

# Lingo



Schau' rein!  
Viel Spaß!

Das Mit-Mach-Magazin

4  
2016

Selber machen

Ein Haus aus Lebkuchen bauen

Lingo forscht

Wie wohnen Menschen?



Häuser und  
Gebäude



## Das gibt's in diesem Heft:

**Lingos Welt**

1

**Wir sind ...**

Beste Freundinnen

2

4

**Lingo-Spezial**

Häuser und Gebäude

7

**Cooler Tiere**

Die Schnecke

8

**Selber machen**

Ein Haus aus Lebkuchen bauen

10

**Lingo-Wissen**

Weißt du das? Kannst du das?

12

**Lingo auf Tour**

Burgen am Rhein

14

**Lingo forscht**

Wie wohnen Menschen?

16

**Experimentieren**

Eine Brücke aus Papier

17

**Klick' mal rein!**

Für dich im Internet

18

**Spaß mit Wörtern**

Wörterlabyrinth, Buchstabenwürfel,  
Neuer Buchstabe – neues Wort

20

**Lingo sagt Tschüs**



# Hallo! Hier ist Lingo!

Menschen bauen Häuser. Auf der ganzen Welt.  
Es gibt so viele Gebäude!

Es gibt Häuser in der Stadt, im Wald, in der Wüste,  
im Wasser und im Eis.

Es gibt auch tolle Burgen oder Schlösser.  
Ein König wohnt in einem Schloss.

Wie wohnst du? In der Stadt, in einem Hochhaus?  
Oder auf dem Land, in einem Dorf?

Geh' ins Internet: Auf [www.lingonetz.de](http://www.lingonetz.de) gibt es  
Spiele und Rätsel.

Viel Spaß!

Dein **Lingo**



Wir sind ...

# Beste Freundinnen

Ich heiße  
Lotte und bin  
14 Jahre alt.  
Ich wohne  
hier:



Ich heiße Marit.  
Ich bin auch  
14 Jahre alt.  
Ich wohne am  
Ende der Reihe.



Wir wohnen in Reihenhäusern.



Es ist Winter.  
Draußen ist es  
kalt. Wir füttern  
die Vögel.



Das ist mein Advents-  
kalender. Ich bin neugierig.  
Was ist in dem Sack?



Ich habe auch einen  
Adventskalender.  
Den finde ich schön.



Mein Zimmer ist in der 1. Etage. Ich bin auf dem Balkon.



Ich mag mein Zimmer. Ich schreibe eine SMS an Lotte: „Wann kommst du?“



Lotte ist da. Wir spielen Karten.



Das ist das Bad.

Marit besucht mich. Wir machen Musik in meinem Zimmer.



Marit und ich essen Plätzchen und trinken Tee.



Das ist mein Arbeitszimmer. Hier mache ich Hausaufgaben.



# Häuser <sup>U</sup><sub>N</sub><sup>D</sup> Gebäude

Das ist ein »**Mehr-Familien-Haus**«. Es gibt mehrere Wohnungen in einem Gebäude.



Das ist ein »**Ein-Familien-Haus**«. Hier wohnt eine Familie in einem Haus.



Das sind **Reihenhäuser**. Viele Familien wohnen in einer Reihe nebeneinander.



Das ist ein **Hochhaus** mit vielen Etagen.



## Wortbox

Bauen - Gebäude  
Reihenhaus, Einfamilienhaus,  
Mehrfamilienhaus, Hochhaus

## Besondere Gebäude

Der **höchste Gebäude** der Welt heißt **Burj Khalifa**.  
Es ist in Dubai in den Vereinigten Arabischen Emiraten. Es ist 828 Meter hoch und hat 189 Etagen.

Das **älteste Gebäude** auf der Welt:

Die **Pyramide von Sakkara**.

Sie ist in Ägypten. Sie ist 62,50 Meter hoch.  
Gebaut: 2660 vor Christus.

Der **Palacio Real** in Madrid ist das **größte Schloss** der Welt.  
Hier leben die spanischen Könige.  
Es gibt 3.000 Zimmer.

Das ist das **größte und teuerste Wohnhaus** der Welt: **Antilia**.  
Es ist in Mumbai, in Indien. Es ist 173 m hoch und hat 27 Etagen.

