



IDEEN GEGEN LANGeweILE :)

Hallo Du,

nun bist Du schon wieder seit Wochen Zuhause.... In die Schule darfst Du gerade nicht und lernst stattdessen daheim. Vielleicht müssen Mama und Papa auch arbeiten und haben nicht immer Zeit für dich! Daher haben wir dir auf den folgenden Seiten ein paar Ideen zusammengestellt, mit denen Du dich selbst beschäftigen kannst. Bei manchen Sachen brauchst Du vielleicht doch ein wenig Unterstützung von einem Erwachsenen, wären diese Projekte dann nicht was fürs Wochenende mit Mama und Papa?

Wir wünschen dir viel Spaß!

liebe Grüße dein päd-aktiv Team

REZEPTE

FÜR EINEN GEMÜTLICHEN MITTAG

Gerade war es draußen wieder richtig kalt, weiter oben auf dem Königstuhl zum Beispiel liegt sogar noch ein bisschen Schnee... Das ist doch das passende Wetter, um es sich mittags mal richtig gemütlich zu machen mit Pfannkuchen und Punsch, oder?

EMOJI PFANNKUCHEN

Du brauchst (für ca. 10 Stück):

- 3 Eier
- 400 ml Milch
- 200 g Mehl
- 50 g Puderzucker
- 50 g Butter
- 1 TL Kakaopulver
- Zimt und Zucker zum Bestreuen

- Rührschüssel, kleine Schüssel
- Messbecher, Küchenwaage
- Schneebesen, Kelle, Pfannenwender
- Teelöffel
- kleine, beschichtete Pfanne
- Spritzflasche (falls vorhanden, geht mit einer ruhigen Hand auch ohne)



Quelle: GEOlino

So geht´s:

1. Verrühre die Eier mit der Milch, nimm dazu den Schneebesen. Rühre das Mehl und den Puderzucker unter, vorsichtig dabei, das staubt 😊
2. Schmelze ein Stückchen der Butter in einer Pfanne. Schwenke sie ein paarmal hin und her, sodass der Boden komplett mit Butter bedeckt ist.

3. Nimm eine kleine Kelle Teig, gib sie in die kleine Schüssel und rührt das Kakaopulver unter. Gib den dunklen Teig in die Spritzflasche (falls Du eine hast) und kleckst damit ein Gesicht (Augen, Mund...) in die warme Pfanne. Du kannst das auch mit einem Teelöffel machen. Sei dabei vorsichtig und lass dir Zeit!



Quelle: GEOLino

4. Nach einer halben Minute etwa gibst Du mit der Kelle hellen Teig darauf und backst den Pfannkuchen hellbraun, am besten bei kleiner Hitze.



Quelle: GEOLino

5. Dann wendest Du den Pfannkuchen und backst ihn auch von der anderen Seite. Wende ihn noch einmal, wenn Du ihn servierst, damit das Gesicht oben liegt, und bestreue ihn nach Belieben mit Zimt und Zucker.

APFELPUNSCH

Du brauchst:

- 500 ml naturtrüben Apfelsaft
- 250 ml Wasser
- 4 Nelken
- 1 Sternanis
- Honig, Zimt- und Vanillepulver
- Teenetz oder Teefilter
- Schöpfkelle



Quelle: Cookidoo

So geht´s:

1. Gib Saft und Wasser in einen Topf und erhitze das Gemisch. Es soll aber nicht kochen!
2. Gib dann die Nelken und den Anis in ein Teenetz und tauche es 15 Minuten in die Flüssigkeit.
3. Verfeinere das Getränk nach deinem Geschmack mit Honig, Zimt und Vanille
4. Nun kannst Du deinen Punsch mit der Schöpfkelle in Teegläser oder Becher geben

Wir wünsche dir einen supergemütlichen Mittag 😊

EXPERIMENTE MIT EIS UND KÄLTE

EISANGELN

Du brauchst:

- 1 Schüssel mit Wasser
- Eiswürfel aus dem Gefrierfach
- 1 Bleistift als Angelstab
- 1 Stück Schnur
- normales Kochsalz

So geht's:

Binde die Schnur an den Bleistift. Das ist deine Angel. Gib die Eiswürfel in die Schüssel. Lasse deine Angelschnur genau auf einem Eiswürfel landen und streue nun über Schnur und Eiswürfel das Salz.



Nun wird es Zeit für etwas Beschwörung und einen laaaangen Zauberspruch... Welcher fällt dir ein für deine Eishexerei?

