

Der Tanz der Vampire

Eines Abends tauchten in der Latino-Disco der Gebrüder Grimm drei Vampire auf: der kleine blaublütige, der lange rothaarige und der dicke gelbhäutige. Natürlich hatten sie es auf die prominentesten der jungen Damen abgesehen: Rotkäppchen, Dornröschen und Schneewittchen. Diese aber machten ihnen die Sache nicht allzu leicht. Denn sie wollten ausschliesslich Rumba, Samba und Tango tanzen; aber nie zwei zur gleichen Zeit dasselbe.

Dazu stellten sie weitere Bedingungen:

- Wenn Rotkäppchen mit dem langen rothaarigen Vampir tanzt, dann hat Dornröschen keine Lust auf Tango.
- Wenn der lange rothaarige Vampir oder der kleine blaublütige Tango tanzt, dann will Rotkäppchen Rumba tanzen.
- Schneewittchen will nicht mit dem langen rothaarigen Vampir tanzen; auch liegt ihr nichts an Tango.
- Der kleine blaublütige Vampir soll nicht mit Rotkäppchen tanzen. Und Samba tanzen kann er nicht.

Kann bei solch zickigem Verhalten der Tanz der Vampire überhaupt über die Bühne gehen?

Lösungen bitte bis 30. August 2006 an redaktion@profi-L.net. Unter den richtigen Einsendungen werden fünf Bücher «tippfit» (siehe www.schulverlag.ch/6.652.00) verlost.

Lösung zum Rätsel in profi-L Nr. 1/06

Stell dir vor!



Es ging darum, den nebenstehenden Turm aus einem möglichst kleinen, zusammenhängenden rechteckigen Stück Papier durch Einschneiden und Falten herzustellen.

Eine Lösung sieht so aus:



Gewinnerinnen und Gewinner eines Exemplars des soeben erschienenen Ratgebers «Tippfit» sind:

- Susann Dubs, Winterthur
- Erika Beermann-Binder, Basel
- Eva Traub, Hedingen
- Olivia Stöcklin, Hansueli Winter

Und dies ist das dazugehörige Schnittmuster:



schneiden

nach vorne
falten

nach hinten
falten

Für eine Stockwerkhöhe von 3 cm misst das Rechteck 30 cm x 6 cm.

Von den 20 Quadratflächen geht eine einzige als Doppel-lage «verloren».

profi-L.net Weitere Lösungen sind im Downloadbereich zu finden (www.profi-L.net).