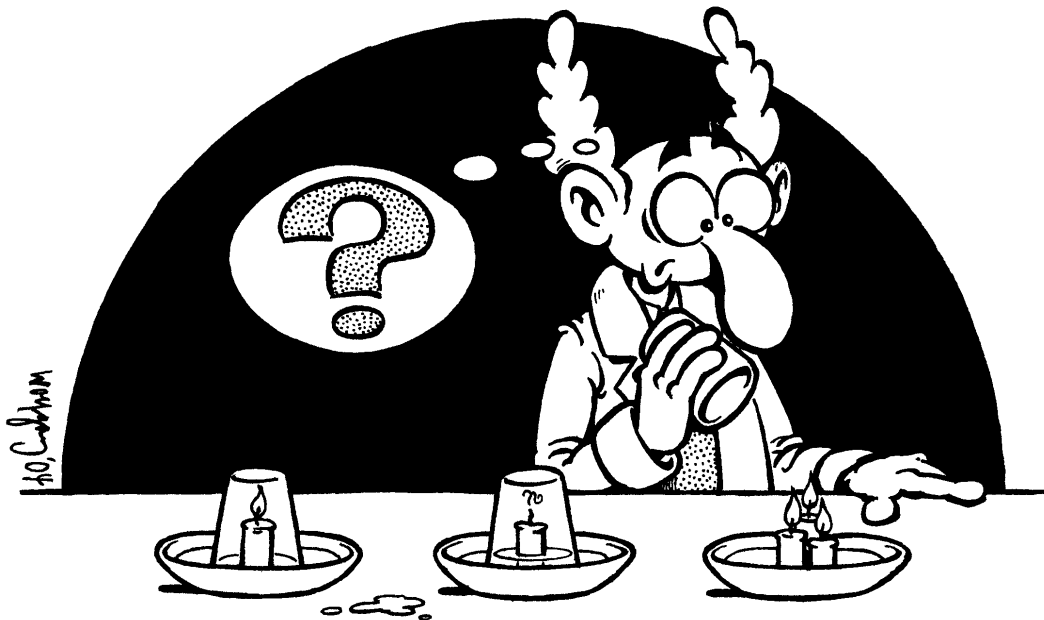


PHYSIKPROBLEM DES MONATS

Brennende Kerze im Wasser

Eine im Wasser stehende, brennende Kerze wird mit einem umgestülpten hohen Glas abgedeckt.



Wenn die Kerze infolge Sauerstoffmangels erloschen ist, steigt der Wasserspiegel im Glas. Warum?

Stellt sich eine andere Wasserhöhe im Glas ein, wenn mehrere Kerzen unterm Glas erlöschen?

Wenn du Lösungen für diese physikalischen Probleme gefunden hast, sende sie bitte bis zum **14.06.2004** 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 am Ende des Schuljahres erhalten.