

ZMATH 2004d.03485

Jost, Dominik

Approaching cubes in the classroom. (Würfel. Den Würfel ins Lernen bringen.)

Neue Schulprax. 72, No. 6-7, 20-31 (2003).

Würfel bezaubern uns. Wenn ein Würfel auf dem Tisch liegt, findet man es fast unmöglich, ihn nicht in die Hand zu nehmen. Vielleicht schon wegen der Form. Der Würfel verbindet uns mit der tiefsten Vergangenheit der Menschen. Bestimmt war ein kleiner Kubus eines der ersten nicht natürlichen Dinge der Welt. Lassen wir uns wieder einmal auch von der mathematischen Seite des Würfels verzaubern. Inhalt: Kulturgeschichte, Wahrscheinlichkeit, Geometrie, Knobeln mit Tangram/Soma-Würfelteilen, Würfeltürme, Spiele.

Classification: G43