




























Table of Contents

	<i>Page</i>
Einleitung und didaktische Hinweise	4
Die Autorin	4

<i>Level</i>	<i>Title</i>	<i>Number</i>	<i>Page of logical</i>	<i>Page of solution</i>
	Three Friends	1	5	32
	Flowers and Leaves	2	6	32
	Riding the Bicycle	3	7	32
	Hobbies	4	8	32
	Three Houses	5	9	32
	A Students Orchestra	6	10	33
	Fruit Plates	7	11	33
	Pets	8	12	33
	Clothes	9	13	33
	Harry Potter Fans	10	14	34
	Christmas Gifts	11	15	34
	Under Water	12	16	34
	The Timetable	13	17	35
	Halloween	14	18	35
	Family Tree	15	19	35
	About a Primary School	16	20	36
	Traffic Jam	17	21	36
	In an Apartment House	18	22	37
	At the Airport	19	23	37
	At the Train Station	20	24	37
	About Animals	21	25	38
	School Camp	22	26	38
	Self-Made Puzzles	23	27	39
	Sports Day	24	28	39
	Meals	25	29	39
	English-Speaking Countries	26	30	40
	Sharing Music	27	31	40





Einleitung und Hinweise für die Lehrperson

Die Rätselform Logical ist mittlerweile weit verbreitet, sind doch die Einsatzmöglichkeiten im Schulalltag spannend und vielfältig.

In Schweizer Schulstuben sind verschiedene Englischlehrmittel in Gebrauch. Auf eine genaue Anpassung an den Lernstoff eines bestimmten Lehrganges wurde deshalb bewusst verzichtet. Die Logicals bauen jedoch auf dem Wortschatz gängiger Primarlehrmittel auf. Einige anspruchsvollere Wörter oder Wörter, die für das Lösen des entsprechenden Rätsels unerlässlich sind, wurden auf den Arbeitsblättern vermerkt. Oftmals reicht es jedoch, einen Satz vom Sinn her zu verstehen.

Obwohl «Logical» ein englisches Wort ist, sind die Rätsel im Englischen nicht unter diesem Namen bekannt. Man findet sie beispielsweise unter «Logic Problems». Aus Gründen der Wiedererkennung wurde der Titel dieses Werks trotzdem so gewählt.

Die Logicals sind in vier Kategorien eingeteilt:

-  Einsteiger
Diese können bereits im ersten Lernjahr eingesetzt werden.
-  Fortgeschrittene
-  Könner
-  Profis
Diese setzen einen grossen Wortschatz oder ein hohes Mass an logischem Denken voraus.

Vielleicht werden Sie als Lehrperson darauf angesprochen, weshalb viele Wörter im Titel grossgeschrieben werden. Dazu eine kurze Erklärung:

- Grossgeschrieben werden im Titel ...
- ... das erste und das letzte Wort.
- ... alle Nomen, Pronomen, Adjektive, Verben, Adverbien und unterordnende Konjunktionen (as, because usw.).

Die Autorin



Isabelle Woodtli-Wick

Isabelle Woodtli-Wick, geboren 1982, ist in Wil aufgewachsen. Ihre Ausbildung zur Primarlehrerin hat sie am Lehrerseminar Wattwil absolviert. Seither unterrichtet sie als Mittelstufenlehrerin.

Nach der Mitarbeit an «Krabat – Jugendbuchklassiker erleben» und «WM-dabei» hat sie nun ihr erstes eigenes Werk geschrieben.

Sie ist häufig auf dem Tennisplatz, beim Biken oder beim Lesen eines dicken Buches anzutreffen.

