

Mein Feldhamster-Bau

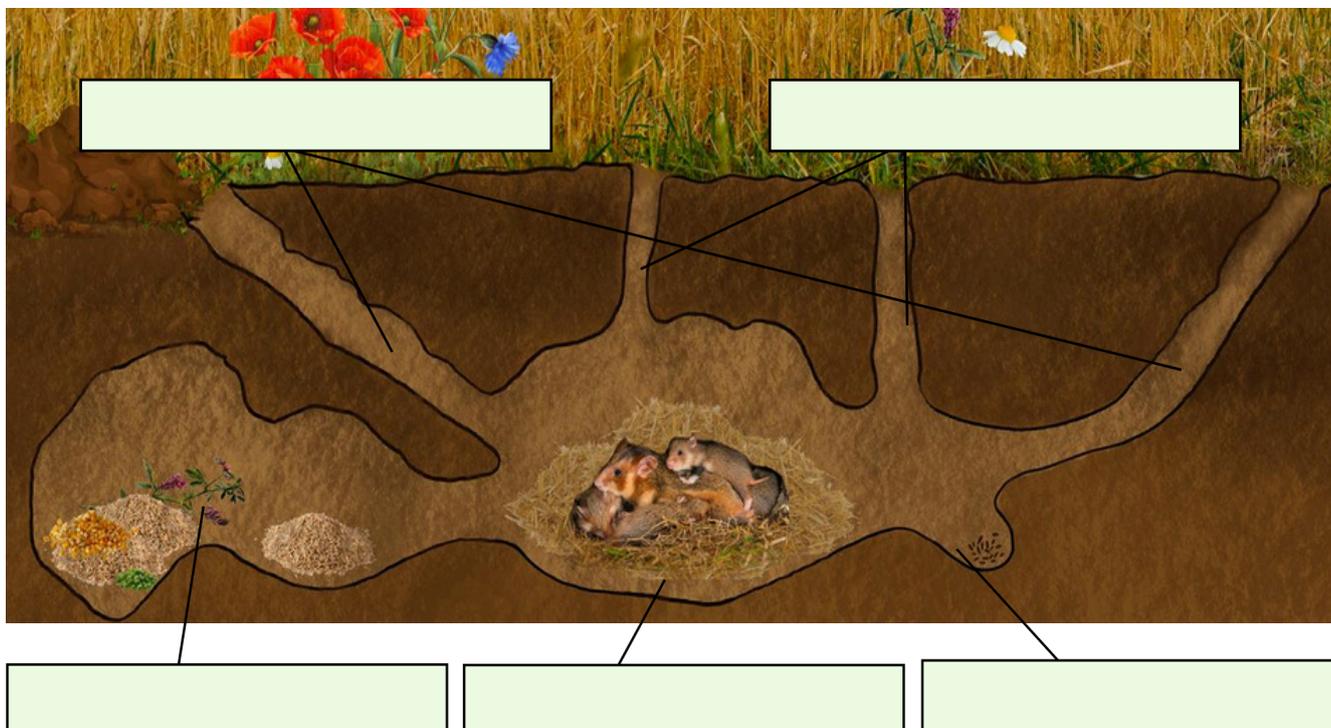
Der Feldhamster

Der Feldhamster ist ein etwa Meerschweinchengroßes (35 cm) Nagetier. So wie wir, ist er ein Säugetier. Als Kulturfolger, ist er sogar mit uns Menschen nach Europa gewandert, da die frühere Landwirtschaft ein wahres Paradies für ihn war.



Aufgabe 1

Du hast die erste Seite des Kinderbuchs „**Fritz der Feldhamster riskiert ‘ne dicke Backe!**“ gelesen. Wie nutzt der Feldhamster seine Räume? Ordne zu!



