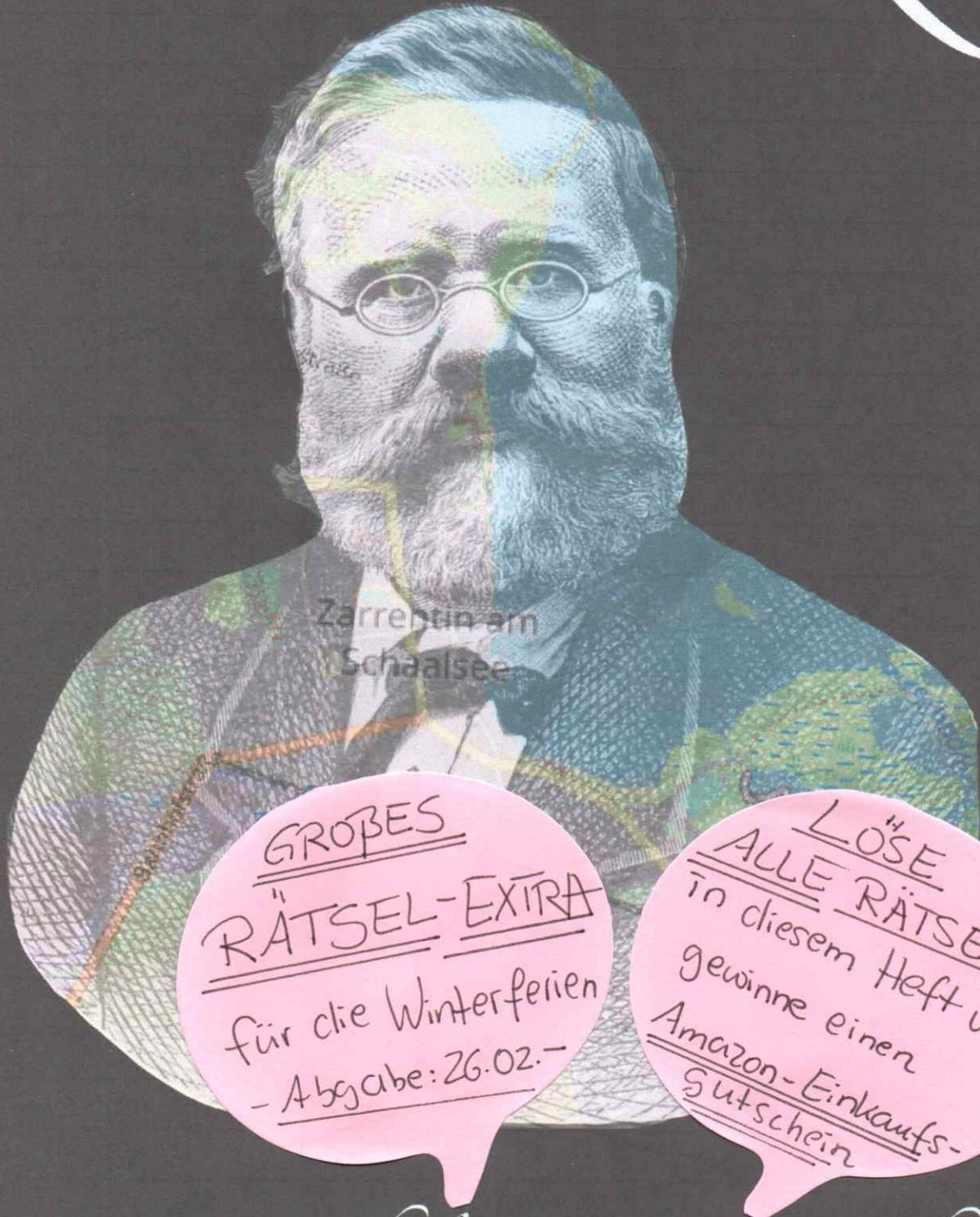


# Der Fritz



GROßES  
RÄTSEL-EXTRA

für die Winterferien  
- Abgabe: 26.02. -

LÖSE  
ALLE RÄTSEL  
in diesem Heft und  
gewinne einen  
Amazon-Einkaufs-  
Gutschein

Fritz-Reuter-Schule Zarrentin am Schaalsee

## Warum Protestieren die Landwirte?

Seit einiger Zeit gibt es in Deutschland eine anhaltende Protestwelle der Landwirte. So finden in vielen Städten Demonstrationen statt, die von Bauern und ihren Unterstützern organisiert werden. Doch worauf gründet sich dieser Unmut, der inzwischen zu einem bundesweite Protest geführt hat?

Einer der Hauptgründe der Demonstrationen ist der zunehmende Druck auf die Landwirte durch politische Reformen. Die Branche sieht sich durch immer strengere Auflagen und Regelungen belastet: Eine Reduktion des Einsatzes von Pestiziden und Düngemitteln sowie eine umweltverträgliche Bewirtschaftung der Flächen – diese Anforderungen sind nur einige der Forderungen, die die



Bauern protestieren aber auch gegen die Preisentwicklung am Markt. Insbesondere im Fokus steht die Discounter-Politik: Viele Bauern sehen sich gezwungen, ihre Produkte zu äußerst schlechten Konditionen an Discounter und Supermärkte zu verkaufen. Der Preisdruck ist enorm, viele Landwirte können mit den Einkünften kaum noch ihre Betriebe aufrechterhalten.



Ein weiterer Grund für den Unmut der Bauern ist die zunehmende Konzentration der Macht bei größeren Betrieben. Viele kleinere Höfe müssen aufgeben und ihre Flächen an größere Landwirtschaftsunternehmen verkaufen. Diese Übernahme der Agrarwirtschaft durch größere Konzerne führt zu einer Monopolisierung und einer Abhängigkeit der Landwirte.

