



Logicals

für den Englischunterricht

Rätsel für die 5./6. Klasse in zwei
Differenzierungsstufen

Jessica Gherri

Logicals für den Englischunterricht



 PERSEN

Die Autorin:

Jessica Gherri unterrichtet Englisch bis zur 6. Klasse an einer Grundschule in Berlin.

© 2012 Persen Verlag, Buxtehude
AAP Lehrerfachverlage GmbH
Alle Rechte vorbehalten.

Das Werk als Ganzes sowie in seinen Teilen unterliegt dem deutschen Urheberrecht. Der Erwerber des Werkes ist berechtigt, das Werk als Ganzes oder in seinen Teilen für den eigenen Gebrauch und den Einsatz im eigenen Unterricht zu nutzen. Downloads und Kopien dieser Seiten sind nur für den genannten Zweck gestattet, nicht jedoch für einen weiteren kommerziellen Gebrauch, für die Weiterleitung an Dritte oder für die Veröffentlichung im Internet oder in Intranets. Die Vervielfältigung, Bearbeitung, Verbreitung und jede Art der Verwertung außerhalb der Grenzen des Urheberrechtes bedürfen der vorherigen schriftlichen Zustimmung des Verlages.

Die AAP Lehrerfachverlage GmbH kann für die Inhalte externer Sites, die Sie mittels eines Links oder sonstiger Hinweise erreichen, keine Verantwortung übernehmen. Ferner haftet die AAP Lehrerfachverlage GmbH nicht für direkte oder indirekte Schäden (inkl. entgangener Gewinne), die auf Informationen zurückgeführt werden können, die auf diesen externen Websites stehen.

Grafik: Stefan Lucas, Julia Flasche
Satz: Satzpunkt Ursula Ewert GmbH, Bayreuth

ISBN 978-3-403-53158-5

www.persen.de

Inhalt

Vorwort	4
Beispiel für ein einfaches Logical in Tabellenform (deutsch)	5
Übersichtstabelle	6



Arbeitsblätter und Lösungen

1 At the circus	8
2 Bikes	11
3 Birthdays	14
4 Breakfast	17
5 Clocks and time	20
6 Clothes in summer – fashion show	23
7 Clothes in winter – shop windows	26
8 Clowns	29
9 Countries and continents	32
10 Families	35
11 Farm animals	38
12 Fruit	41
13 Furniture	44
14 Going to school	47
15 Hobbies	50
16 Houses	53
17 Ice cream	56
18 Jobs	59
19 Jobs at home	62
20 London	65
21 Pencil cases	68
22 Pets	71
23 Pirates	74
24 Planets	77
25 Rooms	80
26 Schoolyard	83
27 Snowmen	86
28 Sports	89
29 Subjects	92
30 The Royal Family	95
31 Toys	98
32 Vegetables	101
33 Watching TV	104
34 Zodiacs	107
35 Zoo animals	110

Vorwort

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

nach den *Logicals für den Englischunterricht (Grundschule)* halten Sie nun die Logicals für die Sekundarstufe in den Händen. Die beliebten Logicals machen den Kindern viel Spaß. Sie lesen, knobeln, kombinieren und lösen die Frage zu jedem Logical. Die Logicals richten sich thematisch nach den Anforderungen der Rahmenlehrpläne und fördern die Lesekompetenz der Schülerinnen und Schüler.

Die Logicals bieten Ihnen als Fachlehrkraft oder auch als fachfremd unterrichtende Lehrkraft zahlreiche Einsatzmöglichkeiten:

- zur Vertiefung und Wiederholung von Unterrichtsthemen
- zur Differenzierung
- als Einstieg in ein Unterrichtsthema
- als Hausaufgabe
- im Frontalunterricht
- in der Stationsarbeit
- in der Freiarbeit
- in der Wochenplanarbeit
- als Vertretungsstunde
- in der Partner- oder Gruppenarbeit.

Die in jedem Logical enthaltene Frage, wird durch sorgfältiges, sinnentnehmendes Lesen beantwortet. Denn nur wer genau liest, die Informationen kombiniert und mitdenkt, kommt zur Lösung. Auf diesem Weg lernen die Kinder systematisch vorzugehen, sich zu konzentrieren und Spaß am Denken zu haben. Der Einsatz der Logicals fördert also die Lesefähigkeit und Denkfähigkeit. Die Kinder fühlen sich wie kleine Detektive und haben schnell Erfolgserlebnisse. Bereits bekannte wie auch neu zu lernende Vokabeln werden gefestigt.

