

PHYSIKPROBLEM DES MONATS

Der aufdringliche Duschvorhang



Duschvorhänge gehören zu den bekannten Alltagsärgernissen. Nicht nur dass sie nach kurzer Zeit den einen oder anderen Haken verlieren und Schimmelpilze sich in ihren feuchten Falten wohlfühlen.

Drehen wir das Duschwasser auf, beginnt nach kurzer Zeit der Duschvorhang zu wedeln und plötzlich haftet er an unseren Beinen und versucht sich um unsere Schultern zu schmiegen.

Wie lässt sich das erklären? Ist der Duschvorhang bei warmem und kaltem Wasser gleichermaßen aufdringlich?

Wenn du Lösungen für diese physikalischen Probleme gefunden hast, sende sie bitte bis zum 8.11.2005 unter Angabe deiner Schuladresse und Klasse an

StD Rudolf Lehn, SFZ, Gutenbergstr. 18, 88348 Bad Saulgau.

Wer gute Lösungen einsendet, wird außer Spaß an Physik auch eine besondere Auszeichnung erhalten.