Ziehe die Schnur dann vorsichtig hoch - der Eiswürfel bleibt an deiner Angel hängen! Was ist passiert?



Kennst Du das aus dem Winter? Auf Straßen und Gehwegen wird gegen das Glatteis Salz gestreut. Das Salz bringt das Eis zum Schmelzen. Deine Schnur sinkt dadurch etwas in den Eiswürfel ein. Das geschmolzene Eis verdünnt allerdings die Salzkonzentration und das dadurch entstandene Wasser gefriert um deine Schnur herum wieder fest, so dass du den Eiswürfel daran hochheben kannst.

FORMVERÄNDERUNG DURCH EIS

Du brauchst:

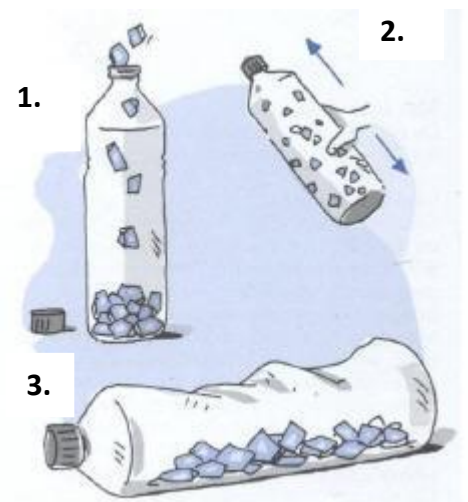
- zerkleinerte Eiswürfel
- eine Plastikflasche mit Deckel (wichtig: Du musst das Plastik eindrücken können)

So geht's:

Fülle das Eis in die Plastikflasche, schraube den Deckel zu und fange an die Flasche zu schütteln, sodass die Flaschenwände abkühlen und Du merkst, dass sie in deiner Hand kalt wird.

Lege die Flasche dann mit der Bauchseite auf den Tisch und warte ab.

Was siehst Du?



Quelle: Spiel und Zukunft

Das Eis kühlt die Luft in der Flasche ab, dadurch die Luftteilchen rücken enger zueinander und daher zieht die Flasche sich zusammen und nimmt an Volumen (so bezeichnet man den Platz oder Raum, den ein Gegenstand einnimmt) ab. Die Luft von außen drückt auf die Wände der Flasche und verformt sie.

RÄTSEL

TIERE IM WINTER



1. Was machen Frösche im Winter?

Frösche können keine eigene Körperwärme erzeugen und verfallen mit den sinkenden Temperaturen in eine Winterstarre. Weil sie sich bei sehr kalten Temperaturen kaum noch bewegen können, suchen sie sich zuvor ein frostsicheres Versteck, um nicht zu erfrieren.



2. Ein Igel atmet normalerweise rund 50 Mal pro Minute (das ist beinahe jede Sekunde). Wie oft atmet er während des Winterschlafs?

Während seines Winterschlafs von November bis April atmet der Igel nur rund zwei Mal pro Minute.



3. Warum frieren Pinguine nicht fest, wenn sie stundenlang auf dem Eis stehen?

Pingvinfüße haben fast die gleiche Temperatur wie das Eis, daher frieren sie nicht fest. Und das funktioniert so: Die Arterien, durch die das warme Blut vom Körper in die Füße fließt, sind von einem Netz aus Venen umgeben, durch die das kalte Blut von den Füßen in den Körper zurückgelangt. So wird das hinaufströmende Blut aufgewärmt und das herabfließende abgekühlt.



4. Wie vermeiden es denn Möwen im Winter am kalten Strand frieren zu müssen?

Möwen kuscheln sich bei kalten Temperaturen eng mit ihren Artgenossen zusammen und vermeiden so, dass es ihnen zu kalt wird.



5. Was passiert mit der Körpertemperatur von Tieren, die Winterschlaf halten?

Die Körpertemperatur von Winterschläfern passt sich an die Umgebung an und sinkt. Sollte sie einmal zu weit sinken, wacht das Tier auf, um nicht zu erfrieren. Es bewegt sich ein wenig und bringt die Fettverbrennung wieder auf Touren, sodass es danach ungestört weiterschlafen kann.



