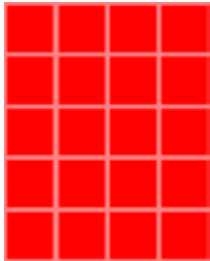
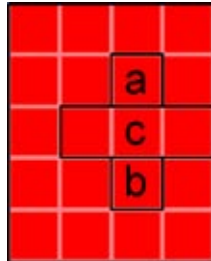


# Hopp Schwyz!

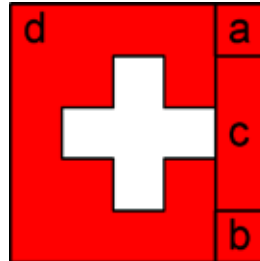
Brauchen Sie noch ein Fähnchen für die Euro08? Oder für die 1.-August-Feier? Dann können Sie gleich selber eines herstellen. Natürlich wissen wir, dass das Schweizerkreuz nicht aus fünf Quadraten besteht (die Flügel sind Rechtecke). Aber unser Rätsel ist auch mit einem vereinfachten Schweizerkreuz noch schwierig genug. Also:



Sie haben ein Blatt rotes Papier im Format 20 cm x 25 cm.



Daraus schneiden Sie zwei Quadrätchen (a, b) und einen Balken (c) aus.



Wenn Sie die vier Stücke (a, b, c, d) anders angeordnet auf ein weisses Blatt Papier aufkleben, erhalten Sie ein Schweizer Wapen von 25 cm auf 25 cm.

Das wäre noch kein Rätsel – aber es geht auch schon mit drei Stücken! Wie müssen Sie das ursprüngliche Blatt zerschneiden? Und wie die Stücke zusammensetzen?

Senden Sie Ihre Lösung bis zum 15. August 2008 an [redaktion@profi-L.net](mailto:redaktion@profi-L.net).

Unter den richtigen Einsendungen verlosen wir drei CD-ROMs mit Buch «Bern im Aufbruch» (siehe «profi-L» 1/08, S. 45).

## Lösung zum Rätsel im «profi-L» Nr. 1/08:

Ein Möbiusband soll so zerschnitten werden, dass ein Band mit einem «Kleinen» entsteht. Das Baby soll halb so lang und halb so breit wie das grosse Band sein und mit diesem verschlauft.

Dazu muss das Möbiusband in zwei Fünfteln seiner Breite längs aufgeschnitten werden.



Unter den Leserinnen und Lesern, die uns eine richtige Lösung eingesandt haben, wurden folgende Gewinnerinnen und Gewinner ausgelost: Jürg Ammann, Spiez; Susanne Schneider, Wetzikon; Ruedi Gentsch, Istighofen. **Sie erhalten je einen «schul-planer.ch 2008/2009».**