sich auch 2021 die Blätter an den Bäumen wieder rot, gelb und orange verfärbt und fallen von den Bäumen. Aber warum passiert das?

Warum behalten die Bäume ihre Blätter nicht einfach? Warum verfärben sich die Blätter und fallen nicht grün wie sie sonst sind vom Baum?

Es liegt daran, dass die Bäume sich auf die kommenden Wintermonate vorbereiten.

Die Temperaturen sinken und die Tage werden kürzer, das heißt, dass die Bäume weniger Licht abbekommen. Deswegen fährt der Baum die Photosynthese, das ist der Vorgang, bei dem Kohlenstoffdioxid aus der Luft und Wasser in Traubenzucker und Sauerstoff umgewandelt werden, zurück. Photosynthese gelingt nur dank dem grünen Farbstoff, Chlorophyll, in den Blättern, und, wenn es viel Licht und genügend Wasser gibt. Dies ist vorallem im Frühling und Sommer der Fall. Im Herbst baut der Baum das Chlorophyll also ab und lagert es bis zum nächsten Frühling in den Wurzeln, Ästen und im Stamm ein. Deswegen kommen nun die gelben, roten und orangen Pigmente in den Blättern, die ansonsten vom Chlorophyll verdeckt werden, zum Vorschein. Danach fallen die Blätter langsam ab, da der Baum die

Wasserversorgung kappt, wenn er das Chlorophyll aus den Blättern zieht. Bei den meisten Arten verkorken die Blätter und fallen sofort ab, wenn ein Windstoß durch den Baum zieht. Ausnahmen sind beispielsweise Buchen und Eichen, denn sie tragen oft bis in den Frühling hinein braune, vertrocknete Blätter. Das liegt daran, dass sie Zellen wachsen lassen, die die Wasserbahnen verstopfen, und so fallen die Blätter nicht so leicht ab. So sichern Laubbäume also ihr Überleben. Denn, wenn sie auch im Winter Blätter tragen würden, würden sie vertrocknen, da Bäume einen Großteil des Wassers, das sie über die Wurzeln aufnehmen, über die Blätter verdunsten. In der kalten Jahreszeit können die Wurzeln nur wenig Wasser aus der Erde ziehen und dieses wenige Wasser braucht der Baum, um den Winter zu überstehen.

Übrigens dienen die abgefallenen Blätter vorallem im Wald vielen Insekten als Nahrung: Tausendfüßler, Asseln, Springschwänze, Milben und Ohrwürmer fressen Löcher in die Blätter bis nur noch das feine Blattgerippe über bleibt. Danach ziehen Regenwürmer die reste in die Tiefe, zermalmen sie und schleusen sie durch ihren Darm. Was die Regenwürmer dann ausscheiden, zersetzen Pilze und Bakterien im Erdreich zu Humus. So werden die Blätter zu neuem Boden.

von  
Sophie Schmid

---

# Dankbarkeit

## In einer Welt voller Selbstverständlichkeit



---

Wie sieht unser gewohnter Tagesablauf an einem ganz normalen Tag aus? Wir wachen auf, frühstücken, fahren zur Schule, kommen zum Mittagessen wieder nach Hause. Danach machen wir (meistens) noch unsere Hausaufgaben und dann haben wir Zeit, uns mit Freunden zu treffen, oder irgendwelchen Hobbies nachzugehen, bis es dann Zeit fürs Abendessen ist. So oder so ähnlich wird der Alltag der meisten Schüler aussehen. Ganz normal, oder?

Aber genau das ist eben nicht „normal“. All diese Dinge, die regelmäßigen Mahlzeiten, das Recht auf Schulbildung und die Möglichkeiten, seine Freizeit nach Lust und Laune zu gestalten, ist für viele Menschen sogar unvorstellbar. In so vielen Ländern dieser Welt müssen Kinder arbeiten, um zum Lebensunterhalt der Familie beizutragen. In so vielen Ländern haben Mädchen bei weitem nicht dieselben Rechte wie Jungen, dürfen nicht zur Schule gehen, werden zwangsverheiratet.

Natürlich ist das auch nicht mein erster Gedanke, wenn ich morgens zur Schule gehe und eigentlich gar keine Lust auf eine Doppelstunde Mathe habe. Aber sollten wir uns nicht doch manchmal vor Augen halten, wie privilegiert das Leben, das wir führen, in Wahrheit ist?