Ein weiterer Aspekt, der die Bauernproteste antreibt, ist die Erhöhung der Kfz-Steuer und die Diskussion um eine Anhebung der Steuern auf Dieselmotoren im Agrarsektor.



## Fendt Traktoren

Agco hat mit seiner Marke Fendt maßgeblich zur Modernisierung der Landwirtschaft beigetragen. Seit fast 90 Jahren baut das Unternehmen Traktoren, die sich durch innovative Technologien und höchste Qualität auszeichnen.

Die Traktoren aus dem Hause Fendt sind vor allem für ihre Vielseitigkeit und Leistungsstärke bekannt. Mit Nennleistungen von 68 bis 500 PS sind sie auf jedem Betrieb einsetzbar – von kleinen Familienbetrieben bis hin zu Großbetrieben.



Besonders innovativ ist die Fendt Vario-Getriebetechnologie. Diese stufenlose Getriebetechnologie ermöglicht dem Fahrer eine exakte Einstellung der Geschwindigkeit und sorgt so für ein optimales und effizientes Arbeiten auf dem Feld. Das Automatikgetriebe ermöglicht eine stufenlose Geschwindigkeitsregulierung ohne Unterbrechung des Kraftflusses, was für eine höhere Arbeitsleistung und Kraftstoffeffizienz sorgt.

Aber nicht nur die Technologie macht den Fendt Traktor zu einem beliebten Arbeitsgerät für Landwirte weltweit, auch das Design ist ein Highlight. Die Fendt Traktoren haben ein ansprechendes und modernes Design und sind auf den Bedienkomfort für den Fahrer ausgerichtet. Die Bedienelemente sind intuitiv zu bedienen und die ergonomisch geformten Sitze sorgen für eine bequeme und entspannte Körperhaltung während der Arbeit.

Auch in punkto Sicherheit setzt Fendt Maßstäbe. Die moderne Fahrerkabine ist auf eine 360-Grad-Sicht ausgelegt, was dazu beiträgt, dass der Fahrer jederzeit die volle Rundumsicht hat. Auch die Optimierung von Gewichtsverteilung und Lenkung sorgt für eine hohe Stabilität der Traktoren, die sich positiv auf die Arbeitssicherheit auswirkt.



Insgesamt bietet Fendt seinen Kunden ein breites Angebot an Traktoren und landwirtschaftlichen Maschinen, die höchsten Ansprüchen an Leistung und Effizienz gerecht werden. Der Einsatz modernster Technologien, ein ansprechendes Design und ein hohes Sicherheitsniveau machen Fendt zu einem der führenden Hersteller von Traktoren und Landtechnik weltweit.

## Verbinde die passenden Bilder



# Das längste Gebäude der Welt

## LOST PLACE PRORA

### Geschichte von Prora



### Die Nutzung heute

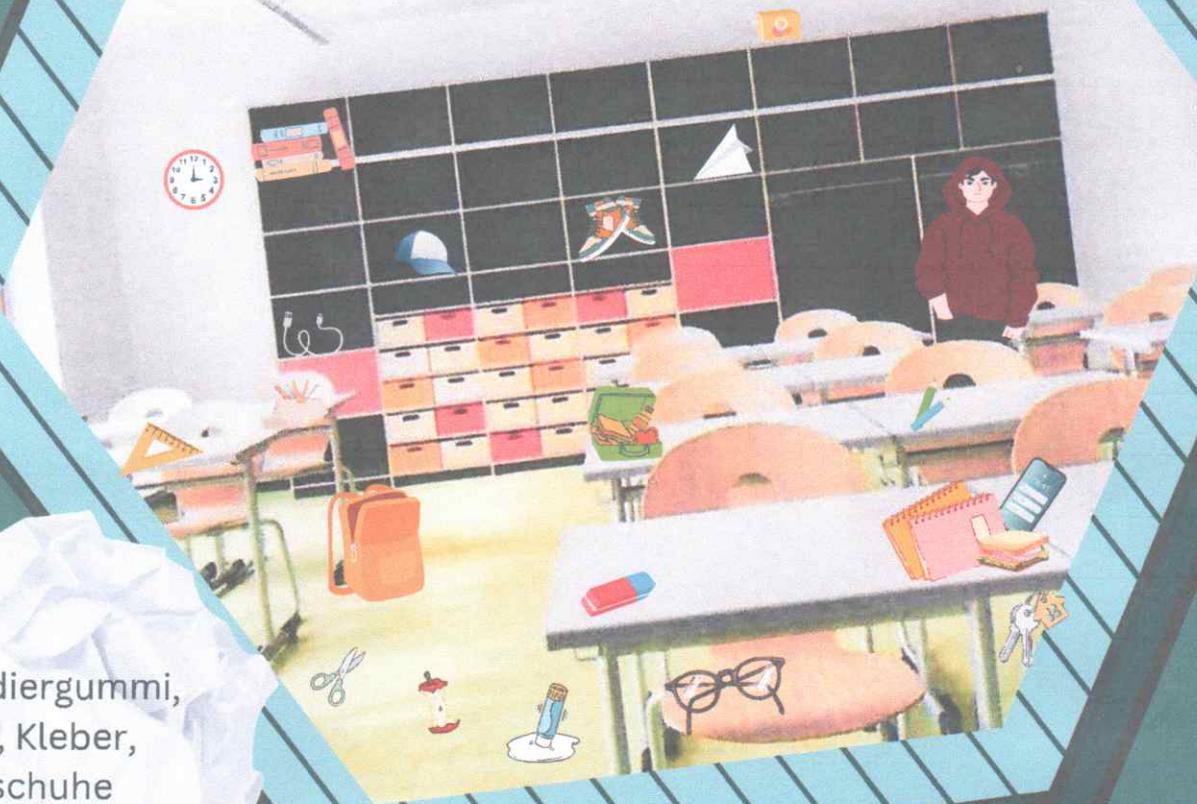
Seit 2004 werden die einzelnen Blöcke verkauft und saniert. So entstanden Museen, Ferienwohnungen, ein Hotel und eine Jugendherberge. Gut 4.000 Euro pro Quadratmeter kosten die Wohnungen. Nur ein Block, wo auf der einen Seite die Jugendherberge drin ist, gehört dem Landkreis Vorpommern-Rügen. Die andere Seite ist noch unsaniert. Es gibt Überlegungen in diesem Bereich ein Museum für die Geschichte von Prora zu bauen, damit sich gerade junge Menschen mit diesem geschichtsträchtigen Ort auseinandersetzen können. Der Rest ist verkauft an Investoren.