Fallröhre - Schrägröhre -
Vorratskammer - Schlaf- und
Kinderzimmer - Toilette



Mein Feldhamster-Bau - Lösung

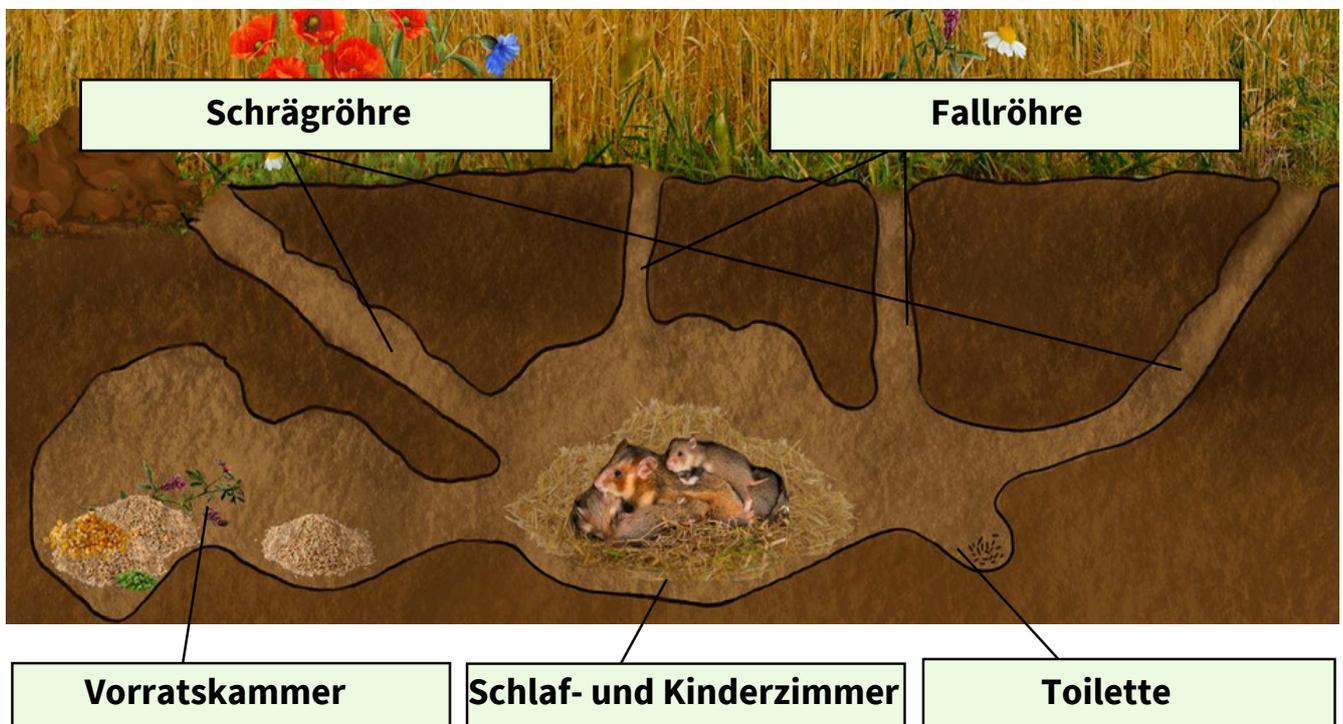
Der Feldhamster

Der Feldhamster ist ein Nagetier. Er ist etwa so groß wie ein Meerschweinchen (35 cm). So wie wir, ist er ein Säugetier. Er lebt auf Feldern, auch hier in Deutschland. Dort fand er einst Nahrung, Deckung und einen Lebensraum. Heutzutage ist er vom Aussterben bedroht. Um den kleinen Racker zu schützen, gibt es viele Schutzmaßnahmen.



Aufgabe 1

Du hast die erste Seite des Kinderbuchs „**Fritz der Feldhamster riskiert 'ne dicke Backe!**“ gelesen. Wie nutzt der Feldhamster seine Räume? Ordne zu!