Was ist mit dem Turm passiert?  
Das ist der **schiefe Turm von Pisa**.  
Er steht in Italien. Gebaut: 1173.  
Zwölf Jahre später ist er schief.

## Lingo erklärt's

### Vor 2,5 Millionen Jahren:

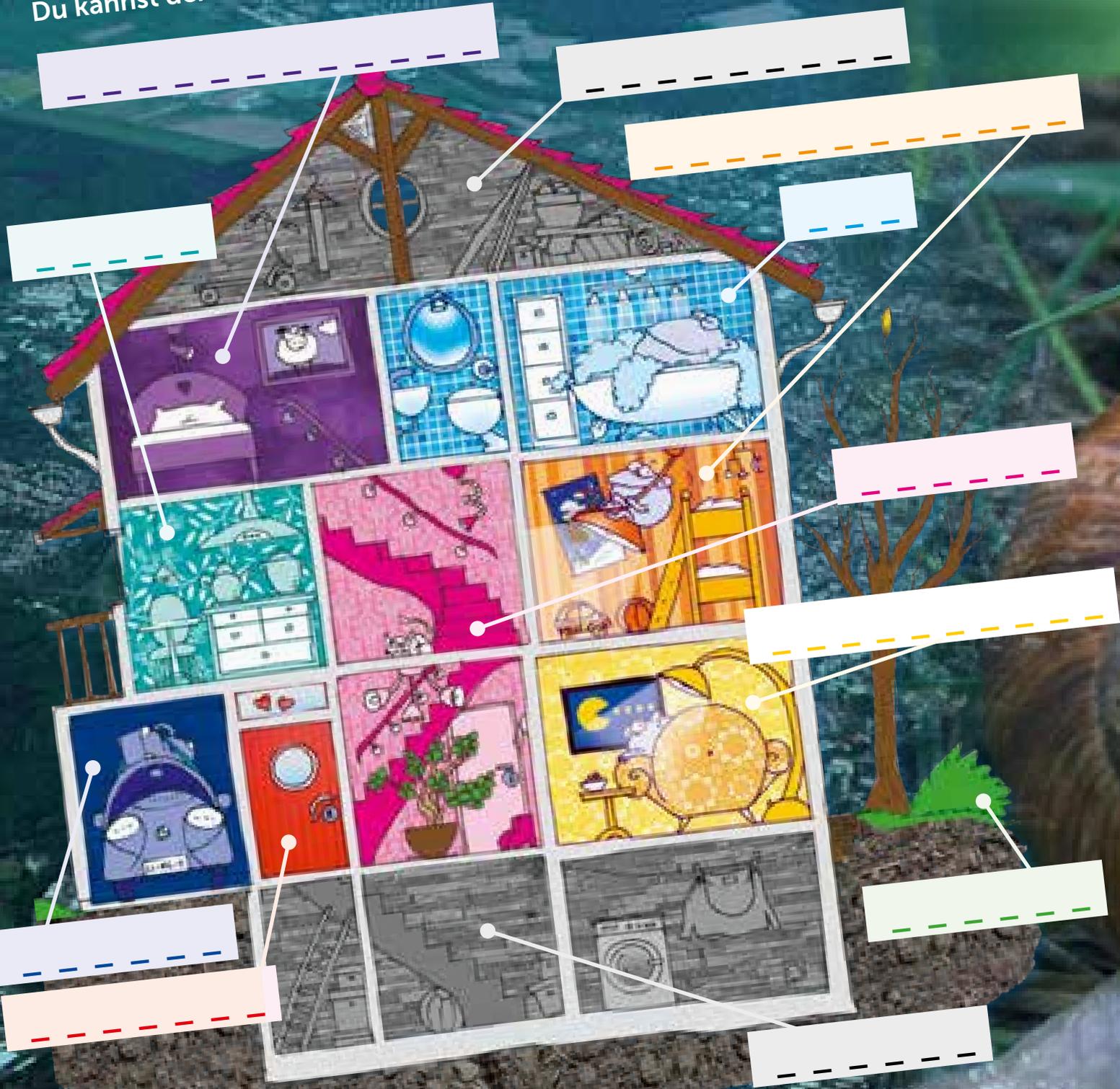
Die Menschen suchen Schutz in Höhlen.  
Sie wohnen an keinem festen Platz. Sie jagen Tiere.