Unser Blick fällt meistens auf ganz andere Dinge. Wir sehen die Tatsache, dass jemand auf Instagram gerade Urlaubsfotos gepostet hat, während man selbst die Ferien zu Hause verbracht hat. Wir bemerken, wenn andere bessere Noten schreiben, obwohl man selbst doch eigentlich viel mehr gelernt hat. Und meistens freut man sich auch nicht über ein warmes Mittagessen, sondern beschweren sich, weil es schon zu lange nicht mehr das Lieblingsessen gegeben hat. Anstatt also dankbar zu sein, für das, was wir haben, fällt unser Blick auf das, was uns fehlt. Woran liegt das?

Vielleicht ist die Antwort ja ganz einfach — wir sehen alles als selbstverständlich. Natürlich ist es für uns nichts Besonderes in die Schule zu gehen, schließlich haben es bereits unsere Eltern so gemacht und auch sie kennen es von ihren Eltern nicht anders. Auch unsere Hobbies sind zur Gewohnheit geworden und wenn wir ehrlich sind, kommt es wohl nicht selten vor, dass wir uns über die ein oder andere Musikstunde oder das ein oder andere Fußballtraining beschweren.

---

---

Aber haben wir nicht genau darauf das letzte Jahr so oft verzichten müssen? Wenn man an die Zeit des Homeschoolings denkt, an die Tage, an denen man sich gefreut hätte, endlich mal wieder alle Mitschüler zu sehen, dann sollte uns doch klar werden, wie wichtig uns diese Dinge sind und wie sehr wir sie schätzen sollten.

Ein weiterer Grund, der uns dazu bringt zu vergessen, dankbar zu sein, ist die Tatsache, dass wir dazu tendieren, uns die ganze Zeit zu vergleichen. Würden wir uns nicht ständig mit anderen vergleichen, würden wir vielleicht gar nicht auf die Idee kommen, dass uns etwas fehlen könnte. Außerdem kann dieses Verhalten sehr schnell dazu führen, dass sich Neid und Unzufriedenheit entwickeln.

Aber warum tun wir das denn überhaupt — uns andauernd an anderen messen und in jedem einen Konkurrenten sehen? Ich weiß es nicht. Vielleicht liegt es an unserer Gesellschaft, in der nur die Teilnehmer, die es aufs Podest geschafft haben, bejubelt werden.

Abgesehen davon bin ich mir sicher, dass jeder selbst für seine Denkweise verantwortlich ist. Also lasst uns einfach mal vergessen, was die anderen auf Snapchat und Instagram geteilt haben, und stattdessen den Blick ganz bewusst auf unser eigenes Leben lenken. Ich bin mir sicher, dass jeder einzelne von uns zahlreiche Dinge und Menschen in seinem Leben hat, die für sie oder ihn von unschätzbarem Wert sind.

Also, wofür bist Du dankbar?



### **Kleine Momente, für die wir dankbar sein können**

Für diesen Moment, wenn...

- ❖ ... bunte Blätter von den Bäumen segeln.
- ❖ ... du ein Kind laut lachen hörst.
- ❖ ... dein Lieblingslied im Radio läuft.
- ❖ ... dir ein Fremder ein Lächeln schenkt.
- ❖ ... dich jemand umarmt.
- ❖ ... du deinen Lieblingsmenschen siehst.
- ❖ ... die Sonne scheint.
- ❖ ... dir jemand einen Guten Morgen wünscht.

**Herbst – die wissenschaftliche Erklärung...**  
**oder**  
**Warum gibt es die Jahreszeit Herbst?**  
von Constantin Pfeil, Q11

Der Herbst ist eine der vier Jahreszeiten zwischen Sommer und Winter. Laut Kalender beginnt der Herbst am 22. September und endet am 21. Dezember. Man spricht auch vom kalendarischen Herbst. Für Meteorologen hingegen ist schon am ersten September Herbstanfang. Der meteorologische Herbst dauert ebenfalls drei Monate bis zum 30. November.

Neben dem Herbst gibt es bekanntlich noch die Jahreszeiten Frühling, Sommer und Winter, das weiß jedes Kind. Warum es die Jahreszeiten jedoch überhaupt gibt, wissen selbst die wenigsten Erwachsenen. Wir klären Euch auf.

Die Erde dreht sich stets um die eigene Achse. Eine Umdrehung dauert genau 24 Stunden, also einen Tag. Gleichzeitig dreht sich die Erde auch um die Sonne. Eine Umdrehung dauert 365 Tage, also ein Jahr. Die Achse unseres Planeten ist dabei um 23,5 Grad gegenüber der Rotationsachse seiner Bewegung um die Sonne geneigt (siehe Abb. 1)

Diese Neigung um rund 23 Grad lässt die Jahreszeiten entstehen. Aber warum ist das so?

