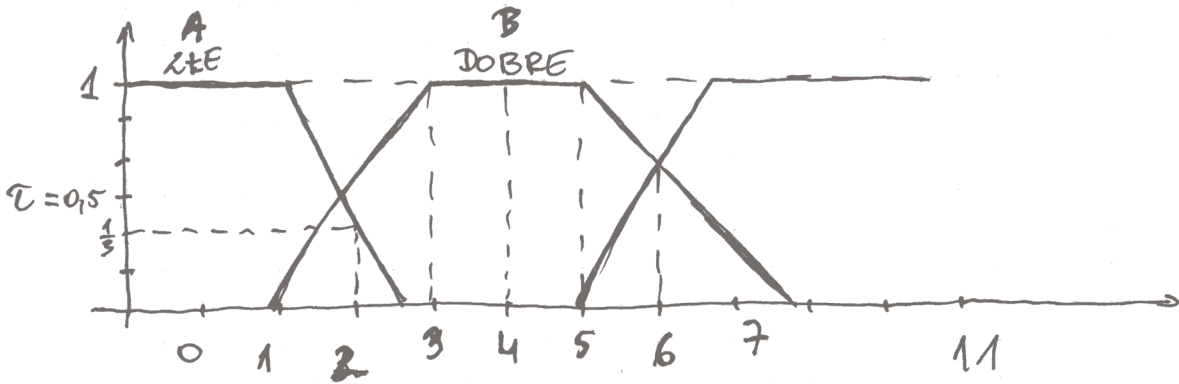


Zadanie 3

ZBIORY ROZMYTE

OCENY

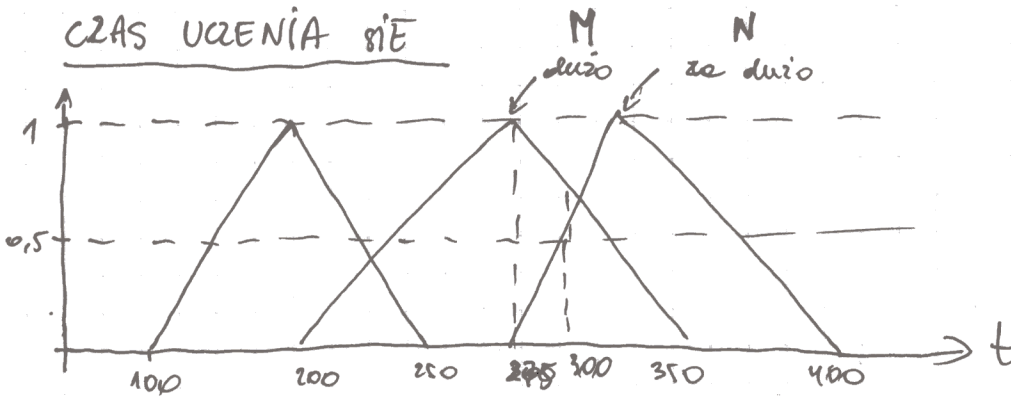


2 - dobra ocena w stopniu $\frac{1}{3}$

2 - ma ocena w stopniu $\frac{1}{3}$

4 - dobra ocena w stopniu 1

CZAS UCZENIA SIĘ



$\frac{0,5}{300}$
dla 300 godzin nauki

IF KTOŚ SIĘ DUŻO UCZY,
THEN MA DOBRE WYNIKI

M → B
N → A

$$M = \left\{ \frac{0}{200}, \frac{0,25}{225}, \frac{0,50}{250}, \frac{0,75}{275}, \frac{1}{300} \right\}$$

$$N = \left\{ \frac{0,5}{300}, \frac{0}{400} \right\}$$

przynależność

element

poziom zaproszenie reguły

$$B = \left\{ \frac{0}{0}, \frac{0}{1}, \frac{0,3}{2}, \frac{1}{3}, \frac{1}{4}, \frac{1}{5}, \frac{2,3}{6}, \frac{0,25}{7} \right\}$$

- obniżamy zbiór ocen do 0,5

numeracja zbiorów

- wybieramy większą wartość

$$A = \left\{ \frac{0,1}{1}, \frac{0,8}{2}, \frac{0,2}{3}, \frac{1}{4} \right\}$$

$$B = \left\{ \frac{0,8}{1}, \frac{0,8}{2}, \frac{0,1}{3}, \frac{0}{4} \right\}$$

$$C = \left\{ \frac{0,8}{1}, \frac{0,8}{2}, \frac{0,2}{3}, \frac{1}{4} \right\}$$