

## **Johann-Peter-Hebel-Schule**

### **Grundschüler in der Uni Karlsruhe**

Gemeinsam mit der Klassenlehrerin besuchte die Klasse 2a der Johann-Peter-Hebel-Schule letzte Woche das "Schülerlabor Mathematik" in der Universität Karlsruhe.

Grundschüler in der Universität? Für die Grundschüler der JPH-Schule nichts Neues, nahmen sie doch schon verschiedene Angebote der Uni für Schüler, z.B. im Wasserbaulaboratorium und im Chemielabor der Päd. Hochschule wahr. Dennoch ist es immer ein besonderes Erlebnis für die "kleinen" Schüler bei den "großen" Studenten und so war es auch unter der Leitung von Frau Studiendirektorin Dittrich erst mal spannend. Staunend lauschten sie den fachkundigen und gleichzeitig kindgerechten Erläuterungen von Frau Dittrich, der Initiatorin des "Schülerlabors Mathematik" - kurz MathLab. Zwei Stunden durften sie knobeln, beobachten, experimentieren und probieren. Am meisten beeindruckten die Spiegel verschiedenster Arten, z.B. Kaleidoskop-, Rauten-, Tripelspiegel. Große Probleme galt es mit Quadratpuzzles, Parkettierungen, bei magischen Quadraten und beim Sudoku zu lösen. Frau Dittrich von der Abteilung Didaktik gelang es, auch die Jüngsten im Jahr der Mathematik für mathematische Probleme und vor allem deren Lösungen zu begeistern. Die Klasse 2a, die Lehrerin und die Eltern bedanken sich bei der Uni Karlsruhe und Frau Dittrich für die interessanten Stunden, die mehr Lust auf Mathe machten.