Aufgrund der Neigung der Erdachse schwanken während des jährlichen Umlaufs um die Sonne sowohl der Einfallswinkel des Sonnenlichts als auch die Tagesdauer – an jedem Punkt der Erde. Je höher der Sonnenstand und je länger der Tag, desto mehr erwärmt sich die Luft. Infolgedessen entsteht in den mittleren und hohen Breiten der bekannte Zyklus der Jahreszeiten. In der einen Jahreshälfte ist die Nordhalbkugel der Sonne geneigt, in der anderen Hälfte die Südhalbkugel. Ist auf der Nordhalbkugel Sommer, herrscht auf der Südhalbkugel Winter.

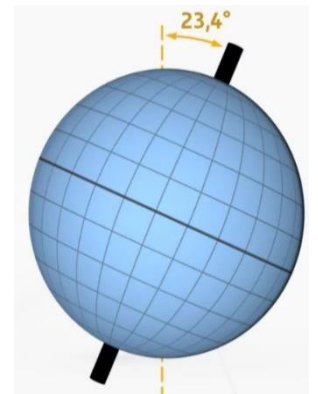


Abb. 1

Wie Sommer und Winter auf der Erde entstehen, ist damit geklärt. Nun bleibt nur noch die Frage, warum es genau vier und nicht nur zwei Jahreszeiten gibt.

Das liegt daran, dass es beim Umlauf der Erde um die Sonne vier besonders prägnante Positionen der Erde zur Sonne gibt: Die beiden Sonnenwenden sowie die beiden Tag- und-Nacht-Gleichen (siehe auch Abb. 2). Die vier Jahreszeiten liegen zeitlich gesehen zwischen diesen vier besonders prägnanten Positionen.

Der 21. Juni wird auf der Nordhalbkugel auch Sommersonnenwende genannt. Der Sommer beginnt. Der Sommeranfang ist der längste Tag im Jahr - die Sonne ist rund 17 Stunden lang sehen. Am 22. Dezember, dem Tag der Wintersonnenwende ist es genau umgekehrt. Auf der Nordhalbkugel beginnt der Winter. Der Winteranfang ist der kürzeste Tag im Jahr. Die Sonne lässt sich weniger als 8 Stunden blicken. Zum Frühlingsanfang am 21. März und Herbstanfang am 22. September sind Tag und Nacht genau gleich lang – also 12 Stunden. Man spricht von der Tag-und-Nacht-Gleiche, dem Äquinoptikum.

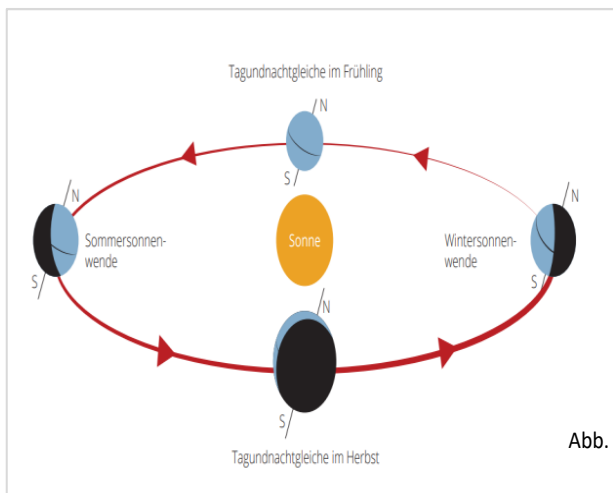


Abb. 2

Zu viel Bedeutung sollten wir den unterschiedlichen Definitionen der Jahreszeiten nicht beimessen. Letztendlich gehen die vier Jahreszeiten kontinuierlich ineinander über. Wir Menschen haben diesen Verlauf nur willkürlich in vier Jahreszeiten unterteilt. Eine Zweiteilung in ein Winterhalbjahr und ein Sommerhalbjahr wäre ebenso gut möglich gewesen.

Für die Astro-Physiker unter uns noch eine Information zur Neigung die Erdachse: Die Erde entstand vor ungefähr 4,5 Milliarden Jahren. In dieser Anfangsphase des Sonnensystems kam es immer wieder zu Kollisionen mit anderen Planeten. Durch solche Zusammenstöße neigte sich die Rotationsachse der Erde um 23 Grad gegenüber der Ebene, in der sie die Sonne umrundet.