Prora ist ein Ortsteil von Binz auf Rügen. Er liegt direkt an der Ostseeküste er wurde in der NSZeit gebaut von 1936 bis 1939 wurde aber nie fertiggestellt durch seine Größe von mehreren Kilometern und den beginn des Zweiten Weltkrieg. Es sollte als Ferienhaus dienen für die einfache Bevölkerung der damaligen Zeit mit Schwimmbad und riesigen Fest- und Speisesälen, zudem sollte es einen Fährhafen geben. Auf vier Kilometern sollten 20.000 Menschen Urlaub machen können. Der Gebäudekomplex soll etwa 237,5 Millionen Reichs Mark, umgerechnet etwa 1.16 Milliarden, gekostet haben. Im und nach dem Krieg stand der Komplex lange leer, er wurde dann aber später als Truppenübungsplatz genutzt von der NVA. Von einfachen Stürmungsübungen bis hin zu Sprengungsübungen war alles dabei. Die Schäden sind bis heute zu sehen. Prora wurde also zum Sperrgebiet. Nach 1990 wickelte die Bundeswehr den Militärstandort ab. Der Großteil der ehemaligen Kasernen verfiel.



# SUCHBILD

Das Klassenzimmer ist durcheinander die Schüler aus der 8.Klasse suchen ihre Sachen! Findest du sie?



Brille, Radiergummi,  
Schere, Kleber,  
Turnschuhe  
Schlüssel, Handy

# Rätsel für Erwachsene!

1. Was kann einen Raum füllen, nimmt aber kein Platz ein? \_\_\_\_\_.

2. Was ist immer vor dir, aber du kannst es nicht sehen? \_\_\_\_\_.

3. Was hat viele Nadeln, kann aber nicht nähen? \_\_\_\_\_.

4. Was ist groß, wenn es jung ist, und klein, wenn es alt ist? \_\_\_\_\_.

5. Welches Wort im Wörterbuch wird falsch geschrieben? \_\_\_\_\_.

6. Je mehr davon da ist, desto weniger sieht man. Was ist es? \_\_\_\_\_.

7. Was hat zwei Beine, aber kann nicht laufen? \_\_\_\_\_.

Wörter: Eine Kerze; Das Licht; Falsch; Die Dunkelheit; Die Zukunft; Eine Hose; Der Tannenbaum

# Mobbing

## Ein Thema das uns alle angeht

### **Was ist Mobbing?**

Mobbing ist das gezielte, absichtliche und wiederholte Angreifen einer einzelnen Person oder einer Gruppe.

Dazu zählen Beschimpfungen, Beleidigungen, Drohungen oder ständige Sticheleien. Gemeine Aussagen über eine Person oder Gruppe gehören genauso dazu, wie Prügeln und andere Formen körperlicher Gewalt.

Mobber können einzelne Personen, oder ganze Gruppen sein und es kann in allen Bereichen auftreten. In der Familie, der Schule, auf Arbeit, in Vereinen und Clubs, in der Nachbarschaft und im Internet.

### **Warum wird gemobbt?**

In den meisten Fällen hat Mobbing etw. mit Macht zu tun.

Der/Die Mobber fühlen sich stärker und grade in einer Gruppe cool, wenn sie andere erniedrigen und einschüchtern

Manchmal ist es auch einfach Langeweile, Stress, Konkurrenzdruck, Eifersucht oder weil man zu einer Gruppe dazu gehören will.

### **Welche Folgen hat Mobbing?**

Für das Opfer: Mobbingopfer leiden oft unter Schlaf- und Konzentrationsstörungen, Depressionen, Angstreaktionen, Kopfschmerzen und vielen anderen körperlichen und psychischen Beschwerden. Auch selbstverletzendes Verhalten und in ganz schlimmen Fällen Selbstmord gehören als letzter Ausweg für die Opfer dazu.

Für die Täter: Je nach dem wie gemobbt wird, können Geld- oder Freiheitsstrafen von 1 bis 5 Jahren verhängt werden. Auch vor der gesetzlichen Strafmündigkeit können Geldstrafen drohen. Die Kündigung des Arbeitsplatzes, oder der Ausschluss aus dem Verein sind auch möglich.

### **Was tun bei Mobbing?**

Such dir Hilfe bei Freunden, Familie und Lehrern.

Führe ein 'Mobbing-Tagebuch in dem du aufschreibst wer wann was gemacht hat.

KlassenlehrerInnen oder VertrauenslehrerInnen **müssen** wie jeder andere Erwachsene den du informierst, darauf reagieren.

KlassenlehrerInnen müssen den oder die Täter konfrontieren und verlangen dieses Verhalten sofort zu beenden. Sie können auch Unterstützerguppen für das Opfer bilden.

Eltern sollten nicht direkt mit dem Täter in Kontakt treten, sondern die Schule, den Elternrat und evtl. eine Beratungsstelle kontaktieren.

Wenn du dich (noch) nicht traust dich jemandem direkt anzuvertrauen, kannst du dich auch beim Kinder- und Jugendtelefon (Telefon: 116 111) melden, oder Online unter

<https://www.nummergegenkummer.de> .

Wenn du bemerkst das jemand gemobbt wird, dann biete deine Hilfe an. Manchmal reicht es nur zuzuhören.

