



„Horizonte öffnen“ Hörerservice

- Horizonte öffnen -

Radiosendung für Lebensqualität und mehr auf oeins, UKW 106,5 MHz am 2.Montag des Monats

Tipp des Monats Februar 2010: „Das 1 mal 9 blitzschnell gelernt“ von Anne Becker

(Lehrerin und Terlusollogin, Kirchhatten)

Beim Einmaleins kann man auf Zahlzusammenhänge zurückgreifen und dann macht das Einmaleins-Lernen viel mehr Spaß.

Jetzt möchte ich ihnen einen Tipp geben, wie sie mit ihrem Kind das 1 mal 9 blitzschnell lernen können. Bei mir wird das Einmaleins immer untereinander geschrieben. Es wird untereinander geschrieben 9, 18, 27 usw. Jetzt wird es nicht so als Zahl geschrieben, sondern sie können ihr Kind schreiben lassen: 1,2,3,4,5,6,7,8,9 untereinander. Dann fängt man bei 9 wieder an und zählt von 0,1,2,3,4,5,6,7,8,9 wieder hoch. Sie haben dann untereinander stehend eine Reihe die Zahlen 1 bis 9 und von unten dahinter von 0 bis 9 nach oben. Schon haben sie das 1x9 aufgeschrieben.

	9	Quersummen	9 = 1 x 9
↓	18	1 + 8 = 9	18 = 2 x 9
	27	2 + 7 = 9	27 = 3 x 9
	36	3 + 6 = 9	36 = 4 x 9
	45	4 + 5 = 9	45 = 5 x 9
	54	5 + 4 = 9	54 = 6 x 9
	63	6 + 3 = 9	63 = 7 x 9
	72	7 + 2 = 9	72 = 8 x 9
	81	8 + 1 = 9	81 = 9 x 9
↑	90	9 + 0 = 9	90 = 10 x 9

Beispiel

$$6 \times 9 = 54$$

6-1 5+4

Was sie dann sehen können ist, dass die Quersumme des Ergebnisses immer 9 ergibt.

$1 + 8 = 9$; $2 + 7 = 9$ usw. Das bekommt jedes Kind schnell heraus.

Jetzt schreiben sie dahinter $18 = 2 \times 9$; $27 = 3 \times 9$; und fragen ihr Kind dann: „Was fällt dir auf? Guck dir mal an: 2×9 und schau dir die Ziffer für den Zehner an. Bei 18 ist das die 1. Bei 3×9 ist die Ziffer beim Zehner dann 2.“ Wenn man sich das aufschreibt, sieht man das. Das bedeutet die Zehnerziffer ist immer eins weniger als die Zahl mit der man mal 9 nimmt.

Beim 9er Einmaleins kann man daraus eine Regel machen.

Man schreibt eine 1 weniger als die Zahl mit der man mal 9 nimmt.

Bei 6×9 ist das 5 und ergänzt auf 9.

Man schreibt die 5 (6 -1) und von 5 auf 9 sind es noch 4 und so hat man als Ergebnis die 54.

Probieren Sie es aus. Es ist viel einfacher als es sich liest. Viel Freude damit!

Buchempfehlung mit vielen Arbeitblättern:

RECHNEN LERNEN kann jedes Kind von Anne Becker; Shaker Media, ISBN 978-3-86858-312-0

Veranstaltungshinweise:

⇒ Dienstag, **16.02.2010** um 17 Uhr: Vortrag: „Welcher Lerntyp ist mein Kind?“
in 26209 Kirchhatten, Vor dem Holze 5 bei Anne Becker

⇒ Freitag, **19.02.2010** um 17 Uhr: Buchvorstellung: „RECHNEN LERNEN kann jedes Kind“
in 26316 Varel, Computer Schule „Fit am PC“, Citypassage 9 mit Anne Becker

Kontakt:

Moderatoren und Redaktion: horizonte@wissensimpulse.de
Anne Becker, 0 44 82 - 98 06 12
Vor dem Holze 5, 26209 Kirchhatten
e-mail: info@lerntypberatung.de
internet: www.lerntypberatung.de