Die verschiedenen Schwierigkeitsstufen der Logicals werden den unterschiedlichen Fähigkeiten jedes Kindes gerecht und ermöglichen die erforderliche Differenzierung. Jedes Thema beinhaltet zwei Schwierigkeitsstufen:

easy besteht aus 9 Sätzen und **more difficult** aus 11 Sätzen.

Je mehr gelesen werden muss, desto mehr muss kombiniert und mitgedacht werden, denn sowohl die Fülle an Informationen als auch die Anforderungen der Satzstrukturen nehmen zu. So können Sie die Logicals zur Leistungsdifferenzierung verwenden.

Voraussetzungen sind die Kenntnisse der Zahlen (Kardinal- und Ordinalzahlen) und Farben im Englischen sowie die Lagebeziehungen rechts, links, neben und zwischen.

Falls den Kindern die Übungsform der Logicals noch unbekannt sein sollte, empfiehlt es sich, zuvor ein deutschsprachiges Logical gemeinsam in der Klasse zu bearbeiten (siehe Beispiel auf Seite 5). Sätze, aus denen Informationen verarbeitet wurden, können abgehakt werden. Dies erleichtert die Übersicht. Wenn die Logicals in der Freiarbeit eingesetzt werden und die Kinder zur Kontrolle Einsicht in die Lösung erhalten, fördert dies zusätzlich das selbstständige Arbeiten.

Bei der Bearbeitung der Logicals gibt es unterschiedliche Herangehensweisen. So sind viele Logicals hauptsächlich durch Ausmalen von Bildern zu lösen. Es gibt aber auch Logicals, bei denen eine Tabelle ausgefüllt oder selbstständig gezeichnet werden soll.

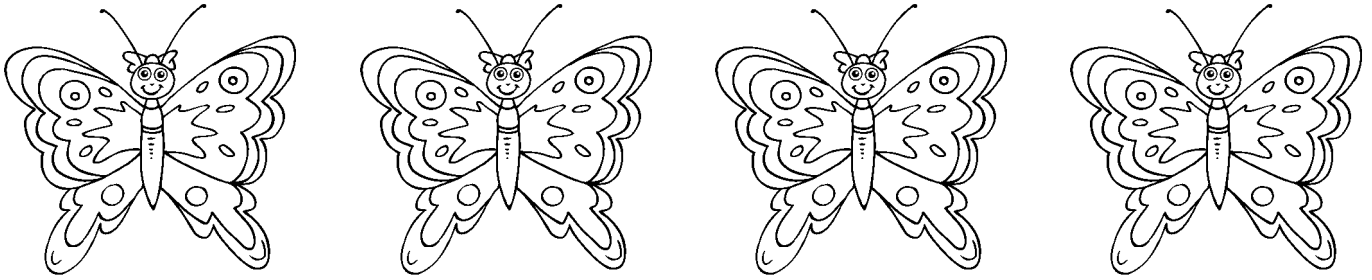
In der Übersichtstabelle (siehe Seite 6 und 7) können Sie sich einen Überblick über den jeweiligen Schwierigkeitsgrad, die Art der Bearbeitung und die verwendeten Vokabeln verschaffen.

Ich wünsche Ihnen und Ihren Schülerinnen und Schülern viel Spaß beim Lösen

Jessica Gherri

Beispiel für ein einfaches Logical in Tabellenform

Im Frühjahr sind viele bunte Schmetterlinge zu sehen. Sie sind ganz unterschiedlich, aber alle wunderschön.



Lies den Text, fülle die Tabelle aus und finde heraus:

Welcher Schmetterling hat blaue Punkte? Schmetterling 3

Schmetterling	1	2	3	4
Körperfarbe	gelb	rot	orange	grün
Flügelfarbe	orange	blau	rosa	gelb
Farbe der Punkte	lila	gelb	blau	rot

1. Der Schmetterling mit den blauen Flügeln ist neben dem mit den rosa Flügeln.
2. Der Schmetterling links hat einen gelben Körper.
3. Der Schmetterling mit den gelben Punkten ist neben dem mit den lila Punkten.
4. Der Schmetterling mit dem grünen Körper hat gelbe Flügel.
5. Der Schmetterling mit den roten Punkten ist nicht neben dem mit den gelben Punkten.
6. Ein Schmetterling hat orangefarbene Flügel und lila Punkte.
7. Der Schmetterling neben dem mit dem gelben Körper hat einen roten Körper.
8. Neben dem Schmetterling mit den gelben Flügeln ist ein Schmetterling mit rosa Flügeln.
9. Der Schmetterling mit dem orangefarbenen Körper ist neben dem mit dem roten Körper.