## Die Geschichte vom Minigolf

Wenn man die Deutschen fragt, welcher Sport wird in Deutschland am häufigsten gemacht, kommen die Wenigsten wohl auf Minigolf. Aber tatsächlich spielen jährlich etwa 20 Millionen Bundesbürger Minigolf auf mehr als 2000 Minigolfanlagen.

Doch woher stammt diese Freizeitbeschäftigung?

Natürlich verrät schon der Name, dass es vom Golfspiel abstammt. Aber die kleine Version hat gar keine so lange Geschichte wie der große Bruder.

Golf kann man in England und Schottland bis in das 15. Jahrhundert zurückdatieren und seit jeher ist es ein Sport für die Reichen. Noch heute müssen Golfplätze mindestens 50 Hektar groß sein, die Pflege des Platzes und die Kosten für Schläger, Bälle und Mitgliedschaften sind sehr hoch.



Da war das Interesse am „Golf für Jedermann“ groß. Doch erst Anfang des 20. Jahrhunderts entstanden in den USA erste Anlagen von Midget-Golf (englisch für Zwergengolf). Dies waren Bretterbahnen mit phantasievollen Hindernissen, aber ohne feste Maße oder Regeln. Sie waren sehr beliebt und fanden ihren Weg nach Europa. Doch die Bahnen verschwanden in den 1940er Jahren rasch wieder.

1951 hatte der schweizer Gartenarchitekt Paul Bongni die Idee von einem genormten Kleingolfplatz – das heißt, die Anlage sollte aus 18 Bahnen bestehen, die feste Maße haben und aus Beton bestehen und die Bahnen müssen in einer festen Reihenfolge gespielt werden. Dies ließ er sich unter dem Namen „Minigolf“ auch patentieren. Es wurden europaweit viele

Minigolfanlagen nach diesem Vorbild gebaut, aber es entstanden auch neue Ideen: Filzgolf, Cobigolf, Adventuregolf.

Der Deutsche Albert-Rolf Plees fand das Originalspiel super, aber veränderte es ein wenig und erfand so „Miniaturgolf“. Das unterscheidet sich vom Minigolf in den Maßen und dem Material, auf dem man spielt. Außerdem kann der Betreiber der Anlage 18 von 25 genormten Bahnen wählen. Und im Gegensatz zum klassischen Minigolf sind die Bahnen transportabel. Der erste Miniaturgolfplatz wurde 1956 im Hamburger Freizeitpark „Planten und Blomen“ eröffnet.



Noch im gleichen Jahr wurde der Deutsche MINIGOLF Sportverband DMS gegründet. Dieser besteht heute aus über 220 Vereinen und über 8000 Mitglieder. Die Sportler vergleichen sich in verschiedenen Wettkämpfen schon seit Ende der 50er Jahre. Es gibt Europa- und Weltmeisterschaften. Und einmal im Jahr treffen die Landesmeister der einzelnen europäischen Länder in den Minigolf European Champions League Finals aufeinander. Heute versteht man unter Minigolf eigentlich alle Kleingolfvarianten. Die meisten von uns haben schon auf einem klassischen Miniaturgolfplatz gespielt, denn diese Form ist in Deutschland am beliebtesten. Aber auch besondere Freizeiterlebnisse wie zum Beispiel Adventuregolf oder Schwarzlicht-Minigolf sind klar im Kommen.

## Im Interview mit ...

### Frau Traue, Schulsozialarbeiterin der Fritz-Reuter-Schule

Wir haben unser Interview dieses Mal mit Frau Traue, unserer tollen und netten Sozialarbeiterin, gemacht. Wir haben ihr verschiedene Fragen gestellt und daraus ein Interview zusammengestellt.

Stella Marlene Traue(35) ist unsere Sozialarbeiterin seit dem letzten Schuljahr und übt diesen Beruf schon seit 7 Jahren aus.

Sie hatte uns 3 Gründe zu der Frage, warum sie Schulsozialarbeiterin werden wollte, genannt. 1. Sie wollte Spaß mit Jugendlichen und Kindern im Alltag haben. 2. Sie möchte gerne viel Gutes bewirken und 3. sie wollte gerne diesen Beruf wählen weil man von überall arbeiten kann. Ihre Inspiration zu diesem Beruf kam durch ein FSJ von sozialen Diensten mit Jugendlichen und Kindern. Ihrer Meinung nach ist es richtig cool Sozialarbeiterin zu sein.

An manchen Tagen hat sie viel Spaß, kann gut lachen und macht Quatsch mit anderen. An anderen Tagen jedoch muss sie traurigen Kindern helfen, streitenden Kindern helfen und muss Sachen planen, wie das erste Klassensprechertreffen.

Schulsozialarbeiter/in werden den Schulen zugewiesen. Frau Traue hatte sich gewünscht auf diese Schule zu wechseln nachdem sie nach Zarrentin gezogen ist. Die Fritz-Reuter-Schule ist nämlich die nächstgelegene Schule zu ihrem Wohnort. Als ihr die Frage gestellt wurde ob sie schon mal schockiert war wegen etwas was ihr ein/e Schüler/in erzählt hat, hat sie mit einem „Nein“ geantwortet, weil es zum Beruf gehört und viele den selben Beruf haben.

In ihrer Freizeit ist sie gerne in ihren Garten (Obst, Blumen, Gemüse), sie unternimmt gerne etwas mit ihrem Kater, liest gerne und geht gerne schwimmen. In der Schule war sie damals nicht wirklich gut. Sie war in Englisch gut war aber wiederum in Mathe nicht gut wo sie meistens eine 5 oder 6 hatte. Sie ist laut sich selber besser in Sprachen als in allem anderen. Wir haben sie auch nach ihrer Meinung zum neuen Schulgebäude befragt. Sie antwortete dass sie die neue Schule gut findet weil es mehr Licht gibt, sie ein besseres Büro hat und weil sie in der Nähe von Frau Werger ist.