### Vor 10.000 Jahren:

Die Menschen wohnen an einem festen Platz.  
Sie bauen Hütten. Sie haben Tiere und Felder.

# Ein großes Haus mit vielen Zimmern

Was gibt es alles in dem Haus? Schreibe die Wörter in das Haus.  
Du kannst den Zimmern auch eigene Namen geben.



Küche

Treppe

Garage

Kinderzimmer

Bad

Dachboden

Haustür

Wohnzimmer

Schlafzimmer

Garten

Keller

6 sechs



Sie kriecht auf einer Schleimspur.



Schnecken sind in der Nacht wach. Wenn es regnet, auch am Tag.



Augenföhler und Augen



Schnecken mögen keine Sonne. Die Sonne macht den Körper trocken.

# Die Schnecke

Die Schnecke ist ein Weichtier. Sie hat keine Knochen.



Jede Schnecke ist beides: männlich und weiblich.

Tastföhler

## Gehäuse

Immer dabei: das Haus. Es schützt die Schnecke.



Kriechsohle



Das Haus ist aus Kalk. Die Schnecke baut 3 Jahre an dem Haus. Im Winter ist sie im Haus.



Schnecken legen 30 bis 60 Eier. Nach 3 bis 4 Wochen kommen die Schnecken aus den Eiern.



Schnecken fressen Gras und Blätter. Sie lieben Salat.

# Ein Haus aus Lebkuchen

So geht's:

## Den Teig machen



1. Honig, Butter, Zucker, Salz in einem Topf heiß machen und gut umrühren



2. Mehl, Backpulver, Lebkuchengewürz kommt in den Teig



3. Teig kommt in eine Folie, dann 2 Stunden kühlen

## Das Lebkuchen-Haus bauen



1. Die Bauteile aus Papier machen:  
Die Seiten mit der Spitze: 18 x 11,5 x 11,5 cm  
Die Seiten vom Haus: 11,5 x 15 cm  
Das Dach: 11,5 x 18 cm



2. Alles ausschneiden



5. Tür und Fenster ausschneiden.



3. Mehl kommt auf den Tisch, den Teig 2 bis 3 mm dick ausrollen



4. Die Papier-Teile auf den Teig legen, mit dem Messer alle Teile zweimal ausschneiden



6. Alle Teile kommen auf ein Backblech. Bei 200°C im Ofen 8 bis 10 Minuten backen

# Dekorieren

1.

Eiweiß in den Puderzucker rühren.

2.

Zuckerguss kommt in einen Spritzbeutel

3.

Die Seiten mit Spitze kommen mit den anderen Seiten zusammen. Der Guss ist wie Kleber. 20 Minuten trocknen

4.

Die Dächer kommen auf das Haus.

5.

Mit Zuckerguss und Süßigkeiten das Haus dekorieren

Fertig!

Du brauchst:

225 g Puderzucker

260g Honig

1 Prise Salz

400g Mehl

Spritzbeutel

1 Eiweiß

4 TL Lebkuchengewürz

2 TL Backpulver

Süßigkeiten

75 g Zucker

Papier

Stift

75 g Butter

Schere

Lineal

# Kannst du das?

## Besuch auf einer Burg.

Schreibe einen Bericht.

Heute \_\_\_\_\_ ich \_\_\_\_\_ .

Die Burg \_\_\_\_\_ .

Ich \_\_\_\_\_ .

In der Vorburg \_\_\_\_\_ .

Von der Mauer \_\_\_\_\_ man \_\_\_\_\_ .

Das Wohnhaus der Ritter \_\_\_\_\_ .

\_\_\_\_\_ . schade!

Aber der Turm \_\_\_\_\_ .

Dann \_\_\_\_\_ mein Besuch \_\_\_\_\_ .

eine Burg besuchen  
oben auf einem Berg  
liegen

über die  
Zugbrücke  
gehen

die ställe  
für die  
Tiere sein

zu Ende  
sein

weit sehen  
können



geschlossen  
sein

offen sein

➔ Lies auf Seite 12–13!

