



**XXXV OLIMPIADA FIZYCZNA**  
**(1985/1986)**  
**ZAWODY STOPNIA WSTĘPNEGO**

**Zadanie doświadczalne – D1**

**Nazwa** – Określenie stopnia dysocjacji roztworów cukru i soli kuchennej.

**Źródła** – Komitet Główny Olimpiady Fizycznej  
– T.M. Molenda, IF US, [www.OF.szc.pl](http://www.OF.szc.pl).

---

Mając do dyspozycji cukier oraz sól kuchenną (czystą) określ, drogą pomiaru punktu krzepnięcia rozcieńczonych roztworów powyższych substancji, stopień dysocjacji soli w wodzie.