

Lingo

Das Mit-Mach-Magazin

Schau' rein!
Viel Spaß!

2
2016



Wir sind ...
die Schülerband „Gapless“

Lingo forscht
Das sind Töne



Das alles ist
Musik

Das gibt's in diesem Heft:

1

Lingos Welt

2

Wir sind die Schülerband „Gapless“

4

Lingo-Spezial Das alles ist Musik

7

Cooler Tiere Der Trompetenfisch

8

Selber machen Eine Gitarre bauen

10

Lingo-Wissen Weißt du das? Kannst du das?

12

Lingo auf Tour Im Tonstudio

14

Lingo forscht Was ist ein Ton?

16

Experimentieren Ein Ton bewegt

17

Klick' mal rein! Für dich im Internet

18

Spaß mit Wörtern Geheimsprache mit Noten,
Buchstabenwürfel, Was gehört zusammen?

20

Und tschüs! Das gibt's im nächsten Heft



Hallo! Hier ist Lingo!

Musik hören ist schön. Das ist auch toll: Musik selber machen.
Alle lieben Musik! Sie macht gute Laune!

Es gibt viele Töne – laute und leise, hohe und tiefe, lange und kurze.

Machst du auch Musik? Es gibt viele Instrumente:

Gitarre, Geige, Flöte oder Schlagzeug. Spielst du ein Instrument?

Das geht: zusammen Musik machen – in einer Band! Das ist toll!

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

Viel Spaß!

Dein **Lingo**



Wir sind...

...die Schülerband



Gapless – so heißt unsere Band.

STAGE AHEAD – so heißt unsere Musikschule.

Wir lieben Pop-Musik. Wir spielen Songs von Oasis, Avicii, Ed Sheeran oder David Guetta.



Wir proben einmal in der Woche.



Das ist unser Lehrer: Tom Bornemann.
Er gibt den Takt.

GAPLESS



Ich heiße Eve und bin 14 Jahre alt.
Ich spiele E-Gitarre und ich singe.



Mein Name ist Luca. Ich bin auch
14 Jahre alt und ich spiele E-Bass.



Ich heiße Sarah und bin 16 Jahre alt.
Ich sitze am E-Piano.



Ich heiße Pascal. Ich bin der Jüngste in der Band.
Ich bin 10 Jahre alt. Ich spiele Schlagzeug.



Hier haben wir ein Konzert. Wir spielen live.
Zum Beispiel am Weltkindertag. Das ist toll!

Wir spielen Instrumente

Das machen wir: Wir schlagen, zupfen, blasen, streichen und spielen auf den Tasten.

Eine Trommel . Die Trommel ist ein Schlaginstrument.

Eine Gitarre . Die Gitarre ist ein Zupfinstrument.

Eine Flöte . Die Flöte ist ein Blasinstrument.

Die **T** vom Klavier spielen. Das Klavier ist ein Tasteninstrument.

Den Bogen über die Geige .

Die Geige ist ein Streichinstrument.

Tasten zupfen schlagen blasen

Das sind die Noten

In der Musik gibt es Töne. Das sind die Noten. Die Noten kann man schreiben. Sie sehen so aus:



Noten haben Namen. Sie sind wie Buchstaben. Auf Deutsch heißen sie: C D E F G A H C

Die Noten sind auf Linien. Das ist die Tonleiter:



Das alles ist

Wolfgang Amadeus Mozart

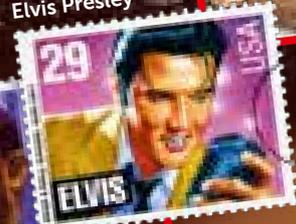


Von Klassik bis Rock und Hip Hop:

Louis Armstrong



Elvis Presley



The Beatles



Klassik
1700 bis heute

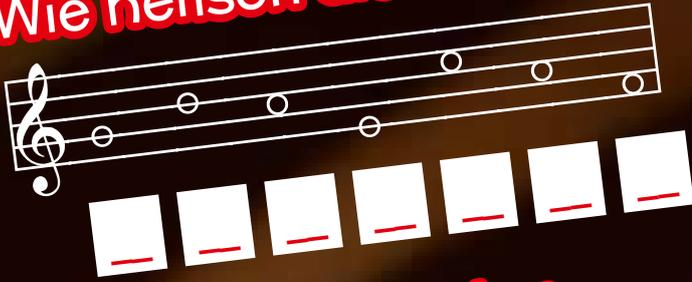
Viele Arten von Musik

JAZZ
1900
bis heute

ROCK 'N' ROLL
1950
bis heute

POP
1965
bis heute

Wie heißen die Noten?