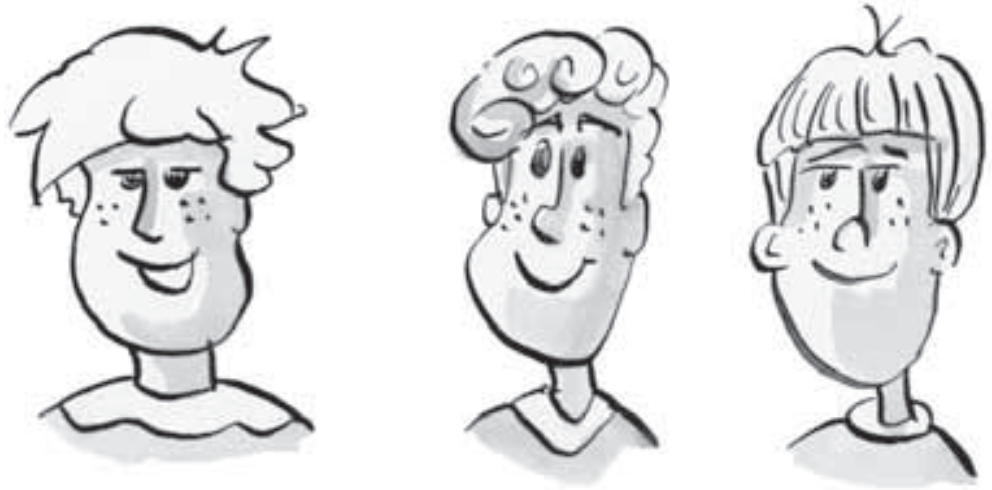


Three Friends

1

Instructions

What are the boys' names?
Colour their hair.



Solution

Name			
Colour of their hair			

Information

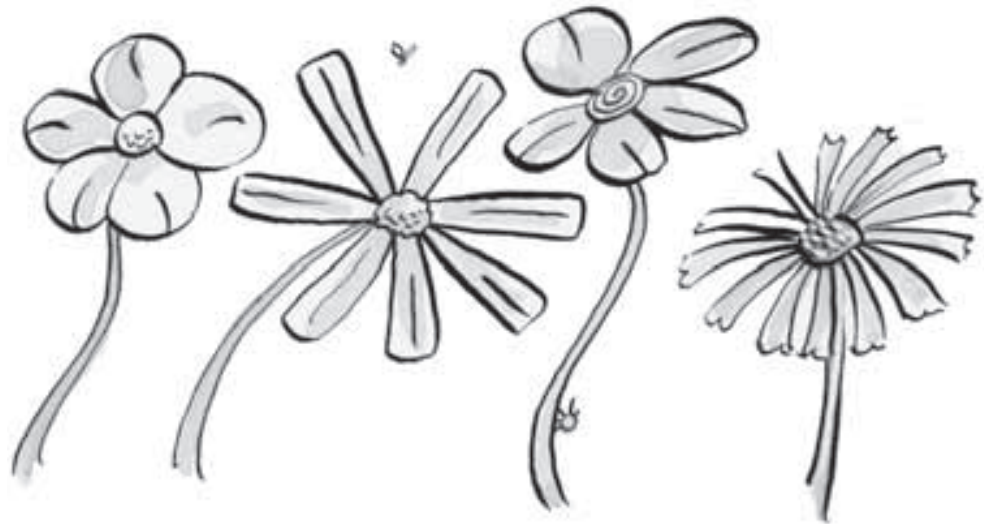
1. Paul is on the left of the boy with brown hair.
2. One boy is called Joe.
3. Bill isn't next to Paul.
4. The boy with blond hair isn't called Paul.

Question

What's the name of the boy with red hair?

**Instructions**

Draw the number of leaves.
Colour the flowers.

**Solution**

Number of leaves				
Colour				

Information

1. The flower with four leaves is on the side.
2. The flower on the left is blue.
3. In total, there are twelve leaves.
4. The flower with five leaves is on the right of the blue flower.
5. The red flower is between the blue and the yellow flower.
6. The pink flower has only got one leaf.

Question

How many leaves has the yellow flower got?

Translation

on the side = am Rand

**Instructions**

Where do the four girls ride?
Colour their bicycles.

**Solution**

Name				
Colour of bicycle				

Information

1. Amanda is riding between Wendy and Jessica.
2. Sarah is riding in front.
3. The black bicycle is between the red and the blue bicycle.
4. Jessica's bicycle is purple.
5. The red bicycle isn't in front of the blue bicycle.
6. The purple bicycle is at the end of the group.

Question

What's the colour of Sarah's bicycle?

Translation

in front = vorne

1

Three Friends

Name	<i>Paul</i>	<i>Joe</i>	<i>Bill</i>
Colour of their hair	<i>red</i>	<i>brown</i>	<i>blond</i>

He's called Paul.

