

# Little Big Planet



*Daria Satuła*  
*Karolina Gromkiewicz*

*3B*

**Pierwsza zasada dynamiki - jeśli na ciało nie działa żadna siła lub siły działające równoważą się, to ciało pozostaje w spoczynku lub porusza się ruchem jednostajnym prostoliniowym.**



**Grawitacja - zjawisko naturalne polegającym na tym, że wszystkie obiekty posiadające masę oddziałują na siebie wzajemnie przyciągając się.**



**Siła parcia, czyli nacisk płynu  
na powierzchnię ciał zanurzonych w  
płynach. Parcie (podobnie jak inne formy  
siły nacisku) jest skierowane prostopadle  
do powierzchni.**



**Prawo Archimedesesa, czyli siła wyporu działająca na ciało zanurzone w płynie jest równa ciężarowi płynu wypartego przez to ciało.**



**Siła ciężkości - wartość siły ciężkości jest wprost proporcjonalna do masy ciała.**



© DC COMICS. ALL RIGHTS RESERVED. LITTLEBOPLANET™ ©2009-2013 BONTI COMPUTER ENTERTAINMENT EUROPE

**Przyspieszenie ziemskie – przyspieszenie grawitacyjne ciał swobodnie spadających na Ziemię, bez oporów ruchu.**



Dziękujemy.