## Wie wohnen Menschen?

In der Stadt wohnen die Menschen in Baumhäusern.

Die Nomaden in Afrika wohnen in Zelten.

Iglus sind aus Holz.

Pfahlbauten schützen vor starkem Regen  
und viel Wasser.

richtig  falsch

richtig  falsch

richtig  falsch

richtig  falsch

➔ Lies auf Seite 14–15!

## Weißt du das?

Was ist  richtig? Was ist  falsch?

**Lies mal:** Die Schnecke ist ein Weichtier. Sie hat keine Knochen. Sie kriecht auf einer Schleimspur. Immer dabei: das Haus. Es schützt die Schnecke vor der Sonne. Das Haus ist aus Kalk. Im Winter ist sie in dem Haus. Schnecken legen 30 bis 60 Eier. Die jungen Schnecken kommen nach 3 bis 4 Wochen aus den Eiern.

Schnecken sind Weichtiere.

Schnecken haben Knochen.

Schnecken laufen auf vier Beinen.

Das Haus schützt die Schnecke vor Sonne.

Das Haus der Schnecke ist aus Holz.

Im Winter ist die Schnecke in dem Haus.

Die Schnecken legen 30 bis 60 Eier.

Die jungen Schnecken kommen nach 3 bis 4 Monaten aus den Eiern.



⇒ Lies auf Seite 7!

**Häuser und Gebäude:** ordne zu!

Im **Hochhaus** gibt es ....

Im **Einfamilienhaus** wohnt ...

Im **Mehrfamilienhaus** gibt es ...

Im **Reihenhaus** wohnen ...

eine Familie.

sehr viele Etagen.

mehrere Familien nebeneinander

mehrere Wohnungen.

⇒ Lies auf Seite 4–5!

Der Rhein ist ein großer und langer Fluss in Deutschland. Es gibt 30 Burgen aus dem 12. und 13. Jahrhundert. Burgen liegen weit oben. Von oben ist die Sicht gut. Früher: Die Ritter sehen die Feinde. Sie verteidigen die Burg.



## Das hat fast jede Burg:

Vorburg

Turm = Bergfried

Wohnhaus der Ritter = Palas

innere Mauer

äußere Mauer



### Burg Ehrenfels

Gebaut ab 1211. Diese Burg ist eine Ruine. Zerstört 1689.



### Burg Pfalzgrafenstein

Gebaut ab 1326. Die Burg ist mitten im Rhein, auf einer Insel: eine Inselburg!



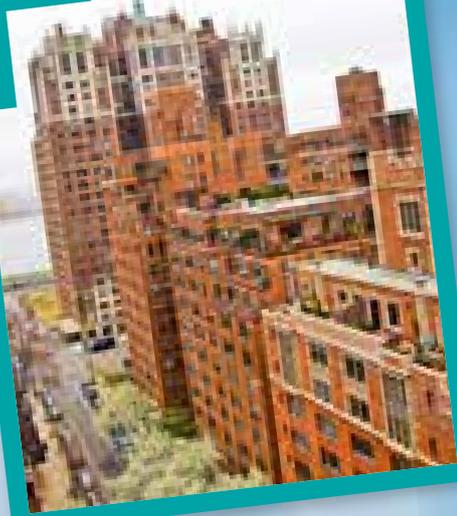
### Die Marksburg

Gebaut ab 1100. Diese Burg liegt 150 Meter hoch. Die Burg ist nicht zerstört.



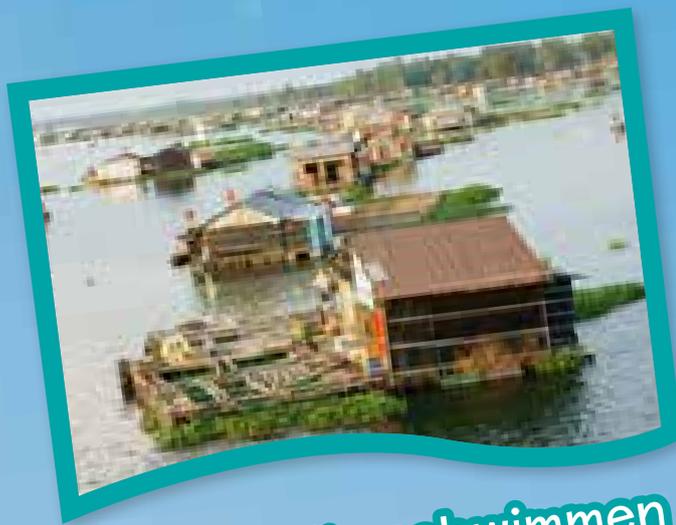
## Lingo erklärt's

Früher: Die Ritter leben auf der Burg. Auf der Ritterburg. Ritter sind Krieger. Sie haben eine Rüstung und kämpfen mit dem Schwert.