Kannst du die Noten in die Linien malen?



Kennst du das?

Du hörst ein Lied.
Es ist in deinem Ohr -
den ganzen Tag.
Du hast einen
Ohrwurm!

Musik



Lingo erklärt's

In Deutschland oder England heißen die Noten so: C D E F G A H C.
Aber: Das „H“ ist in England ein „B“.
In Italien, Frankreich oder Spanien heißen die Noten ganz anders.
Nämlich so:



Die Toten Hosen



Nena



Materia



HiP
HoP
1970

PUNK
ROCK
1977

NEUE
DEUTSCHE
WELLE
1980

bis heute

bis heute

bis 1984

Das Instrumenten-Quiz!

Was ist was?



Die Trommel



Die Geige



Die Trompete



Das Akkordeon



Das Klavier



Die Flöte



Die Triangel



Der Kontrabass



Die Harfe



Die Gitarre

Blasinstrumente:

+

Schlaginstrumente:

+

Zupfinstrumente:

+

Tasteninstrumente:

+

Streichinstrumente:

+



Das ist ein Korallenriff. Hier leben die Trompetenfische.

Der Trompetenfisch

Flosse

Schuppen

Auge

Mund

Der Trompetenfisch ist 60 bis 80 Zentimeter lang.

Er schwimmt in 3 bis 120 Metern Tiefe.

Mit dem Kopf nach unten: So schlafen die Trompetenfische.

Etwa 20 Trompetenfische schlafen zusammen.

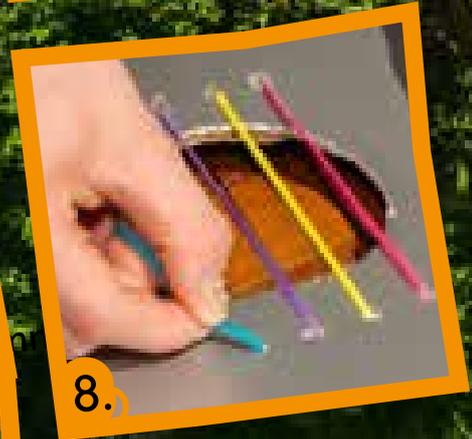
Der Trompetenfisch lebt im Pazifik. Das Wasser ist warm.

Der Trompetenfisch jagt. Er schwimmt mit einem großen Fisch.

Sieht der Fisch aus wie eine Trompete?

Selber machen

Eine Gitarre bauen



Du brauchst:

Messer

2 Pappstreifen

4 lange Gummibänder

Schuhkarton

Bleistift

Holzstab

8 acht

So geht's:

1. Mit dem  Bleistift einen  Kreis auf den Pappkarton malen
2. Mit dem  Messer einen Kreis schneiden
3. Mit dem  Bleistift vier Löcher in den Pappkarton stechen: hier! 
4. In die zwei  Pappstreifen vier Löcher stechen 
5.  Vier Gummibänder durch die vier  Löcher stecken
6.  Knoten machen
7. Von innen die Gummibänder durch die  Löcher im Pappkarton stecken
8. Die Gummibänder von oben durch die anderen vier  Löcher im Pappkarton stecken
9. Die Gummibänder durch die vier Löcher im  Pappstreifen stecken und vier Knoten machen
10. Gummis fest ziehen! 
11.  Bleistift unter die Gummis schieben
12. Ein  Loch im Pappkarton auf der Seite machen
13. Stab in das Loch stecken 
14. Und jetzt: Gitarre spielen! 



Weißt du das?

Lies mal:

Der Trompetenfisch hat Mund, Augen, Flossen und Schuppen.

Der Trompetenfisch lebt im Pazifik. Das Wasser ist warm.

Trompetenfische sind im Korallenriff.

Etwa 20 Trompetenfische schlafen zusammen.

Was ist richtig? Was ist falsch?

Trompetenfische leben im Pazifik.

Das Wasser im Pazifik ist kalt.

Trompetenfische sind im Korallenriff.

Trompetenfische schlafen allein.

Trompetenfische haben Mund, Augen und Beine.



Instrumente: ordne zu!

Flöte

Geige

Gitarre

Trommel

Klavier

Schlaginstrument

Streichinstrument

Tasteninstrument

Blasinstrument

Zupfinstrument

Kannst du das?

Einladung zum Konzert

Schreibe eine Einladung an einen Freund oder eine Freundin.

Liebe(r) _____,

am Sonntag _____.