**Zusammenfassend kann man sagen: Die Zeit zwischen der Tag-und-Nacht-Gleiche am 22. September und der Wintersonnenwende am 21. Dezember wird Herbst genannt. Nur aufgrund der Neigung der Erdachse von rund 23 Grad existieren die Jahreszeiten und damit auch der Herbst. Würde die Erdachse nicht schief stehen, gäbe es bei uns nicht diese ausgeprägten und typischen Jahreszeiten. Das Klima wäre das ganze Jahr nahezu identisch – ziemlich langweilig oder?**

# Herbstzeit ist Serienzeit

## Die besten Serien und Filme für die kühle Jahreszeit

Das Wetter wird kälter und die Tage werden kürzer: Die perfekte Zeit, sich in eine Decke eingekuschelt mit einer heißen Schokolade aufs Sofa zu setzen und den Tag mit guter Unterhaltung abzuschließen. Soll es fesselnd, romantisch, gemütlich oder lustig sein? Soll es eine Serie sein, die man lange genießen kann oder doch eher ein Film für einen Abend? Hier ist garantiert für jeden etwas dabei!

### Explained

**Verfügbar auf:** Netflix

**Genre:** Dokumentation

In der Dokumentarserie „Explained“ wird jede Folge, die ca. 20-25 Minuten dauert, eine andere Frage beantwortet. Die Auswahl ist breitgefächert: Es werden sowohl wissenschaftliche und gesellschaftliche als auch kulturelle und politische Themen abgedeckt. So werden Dinge aus dem alltäglichen Leben für jeden verständlich erklärt und interessante Hintergrundinformationen zu den verschiedenen Thematiken geliefert. Wer neugierig ist, warum Frauen schlechter bezahlt werden, wie die Zukunft von Fleisch sein wird, ob wir ewig leben können oder wie das Ende des Erdöls aussehen wird, wir bei „Explained“ eine Antwort finden.



<https://www.niemanlab.org/images/explained-vox-netflix.jpg>

### New Girl

**Verfügbar auf:** Netflix, Disney+

**Genre:** Sitcom, Komödie



Leichte Unterhaltung mit der Serie „New Girl“: Nach einer Trennung zieht die fröhliche Jess in eine WG mit den drei Männern Schmidt, Nick und Winston. Obwohl die drei anfangs eher weniger begeistert von der Idee waren, wächst die Freundschaft mehr und mehr. Von Folge zu Folge lernt man die Charaktere und ihre Eigenheiten immer mehr zu schätzen und man sieht ihnen gerne dabei zu, wie sie ihre alltäglichen Probleme bewältigen.

<https://www.cheatsheet.com/wp-content/uploads/2020/08/new-girl-1-1200x843.jpg>



## Wie ein einziger Tag

Verfügbar auf: Netflix, Amazon Prime Video

Genre: Liebesfilm, Drama

Wer nach einem kitschigen Liebesdrama sucht, ist bei „Wie ein einziger Tag“ an der richtigen Adresse. In den 1940er Jahren überredet Noah, der aus armen Verhältnissen stammt, Allie, die einer reichen Familie angehört, mit ihm auf ein Date zu gehen. Von nun an beginnt die lange Geschichte der beiden, die sich stark voneinander angezogen fühlen. Doch es ist nicht immer einfach: Krieg, Familie und Klassendifferenzen sind die großen Herausforderungen, die ihrem Glück im Weg stehen.



<https://archiv2018.theaternatur.de/wp-content/uploads/notebook-1170x700.jpg>

Lucy

Verfügbar auf: Netflix

Genre: Action, Science-Fiction



<https://www.amigosdoforum.com.br/wp-content/uploads/2014/08/lucyreview.jpg>

Lucy ist auf Party-Urlaub in Taipeh, wo sie von ihrem neuen Freund Richard gebeten wird, einen Koffer an einen gewissen Mr. Chang zu übergeben. Jedoch geht bei der Übergabe alles schief und Lucy wird von Mr. Chang gefangen genommen. Sie soll die neue Droge CPH4 nach Europa schmuggeln, welche ihr gegen ihren Willen in den Bauch implantiert wird. Durch einen Zwischenfall wird die gefährliche Substanz in ihrem Körper freigesetzt, wodurch sie Superkräfte entwickelt: Ihre geistigen und körperlichen Fähigkeiten werden immens gesteigert.

