

Gute Animation / Gutes Modell zur Veranschaulichung eines Bimetallstreifens

Beitrag von „Bulliwole“ vom 15. März 2015 22:10

Doch, die SuS wissen aus den Vorstunden, dass sich unterschiedliche Metalle unterschiedlich stark bei Erwärmung ausdehnen.

Aber wie (ausser mit nem theoretischen Kreisbahnmodell) willst du ihnen erklären, warum sich der Streifen nach oben biegt, wenn sich das untere Metall stärker ausdehnt?