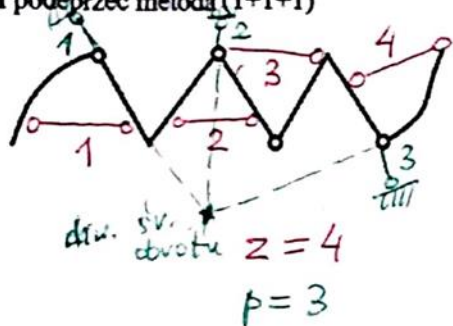


MECHANIKA BUDOWLI 1

Temat 1: Konstruowanie i podpieranie płaskich układów statycznie wyznaczalnych

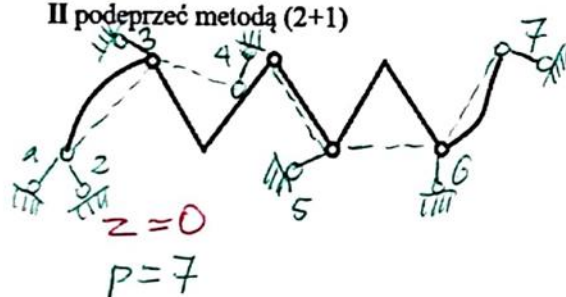
1

I zeszywnić do ciała sztywnego
II podeprzeć metodą (1+1+1)



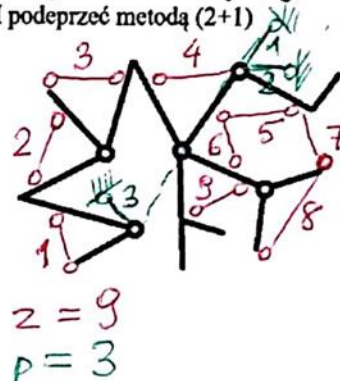
2

I nie zeszywnić
II podeprzeć metodą (2+1)



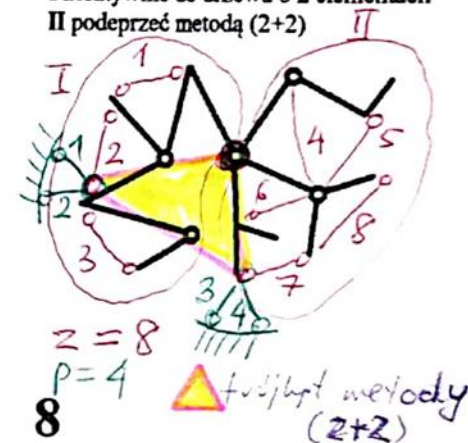
3

I zeszywnić do ciała sztywnego
II podeprzeć metodą (2+1)



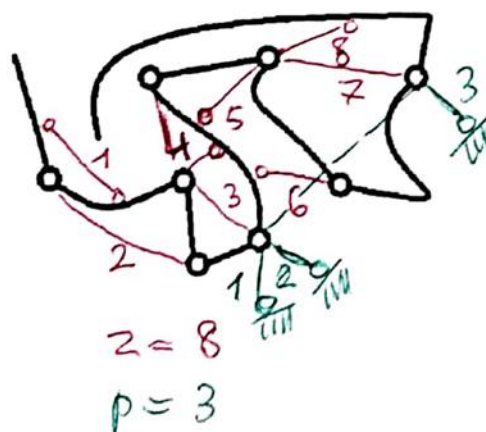
4

I zeszywnić do drzewa o 2 elementach
II podeprzeć metodą (2+2)



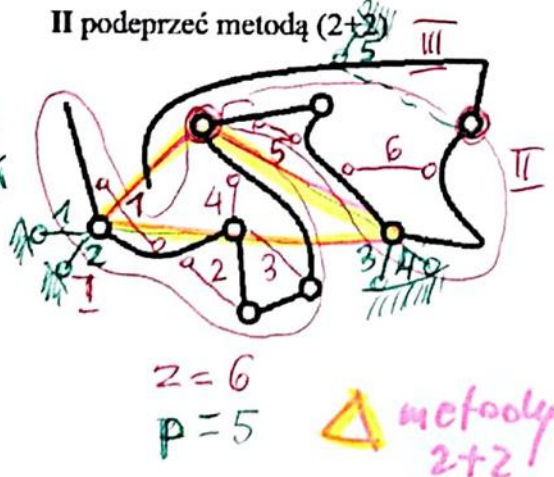
5

I zeszywnić do ciała sztywnego
II podeprzeć metodą (2+1)



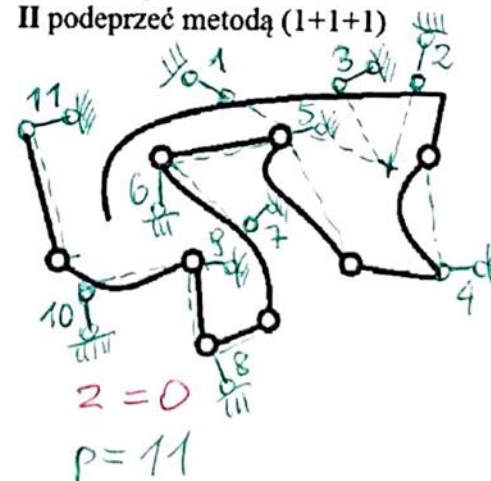
6

I zeszywnić do drzewa o 3 elementach
II podeprzeć metodą (2+2)



