

Mathestunde zu nur einer Zahl?

Beitrag von „Bablin“ vom 16. Februar 2005 15:14

Die Zwölf ist eine schöne Zahl, weil man sie in Zweier, Dreier, Vierer, Sechser einteilen kann.

Z. b. eine Tafel Schokolade mit 12 Stückchen, und Suse isst jeden Tag 2 Stückchen, Franz isst gleich 6 Stück ... Wie lange reichen die verschiedenen Kinder mit ihrer Schokolade?

Oder: 12 Steine im Wasser auf dem Weg zu einer Insel. Pferde, die verschieden weit springen können. Bei jedem Sprung geht ein wenig Gold von ihren Hufen ab. Auf welchen Steinen liegt nachher das meiste Gold?

Ich selbst würde einfach möglichst viele verschiedene Darstellungsformen und Aufgaben für 12 aufschreiben/aufzeichnen lassen, im Zahlenhaus (Zerlegungen), am Zahlenstrahl/Lineal, mit Cuisenairestäben, als geometrische Zeichnungen (Dreiecke zu einem Stern zusammenfügen, Muster in Sechsecke malen) oder geometrische Darstellungen mit Hilfe von Stäben und Verbindungsstäben aus Aquariumsschläuchen, wo die Figuren sich durch Umklappen verändern lassen ...

Es gibt auch Zahlenmärchen zu den verschiedenen Zahlen, hab ich mal in Westermanns Grundschulpraxis gesehen.

Bablin