## Das Damengambit

Verfügbar auf: Netflix

Genre: Drama

Die Miniserie spielt in den 1950er-Jahren in Kentucky. Die Protagonistin Elizabeth Harmon wächst in einem Waisenhaus auf, in dem sie ihre Liebe zum Schachspielen entdeckt. Dort wird ihr klar, dass sie in dem männerdominierten Sport zur Weltmeisterin aufsteigen möchte. Doch ihre Medikamenten- und Alkoholabhängigkeit erschweren ihr den Weg.



<https://www.filmfutter.com/wp-content/uploads/2020/11/DasDamenGambitNetflix-696x384.jpg>

## Herbst Rezept – Pumpkin Pie

Der „Pumpkin Pie“ ist ein traditioneller, amerikanischer Nachtisch, der gern zu Halloween, Thanksgiving und Weihnachten gebacken wird. Dieser leckere Kürbiskuchen versüßt einfach jedem die Herbstzeit.



### Zutaten:

#### Für den Mürbeteig:

- 200 g Mehl (Type 405)
- 50 g gemahlene Mandeln
- ½ TL Backpulver
- 100 g Zucker
- 1 Msp. Zimt
- 125 g kalte Butter
- 1 Ei (Gr. M)
- etwas Butter für die Form

#### Für die Füllung:

- 750 g Hokkaidokürbis
- ½ Tasse Wasser
- 100 g Schmand
- 200 g Crème fraîche
- 1 TL Zimt
- ¾ TL Ingwerpulver
- 3 Msp. Muskat
- 3 Msp. Piment
- Etwas Salz
- 3 Eier (Gr. M)
- 175 g Zucker
- 1 EL Speisestärke

### Zubereitung:

#### 1. Schritt:

- 200 g Mehl (Type 405)
- 50 g gemahlene Mandeln
- ½ TL Backpulver
- 100 g Zucker
- 1 Msp. Zimt
- 125 g kalte Butter
- 1 Ei (Gr. M)
- etwas Butter für die Form

Alle trockenen Zutaten in eine Schüssel geben, die Butter hinzugeben und alles miteinander verkneten. Zum Schluss ein Ei hinzufügen und nochmals alles miteinander

verkneten. Den Teig ausrollen, in eine gefettete Tarteform geben und einen 3 cm hohen Rand stehen lassen. Die Tarteform in den Kühlschrank stellen.

#### 2. Schritt:

- 750 g Hokkaidokürbis
- ½ Tasse Wasser

Für die Füllung den Kürbis fein hacken und mit Wasser ca. 15 Min. weichkochen. Dann den Kürbis mit dem Pürierstab fein pürieren. Das Kürbismus abkühlen lassen. Nach dem Kochen und Pürieren sollten ca. 600 g Kürbispüree übrigbleiben.

#### 3. Schritt:

- 100 g Schmand
- 200 g Crème fraîche
- 1 TL Zimt
- ¾ TL Ingwerpulver
- 3 Msp. Muskat
- 3 Msp. Piment
- Etwas Salz
- 3 Eier (Gr. M)
- 175 g Zucker
- 1 EL Speisestärke

Den Backofen auf 150 Grad Ober-/Unterhitze (Umluft: 130 Grad) vorheizen. Das Püree mit Schmand und Crème fraîche mischen. Die Gewürze hinzufügen. Eier, Zucker und Speisestärke unter die Masse mischen. Die Masse auf den gekühlten Mürbeteigboden gießen. Den Pumpkin Pie im vorgeheizten Ofen ca. 60 Min. backen.

#### Für die Deko:

Abschließend kann man den Pumpkin Pie noch mit Sahnetupfen verzieren. Dafür 1 Becher Sahne mit 1 Pck. Sahnesteif aufschlagen. Die Sahne in einen Spritzbeutel füllen und den Pumpkin Pie dekorieren.

# Pumpkin Spice Latte

Die Tage werden kälter und die Getränke wärmer. Anstelle von der gewohnten Heißen Schokolade oder dem Kaffee könnt ihr zur Abwechslung mit dem amerikanischen Kultgetränk „Pumpkin Spice Latte“ auf den Herbst anstoßen.