Hallo!

ICH HEISSE  
*Stella Traue*

ICH BIN AB DEM 01.10.2022  
*Schulsozialarbeiterin*

AN DER  
*Fritz Reuter Schule*



### *Meine Funktion*

*Ich helfe Kindern, Jugendlichen, Eltern und Lehrkräften bei Problemen rund um den Schulalltag, indem ich berate, vermittele und schlichte mit Methoden der Sozialen Arbeit und regelmäßig stattfindenden Angeboten. Ich freue mich auf viel Kontakt und eine gelingende Zusammenarbeit!*

### *Kontakt*

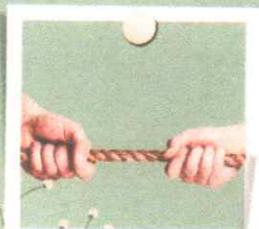
Tel: 038851 / 16 07 33  
Email: [Schulsozialarbeit@Schule-zarrentin.de](mailto:Schulsozialarbeit@Schule-zarrentin.de)



WILDNISPÄDAGOGIK



BERATUNG



STREIT SCHLICHTEN



SPIEL & SPASS

## Hinter die Kulissen geschaut – Die Jobs unsere Eltern

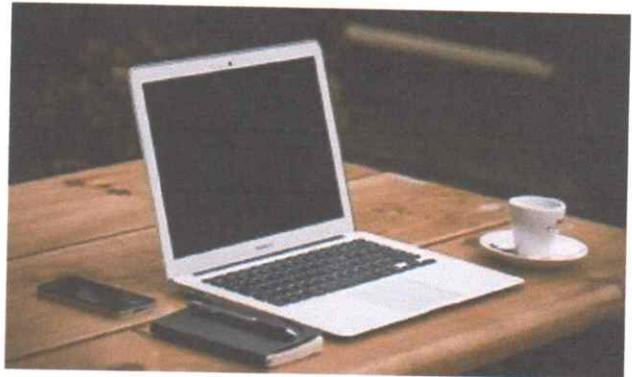
-bei 1&1-

# 1&1

Bist du bereit, in die dynamische Welt der Technologie einzutauchen und dein volles Potenzial zu entfesseln? Such nicht weiter! Bei 1&1 sind wir nicht nur ein Team; wir sind eine Familie von Innovatoren, Disruptoren und Machern. Wir arbeiten nicht einfach nur; wir definieren neu, was möglich ist.

Stell dir einen Arbeitsplatz vor, an dem deine Ideen nicht nur gehört, sondern gefeiert werden. Wo jede Herausforderung eine Gelegenheit ist, deine Fähigkeiten und Kreativität zu zeigen. Bei 1&1 geht es nicht darum, sich anzupassen; wir brechen Regeln.

Was zeichnet uns aus? Es sind nicht nur die modernsten Technologien oder wegweisende Projekte. Es sind die Menschen. Leidenschaftlich, zielstrebig und fest entschlossen, einen Unterschied zu machen. Wenn du jemand bist, der in einer dynamischen, kooperativen Umgebung aufblüht und keine Angst hat, Grenzen zu überschreiten, könntest du genau das fehlende Puzzlestück sein.



Also, worauf wartest du noch? Begleite uns bei der Gestaltung der Zukunft der Technologie. Deine Reise beginnt hier bei 1&1. Akzeptiere das Außergewöhnliche!

Bewirb dich jetzt und lass uns gemeinsam etwas Unglaubliches schaffen. Denn bei 1&1 bieten wir nicht nur Jobs; wir bieten eine Leinwand für deine Erfolgsgeschichte.

Bereit, deine Spuren zu hinterlassen? Lass uns das angehen!

Name: \_\_\_\_\_

Datum: \_\_\_\_\_

# Berufe

Finde die versteckten Wörter!

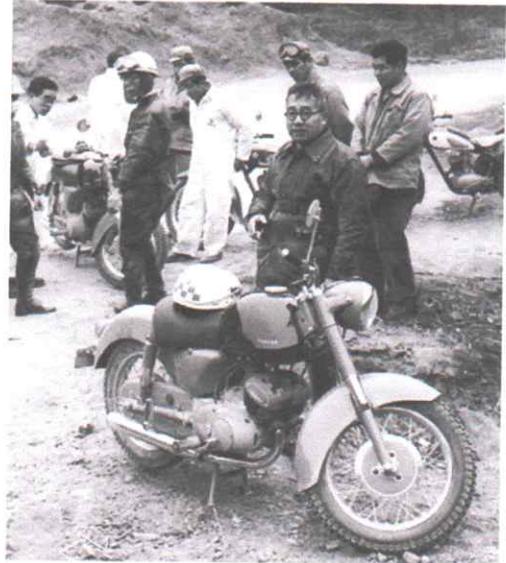
X	B	G	J	H	Z	N	L	D	D	R	R	X	N	Q	G	T	O	R	T	M	Y	P	G	D	M	Y	W	X	T
F	Q	S	D	H	J	N	E	X	N	O	K	Q	Y	I	E	O	Q	E	W	T	O	P	O	L	I	Z	E	I	S
R	E	D	J	O	J	Z	M	V	Q	I	R	V	R	L	I	Y	I	S	H	X	F	J	N	W	L	Y	V	I	U
C	T	U	J	M	W	F	A	M	I	R	N	M	E	C	B	B	D	A	L	M	T	R	I	Q	R	N	A	O	R
S	Y	Q	E	K	K	L	R	P	W	W	D	N	T	X	O	M	S	L	F	K	B	K	M	E	M	N	C	G	E
R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

Diese Wörter sind versteckt:

- HAUSMEISTER      PHARMAKANT      ALTENPFLEGER      LEHRER
- LACKLABORANT      ELEKTRONIKER      FEUERWEHR      BANKKAUFMANN
- JUSTIZFACHWIRT      CHEMIKANT      FOTOGRAF      RAUM AUSSTATTER
- NOTFALLSANITAETER      HANDWERKER      KANALBAUER      MALER      PILOT
- POLIZEI      GLASER      VERKAEUFER

## Das schnellste Motorrad der Welt – Yamaha

Yamaha ist eines der schnellsten Motorräder der Welt. Deshalb wird Yamaha u.a. in der Motorgp genutzt. Eine Yamaha kann 250-285 km/h schnell fahren. Das erste Motorrad von Yamaha war die YA-1Rad Dragonfly auch „Rote Libelle“ genannt. Die Rote Libelle wurde von Genichi Kawakami im Januar 1955 in Japan gebaut. 1958 trat die YA-2 mit einem PS mehr die Nachfolge an. 1959 folgte die YA-3. Im Jahr 1961 wurde schließlich die YA-5 gebaut und danach wurde im Jahr 1963 die YAT-1 gebaut. In weiterer Folge wurde Anfang 1970 die DS5E, DS6 und noch R1, YR2 und R3 gebaut.



Das erste Motorrad von Yamaha konnte „nur“ 80 km/h fahren.

Genichi Kawakami wurde am 30 Januar 1912 in Hamakita in Japan geboren.

Das schnellste und legendärste Motorrad von Yamaha ist die Yamaha yzf-R1. Sie wurde im Jahr 1998 ausgeliefert. Das

Serienfahrrad hat einen 4-ventil-Dhc\_motor mit einem Volumen von 998 Kubikzentimetern, einer Kapazität von 182 PS und eine Höchstgeschwindigkeit von 300 Kilometern pro Stunde.

Name: \_\_\_\_\_

Datum: \_\_\_\_\_

# motorad marke

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

Diese Wörter sind versteckt:

TRIUMPH

SUZUKI

DUCATI

KAWASAKI

ENFIELD

KTM

HONDA

YAMAHA

HARLEY-DAVIDSON

ROYAL

BMW

# Das Münzwesen revolutioniert die Welt

## 1. Die Geschichte der Münzen

Zu allererst wurden Waren getauscht. Um 600 vor Christus wurden ungeformte Brocken aus einer Mischung aus Gold und Silber benutzt, um damit zu bezahlen. Dann nutzte man Silber als Zahlungsmittel. Diese wurden in einem Säckchen aufbewahrt und einer Siegelplombe verschlossen.



Im 7. Jahrhundert v. Chr. kam eine neue Idee, was ein großer Fortschritt war. Statt der Siegelplombe am Säckchen, prägte man nun die Metallstückchen, als Zeichen für ein garantiertes Zahlungsmittel aus. (Diese Zahlungsmethode nutzen wir heutzutage auch noch.)

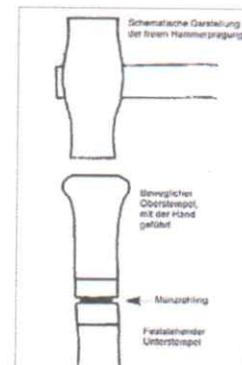


Die ältesten Münzen heißen Krösus, das bedeutet so viel wie Reichtum. Krösus war ein König im früheren Kleinasien, was heute in der heutigen Türkei liegt. Er hat sie erfunden. Im 7. Jahrhundert v. Chr. erfanden seine Vorfahren die Münze. Auf der Münze war das erste Mal ein Bild. Die Münze

bestand aus Silber und Gold, das bedeutet dass es eine Mischung war.

## 2. Entstehung der Prägung von Münzen

Zuerst wurde die Hammerprägung als Technik genutzt. Der Rohling wurde in einem Stock festgespannt, im sogenannten Unterstempel. Darauf wurde ein Stück Eisen mit dem Prägebild gelegt als Oberstempel. Mit dem Hammer wurden darauf Schläge ausgeführt. Der Vorteil war, dass dieses Verfahren überall durchgeführt werden konnte. Der Nachteil war, dass die Münzen durch das Schlagen zerbrechen konnten oder aufsplitterten.



Auch hier wurde das Prägeverfahren immer weiterentwickelt. 1486 wurde erstmals ein Guldengroschen geprägt. Sie war die erste Großsilbermünze. Daraus entwickelte sich der Taler. Da es zu aufwendig mit der Handarbeit wurde, entstand das mechanische Klippwerk.

Eine Flachzange wurde genutzt durch die der Oberstempel präziser und sicherer geführt werden konnte. 1550 wurde erstmals mit der Walzenprägung begonnen. Durch zwei eiserne Walzen wurde eine Metallplatte in der Dicke, die später die Münzen haben sollten, hindurchgezwängt. Angetrieben wurde diese Technik mit Hilfe von Tieren oder Wasserkraft. Im Anschluss wurden dann aus der geprägten Metallplatte die Taler geschnitten.

Dann kam das Taschenwerk. Es hatte den Vorteil, dass die Stempel austauschbar waren und von einer Person bedient werden konnte.

Das Stoßwerk löste die vorherigen Verfahren ab. Eine Spindel mit schneller Drehbewegung wird durch ein Gewinde, in eine langsamere, nach unten gerichtete Bewegung verändert. Durch diese Art und Weise können mehrere Münzen mit einem Mal hergestellt werden.

1817 wurde die Kniehebelpresse von Diedrich Uhlhorn erfunden. Sie ließ sich mechanisch antreiben mit dem wörtlich zunehmenden Kniehebelmechanismus. Der Oberstempel wurde gegen den Münzrohling, unter steigenden Druck, gepresst. Die beiden Stempel (oben und unten) konnten schnell, mit wenig Kraft aufgesetzt werden. Auch heute wird diese Technik angewandt.