How to solve it: 2+3, 1, 4

2

Flowers and Leaves

Number of leaves	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>2</i>	<i>1</i>
Colour	<i>blue</i>	<i>red</i>	<i>yellow</i>	<i>pink</i>

It has got two leaves.

How to solve it: 2, 4, 5, 6, 1, 3

3

Riding the Bicycle

Name	<i>Sarah</i>	<i>Wendy</i>	<i>Amanda</i>	<i>Jessica</i>
Colour of bicycle	<i>blue</i>	<i>black</i>	<i>red</i>	<i>purple</i>

It is blue.

How to solve it: 2, 6, 4, 1, 3, 5

4

Hobbies

Name	<i>Frances</i>	<i>Erica</i>	<i>Samantha</i>	<i>Kimberly</i>
Hobby	<i>playing tennis</i>	<i>horseback riding</i>	<i>swimming</i>	<i>reading</i>

She likes reading.

How to solve it: 5, 3, 2, 4, 6, 1

5

Three Houses

Colour	<i>red</i>	<i>brown</i>	<i>white</i>
Number of windows	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>7</i>
Inhabitant	<i>Mrs. Smith</i>	<i>Mr. Miles</i>	<i>Mr. Walsh</i>

It has got four windows.

How to solve it: 1, 3, 7, 4, 6, 5, 8, 2

Logicals in English

Dieses aktuelle Lehrmittel bietet 27 interessante Logicals zur Begleitung des Englischunterrichts auf der Mittelstufe. Der Schwierigkeitsgrad der Aufgaben ist bewusst in vier verschiedene Levels eingeteilt, sodass die Aufgaben auf die entsprechenden Unterrichtsjahre verteilt werden können. Der Lösungsteil bietet klare Lösungswege, so kann die Lehrperson die Schülerinnen und Schüler ohne Aufwand optimal unterstützen. Die Logicals eignen sich für den individualisierenden Unterricht, als Teamarbeit oder für sinnvolle Hausaufgaben. Nebst sprachlichen Fertigkeiten sind auch Kombinationsfähigkeit, Konzentration und Leistungsbereitschaft gefragt. Die Eltern werden staunen, wie viel ihre Kids im Englischunterricht schon gelernt haben.

ISBN 978-3-03794-178-2



9 783037 941782

UND DIE GROSSE FRAGE ZUM SCHLUSS: KENNEN SIE DIE ZKM SCHON?



Gestatten: ZKM steht für Zürcher Kantonale Mittelstufe. In der ZKM sind rund 1000 Lehrerinnen und Lehrer zusammengeschlossen, die im Kanton Zürich auf der Mittelstufe unterrichten. Die ZKM vertritt pädagogische, gewerkschaftliche und schulpolitische Interessen der Mittelstufe und setzt sich mit viel Herzblut für ihre Mitglieder ein.

Gleichzeitig betreibt die ZKM einen Verlag, über den sie den Lehrerinnen und Lehrern der Mittelstufe Material für ihren Unterricht in die Hand gibt, das sie dabei unterstützt, diesen effizient vorbereiten und so abwechslungsreich und herausfordernd wie möglich gestalten zu können.

Um ihre wichtigen Aufgaben wahrnehmen zu können, ist die ZKM auf Ihre Unterstützung angewiesen. Möglich ist dies in vielfältiger Form, nämlich indem Sie:



ZKM-MITGLIED WERDEN

Sind Sie als Lehrerin oder Lehrer tätig, wünschen wir Ihnen bei Ihrer Arbeit viel Erfolg, Befriedigung und Spass. Wir freuen uns sehr, Sie bei uns willkommen zu heissen. Melden Sie sich doch am besten gleich direkt bei Chantal Biber: 079 580 36 82



DIE ZKM WEITEREMPFEHLEN



ZKM-PUBLIKATIONEN BESTELLEN

Viel Wissenswertes rund um die ZKM finden Sie übrigens immer auf unserer Website – das aktuelle Verlagsprogramm inklusive.

ZKM Zürcher Kantonale Mittelstufe · Buckhauserstrasse 40 · 8048 Zürich · www.zkm.ch