Für 1 Portion benötigt ihr folgende Zutaten:

- 100 g Kürbis-Würfel
- ½ EL Zimtpulver
- ½ TL Muskatpulver
- ½ TL Ingwerpulver
- ¼ TL Nelkenpulver
- 3 EL Honig
- 150 ml Milch
- 1 Espresso



Und so bereitet ihr den Pumpkin Spice Latte zu:

1. Zuerst müssen die Kürbiswürfel für das Püree in einen Kochtopf mit heißem Wasser geben und etwa 20 – 30 Minuten weichgekocht werden. Das Wasser abgießen und die Kürbiswürfel pürieren.
2. Für die Gewürzmischung das Zimt-, Muskat-, Ingwer- und Nelkenpulver miteinander vermengen.
3. Anschließend wird die Gewürzmischung in den Honig gerührt, solange bis ein gleichmäßiger Sirup entsteht
4. Die Milch erwärmen und aufschäumen. Nun kommt der frischen Espresso hinzu.
5. Dazu 1 Esslöffel Kürbispüree und den Sirup geben.
6. Fertig! Optional könnt ihr darauf noch Sahne geben und mit Zimt bestäuben.

Quelle Inhalt: <https://www.eismann.de/rezeptwelt/details/artikel/pumpkin-spice-latte>  
(26.10.2021)

Quelle Bild: <https://image.stern.de/30763314/t/qp/v5/w1440/r1/-/pumpkin-spice-latte-rezept.jpg> (26.10.2021)

von  
Sophie Nagler

## Rezept für eine Kürbissuppe

Für den Herbst gibt es kein besseres Gericht als eine Kürbissuppe.

**Die Zutaten sind folgende:**

- 👉 1 kg Hokkaido-Kürbis
- 👉 2 mehligkochende Kartoffeln
- 👉 1 Zwiebel
- 👉 1 Zehe(n) Knoblauch
- 👉 2 EL Butterschmalz
- 👉 1,2 l Gemüsebrühe
- 👉 2 Stiel(e) glatte Petersilie
- 👉 100 ml Sahne
- 👉 Pfeffer
- 👉 Salz

Die Zubereitung dauert ca. 40 Minuten.

### **Schritt 1**

Kürbis waschen, halbieren und die Fasern mit den Kernen entfernen. Dann in Würfel schneiden. Kartoffeln und Zwiebel schälen und würfeln. Knoblauch schälen.

### **Schritt 2**

Butterschmalz in einem Topf erhitzen und Zwiebeln und Knoblauch glasig anbraten. Kürbiswürfel und Kartoffeln dazugeben, 2-3 Minuten andünsten und mit Gemüsebrühe ablöschen. Suppe 30 Minuten köcheln lassen und gelegentlich umrühren.

### **Schritt 3**

Petersilie waschen, trocken schütteln und grob hacken. Suppe pürieren, die Sahne zugeben und mit Pfeffer und Salz abschmecken. Mit Petersilie garnieren.

### **Tipp von uns**

Diese einfache Kürbissuppe kannst du ganz nach deinem Geschmack verfeinern. Das Gute: Hokkaido muss nicht geschält werden. Wer gerne exotisch isst, kann  $\frac{1}{3}$  der Gemüsebrühe durch Kokosmilch ersetzen und die Suppe mit Currypulver würzen. Toll schmeckt auch eine deftige Suppeneinlage mit Röstzwiebeln.

Kastanien sind im Herbst ein tolles Bastelmaterial, welches von sowohl Kindern als auch Erwachsenen gerne benutzt wird, um eine Vielzahl verschiedener Deko-Gegenstände herzustellen. Kastanienmännchen und -tiere kennt ja wohl jeder. Damit macht man bereits im Kindergartenalter reichlich Erfahrung. Aber im Grunde greift man dabei immer auf die einfachen, bekannten und leider oft auch dieselben Basteleien zurück. Man kann aber noch so viele andere interessante und fantasievolle Dinge mit Kastanien herstellen: So beispielsweise Blumen, aus Kastanien und bunten Laubblättern, welche man beim Spaziergehen nebenbei mitnehmen kann und dafür im Normalfall auch keine riesigen Taschen benötigt.

Für dieses Bastelprojekt braucht man lediglich:

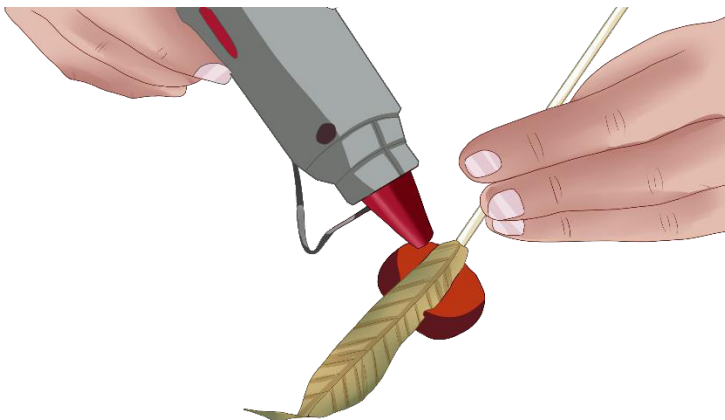
- Holzspieße
- Bunte Blätter, idealer Weise nach Farbe sortiert
- Kastanien
- Heißkleber bzw. doppelseitiges Klebeband sind vonnöten.