6. Welches Tier schützt sich mit so etwas wie Thermounterwäsche gegen die Kälte?

In der Arktis, wo es schon mal -50 Grad haben kann und noch eisige Winde dazu und kommen lebt der Polarfuchs. Er trägt „Thermounterwäsche“ :) Sein Fell ist nicht nur ziemlich dicht, sondern besteht auch noch zu 70 % aus super warmer Unterwolle. Auch an seinen Pfoten hat er ein dickes Fell. Es bewahrt ihn im lockeren Schnee vor dem Einsinken - ähnlich wie Schneeschuhe.



WELCHES TIER HINTERLÄSST WELCHE SPUREN?

Schneehuhn



Quelle: vogelwarte.ch

Eichhörnchen



Quelle: nabu.de

Hirsch

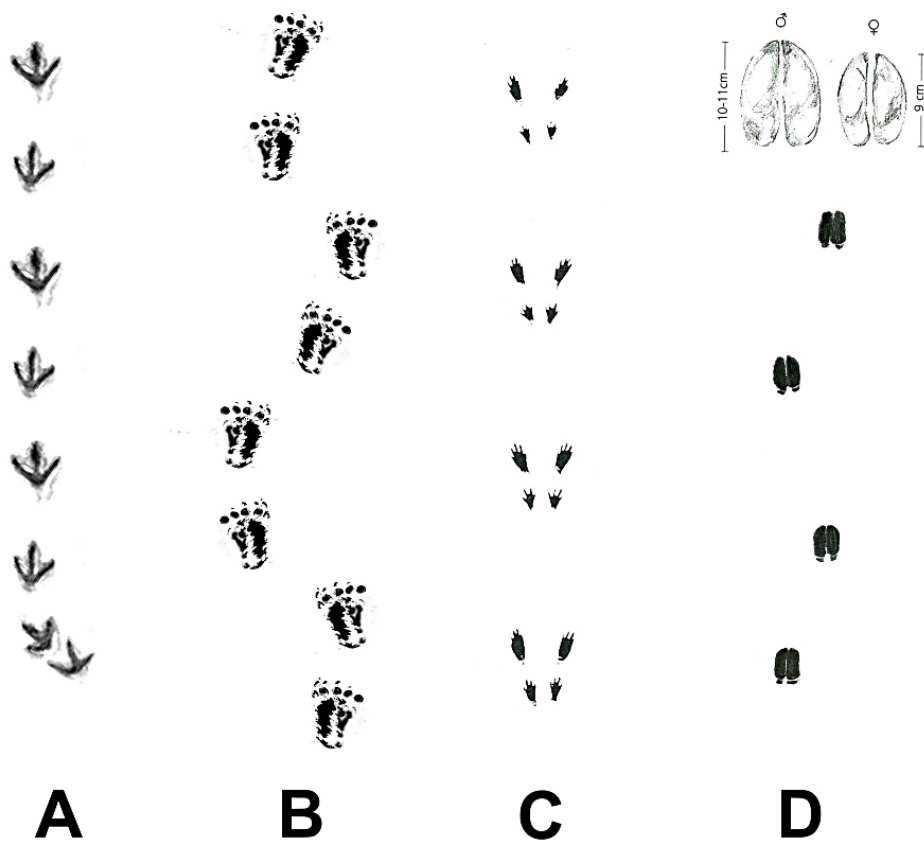


Quelle: swr.de

Braunbär



Quelle: wwf.de



Quelle: alpenverein.it

A=Schneehuhn, B=Braunbär, C=Eichhörnchen, D=Hirsch

BASTELEI

BRIEFPAPIER MARMORIEREN

Du brauchst:

- Rasierschaum aus der Sprühdose
- Lebensmittelfarbe (die Tuben aus dem Backregal im Supermarkt)
- Etwas dickeres weißes Papier (normales Druckerpapier wellt sich zu leicht)
- Backblech oder eine ähnliche Unterlage
- Gabel und Löffel
- Lineal



Quelle: kreativfieber.de

So geht's:

