

Lingo



Schau' rein!
Viel Spaß!



Das Mit-Mach-Magazin



Forschen mit Lingo
Gewitter im Sommer

Cooler Tiere
Das juckt! - Die Mücke



**SPASS
AM WASSER**
Lingo und die Nordsee



Das gibt's in diesem Heft:

Lingos Welt

1

Wir sind ... Fußball-Kids

2

Lingo-Spezial Spaß am Wasser – Lingo und die Nordsee

4

Cooler Tiere Das juckt! Die Mücke

7

Selber machen Sauberes Wasser

8

Lingo-Poster Such' den Lingo!

10

Lingo auf Tour Die Insel Amrum

12

Lingo forscht Gewitter im Sommer

14

Mitdenken Einen Regenbogen machen

16

Klick' mal rein! Für dich im Internet

17

Spaß mit Wörtern Geheimschrift, Rätsel, Malen mit dem ABC

18

Und tschüs! Das gibt's im nächsten Heft

20



Hallo, ich bin's!



Endlich Sommer! Die Sonne scheint. Es ist heiß.

Alle wollen baden. Baden macht Spaß.

Komm' mit ans Meer! Das ist die Nordsee.

Die Nordsee ist toll: Da gibt's Wasser, Tiere, Sand und Muscheln.

Geh' ins Internet: Auf www.lingonetz.de gibt es
neue Spiele und Rätsel.

Viel Spaß!

Dein **Lingo**



Wir sind ...



Das ist unsere Mannschaft.
Wir sind elf Freunde.
Wir lieben Fußball.

Trikot

Ball

Hose

Stutzen

Fußballschuhe



Fußb

Unser Verein heißt
TSV Mainz.



Aus! Der Ball ist im Aus.



Toll gehalten!
Der Torwart
ist spitze.



Wer gewinnt? Die Mädchen oder die Jungen?

Das ist Ronja. Sie ist die Trainerin.



all-Kids



Hurra! Tor! 1 : 0 für die Mädchen. Super Schuss!



Foul! Und jetzt? Elfmeter oder Rote Karte?

Spaß am Wasser - Lingo und die Nordsee



Wir sind am Meer, im Wasser, im Wind! Das ist die Nordsee.
Hier ist viel los. Man kann tolle Sachen machen:

Muscheln sammeln



Im Sand spielen



Im Meer baden



Lingo erklärt's

Hier gibt es Ebbe und Flut.
Das Wasser kommt: Es ist Flut.
Das Wasser geht: Es ist Ebbe.
Jetzt sieht man den Boden: Das ist das Watt.





Die Nordsee ist hier.
 Sie ist im Norden.
 Sie ist sehr flach.
 Ungefähr 94 Meter tief.



In Deutschland gibt es auch
 die Ostsee. Sie ist im Osten.

Krabben fangen



Eine Sandburg bauen



Hier ist viel los: Tiere an der Nordsee

Nicht nur Sand, Wasser und Himmel!

Im **W**___ leben viele Tiere.

Im Sand sind viele **W**_____.

Du findest auch **K**_____.

V_____ suchen Würmer.

R_____ liegen auf dem Sand

und **F**_____ schwimmen

im Wasser.

Watt



Robben



Würmer



Fische



Vögel



Krabben





SCHLANGE AFFE

Wissen

PAPAGEI ROBBEN IGEL WURM KRABBE MÖWE

Welche Tiere leben an der Nordsee? Schreibe und kreuze an!



K _ _ _ _ _

P _ _ _ _ _



M _ _ _ _



A _ _ _ _



W _ _ _ _



R _ _ _ _ _



I _ _ _ _



S _ _ _ _ _



Die Mücke sticht.



Oh, das juckt!

Das juckt!

Die Mücke



Warum sticht die Mücke?
Das Weibchen braucht
Blut für die Eier.



Das ist eine Mücke.



Die Mücke legt
Eier im Wasser.



Aus Eiern werden Larven.



Aus Larven werden Mücken.

Selber machen



Nicht trinken:
Wasser aus Flüssen
und Seen!

Saubereres Wasser

Du willst das Wasser sauber machen? So geht's: Die Wasser-Wasch-Anlage.

Du
brauchst:

Kies

vier leere Becher
aus Plastik

groben Sand

ein Glas

einen Filter
für Kaffee

feinen Sand

Wasser aus einem
Fluss oder See

8 acht



1.



2.

So geht's:

1. In jeden  Becher unten ein  Loch bohren
2.  Kies in den 1.  Becher füllen
3. Groben  Sand in den 2.  Becher füllen
4. Feinen  Sand in den 3.  Becher füllen
5. Den  Filter über den 4.  Becher legen
6. Alle Becher übereinander stellen, das  Glas ist ganz unten.
7. Das  Wasser reinschütten
8. Warten, bis das  Wasser im  Glas ist



3.



4.



5.



6.



7.



8.



Stopp!!!
Auch wenn das Wasser
jetzt sauber ist:
Nicht trinken!



Lingo
gibt es:

- 1x?
- 2x?
- 3x?
- 4x?
- 5x?

findest du Lingo?



