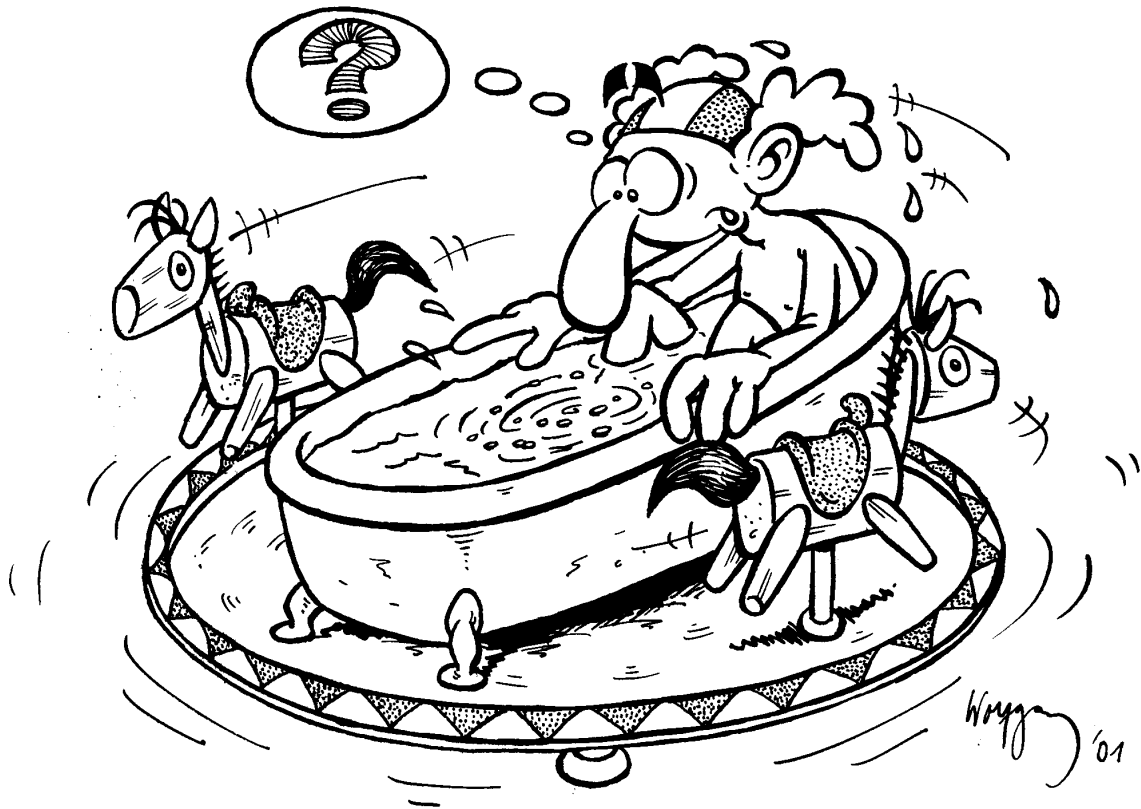


# PHYSIKPROBLEM DES MONATS

## Wirbel in der Badewanne



In der Mitte eines Karussells steht eine mit Wasser gefüllte Badewanne. Der Ausfluss der Wanne ist direkt über der Karussellachse. Auf der Wasseroberfläche schwimmen kleine Papierschnipsel.

**Wie bewegen sich die Papierschnipsel, wenn der Ausfluss der Wanne geöffnet wird?**

*Wenn Du Lösungen für dieses physikalische Problem gefunden hast, sende sie bitte bis zum  
15.05.2002 unter Angabe deiner Schuladresse und Klasse an:*

*StD Rudolf Lehn, Störck-Gymnasium, Liebfrauenstr. 1, 88348 Bad Saulgau.*

*Wer gute Lösungsideen zu den Problemen des Monats einsendet, wird außer Spaß an Physik auch eine besondere Auszeichnung am Ende des Schuljahres erhalten.*