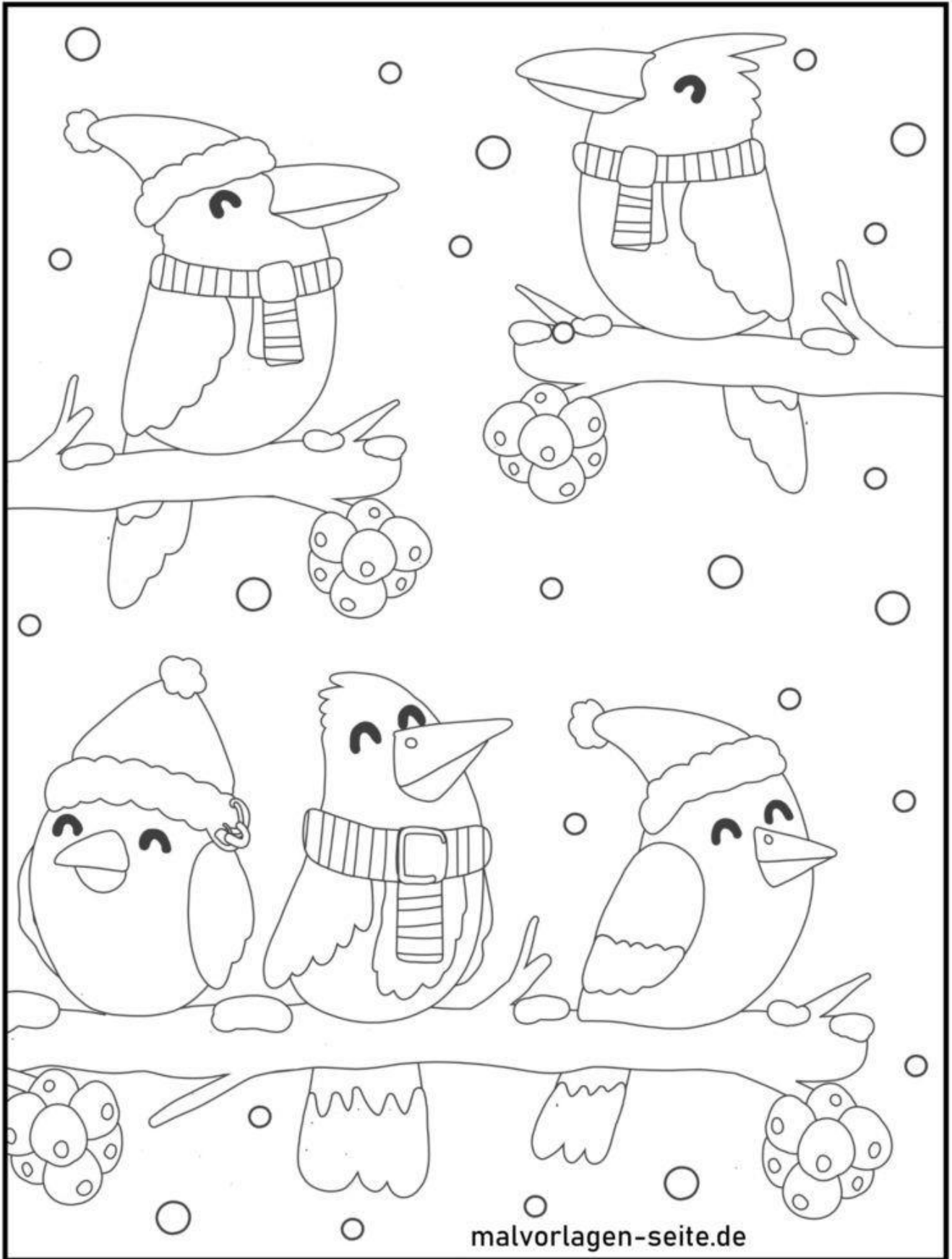
1. Sprühe den Rasierschaum auf das Backblech oder eine andere Unterlage.
2. Gib nun die von dir ausgewählten Farben auf den Rasierschaum und verwische sie leicht mit einer Gabel oder einem Löffel. Sei dabei nicht zu wild, sonst hast Du am Ende eine braune Matschepampe und kein schönes Muster mehr 😊
3. Lege nun vorsichtig dein Blatt Papier auf den Rasierschaum und drücke es leicht an. Lass es nicht zu lange drauf, sonst weicht das Papier zu sehr auf!
4. Ziehe das Blatt vorsichtig wieder ab, schnapp dir das Lineal und ziehe damit den überschüssigen Rasierschaum vom Papier ab.

5. Gefällt dir dein Muster? Dann mach doch direkt noch einen Bogen. Möchtest Du etwas verändern? Dann gib an der ein oder anderen Stelle nochmals etwas Farbe auf den Rasierschaum und beginne neu.
6. Lass alle Bögen gut trocknen, bevor Du sie als Briefpapier nutzen kannst oder Karten daraus bastelst.



Quelle: kreativfieber.de

AUSMALBILD



malvorlagen-seite.de