

Gute Animation / Gutes Modell zur Veranschaulichung eines Bimetallstreifens

Beitrag von „Bulliwolke“ vom 15. März 2015 15:01

Noch die kurze Rückmeldung, fünf Tage vor der UPP:

Zur Erklärung des Bimetallstreifens habe ich jetzt zwei von diesen langen "Fiegiuren-bastel-"Ballons aufgebustet, mit Klammern verschlossen und mit mehreren Tesafimstreifen aneinander geklebt. Lässt man jetzt aus einem Ballon etwas Luft ab, so biegt sich das Gebild zu dieser Seite.

Da sie SuS ihre Modellstreifen ja auch abkühlen, kann ich das mit dem Verkürzen des einen Ballons also sehr gut begründen. 😊