Brownov pohyb :)

Chaotický pohyb malých častíc látky rozptýlených v plyne alebo kvapaline (peľové zrnká, čiastočky tušu), ktorý možno pozorovať mikroskopom.

Vyvolávajú ho nepravidelné nárazy molekúl plynu alebo kvapaliny na čiastočky rozptýlenej látky. Je experimentálnym dôkazom ustavičného neusporiadaného pohybu molekúl plynov a kvapalín. Pomenovaný je podľa Roberta Browna (1773-1858), ktorý ho zaznamenal v roku 1827.

Copyright © 2013 - 2026 Encyklopédia poznania