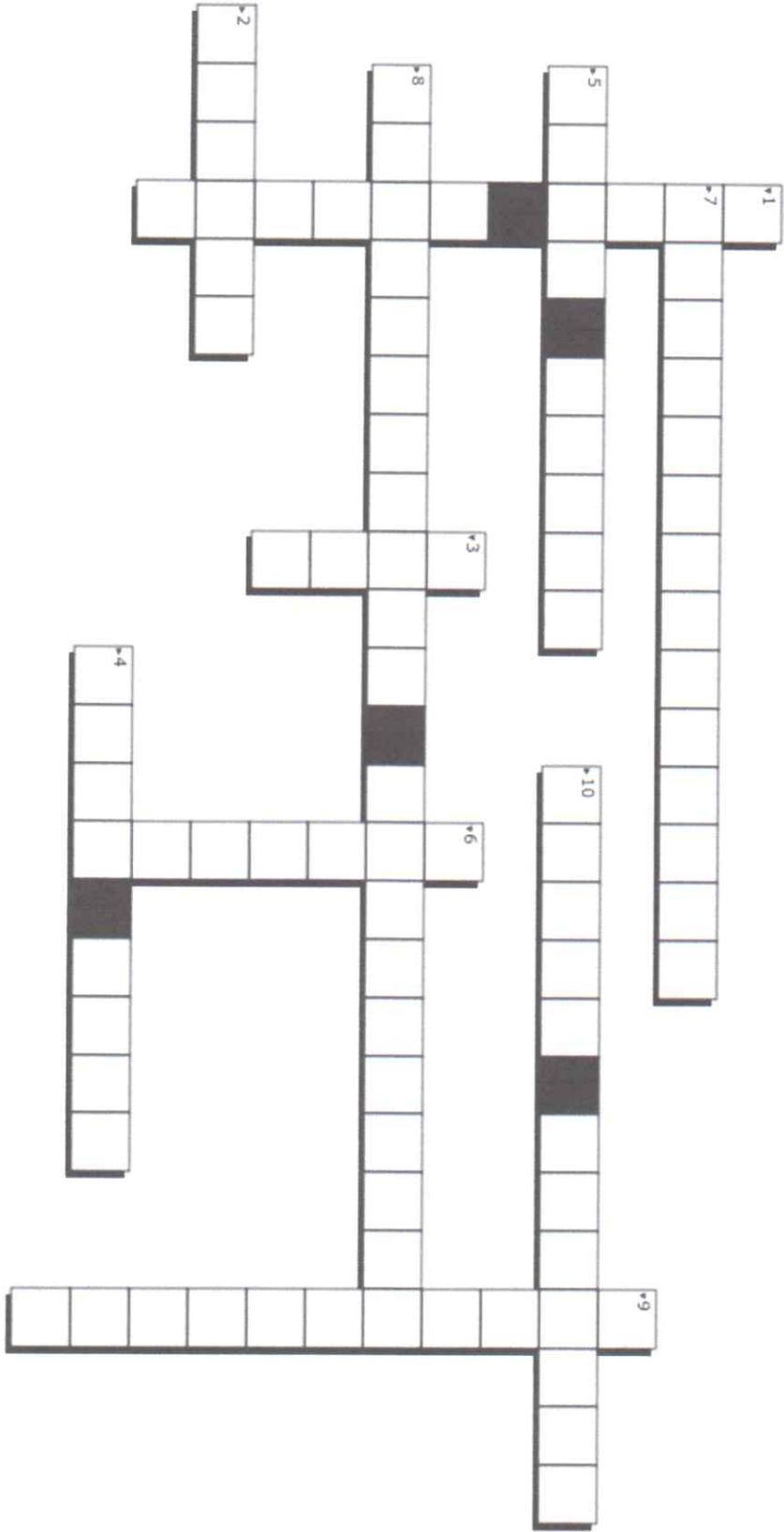
Die Prägung der Münzen im Mittelalter wurden vom Kaiser an einzelne Lehensfürsten und Städten verliehen. Die Münzen hatten unterschiedliche Werte, je nachdem wer sie geprägt hatte.

### **3. Die heutigen Münzen**

Die alten Münzen findet man in Museen, wie z.B. im staatlichen Museum in Berlin- das Münzkabinett.

