

Bardelebenschule



06.05.2020

Liebe Kinder der Bardelebenschule,

heute sind endlich alle Kinder des Jahrgangs 4 wieder in der Schule. Sie freuen sich bestimmt sehr.

Für euch in der Hausschule gibt es heute etwas zum Raten und Knobeln.

In der zweiundzwanzigsten Überraschungstüte geht es um:

- **Zahlenrätsel**

Hier ist nicht nur Rechenkunst sondern auch manchmal Fantasie gefragt.

Es sind unterschiedlich schwere Aufgaben

Grün = leicht

Gelb = mittel schwer

Rot = schwer

Auch bei dieser Überraschungstüte gibt es, wie immer, eine paar neue Witze zu Anfang.

Mit vielen Grüßen

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Jörg Hübner'. The signature is fluid and cursive, with a long horizontal stroke extending to the right.

- Die Witze des Tages

Fragt das Eisbärbaby seine Mutter:

„Mama, bist du sicher, dass unsere Vorfahren alle Eisbären waren?“

„Ja, natürlich.“

„Dein Papa?“

„Ja.“

„Und dessen Papa?“

„Ja, der auch.“

„Na ja, das hilft mir auch nicht. Ich friere trotzdem.“

„Ramona, bei den Hausaufgaben hat dir doch der Papa geholfen, und lüg mich jetzt bloß nicht wieder an!“ schimpft der Mathelehrer.

„Ich habe Sie nicht angelogen“, wettet Ramona zurück.

„Es war meine Mama, und außerdem hat sie die Aufgaben ganz alleine gemacht!“

Ben kommt weinend nach Hause:

„Mama, ich bin vom Baum gefallen.“

Fragt die Mutter besorgt:

„Hoch?“

„Nein, runter!“

- Zahlenrätsel

Aus:

www.kleineschule.com.de

www.pinterest.com

www.raetseldino.de

www.kikisweb.de

www.logisch-gedacht.de

Am besten du druckst dir die Seiten vorher aus und bearbeitest sie dann.
Wer ein gutes Gedächtnis hat, kann die Aufgaben aber auch alle im Kopf lösen.
Dazu brauchst du auf jeden Fall Ruhe.

Aufgabe 1

Jedes abgebildete Spielzeug bedeutet eine bestimmte Zahl.
Schreibe diese Zahl neben das Spielzeug.

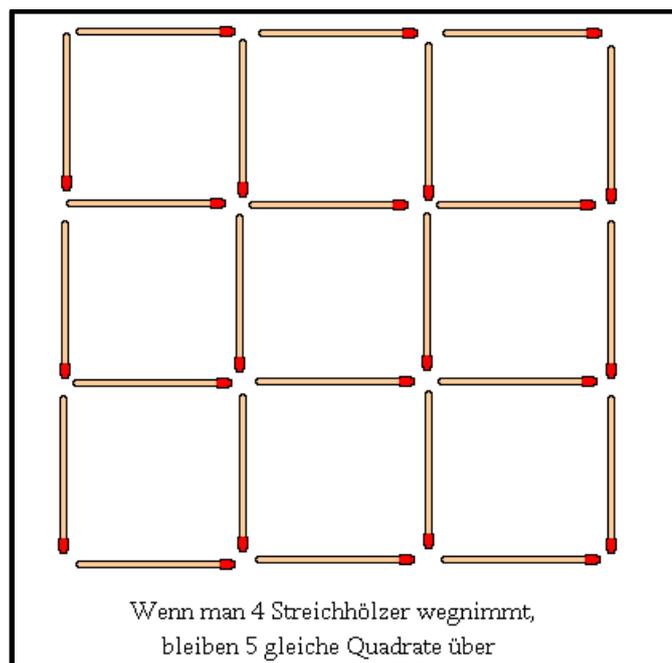
 +  = 	 = _____
 =  = 	 = _____
 +  = 	 = _____
 =  = 	 = _____

Aufgabe 2

8	-	5	=		+		=	8
-		+		+		-		-
	-	1	=	5	-		=	1
=		=		=		=		=
2	+		=	8	-		=	
+		-		-		+		+
4	+		=		-	5	=	1
=		=		=		=		=
	-	4	=		+	6	=	

Aufgabe 3

Baue das Bild mit 24 Streichhölzern auf



Lösung: Nimm die vier mittleren der Außenseiten weg

Aufgabe 4

Rechenrätsel mit Symbolen

Versuche die Rechenaufgaben zu lösen.
Welche Zahl gehört am Ende zum Dreieck

$$\text{Hexagon} + \text{Hexagon} = 18$$

$$\text{Hexagon} + \text{Hexagon} - \text{Circle} = 11$$

$$\text{Circle} \times \text{Hexagon} + \text{Square} = 80$$

$$\text{Square} - \text{Circle} - \text{Triangle} = \text{Hexagon}$$

$$\text{Triangle} = \underline{\quad} ?$$

Aufgabe 5

Wie geht die Reihe weiter? Ein kleiner Spiegel kann dir helfen...



Aufgabe 6

Sudoku: Trage die fehlenden Zahlen ein.

1	3		4
2		1	
3		4	2
4	2		1

2			1
4	1	2	
1	2		
3		1	2

4	2	3	
	3	2	
		4	
3	4		

			3
3	2		
2	3	4	
4		3	

Aufgabe 7

Der fehlende Schlüssel

(🔒)

An einem Schlüsselbrett hängen eigentlich sechs Schlüssel nebeneinander. Der fünfte Schlüssel fehlt im Moment allerdings. Welche Nummer hat dieser wohl?



Lösung: Du musst das Bild einfach umdrehen