Viele Kinder _____.

Viele Bands _____.

Auch wir _____.

Ich _____ und _____.

Du _____.

Liebe Grüße

Dein(e) _____

kommen
und feiern

in der Band
singen

ein Konzert
geben

live
spielen

Gitarre
spielen

eingeladen sein

Weltkindertag
sein

Alles über Töne: was ist richtig, was ist falsch?

Töne sind groß oder klein. richtig falsch

Die Flöte ist ein Tasteninstrument. richtig falsch

Es gibt kurze und lange Töne. richtig falsch

Gitarre und Harfe kann man zupfen. richtig falsch

Die Noten heißen i j k l m n o p. richtig falsch

Die Geige ist ein Streichinstrument. richtig falsch

Das Klavier kann man blasen. richtig falsch

Die Trommel ist laut. richtig falsch



Das ist das Tonstudio „klangBezirk“ in Wiesbaden.
Hier gibt es Töne für Film und Musik.



Wiesbaden ist hier.



Das ist
Andreas. Er ist
Ton-Ingenieur.
Er mischt die
Töne: laut oder
leise, hoch
oder tief, lang
oder kurz!



Andreas macht
Töne für einen
Tier-Film. Er
braucht Sprache,
Geräusche und
Musik.

Das ist ein Misch-Pult.
So viele Tasten!



Das ist Nele. Sie ist die Sprecherin.
Sie sagt: „Der Adler ist ein Vogel. Er fliegt.“



IM TUNSTUDIO



Moritz macht die Geräusche. Fliegen klingt so: wie ein Handtuch.



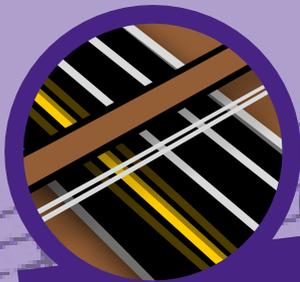
Und jetzt noch Musik für den Film: Moritz spielt Klavier und Andreas spielt Gitarre.

Diese Sachen machen Geräusche: Steine, Laub, Sand, Holz, Erde, Trommel

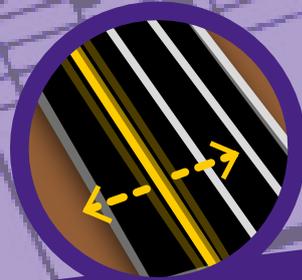


Mit Fingern auf die Trommel tippen: Klingt wie Regen!

Was ist ein Ton?



Der Bogen bewegt die Saite.



Die Saite geht hin und her – ganz schnell.



Der Ton bewegt die Luft. Das heißt „Schallwelle“.



Die Schallwelle geht ins Ohr.



Lingo erklärt's

Musik ist schön. Aber Vorsicht:
Laute Musik ist schlecht für die Ohren.
Mit Kopfhörer Musik nur leise hören!

Ein Ton ist hoch oder tief:



Hoher Ton: Eine kleine Glocke klingt hoch.

Tiefer Ton: Eine große Glocke klingt tief.



Ein Ton ist laut oder leise:



Leiser Ton: Eine Triangel ist leise.



Lauter Ton: Eine Trommel ist laut.

Das ist laut:



Das ist leise:



Ein Ton ist kurz oder lang:



Das sind kurze Töne.



Das sind lange Töne.

Die Tonlängen:



Ein Ton bewegt

So geht's:

Du brauchst:

2 Wein-Gläser

1 Geldmünze
(z.B. 2 Cent-Stück)



1.

Geldmünze auf das rechte Wein-Glas legen



2.

Finger mit Wasser nass machen



3.

Mit dem nassen Finger über das linke Wein-Glas reiben. Im Kreis reiben. Ton kommt.

Was passiert?
Die Geldmünze fällt:



ja



nein

Warum? Das Glas macht einen Ton. Der Ton bewegt die Luft. Das ist Schall. Der Schall bewegt die Münze. Die Münze bewegt sich und fällt.

Klick' mal rein!

Für dich im Internet

www.stage-ahead.de/schuelerbands/



Die Schülerband
„Gapless“



www.junge-klassik.de/Notenschrift.html

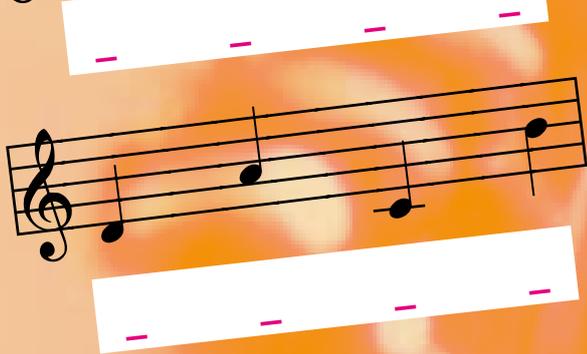


Noten –
Geheimschrift
der Musiker



Geheimsprache mit Noten

Kennst du die Namen der Noten?
Dann weißt du die Wörter!



