



Logicals für die Weihnachtszeit



Logicals fördern logisches Denken und erfordern Leseverständnis. Ziel ist es, wichtige Informationen aus dem Gelesenen herauszufiltern und dann zu kombinieren, um einem Rätsel auf die Spur zu kommen.

Man kann sie gemeinsam lesen und besprechen, aber auch differenziert in Freiarbeitsphasen einsetzen, wenn das Sinn entnehmende Lesen sicher klappt.

Die grünen Tabellen sind vom Schwierigkeitsgrad her einfach, blau ist mittelschwer, orange schwer.

Ich wünsche viel Spaß beim Lösen!

Inhaltsverzeichnis

Die Kugeln am Weihnachtsbaum	3
3 Kinder basteln Sterne fürs Fenster	4
In der Weihnachtsbäckerei	5
Ein Blech voller Bratäpfel	6
3 Kinder, 6 Überraschungen	7

Die Kugeln am Weihnachtsbaum

Opa und Max schmücken den Weihnachtsbaum. Sie haben rote, goldene und silberne Kugeln. Finde heraus, wie viele es von jeder Sorte sind.

	rote Kugeln	goldene Kugeln	silberne Kugeln
Christbaumkugeln			

Deine Hinweise:

1. Es gibt nur fünf goldene Kugeln.
2. Es gibt doppelt so viele silberne Kugeln wie goldene Kugeln.
3. Die Menge der roten Kugeln ist um 3 größer als die silbernen Kugeln.

----- abschneiden

Lösungen

	rote Kugeln	goldene Kugeln	silberne Kugeln
Christbaumkugeln	13	5	10

3 Kinder basteln Sterne fürs Fenster

Kati, Nina und Oskar basteln gemeinsam Weihnachtssterne für die Fenster. Wer bastelt wie viele?

	Kati	Nina	Oskar
Weihnachtssterne			

Deine Hinweise:

4. Es wurden insgesamt 4 blaue, 5 bunte und 9 goldene Sterne gebastelt.
5. Nina hat die meisten Sterne gebastelt, aber nur Goldene.
6. Oskar hat von jeder Farbe zwei Sterne gebastelt.

----- abscheiden

Lösungen

	Kati	Nina	Oskar
Weihnachtssterne	5	7	6

In der Weihnachtsbäckerei

Hier ist die ganze Familie fleißig: Oma, Papa, Lisa und ihr älterer Bruder Tom sind in der Weihnachtsbäckerei. Jeder bereitet ein Gebäck und ein Getränk zu. Finde heraus, wer was macht.

	Oma	Papa	Lisa	Tom
Nascherei				
Getränk				

Deine Hinweise:

1. Lisa presst Orangen für einen Punsch aus.
2. Die Älteste rollt Knetteig für Plätzchen aus.
3. Tom wiegt verschiedene Teesorten ab und setzt Wasser auf.
4. Die Jüngste rührt Mandeln in der Pfanne.
5. Es gibt auch einen Christstollen in den Ofen.
6. Das größere Kind bereitet Obstspieße mit Schokolade zu.
7. Die Erwachsenen trinken frisch gebrühten Kaffee.

----- abschneiden

Lösungen

	Oma	Papa	Lisa	Tom
Nascherei	Plätzchen	Christstollen	Mandeln	Obstspieße
Getränk	Kaffee	Kaffee	Punsch	Tee

Ein Blech voller Bratäpfel

Eine Mutter hat für sich und ihre Kinder ein ganzes Blech mit kleinen Bratäpfeln vorbereitet. Lecker! Finde heraus, welches Familienmitglied wie viele Äpfel verspeist.

	Mutter	Sina	Moritz	Emila	Ben
Äpfel					

Deine Hinweise:

1. Auf dem Backblech liegen insgesamt 12 Äpfel.
2. Die meisten Äpfel isst Moritz.
3. Ben und seine Mutter essen gleich viele Äpfel.
4. Emilia isst zwei Äpfel mehr als Sina.
5. Sina isst einen Apfel.
6. Emilia isst einen Apfel mehr als Ben.

----- abschneiden

Lösungen

	Mutter	Sina	Moritz	Emila	Ben
Äpfel	2	1	4	3	2

3 Kinder, 6 Überraschungen

Für 3 Kinder liegen jeweils ein Geschenk und eine Süßigkeit unterm Weihnachtsbaum. Finde heraus, was für wen ist.

	Kind 1	Kind 2	Kind 3
Name			
Geschenk			
Süßigkeit			

Deine Hinweise:

1. Zwei Kinder heißen Lina und Nils.
2. Nils malt gern.
3. Am Weihnachtsbaum hängt eine Tüte gebrannte Mandeln.
4. In einem Geschenk ist ein Pullover, auf dem „Lars“ steht.
5. Das einzige Mädchen mag gern Lebkuchen.
6. Lina arbeitet gern mit Holz.
7. In einer kleinen Blechkiste sind Fingerfarben.
8. Für ein Kind liegt Marzipan bereit.
9. In einer roten Schachtel liegt ein Schnitzmesser.
10. Nils mag kein Marzipan.
11. Auf einem Weihnachtsteller liegen Lebkuchenherzen.

----- abschneiden

Lösungen

	Kind 1	Kind 2	Kind 3
Name	Lina	Nils	Lars
Geschenk	Schnitzmesser	Fingerfarben	Pullover
Süßigkeit	Lebkuchen	gebrannte Mandeln	Marzipan