(Satzreihenfolge: 2 – 7 – 9 – 4 – 8 – 1 – 6 – 3 – 5)

Übersichtstabelle



ausmalen



Tabelle ausfüllen



selbst zeichnen

	Work Sheets	Vocabulary	
		easy	more difficult
1	At the circus	costume, duration of the show (in minutes), juggler, clown, tightrope walker, director, animal trainer	costume, trapeze artist, tightrope walker, clown, juggler, animal trainer, snake charmer, balls, confetti, umbrella, lions, cobra, trapeze swing
2	Bikes	tyres, carrier, handlebars, saddle, headlight	tyres, carrier, handlebars, saddle, headlight, lock, toolkit
3	Birthdays	age, months	date, months
4	Breakfast	coffee, apple juice, water, tea with milk and sugar, cocoa, bacon and eggs, sausages and baked beans, yoghurt, bread rolls with chocolate spread, toast and scrambled eggs	cocoa, orange juice, tea with milk and sweetener, coffee with milk and sugar, milk, toast with marmalade, cornflakes with milk, grilled tomatoes and mushrooms, toast with bacon and eggs, baked beans and fried eggs
5	Clocks and time	time, alarm clock, cuckoo clock, travelling clock, pocket watch	time, alarm clock, cuckoo clock, travelling clock, pocket watch, grandfather clock
6	Clothes in summer – fashion show	model, skirt, shoes, high heels, shorts, T-shirt, blouse, scarf, tie	model, shoes, high heels, shorts, mini dress, veil, scarf, shirt, tie, hat
7	Clothes in winter – shop windows	shop dummy, boots, trousers, coat, scarf	shop dummy, boots, trousers, coat, scarf, woolly hat, gloves
8	Clowns	mouth, nose, eyes, hair, hat	mouth, nose, eyes, hair, hat, bow
9	Countries and continents	age, Ireland, Sweden, Spain, Greece, Italy	age, Italy, Canada, China, Brazil, Morocco, North America, Europe, Asia, Africa, South America
10	Families	eyes, grandfathers, uncles, cousins, aunts, grandmother	stepmother, stepfather, sisters, brother, aunt, uncles, cousins, great-grandfather, stepbrothers, stepsister, grandfather
11	Farm animals	ponies, goats, hens, sheep, cows	horses, piglets, lambs, donkeys, cows, cocks
12	Fruit	grapefruits, lemons, plums, strawberries	pineapples, pears, raspberries, peaches, cherries
13	Furniture	lamp, desk, cupboard, bed	desk, wardrobe, sofa, shelf, carpet
14	Going to school	time, by bike, by car, by bus, on foot, by train	time, by car, on foot, by train, by bus, by underground, by bike
15	Hobbies	age, collecting stamps, reading books, doing sports, drawing pictures, writing letters	age, collecting autographs, reading comics, meeting friends, painting, taking photos, making music
16	Houses	door, windows, roof, chimney	door, roof, chimney, curtains
17	Ice cream	cup, scoop, vanilla, chocolate, strawberry, pistachio	cone, scoop, hazelnut, lemon, woodruff, raspberry
18	Jobs	manager, doctor, shop assistant, bus driver, hair stylist, office building, bus station, supermarket, hospital, hairdresser's	zookeeper, dentist, lawyer, teacher, nurse, workman, zoo, building site, hospital, clinic, school, court
19	Jobs at home	days of the week, cleans the floor, does the washing, washes the dishes, goes shopping, lays the table	days of the week, members of the family, vacuums the flat, makes the beds, makes breakfast, does the cooking, waters the plants, takes out the rubbish