Fallröhre - Schrägröhre -
Vorratskammer - Schlaf- und
Kinderzimmer - Toilette



Meine Ernährung - Lösung

Aufgabe 1

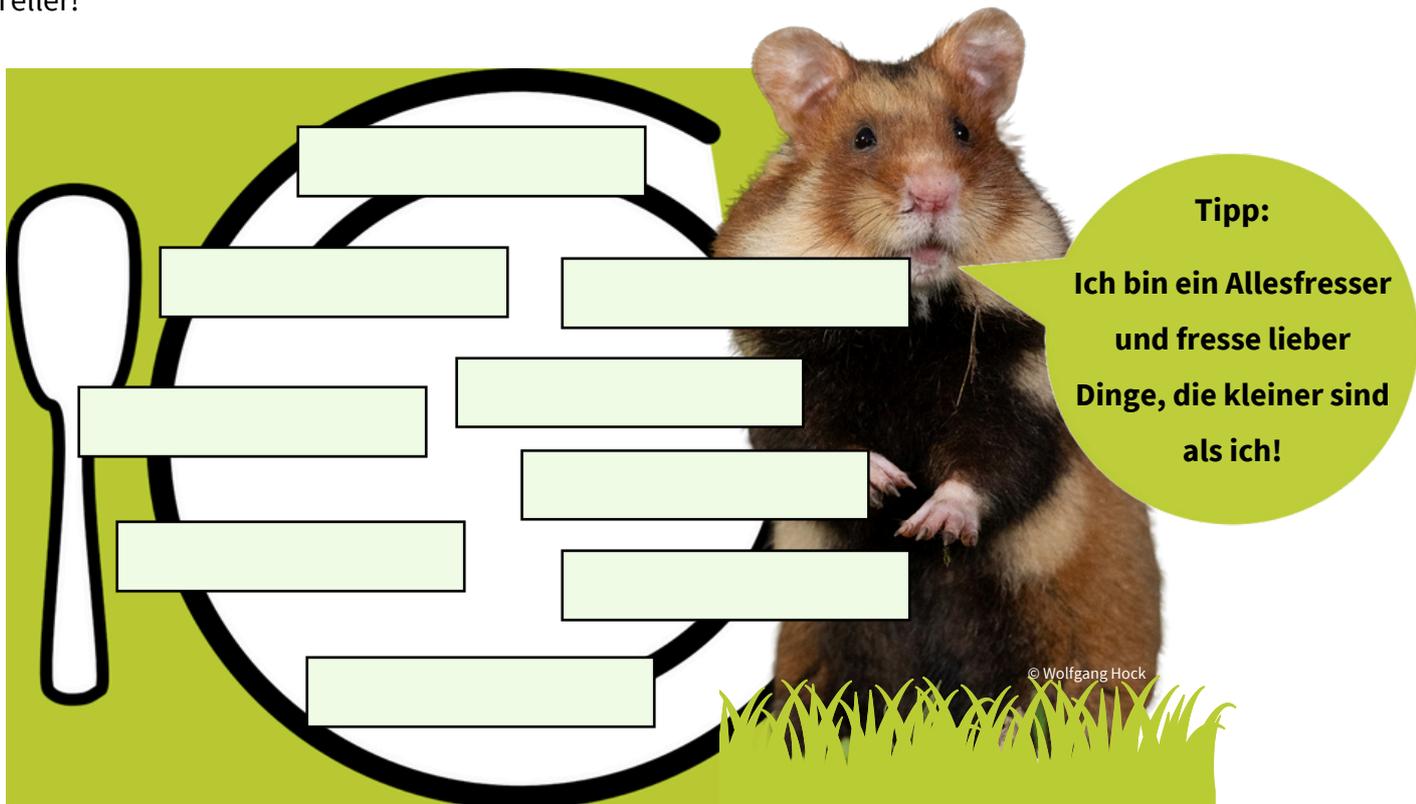
Auf der nächsten Seite findest du 14 Tiere und Pflanzen aus dem Lebensraum der Feldhamster. Überlege welche davon sie gerne fresse und schreibe die Namen auf den Teller!



Meine Ernährung - Lösung

Aufgabe 2

Auf der nächsten Seite findest du 14 Tiere und Pflanzen aus dem Lebensraum der Feldhamster. Überlege welche davon sie gerne fresse und schreibe die Namen auf den Teller!