## Hochhäuser

In der Stadt ist nicht viel Platz. Die Menschen wohnen in Hochhäusern mit vielen Etagen.



## Häuser, die schwimmen

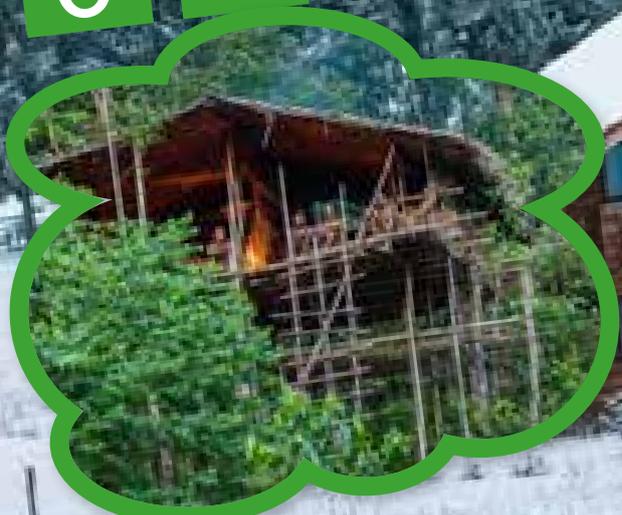
In Vietnam gibt es Häuser auf dem Wasser. Die Menschen fangen Fische.

# Wie wohnen



## Iglus in der Arktis

Die Inuit jagen. Sie bauen Häuser aus Schnee für die Nacht: Iglus.



## Baumhäuser

in Papua-Neuguinea: Das Volk heißt Korowai. Die Menschen wohnen in Baumhäusern im Wald. Die Häuser sind 50 m hoch. Das schützt vor Feinden, wilden Tieren und Wasser.



## **Pfahlhäuser**

In Thailand gibt es viel Regen. Die Häuser sind auf Pfählen. So kommt das Wasser nicht in die Häuser.

# Menschen?



## **Zelte**

In Afrika wohnen Menschen in der Wüste, sie heißen Beduinen. Sie haben Kühe, Schafe und Ziegen. Sie gehen durch die Wüste. Sie suchen Gras für die Tiere.



## **Lehmhäuser**

Häuser aus Lehm gibt es auf der ganzen Welt. Aus Ton, Sand und Wasser wird Lehm.

# Eine Brücke aus Papier: Hält sie das Glas?

Du brauchst:

Papier

3 Gläser

Versuch 1:  
So geht's:

Versuch 2:  
So geht's:

1. Das Papier über  
zwei Gläser legen:  
wie eine Brücke

2. Das dritte Glas  
auf das Papier  
legen

1. Das Papier  
falten

3. Das dritte Glas  
auf das Papier  
legen

2. Das Papier über  
zwei Gläser legen:  
wie eine Brücke

Hält das Glas?



ja



nein

Hält das Glas?



ja



nein

Das Falten macht das Papier fester. Die Kräfte sind verteilt.

Klick' mal rein!