Die Insel Amrum

Amrum ist eine Insel.
Sie ist in der Nordsee.
Die Insel ist klein. Sie ist
nur 6 km lang und 2,5 km breit.
Aber: Es gibt viel zu entdecken.



Das ist ein Leuchtturm.

km = Kilometer
m = Meter
1 km = _____ Meter



Am Meer ist immer Wind.
Die Drachen steigen hoch.




Eine Fähre fährt zur Insel.




Am Meer kann man...



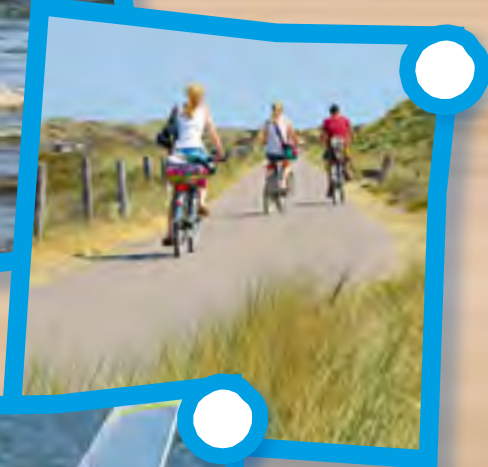
 ... baden.

 ... im Watt wandern.

 ... Fahrrad fahren.

 ... Drachen steigen lassen.

 ... Windsurfen.



Gewitter im

Es blitzt und donnert! Im Sommer gibt es oft



1
Es ist heiß.
Warme Luft steigt hoch.



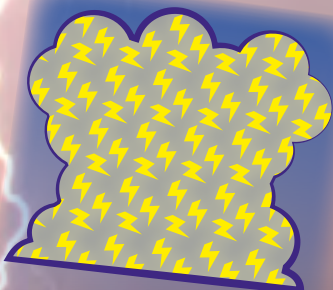
2
Oben ist die Luft kalt.



4
Die Wolke wächst.
Die Wassertropfen sind sehr kalt.
Eiskalt!



5
Wassertropfen und Eiskugeln mischen sich.



7
Es gibt Elektrizität.



8
Ein Blitz kommt schnell, blitzschnell.
Der Blitz ist 30.000 °C heiß.

°C = Grad Celsius
Man schreibt: °C
Man sagt: „Grad Celsius“

Sommer

Gewitter. Warum?

Gewitter-Quiz



3

Das ist eine Wolke.
Sie hat viele
Wassertropfen.

Gewitter gibt es oft im...

...Winter.

... Herbst.

... Sommer.

Warme Luft steigt nach...

... oben. ↑

... unten. ↓

Wie heiß ist ein Blitz?

60.000 °C

100 °C

30.000 °C

7.000.000 °C

6

Eiskugel und
Wassertropfen
kommen zusammen.
Man nennt das
Reibung.



9

Es donnert.

Rumms!

Lingo erklärt's

Blitz und Donner kommen gleichzeitig. Das Licht ist schneller. Erst siehst du den Blitz. Dann hörst du den Donner.

Einen Regenbogen machen

Die Sonne scheint und es regnet. Was passiert?

Es gibt einen Regenbogen.

grün

blau

violett

rot

orange

gelb

Mach' einen Regenbogen!



Du brauchst:

einen Teller

einen Spiegel

Wasser

Sonne

Für dich im Internet Tolle Filme

Klick' mal rein!

www.ardmediathek.de



Warum sticht
die Mücke?



[www.ardmediathek.de/das-erste/
die-sendung-mit-der-maus?documentId=5327682](http://www.ardmediathek.de/das-erste/die-sendung-mit-der-maus?documentId=5327682)

www.ardmediathek.de



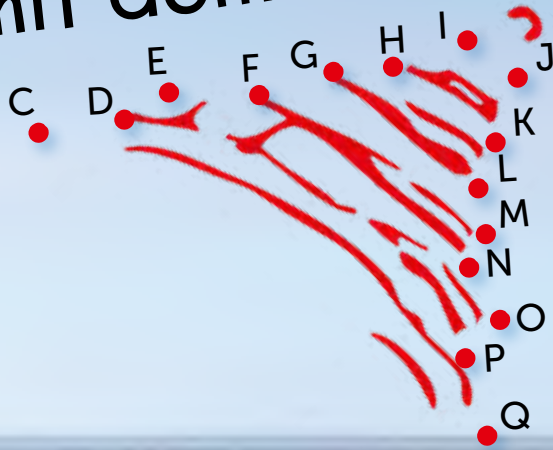
Wie entstehen
Ebbe und Flut?



