

ZMATH 2016f.01035

Roos, Sabrina

Symmetries in a picture book. The book “Some are different” as an occasion for reflections about symmetry. (Symmetrien im Bilderbuch. Das Buch “Manche sind anders” als Reflexionsanlass für Symmetrie.)

Grundschr. Math. 49, 14-16 (2016).

Zusammenfassung: Viele gleiche oder gespiegelte Tiere, aber manche tanzen aus der Reihe. Das Wimmelbuch mit verschiedenen Tieren ist für die Kinder motivierend, um hier nach Symmetrien zu forschen. Das Buch wird zum Anlass genommen, mit Hilfe von Schablonen eigene Symmetrieseiten zu entwickeln und die Ergebnisse kritisch zu reflektieren.

Classification: G42 U62 G52 G22 D42

Keywords: symmetry; picture book; mathematical terminology