Man beginnt, indem man den Holzspieß in die Kastanie steckt. Er dient als Stängel der Blume.



Danach gibt man einen kleinen Klecks Heißkleber auf die Unterseite der Kastanie und beginnt die Blätter ringsum um die Kastanie zu kleben. (Alternativ können die Blätter natürlich auch mit doppelseitigem Klebeband angebracht werden.) Dies wiederholt man solange, bis die gewünschte Zahl an Blättern an der Kastanie angebracht ist.



Et voila! Und schon sind die Blumen fertig. Natürlich kann man auch mehrere dieser Blumen machen und sie anschließend zu einer schönen Tischdeko verarbeiten. Hierfür muss man einfach ein präferiert rustikal wirkendes Gefäß besorgen, wie beispielsweise ein Zinnwanne, in dem das Blumengesteck später aufgebaut wird. Anschließend schneidet man einen Badeschwamm ca. auf die Größe des Gefäßes zu, und fügt ihn in sein Gefäß ein. Abschließend bedeckt man den Schwamm noch mit Dschungelgras oder kleinen Steinchen und steckt die Blumen hinein. Fertig ist die Herbstdekoration. Und wer auf die beliebten Kastanienmännchen und -tierchen dennoch nicht verzichten möchte, kann diese nach Lust und Laune zusätzlich als kleine „Bewacher“ vor den kunterbunten Topf stellen. Viel Spaß beim fröhlichen Basteln !!

von  
Isabella Danzl

## Herbst - Rätsel:

von Freya Baier

**Achtung!!! Es können auch mehrere Antworten richtig sein! :)**

**1) Wann feiern wir Halloween?**

- 01. November
- 31. Oktober
- 28. Oktober

**2) Wie lautet der Gedenktag der evangelischen Christen am 31. Oktober?**

- Halloween
- Reformationstag
- Ewigkeitssonntag

**3) Was wird im Herbst den Blättern entzogen?**

- Cuticula
- Chlorophyll
- Photosynthese

**4) Wann wird der Tag der Deutschen Einheit gefeiert?**

- 03. Oktober
- 02. Oktober
- 09. Oktober

**5) Welche Sternzeichen fallen in den Herbst?**

- Stier, Zwilling, Skorpion
- Fisch, Wassermann, Löwe
- Waage, Skorpion, Schütze

**6) Welche Vögel überwintern in Deutschland?**

- Amsel, Storch, Buchfink
- Amsel, Rotkehlchen, Specht
- Kuckuck, Feldlerche, Nachtigall

**7) Welches Fest wird im Herbst gefeiert?**

- Karnevalsbeginn
- Erntedank
- Kirchweih („Kirwa“)