Tip:
Ich bin ein Allesfresser
und fresse lieber
Dinge, die kleiner sind
als ich!

© Wolfgang Hock



Meine Ernährung - Steckbriefe



Luzerne

Die rosa blühende Pflanze steckt voller Proteine und wird auf dem Feld als Viehfutter angebaut!



Regenwürmer

Regenwürmer sind klein und sind eine Proteinquelle vieler Lebewesen!



Buchweizen

Die Samen des weiß blühenden Buchweizens sind voller Proteine und liefern dem Feldhamster viel Energie!



Turmfalke

Der Turmfalke ist ein etwa 34 cm großer Greifvogel, der gerne Jagd auf kleinere Nager macht!



Hafer

Hafer dient als Nahrung für Menschen und Nutztiere!



Wilde Möhre

In der weiß blühenden wilden Möhre sind viele Vitamine!



Feldhase

Der Feldhase ist ein bis zu 75 cm großer Pflanzenfresser, der sehr schnell hoppeln kann!



Ackerbohne

Die Ackerbohne steckt voller Proteine und wird auf dem Feld als Viehfutter angebaut!



Rotklee

Der Rotklee enthält viele Proteine und Mineralien und Nährstoffe!



Sonnenblume

Die gelb blühende Sonnenblume ist voll mit Proteinen und Ölen!



Heupferd

Dieses 3-4cm großes Insekt ist durch seine Färbung gut vor Räubern getarnt!



Rebhuhn

Das Rebhuhn ist ein etwa 30 cm großer Vogel, der auf Wiesen und Feldern lebt!



Große Felder

Heute sind Felder sehr groß. Wenn diese geerntet werden, sind sie Dank der großen Maschinen große Flächen sehr schnell leer. Der Feldhamster findet nach der Ernte ganz plötzlich kein Futter mehr.

Die großen Felder in kleinere Teile aufzuteilen ist eine Idee, um den Feldhamstern zu helfen. Dort kann man unterschiedliche Pflanzen anbauen, die zu verschiedenen Zeiten geerntet werden. So gibt es immer irgendwo Futter für den Hamster und die Felder sind nie komplett leer.

Auch Blühstreifen und Feldraine können helfen. Das sind schöne, bepflanzte Streifen, die Nahrung und Verstecke für den Feldhamster auf die großen Felder bringen.

Aufgabe 3

Lese den Text und kreuze die richtige Antwort an!

Felder sind heutzutage sehr groß...

- richtig
 falsch

Wenn die großen Felder auf einen Schlag geerntet werden...

- finden Feldhamster viel zu fressen.
 finden die Feldhamster kaum noch Nahrung.

Durch kleinteilige Felder mit verschiedenen Erntezeiten...

- sind große Flächen auf einmal kahl.
 findet der Feldhamster immer was zu fressen.

Auf Blühstreifen sind...

- viele blühende und für Tiere nahrhafte Pflanzen.
 alle blühenden Pflanzen entfernt.



Viele Straßen

Die Lebensräume der Feldhamster werden immer mehr aufgeteilt, zum Beispiel durch Straßen. Es bilden sich zwei getrennte Gruppen auf jeder Straßenseite. Dadurch können sich nur noch Feldhamster aus derselben Gruppe treffen und Babys bekommen. Diese Babys werden oft schwächer und können leichter krank werden.

Daher ist es wichtig, darauf zu achten, beim Straßenbau Lebensräume so wenig wie möglich zu zertrennen! Nicht nur Straßen trennen Feldhamstergruppen. Große Parkplätze zum Beispiel stellen auch Hindernisse dar. Blühstreifen und Feldraine sind auch eine Möglichkeit, Lebensräume zu verbinden.

Das sind Flächen auf dem Feld, die mit verschiedensten Blühpflanzen bestückt werden. Neben den vielen schönen Blüten, gibt es dort viele leckere Pflanzen für den Feldhamster. Der Feldhamster kann so frei zwischen zwei Gebieten wechseln.