Übersichtstabelle



ausmalen

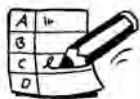




































Tabelle ausfüllen



selbst zeichnen

	Work Sheets	Vocabulary	
		 easy	 more difficult
20	London	 Big Ben, Tower Bridge, London Zoo, London Eye, Buckingham Palace, on foot, by taxi, by boat, by bus, by underground	 Houses of Parliament, 10 Downing Street, Shakespeare's Globe Theatre, Tower of London, Madame Tussaud's, Piccadilly Circus, by boat, by taxi, by bike, by bus, by underground, on foot
21	Pencil cases	 pen, ruler, pencil sharpener, felt tips, scissors	 pen, pencil sharpener, felt tips, scissors, rubber
22	Pets	 budgies, rabbits, dogs, cats	 tortoise, guinea pig, hamster, mice, snake
23	Pirates	 eye patch, wooden leg, sabre, head scarf	 eye patch, wooden leg, treasure chest, Jolly Roger
24	Planets	 age, hair, Earth, Mars, Venus, Jupiter	 age, hair, Jupiter, Earth, Neptune, Mercury, Mars, Venus, Saturn, Uranus
25	Rooms	 children's room, bathroom, kitchen, living room, bedroom	 hall, cellar, living room, children's room, attic, study
26	Schoolyard	 break, playing with the skipping rope, playing cops and robbers, playing football, playing hopscotch, playing hide and seek, playing with a ball, going on the swing, building a sandcastle, talking to friends, playing basketball	 break, playing basketball, playing football, building a sandcastle, going on the swing, playing hide and seek, playing cops and robbers, playing with a rubber ball, talking to friends, playing hopscotch, playing with the skipping rope, climbing on the monkey bars, going on the seesaw
27	Snowmen	 broom, scarf, nose, hat	 broom, scarf, nose, eyes, hat, buttons
28	Sports	 age, likes, doesn't like, surfing, skiing, riding, playing basketball, playing football, boxing, playing golf, skateboarding	 age, likes, doesn't like, jogging, sailing, skating, dancing, cycling, playing volleyball, gymnastics, playing badminton, swimming, playing tennis
29	Subjects	 likes, doesn't like, year, Maths, English, Art, Physics, Biology, History, Music, German	 likes, dislikes, year, German, History, Physical Education, French, Biology, Geography, Physics, Chemistry, Science, Religious Education
30	The Royal Family	 evening dress, Prince Philip, Prince Charles, Prince William, Prince Harry, Queen, Camilla, Lady Catherine, Prince Andrew	 birthday, dates of birth, Queen Mum, Prince Edward, Prince Andrew, Lady Diana, Prince Philip, Prince Charles, Queen Elizabeth II, Prince William, Prince Harry
31	Toys	 brick, puzzle, skateboard, robot	 skipping rope, cuddly toy, fire engine, guitar, plane
32	Vegetables	 pepper, onion, tomato, zucchini, cabbage	 kilos, grams, pounds, ounces, mushrooms, carrots, potatoes, leek, cauliflowers, cucumbers
33	Watching TV	 days of the week, comics, comedy films, quiz shows, series, action films	 time of the day, news, documentary films, children's programmes, action films, soaps, comic series
34	Zodiacs	 birthday, months, Virgo, Cancer, Taurus, Leo, Aquarius	 birthday, months, Pisces, Scorpio, Capricorn, Aries, Sagittarius, Gemini
35	Zoo animals	 wants to see, crocodiles, jaguars, panthers, buffalos, elephants, tigers, lions, giraffes, gorillas, flamingos	 saw, didn't see, cheetahs, penguins, polar bears, pandas, monkeys, wolves, hippos, moose, seals, meerkats, snakes, rhinos



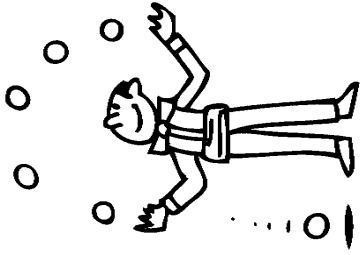
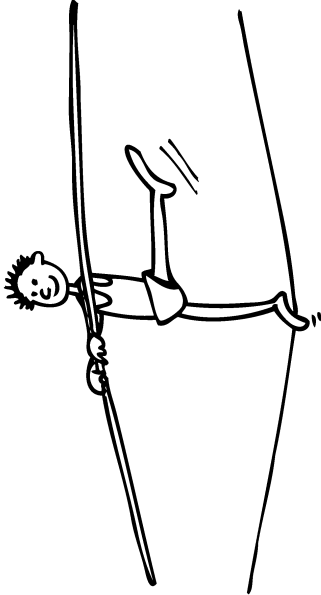
At the circus



Everybody likes going to the circus. The artists have differently coloured costumes and their show lasts only a few minutes.

