

22.A. MODEL NEURONU FORMALNEGO

1. Cel ćwiczenia:

.....

2. Sprawdzenie stanu układu przy różnych wartościach pobudzenia p_i ,
wartość progu $Pr = \dots\dots\dots$ j.u.

Wejście pobudzające	p_1	p_2	p_3	p_4	p_5
Wartość pobudzenia (j.u.)					
Stan na wyjściu - y					

3. Sprawdzenie stanu układu przy różnych wartościach hamowania h_i
wartość progu $Pr = \dots\dots\dots$ j.u., wartość pobudzenia $p_1 = \dots\dots\dots$ j.u.

Wejście hamujące	h_1	h_2	h_3	h_4	h_5
Wartość hamowania (j.u.)					
Stan na wyjściu - y					

4. Realizacja funkcji przenoszenia:

a) koniunkcja: $y = \dots\dots\dots$

Próg pobudzenia	Wartość pobudzenia (j.u.)					Σp_i
	p_1	p_2	p_3	p_4	p_5	
$Pr_1 = \dots\dots\dots$ j.u.						

b) alternatywa: $y = \dots\dots\dots$

Próg pobudzenia	Wartość pobudzenia (j.u.)				
	p_1	p_2	p_3	p_4	p_5
$Pr = \dots\dots\dots$ j.u.					

c) hamowanie oboczne: $y = \dots\dots\dots$

Próg pobudzenia	Wartość pobudzenia p_1 oraz hamowania h_i (j.u.)					Σh_i
	p_1	h_1	h_2	h_3	h_4	h_5
$Pr = \dots\dots\dots$ j.u.						

