

2AD6

SIERPIEN		LAMESTEN		
MODEL I	MODEL II	MODEL I	MODEL II	
PAN X	18	72	144	PAN X
PAN Y	36	90	108	PAN Y
$[A]$		$[B]$		

a) $[A] + [B]$

$$\begin{bmatrix} 18 & 36 \\ 36 & 0 \end{bmatrix} + \begin{bmatrix} 72 & 144 \\ 90 & 108 \end{bmatrix} = \begin{bmatrix} 90 & 180 \\ 126 & 108 \end{bmatrix}$$

PAN X
PAN Y

c) NACIEM
NAMIENI KACIWA
SPWIEDNI MOD I
I MOD II DLA PANA
X I Y

KACIWI DOCHOD NA SIERPIEN I LAMESTEN

$$\text{PAN X} = 270$$

$$\text{PAN Y} = 234$$

KACIWI DOCHOD NA SIERPIEN I LAMESTEN

$$\text{MODEL I} = 216$$

$$\text{MODEL II} = 288$$

b) DOCHOD SIERPIENIA $= 18 + 36 + 36 + 0 = 90$

DOCHOD LAMESTEN $= 72 + 144 + 90 + 108 = 414$

$$100\% - 90$$

$$x - 414$$

$$x = \frac{414 \cdot 100}{90} = 460\%$$

DOCHOD GRUBST 0 324 TYS. ZL

UB 0 360% GRUBST DOCHOD