Read, fill in the table and find out:

Who has a red costume? _____



artist				
colour of costume				
duration of the show (in minutes)				

1. The juggler has a ten-minute-show.
2. The tightrope walker has a yellow costume.
3. The show that lasts twenty minutes is between the show that lasts fifteen minutes and the show that lasts eight minutes.
4. The director's costume is not the blue costume.
5. The show on the right lasts fifteen minutes.
6. The director is next to the juggler.
7. The artist with the brown costume is between the artist with the yellow costume and the artist with the orange costume.
8. The clown is between the director and the animal trainer.
9. The show that lasts five minutes is next to the show that lasts eight minutes.



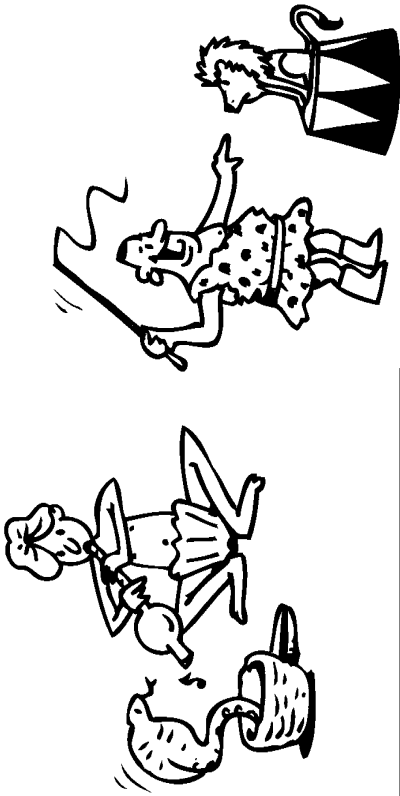
At the circus



At the circus every artist practises a lot for his or her show. Sometimes they watch the other artists and try out their equipment just for fun.

Read, fill in the table and find out:

Who tries out the trapeze swing? _____



artist					
colour of costume					
equipment					

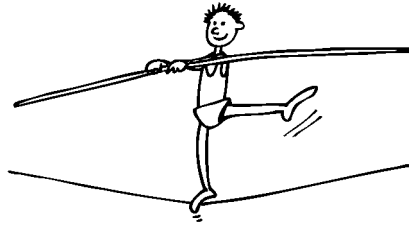
1. The artist that tries out the umbrella is next to the artist that tries out confetti.
2. The artist with the golden costume is next to the artist with the purple costume.
3. The clown has a blue costume.
4. The trapeze artist is on the left.
5. The artist that tries out the balls is between the artist that tries to work with the cobra and the artist that tries out confetti.
6. The artist that tries to work with the lions is not next to the artist that tries out the umbrella.
7. The artist with the silver costume tries to work with the cobra.
8. The snake charmer is between the juggler and the animal trainer.
9. The artist with the purple costume is next to the artist with the green costume.
10. The tightrope walker is between the trapeze artist and the juggler.
11. The artist with the grey costume is between the artist with the blue costume and the artist with the green costume.



At the circus



Everybody likes going to the circus. The artists have differently coloured costumes and their show lasts only a few minutes. Read, fill in the table and find out:



Who has a red costume? director

Possible solution: 5 – 3 – 9 – 1 – 6 – 8 – 2 – 7 – 4

artist	juggler	director	clown	animal trainer	tightrope walker
colour of costume	blue	red	orange	brown	yellow
duration of the show (in minutes)	10	5	8	20	15

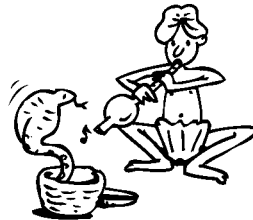
- 5. The show on the right lasts fifteen minutes.
- 3. The show that lasts twenty minutes is between the show that lasts fifteen minutes and the show that lasts eight minutes.
- 9. The show that lasts five minutes is next to the show that lasts eight minutes.
- 1. The juggler has a ten-minute-show.
- 6. The director is next to the juggler.
- 8. The clown is between the director and the animal trainer.
- 2. The tightrope walker has a yellow costume.
- 7. The artist with the brown costume is between the artist with the yellow costume and the artist with the orange costume.
- 4. The director's costume is not the blue costume.