# Für dich im Internet

[www.planet-schule.de/sf/php/sendungen.php?sendung=7000](http://www.planet-schule.de/sf/php/sendungen.php?sendung=7000)



Die Burg im  
Mittelalter



[www.wdr.de/tv/wissenmachtah/bibliothek/papierbruecke.php5](http://www.wdr.de/tv/wissenmachtah/bibliothek/papierbruecke.php5)

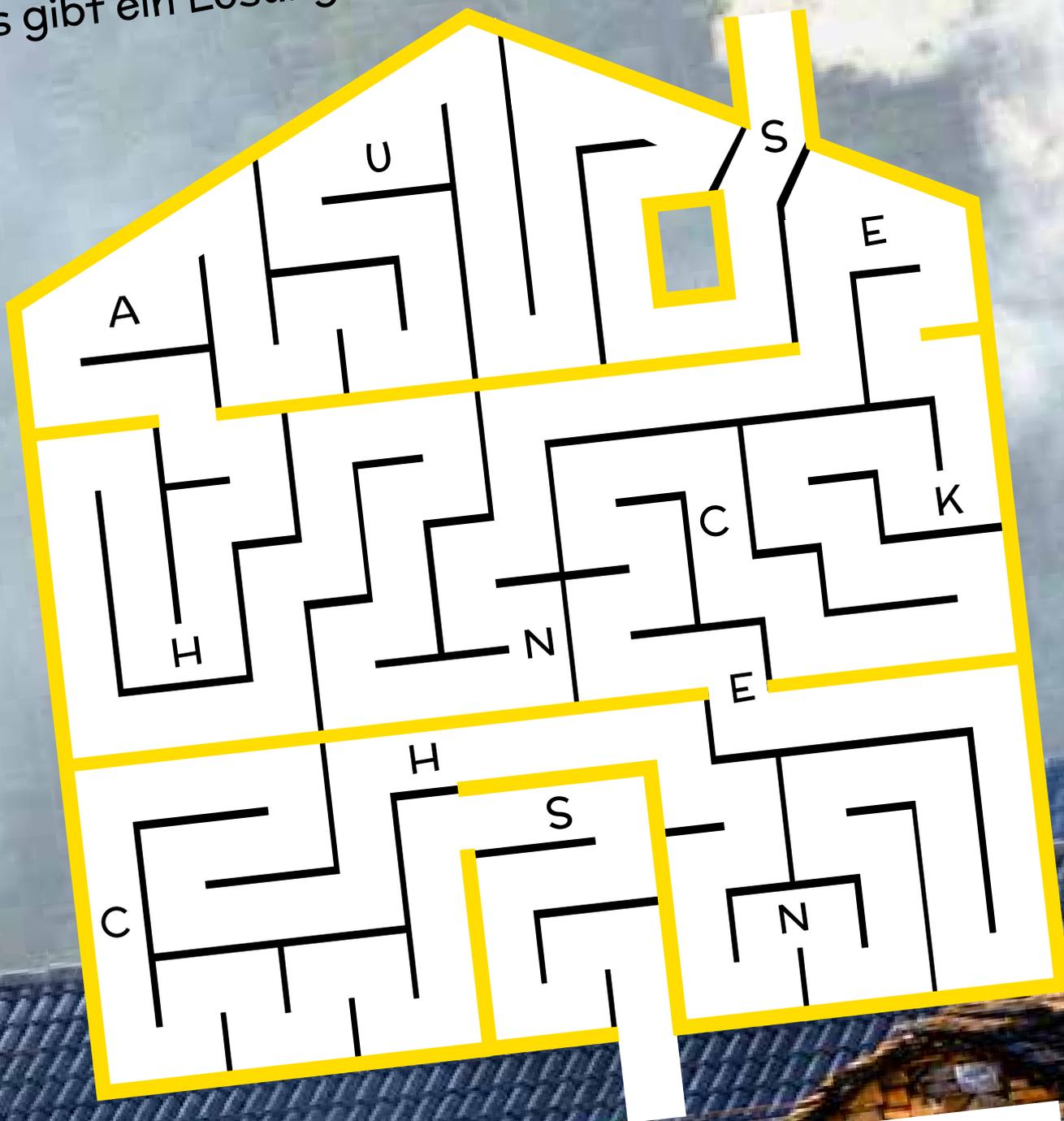


Hält das Glas?



# Wörterlabyrinth

Finde den Weg durch das Haus.  
Die Buchstaben sind auf dem Weg.  
Es gibt ein Lösungswort.



Lösungswort:

-----

# Buchstabenwürfel

Findest du die 9 Wörter?

