

## Chromatografia - zagadnienia

Chromatografia cienkowarstwowa i bibułowa; zastosowanie chromatografii cienkowarstwowej i bibułowej; prawo podziału Nernsta; współczynnik  $R_f$ .

### Przykłady pytań

1. Do czego służy chromatografia cienkowarstwowa?
2. Co to jest współczynnik  $R_f$ ?
3. Prawo podziału Nernsta.
4. Substancja A ma większe powinowactwo do fazy stacjonarnej niż substancja B, natomiast obie mają takie same powinowactwo do fazy ruchomej. Która z nich ma większy współczynnik  $R_f$ ?
5. Jakie negatywne efekty powoduje naniesienie zbyt dużej ilości substancji na płytkę?