

ZMATH 1995f.03860

Sternemann, Wilhelm

The chaotic water droplet and its potential applications in the classroom. (Der chaotische Wassertropfen - zu seinen Moeglichkeiten in der Schule.)

Comput. Unterr. 4, No. 14, 22-27 (1994).

Einfache, mit Hilfe eines Computers durchgefuehrte Zeitmessungen an abreisenden Wassertropfen fuehren zu neuen, selbst Experten unbekanntem, Phaenomenen. Der Artikel zeigt damit, dass auch in der Schule schon echte Forschung betrieben werden kann.(Orig./LI).

Simple, computerized time measurements on falling water droplets lead to new phenomena that were unknown even to experts. The article thus shows that 'real' research is possible in the classroom.(Orig./LI)

Classification: I93 M53 M54