B	C	R	H	U	L	E	F	U	S
W	P	E	E	Z	E	L	T	I	P
Ü	O	I	F	A	S	I	R	I	P
S	C	H	N	E	C	K	E	U	T
T	T	E	Z	G	S	A	P	J	U
E	V	N	C	V	V	E	P	K	R
A	D	H	N	G	O	L	E	H	M
B	R	A	B	A	J	S	E	L	R
M	B	U	R	G	W	O	I	I	X
W	I	S	E	A	Ä	L	T	W	I
U	N	Ö	I	Z	I	M	M	E	R
Q	C	T	W	E	H	W	B	T	J

Neuer  
Buchstabe -  
neues Wort

Findest du die  
Wörter?

MUND

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

KIND



Lingo als Prinzessin



... als Taucher



... als Fallschirmspringer

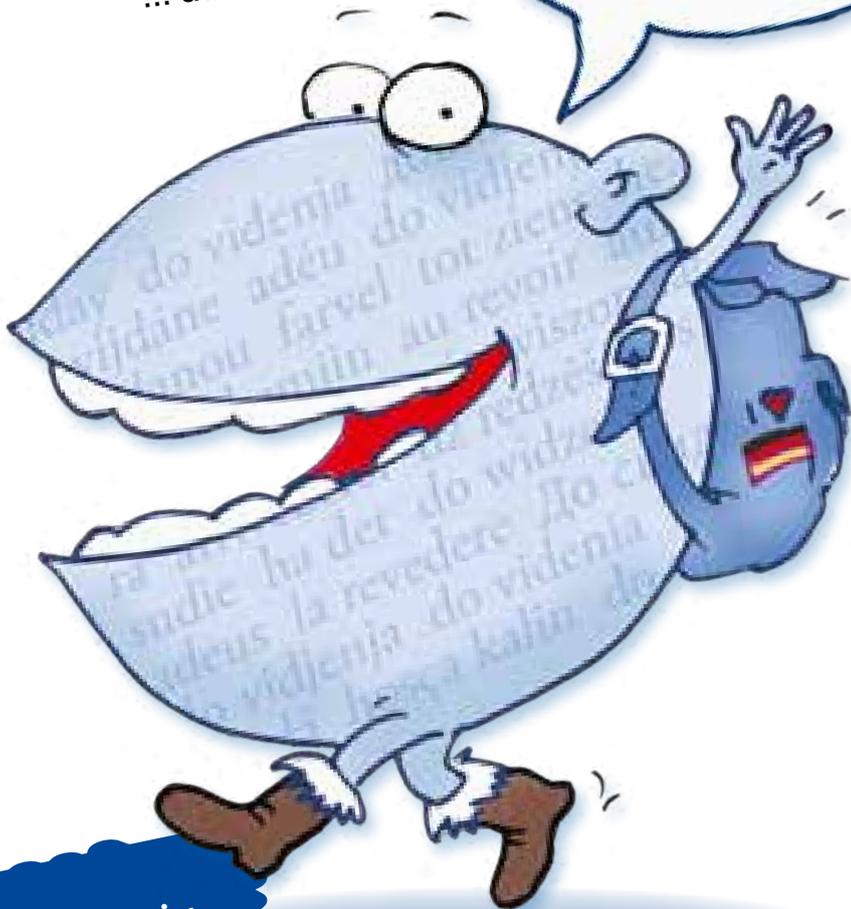


... als Teufel

Ich wünsche euch ein tolles neues Jahr 2017!  
Für 2016 sage ich tschüs!  
Euer Lingo



... als Planet



... als Clown



... als Glücksschwein

# Lösungen

## Zum Schluss

### Seite 10:

#### Weißt du das?

1. falsch, 2. richtig, 3. falsch, 4. richtig

#### Häuser: ordne zu!

- Hochhaus – sehr viele Wohnungen  
Einfamilienhaus – eine Familie  
Mehrfamilienhaus – mehrere Wohnungen  
Reihenhaus – mehrere Familien nebeneinander

### Seite 11:

#### Kannst du das?

- besuche ich eine Burg  
liegt oben auf dem Berg  
gehe über die Zugbrücke  
sind die Ställe für die Tiere  
kann man weit sehen  
ist geschlossen  
ist offen  
ist mein Besuch zu Ende

#### Wie wohnen Menschen?

1. falsch, 2. richtig, 3. falsch, 4. richtig

### Seite 16:

- Versuch 1: nein  
Versuch 2: ja

### Seite 18:

#### Wörterlabirynth

- Schneckenhaus

### Seite 19:

#### Buchstabenwürfel

- senkrecht: Wüste – Reihenhäuser –  
Treppe – Turm  
waagrecht: Zelt – Schnecke –  
Lehm – Burg – Garage

#### Neuer Buchstabe – neues Wort

- Mund – Hund – Hand – Wand –  
Wind – Kind

## Impressum

Das „Lingo“-Mit-Mach-Magazin erscheint viermal jährlich.