**8) Welches Kleidungsstück hat St. Martin geteilt?**

- Seine Schuhe
- Seinen Schal
- Seinen Mantel

**9) Welche Pflanze blüht auch im Herbst?**

- Glocken-Heide („Erika“)
- Sonnenblume
- Margeriten

**Der Herbst ist immer unsere beste Zeit.**

**- Johann Wolfgang von Goethe**

**Lösungen:**

1) 1. Antwort: 31. Oktober

2) 2. Antwort: Reformationstag

3) 2. Antwort: Chlorophyll

4) 1. Antwort: 3. Oktober

5) 3. Antwort: Waage, Skorpion, Schütze

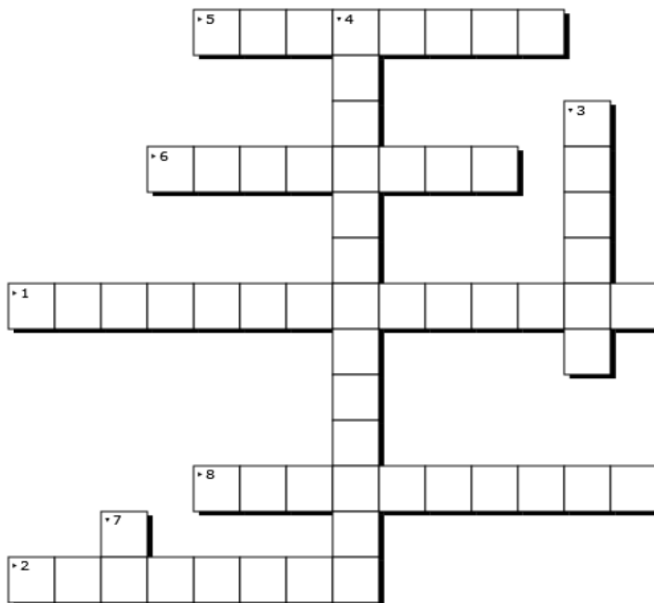
6) 2. Antwort: Amsel, Rotkehlchen, Specht

7) alle 3 Antworten: Karnevalsbeginn, Erntedank, Kirchweih

8) 3. Antwort: Seinen Mantel

9) 1. Antwort: Erika

# Kreuzworträtsel



1. Das Schloss ..... - auch genannt das Märchenschloss von König Ludwig II. - befindet sich in Schwangau
2. Ein ..... ist ein Mensch, der eine positive Lebenseinstellung hat, der v.a. die guten Seiten der Dinge sieht
3. Eine blutsaugende Nachtgestalt - gerne auch ein Kostüm an Halloween
4. Das ..... ist im Christentum ein Fest nach der Ernte im Herbst, bei dem die Gläubigen Gott für die Gaben der Ernte danken
5. Wie lautet der Name der italienischen Rockband, die den diesjährigen Euroversion Songcontest gewonnen haben?
6. Im Herbst verfärben sie sich rot, gelb, braun und fallen von den Bäumen
7. Na, wie sieht es aus mit Deinen Lateinkenntnissen? Kannst du mir die Konjunktion auf Latein übersetzen?
8. Das gesuchte Phänomen taucht auf, wenn es regnet, aber gleichzeitig die Sonne scheint

Erstellt mit XWords - dem kostenlosen Online-Kreuzworträtsel-Generator  
<https://www.xwords-generator.de/de>

## Antworten:

1. Neuschwanstein
2. Optimist
3. Vampir
4. Erntedankfest
5. Maneskin
6. Blätter
7. et
8. Regenbogen

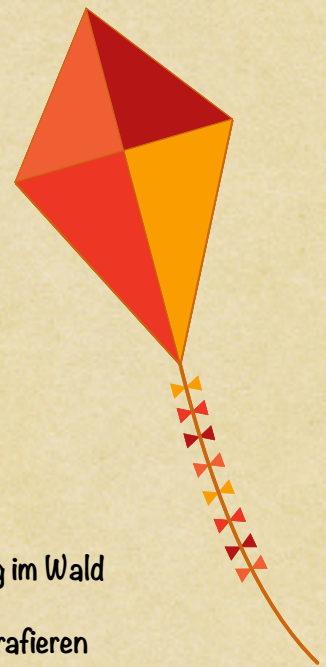




Die ultimative

# HERBST

## TO-DO LISTE



- Herbstblätter sammeln
- Lagerfeuer machen
- Heiße Schokolade trinken
- Herbstlich dekorieren
- Neue Pullover kaufen
- Pumpkin Spice Latte probieren
- Wellness-Tag einlegen
- Kuschelsocken kaufen
- Neue Teesorten ausprobieren
- Kastanien sammeln
- Kürbis schnitzen
- Spaziergang im Wald
- Natur fotografieren
- Kekse backen
- Buch lesen
- Bratapfel machen
- Kürbissuppe essen
- Duftkerzen kaufen
- Drachen steigen lassen
- Wollsocken stricken (oder stricken lassen 😊)
- Vogelhäuschen bauen
- Meisenknödel basteln



Schießl Magdalena



## PARTYOGONISATION

Wir sind eine Schülerfirma und werden in Zukunft einige Partyrezepte wie Cocktails oder Fingerfood veröffentlichen! Checkt gerne unseren Kanal für leckere Rezepte!



# *Impressum*



## Redakteure:

- Baier Freya
- Blendl Lea
- Danzl Isabella
- Link Celina
- Nagler Sophie
- Obermeier Lea
- Pfeil Constantin
- Pongratz Maxima
- Schießl Magdalena
- Schlehuber Marie
- Schmid Sophie
- Stilp Anna

## Layout:

- Keil Josua
- Raabe Tim

## beratende Lehrkraft:

- OSK Stephan Sturm