

Refraktometr

Badana ciecz		Współczynnik załamania cieczy, n			
		n_1	n_2	n_3	n_{sr}
1.					
2.					
3.					
4.					
5.					
6.					

Zagadnienia

Światło jako fala elektromagnetyczna. Prawo odbicia i załamania światła. Współczynnik załamania światła względny i bezwzględny. Całkowite wewnętrzne odbicie, kąt graniczny. Refraktometr Abbego-budowa. Zależność współczynnika załamania od stężenia roztworu.