

UB "Rauminhalt des Quaders" (HS, Kl. 6)

Beitrag von „jotto-mit-schaf“ vom 2. Mai 2006 21:03

In meiner Fünften habe ich letztes Jahr den Kubikmeterwürfel aufgebaut (also nur das Gestänge) und dann haben wir probiert, wie viele Kinder in diesen Würfel passen.

Dann haben wir überlegt, wie viele Kinder man wohl in unsere (quaderförmige) Schule "stopfen" könnte, wenn es keine Wände und so gäbe.

Tja, dann sind wir halt raus und haben die Schule vermessen (wir hatten vorher für jeden Schüler einen Meter aus Holz gebastelt), die Höhe habe ich Ihnen gesagt und dann haben sie berechnet, wie viele von den Kubikmeterwürfeln wohl in die Schule passen und das mit der Zahl der in den Würfel passenden Schüler multipliziert.