Aufgabe 3

Lese den Text und kreuze die richtige Antwort an!

Die Lebensräume der Feldhamster werden immer mehr...

- aufgeteilt.
- vergrößert.

Wenn sich nur noch Tiere von derselben Straßenseite vermehren...

- werden die Kinder stärker als ihre Eltern.
- werden die Kinder schwächer und öfter krank.

Feldhamster brauchen...

- unzertrennte Lebensräume.
- Straßen zur Fortbewegung.

Auf Blühstreifen sind...

- viele blühende und für Tiere nahrhafte Pflanzen.
- alle blühenden Pflanzen entfernt.



**Schon fertig? Super!
Mal' doch die vielen Schmetterlinge aus!**

Der Feldhamster

Aufgabe 4

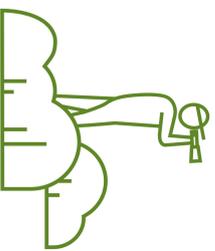
Fülle den Lückentext über den Feldhamster aus!

Der Feldhamster lebt auf dem _____ und baut dort einen _____ unter der Erde. Er frisst gerne _____, Kräuter und auch Insekten. Am liebsten sucht der Feldhamster sein Essen in der _____.

Er sammelt es in seinen _____.

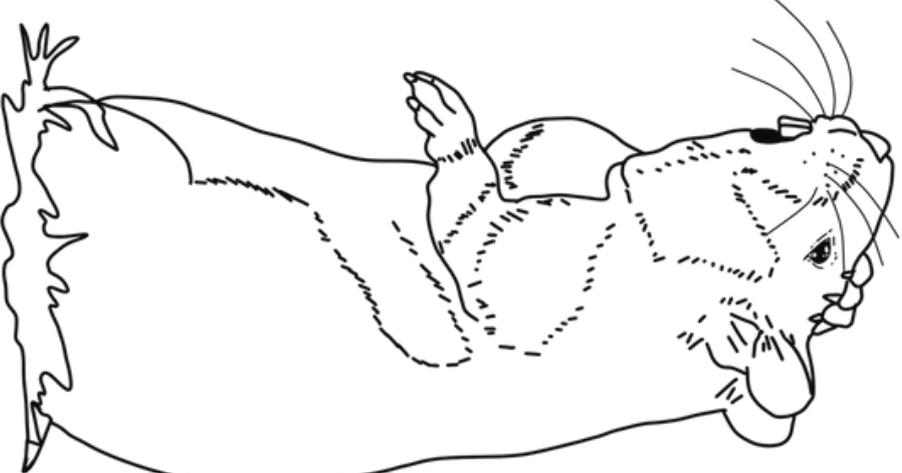
und bringt es nach Hause. Im Winter hält der Feldhamster _____ in seinem Bau. Zu seinen Feinden gehören _____ und Greifvögel.

**Backentaschen – Feld – Nacht –
Füchse – Winterschlaf – Bau –
Getreide**



Male Fritz den

Feldhamster aus!



