

KARTA ODPOWIEDZI

Część 2

Nr zestawu:

suma punktów za obie części:

Nr próbówki	Uzasadnienie pozwalające w sposób jednoznaczny wykrycie substancji (obserwacje, rozp., kolory płomienia palnika, etc.)	Równanie (a) reakcji pozwalające wykryć substancję.	Wyniki analizy -substancja
1.	<i>przykładowy sposób wypełnienia karty</i> -roztwór wprowadzony na druciku platynowym do płomienia palnika barwi go na kolor karminowy (0,5) -w reakcji z jonami srebra powstaje biały osad, który fioletowieje na świetle;(0.5)	$\text{Ag}^+ + \text{Cl}^- \rightarrow \text{AgCl} \downarrow (1)$	$\text{LiCl} (1)$
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
7.			

..... pkt

..... pkt

..... pkt