At the circus



At the circus every artist practises a lot for his or her show. Sometimes they watch the other artists and try out their equipment just for fun. Read, fill in the table and find out:



Who tries out the trapeze swing? animal trainer

Possible solution: 4 – 10 – 8 – 3 – 11 – 9 – 2 – 7 – 5 – 1 – 6

artist	trapeze artist	tightrope walker	juggler	snake charmer	animal trainer	clown
colour of costume	silver	golden	purple	green	grey	blue
equipment	cobra	balls	confetti	umbrella	trapeze swing	lions

- 4. The trapeze artist is on the left.
- 10. The tightrope walker is between the trapeze artist and the juggler.
- 8. The snake charmer is between the juggler and the animal trainer.
- 3. The clown has a blue costume.
- 11. The artist with the grey costume is between the artist with the blue costume and the artist with the green costume.
- 9. The artist with the purple costume is next to the artist with the green costume.
- 2. The artist with the golden costume is next to the artist with the purple costume.
- 7. The artist with the silver costume tries to work with the cobra.
- 5. The artist that tries out the balls is between the artist that tries to work with the cobra and the artist that tries out confetti.
- 1. The artist that tries out the umbrella is next to the artist that tries out confetti.
- 6. The artist that tries to work with the lions is not next to the artist that tries out the umbrella.



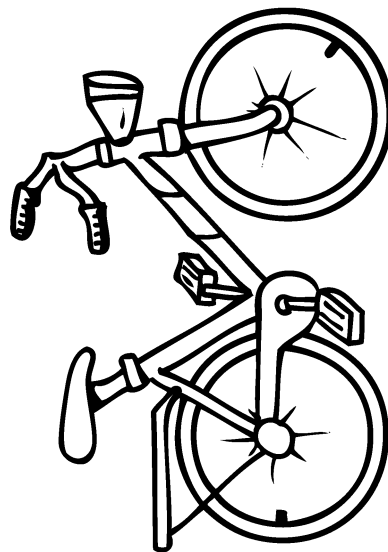


Bikes

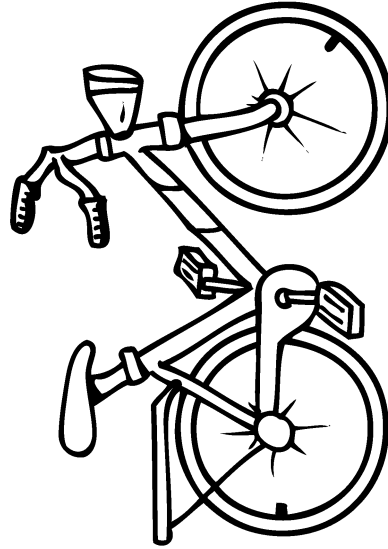


Here are pictures of three bikes. With your help they are going to be very colourful. Read and colour the saddles, carriers, handlebars, headlights and tyres. Then find out:

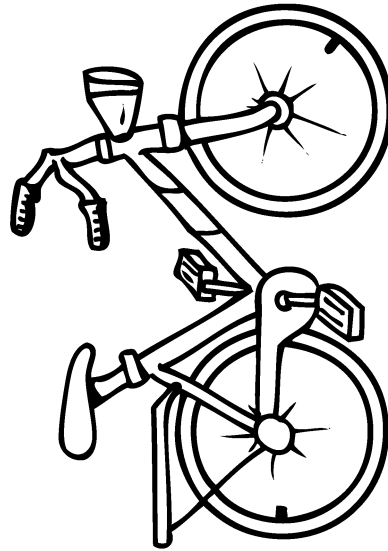
Which bike has red tyres?



bike 1



bike 2



bike 3

1. The bike on the right has a green headlight.
2. A blue carrier and orange handlebars are on the same bike.
3. Next to the bike with the purple carrier is a bike with a yellow carrier and blue handlebars.
4. The bike with the blue headlight has a purple carrier.
5. One bike has brown handlebars and a yellow saddle.
6. The bike with the green tyres is next to the bike with yellow tyres.
7. The bike with the red saddle is next to the bike with the yellow saddle.
8. Next to the bike with the green headlight is a bike with a purple headlight.
9. One bike has a purple saddle and yellow tyres.