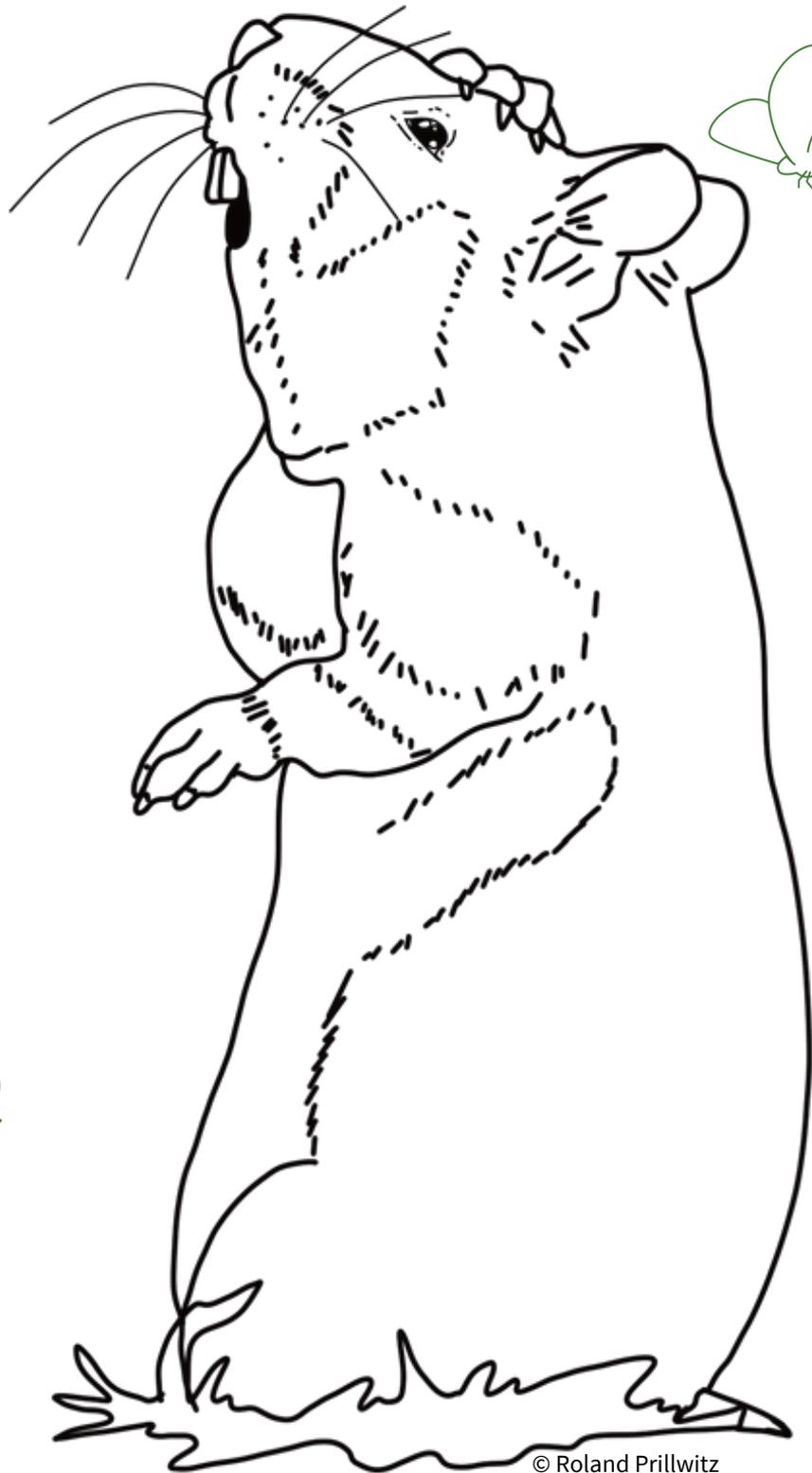
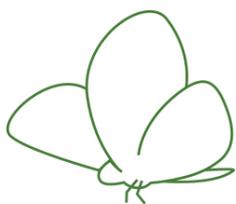
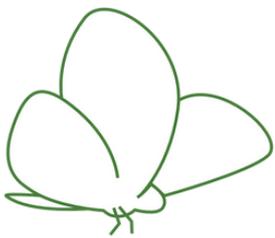
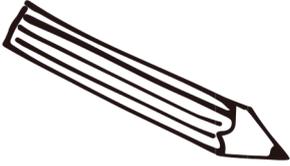
Feldhamster
FREUND

Stiftung
NATURSCHUTZ
THÜRINGEN

Male Fritz den

Feldhamster aus!

