

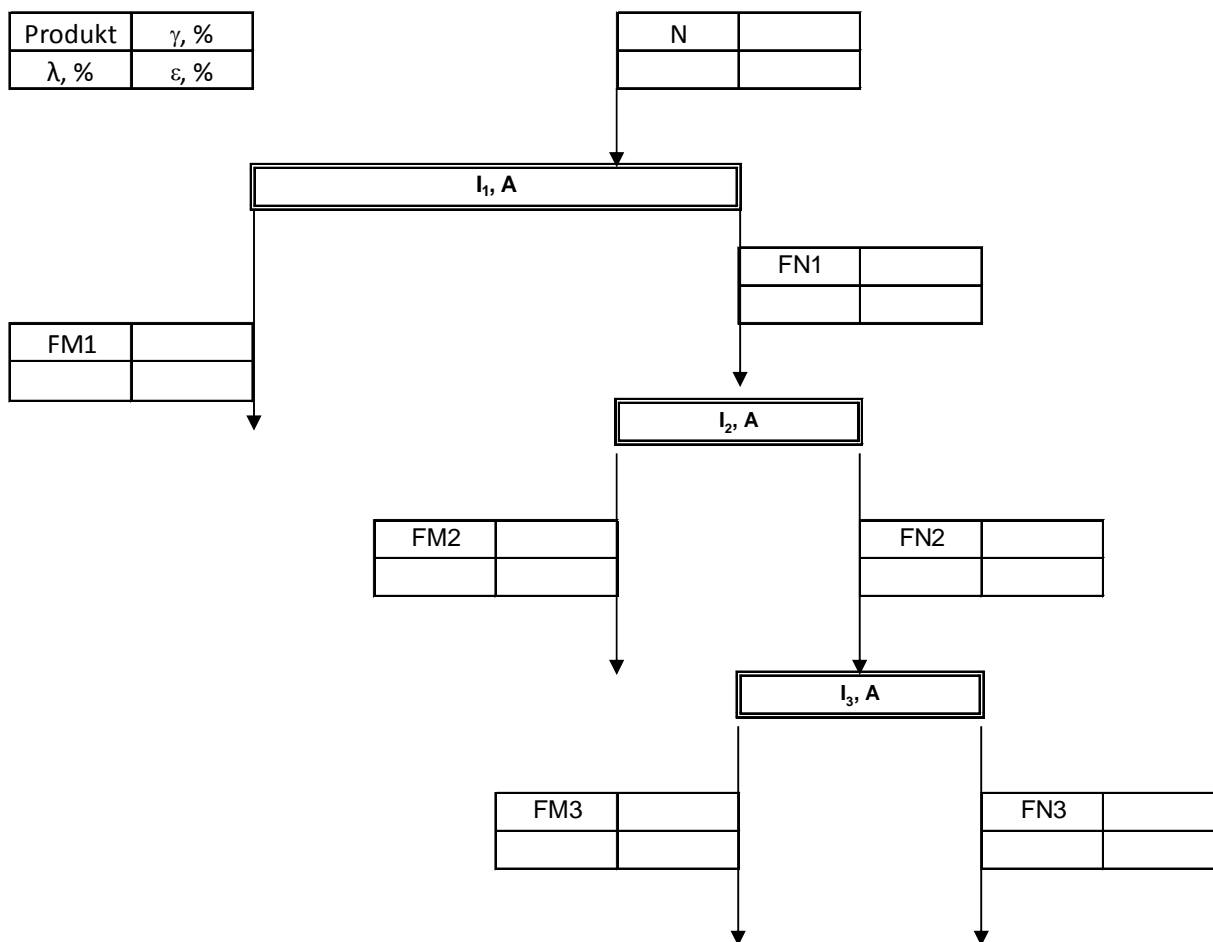
## SEPARACJA MAGNETYCZNA

Imię i nazwisko..... , grupa:.....

Sporządzić schemat jakościowo-ilościowy z pełnym bilansem wszystkich operacji doświadczenia według otrzymanych wyników. Wyniki zestawione i przeliczone w tabeli nanieść na papierze milimetrowym na wykresy: zależności sumarycznego wychodu ( $\Sigma\gamma, \%$ ) produktu magnetycznego od natężenia prądu zasilającego uzwojenie elektromagnesu; krzywe wzbogacalności  $\Sigma\varepsilon = f(\Sigma\gamma)$ ,  $\beta=f(\Sigma\varepsilon)$  i dokonać oceny wzbogacalności badanego surowca. Zaproponować podział na koncentrat i odpad oraz obliczyć wskaźniki wzbogacania.

Tabela Wyniki doświadczenia separacji magnetycznej

Nazwa produktu	I, A	Wychód			Zawartość		Uzysk	
		$\gamma, g$	$\gamma, \%$	$\Sigma\gamma, \%$	$\lambda, \%$	$\beta, \%$	$\varepsilon, \%$	$\Sigma\varepsilon, \%$
FM 1								
FM 2								
FM 3								
FN.								
Nadawa								



Schemat jakościowo-ilościowy separacji magnetycznej