### Herausgeber

Eduversum GmbH  
Verlag und Bildungsagentur  
Tanusstraße 52, 65183 Wiesbaden

### Mitherausgeber

Goethe-Institut e. V.  
Dachauer Straße 122  
80637 München  
Vereinsregister Registernummer 5007  
(Amtsgericht München)  
Umsatzsteueridentifikationsnummer  
DE 129516430

### Verlag und Vertrieb

Eduversum GmbH

### Gefördert durch das Auswärtige Amt

Referat 606/9  
Werderscher Markt 1  
10117 Berlin

### Text und Inhalt

Cornelie Kister,  
satzbau – die Agentur für Text und Konzeption  
65193 Wiesbaden

### Projektleitung, Idee und Gesamtkonzept,

#### Inhalt und Redaktion

Charlotte Höhn (verantw.), Eric Meyer

### Fachliche Beratung

Beate Widlok, Goethe-Institut München

### Layout, Illustration und Satz

Alexander Weiler  
Visuelle Kommunikation & Illustration  
65510 Hünstetten

Bei allgemeinen Fragen, Kommentaren oder Hinweisen zum Lingo-Magazin, wenden Sie sich bitte an unsere Ansprechpartner in der Redaktion: [redaktion@lingonetz.de](mailto:redaktion@lingonetz.de)

### Bildnachweis

**Günter Hogen:** Cover; Inhalt; S. 1; 2; 3; 8; 9; 16;  
**istock:** Cover JunotPhotography; Inhalt,  
S. 1 mh-fotos; S. 4 Nikada; querbeet; elxeneize;  
ewg3D; S. 5 CircleEyes; jeangill; S. 7 Sergei  
Mironenko; S. 13 Goddard\_Photography;  
S. 18, 19 OSORIOartist;

**Shutterstock:** Cover, S. 5, S. 14 Vova Shevchuk,  
Cover, S. 14 Anton\_Ivanov; Michael Wiggerhauser;  
Amer Sipovic; Ttphoto; S. 7 Per Boge; claire Bullion;  
Yevhenii Chulovskyi; Kalinovskiy; LaineN; Aurelio  
Wieser; Ekaterina Golubkova; Alexander Raths;  
S. 13 MAGINARIUS PHOTOGRAPHY; LianeM; Anton\_  
Ivanov; Slawomir Fajer; S. 14, 15 Angyalosi Beata;  
S. 14 Stuart Monk; Guzudio; Sergey Uryadnikov;  
S. 15 angie7; Philip Lange;  
**Wikipedia:** S. 5 A.Savin; S. 10 Chris 73;  
S. 17 Wolkenkratzer;

Dieses Werk ist urheberrechtlich geschützt.  
Jede Verwendung außerhalb der engen  
Grenzen des Urheberrechtsgesetzes ist ohne  
Zustimmung des Verlags unzulässig und strafbar.  
Das gilt insbesondere für Vervielfältigungen,  
Übersetzungen, Mikroverfilmungen sowie die  
Einspeicherung und Verarbeitung in elektronischen  
Systemen.

EDUVERSUM



Auswärtiges Amt

Tolle Ideen zum **Selbermachen**:  
Probier's mal aus!

Hier gibt's was zum **Hören und Lesen!**

Du liebst **Spiele**  
im Internet?  
Dann klick mal rein.

Lingo  
Das Mit-Mach-Web

**Wissen** und Aktivitäten  
zu vielen interessanten  
Sachen!

Puzzle, Wortsalat  
und **Rätsel**. Das  
findest du hier!

Das Magazin  
als **E-Paper**

Thema schnell  
**suchen & finden**