[www.ardmediathek.de/das-erste/die-sendung-mit-der-maus/
wie-entstehen-ebbe-und-flut?documentId=12812880](http://www.ardmediathek.de/das-erste/die-sendung-mit-der-maus/wie-entstehen-ebbe-und-flut?documentId=12812880)

Malen Malen mit dem ABC

Das ist eine



Rückwärts

Falsch rum:

legöV

ttaW

nebbarK

nebboR

ehcsiF

remrüW

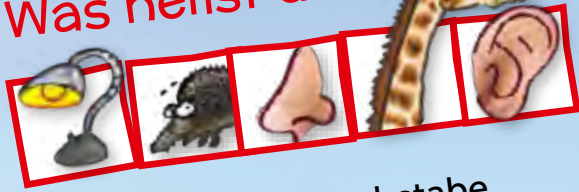
lehcsuM

Der Wörter-Wurm



Geheimschrift

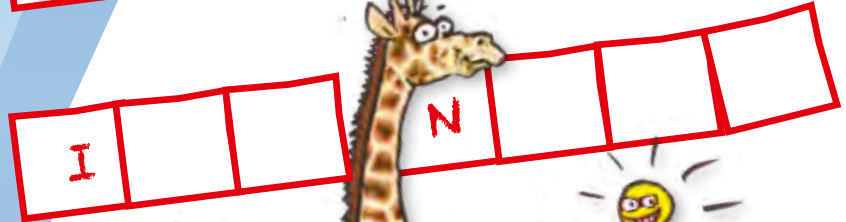
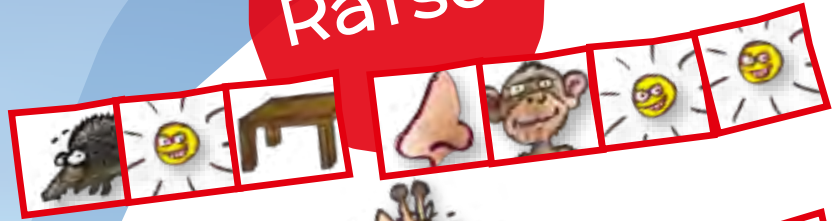
Was heißt das?



Immer der erste Buchstabe



Rätsel



Affe

Giraffe



Sonne



Nase



Ohr



Igel



Lampe



Tisch

schreiben

Richtig rum:

V _ _ _ _

W _ _ _

K _ _ _ _ _

R _ _ _ _ _

F _ _ _ _ _

W _ _ _ _ _

M _ _ _ _ _

Einzahl

Mehrzahl

ein Vogel | zwei Vögel
 eine Krabbe | drei Krabben
 eine Robbe | vier Robben
 ein Wurm | fünf Würmer
 eine Muschel | sechs Muscheln



Und tschüs!

Das gibt's im nächsten Heft:

Weite Reise

Zugvögel im Herbst



Flieger im Dunkeln

Die Fledermaus



Huuh!

Nebel im Herbst



Selber machen

Laternen basteln



Lösungen

Seite 5:

Watt, Würmer, Krabben,
Vögel, Robben, Fische

Seite 6:

Robben, Möwe, Krabbe,
Wurm

Seite 10/11:

Lingo ist 4 Mal auf dem
Poster.

Seite 15:

Sommer, oben, 30.000 °C

Seite 18:

Muschel

Vögel, Watt, Krabben,
Robben, Fisch, Würmer,
Muscheln

Seite 19:

Blitz, Donner, Insel, Meer,
Mücke, Robbe, Fisch

LINGO IST NASS

Impressum

Lingo, das Mit-Mach-Magazin erscheint viermal jährlich.

Herausgeber

Universum Kommunikation und Medien AG
Büro Wiesbaden, Taunusstraße 52
65183 Wiesbaden
Hauptsitz: Reinhardtstraße 16, 10117 Berlin,
registriert beim Amtsgericht Charlottenburg,
HRB 5618.
Vorstand: Michael Jäger, Christian Renatus,
Harald Ruppe

Mitherausgeber

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

Verlag und Vertrieb

Universum Kommunikation und Medien AG
Büro Wiesbaden

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

Bildnachweis

Amrum Touristik: S. 12;
Fotolia: Undine Aust Cover, S. 12–13;
lu-photo Cover, S. 4–5, S. 6; Herb S. 4;
Edler von Rabenstein S. 4; katyspichal S. 4,
S. 13; Andrea Kusajda S. 4, S. 18–19; HIG S. 5;
S. ReKate S. 5; piepette S. 5, 6; sid 221 S. 5;
Cpro S. 5, 6; Sven Hoppe S. 5, 6; ThKatz S. 5;
Merlindo S. 6; anekoho S. 6; joefotofl S. 6;
andikeel S. 7; Grischa Georgiew S. 7;

Atey S. 7; Sandra Hullermann S. 8; emer S. 12;
Frank Eckgold S. 12; Susanne Güttler S. 13;
Kara S. 12; Daniel Loretto S. 14–15;
Stefan Körbe S. 20; S.H.exclusiv S. 20; Joachim
Neumann S. 20; schmaelterphoto S. 20;
istockphoto: Andreas Weber Inhalt, S. 1;
tammy616 S. 5; RMAX S. 4; Tiniiii S. 5;
thombach S. 6; mycteria S. 7; doug4537 S. 7;
NNehring S. 7; Blugalex S. 13; leezsnow S. 13;
alohaspirit S. 20
Günter Hogen: Cover; Inhalt; S. 1; S. 2–3; S. 5; S. 6;
S. 7; S. 8–9; S. 12–13; S. 16; S. 20

© Universum Kommunikation und Medien AG

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.

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**