Buchstabenwürfel:

Finde die Instrumente!

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

Welche Buchstaben fehlen hier?



S C L ? ? I ? S ? R U ? ? N ?
 G ? ? A ? R ?
 S ? H ? L ? R ? ? N ?



Was gehört zusammen?

Verbinde!

Geige
 Triangel
 Stab
 Bogen
 Trommel

G _ _ + B _ _
 T _ _ + S _ _
 T _ _ + S _ _

Und tschüs!

Das gibt's im nächsten Heft:



Spezial:
In der Luft - tolle Flieger



Lingo forscht:
Warum Vögel fliegen



Selbermachen:
Papierflieger



Coolle Tiere:
Der Mauersegler

Lösungen

Seite 4:
schlagen – zupfen – blasen – Tasten – streichen

Die Noten heißen: G' H' A' E' C'' A' F'

Seite 6:
Das Instrumenten-Quiz
Blasinstrumente: Flöte + Trompete
Schlaginstrumente: Trommel + Triangel
Zupfinstrumente: Harfe + Gitarre
Tastensinstrumente: Akkordeon + Klavier
Streichinstrumente: Geige + Kontrabass

Seite 10:
Weißt du das?
1. falsch, 2. richtig, 3. richtig, 4. falsch,
5. richtig, 6. falsch, 7. falsch, 8. falsch,
9. falsch

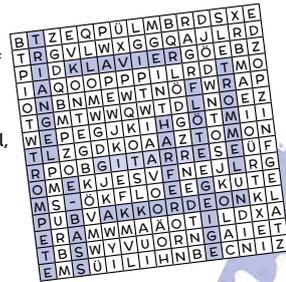
Instrumente: ordne zu!
Flöte → Blasinstrument
Geige → Streichinstrument
Trommel → Schlaginstrument
Klavier → Tastensinstrument
Gitarre → Zupfinstrument

Seite 11:
Kannst du das?
ist Weltkindertag
kommen und feiern
spielen live
geben ein Konzert
spiele Gitarre
singe in der Band
bist eingeladen

Alles über Töne
1. falsch, 2. falsch, 3. richtig, 4. richtig,
5. falsch, 6. richtig, 7. falsch, 8. richtig

Seite 18:
Geheimsprache mit Noten
1. Affe, 2. Fee, 3. Dach, 4. Chef

Buchstabenwürfel
senkrecht: Trompete, Triangel,
E-Bass, Harfe, Flöte, Geige,
Trommel
waagrecht: Klavier, Gitarre,
Akkordeon



Seite 19:
Welche Buchstaben fehlen hier?
Schlaginstrument, Gitarre, Schülerband

Was gehört zusammen?
Geige + Bogen
Trommel + Stöcke
Triangel + Stab

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

Herzlichen Dank an Tom Bornemann von der Musikschule STAGE AHEAD in Wiesbaden.

Bildnachweis
Fotolia: Fotolia: S. 6 Tatiana Shepeleva, Dmitry Vereshchagin, 3dmavr, goldpix; 7 S. 14, 15 Nikolai, Sorokin, zudin, archives, roman_sh;
Günter Hogen: Cover, Inhalt: S. 1, 2, 3, 8, 9, 12, 13, 16, 17;

istock: S. 4 Roberto A Sanchez, enzodebernardo
Paul Ripke: Foto Marteria, S. 5;
morguefile: S. 4, 5, 6 Darrenhester; S. 18, 19 pippalou;
Shutterstock: Cover Goran Bogicevic, S. 4. catwalker, BokehStock, 360b, bluecrayola; S. 6 AGCuesta, MIGUEL GARCIA SAAVEDRA, Valentin Valkov, Molotok743, AlexMaster; S. 19 Pavel Savchuk, pixomar, AGCuesta, Molotok743, S. 6, 7, 15, 19 Boris Medvedev; S. 20 3Dsculptor, WARUT MITTHUMSIRI, Photographee.eu, Tomasz Czadowski; Dieter Klössing S. 7, 10, 11 www.dieter-kloessing.de

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**

Thema schnell
suchen & finden