Stiftung
**NATURSCHUTZ
THÜRINGEN**

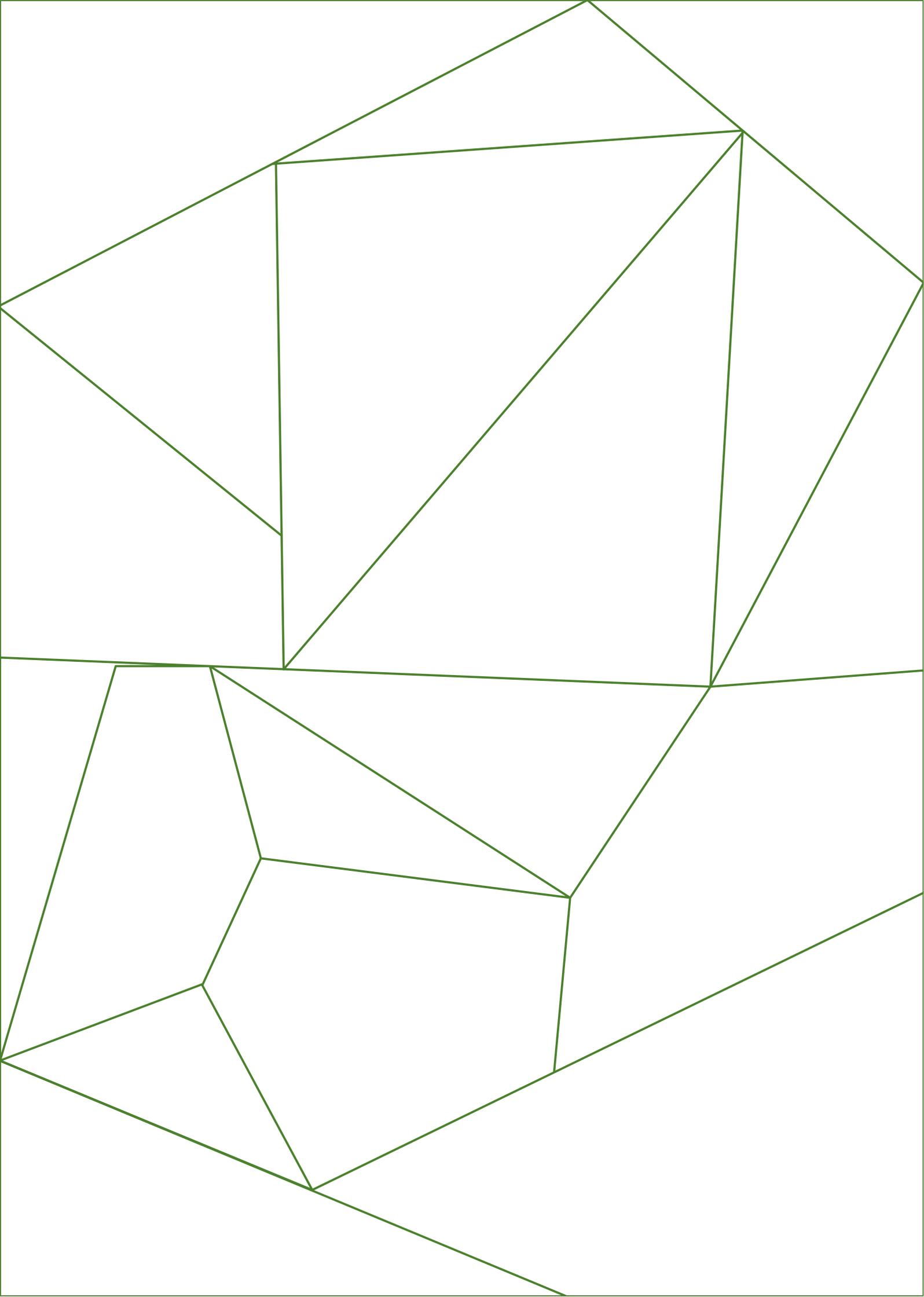


© Roland Prillwitz



**Feldhamster
FREUND**





Fallröhre Schrägröhre Vorratskammer

Schlaf/Wohnzimmer Toilette



Feldhamster
FREUND

Stiftung
NATURSCHUTZ
THÜRINGEN

Urkunde

für

Mit großer Freude verleiht
dir Fritz der Feldhamster
den Titel:

Feldhamsterfreund