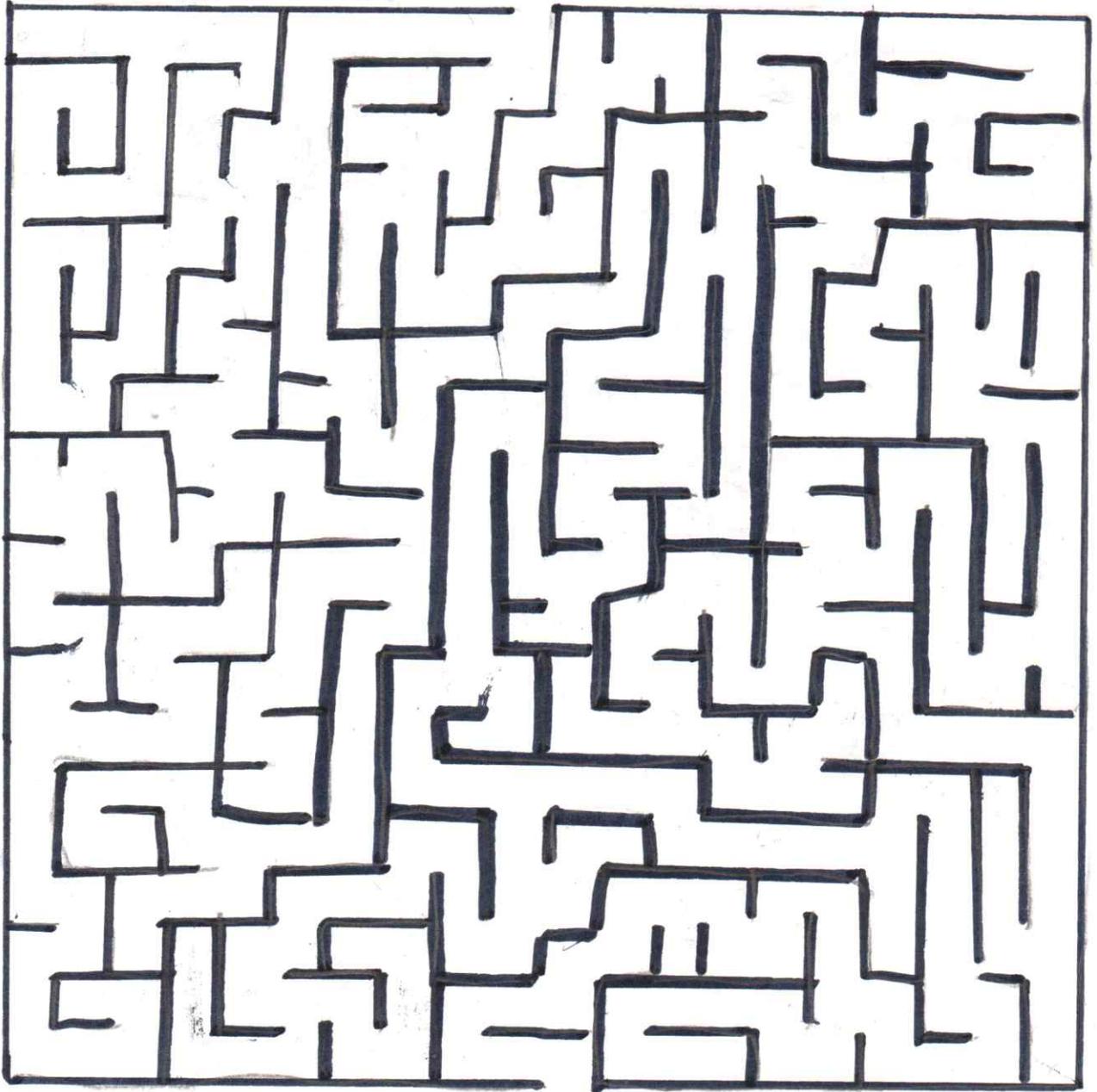
Auch heute können wir noch mit Münzen zahlen. Hier in Deutschland löste im Jahre 2002 der Euro die D-Mark ab. Die gängigsten Münzen sind die 1 und 2 Euro Stücke sowie die 50, 20, 10, 5, 2 und 1 Cent Stücke. Sie bestehen heute aus Messing, welche Anteile aus Kupfer und Zink beinhalten. Wenn man genau hinschaut sind sie zweifarbig. Der Grund ist dafür, dass sie nicht teurer als ihr Wert sind. Zudem müssen sollen sie nicht rosten.

Unsere Münzen werden in Berlin, München, Hamburg und Karlsruhe geprägt. Auf jeder Münze findet man einen Buchstaben, als Prägestättenachweis. Das Bundesministerium der Finanzen (BMF) hat nach der Einführung des Euro, das alleinige Recht Münzen auszugeben.



1. Wer ist derzeit Bundeskanzler?
2. Wie heißt die Hauptstadt von Deutschland?
3. Wie nennt man das Auto mit vier Ringen?
4. Wie heißt der reichste Mensch der Welt?
5. Wie heißt der Gründer von Amazon?
6. Wie heißt der erste Traktor der Welt?
7. LKW steht als Abkürzung für?
8. In welchem Bundesland leben wir?
9. Wer ist Fußball Weltmeister?
10. Der höchste Berg der Welt?

# The Queen-Bee



# Labyrinth

Fuchs



Pinguin



Katze



Hase

Entspann dich  
und male etwas  
Du wirst geliebt! ♡  
♡



Bär

**GEWONNEN! >>> LARA KL 9**

**10 Euro-Amazon-Gutschein / 1 Packung Schokolade / Zwei  
Weihnachtsgeschreiber**

Logikrätsel – Gewinnspiel Klasse 5 bis 10 - Auflösung

Es ist ein total verrückter Morgen im Schulcampus Zarrentin!

Frau Hollstein, Frau Hirsch, Frau Renn und Herr Voigt kommen zu spät zum Unterricht.  
Doch was ist passiert?

Lies die Hinweise und vervollständige die Tabelle.

Gib deine ausgefüllte Tabelle bei Frau Hirsch ab und gewinne einen Überraschungspreis!

Hinweis: Lehrkraft = Lehrer oder Lehrerin

- 1) Frau Hollstein kommt heute 10 Minuten früher zur Arbeit als Frau Hirsch, aber 5 Minuten später als Frau Renn.
- 2) Die Klasse 9 muss heute 20 Minuten auf ihre Lehrkraft warten.
- 3) Die Lehrkraft die heute 5 Minuten zu spät im Unterricht war hatte Probleme mit Glatteis und unterrichtet nicht die Klasse 10.
- 4) Die Lehrkraft die heute Physik unterrichtet hatte eine Reifenpanne und kam 15 Minuten zu spät zur Arbeit.
- 5) Frau Hirsch hat heute verschlafen und kommt 20 Minuten zu spät zum Sozialkundeunterricht.
- 6) Frau Renn kommt heute 10 Minuten früher zur Arbeit als Herr Voigt und unterrichtet die Klasse 7 in Deutsch.
- 7) Die Klasse 6 wartet nicht auf die Lehrkraft die heute Mathe unterrichtet, denn diese musste noch die Katze füttern.

	Frau Hollstein	Frau Hirsch	Frau Renn	Herr Voigt
Klasse	10	9	7	6
Fach	Mathe	Sozialkunde	Deutsch	Physik
Verspätung	10	20	5	15
Grund	Katze füttern	Verschlafen	Glatteis	Reifenpanne

