

# MATERIALLISTE

## „BEWEGEN SICH MOLEKÜLE?“

- MESSBECHER
- PIPETTE (ZUM REINTRÖPFELN)
- TINTE

Atome verbinden sich mit anderen Atomen zu Molekülen. Wasser besteht zum Beispiel aus unzähligen Wasseratomen. Solche Moleküle sind ständig in Bewegung. Du kannst dir vorstellen, dass sie hin und her wackeln. Durch diese Bewegung verteilt sich die Farbe nach und nach im Wasser bis beide irgendwann gleichmäßig verteilt sind. Sogar ohne zu rühren.