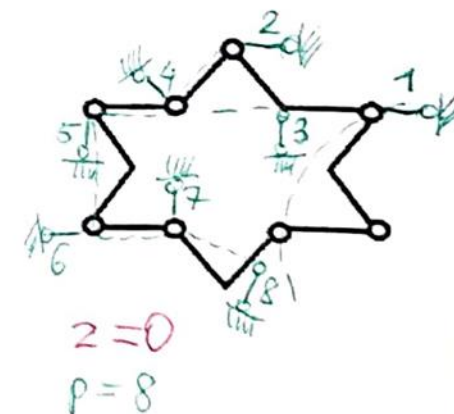
7

I nie zeszywnić
II podeprzeć metodą (1+1+1)



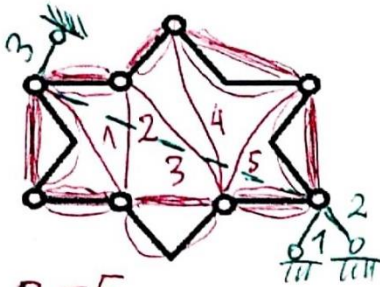
8

I nie zeszywnić
II podeprzeć metodą (1+1+1)



9

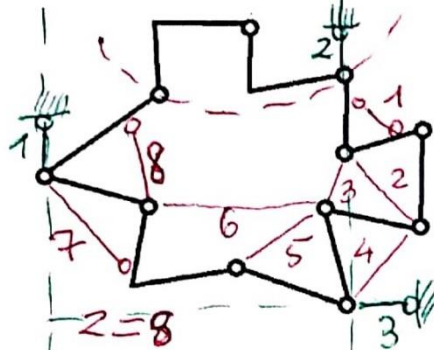
I zeszywnić do ciała sztywnego
II podeprzeć metodą (2+1)



$z = 5$
 $p = 3$

10

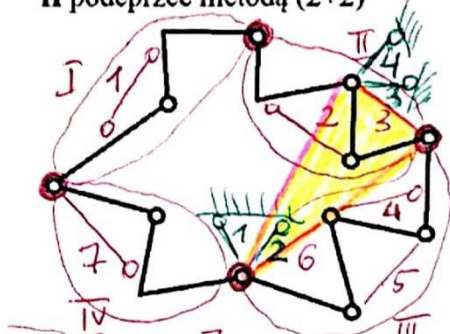
I zeszywnić do ciała sztywnego
II podeprzeć metodą (1+1+1)



$z = 8$
 $p = 3$

11

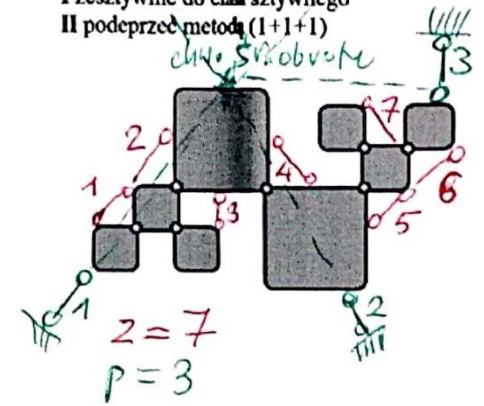
I zeszywnić do pierścienia
o 4 elementach
II podeprzeć metodą (2+2)



$z = 7$
 $p = 4$
I nie zeszywnić
II podeprzeć metodą (2+1)

12

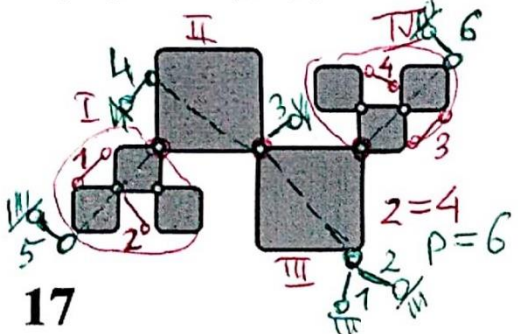
I zeszywnić do ciała sztywnego
II podeprzeć metodą (1+1+1)



$z = 7$
 $p = 3$

13

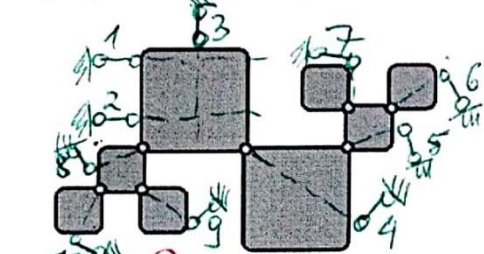
I zeszywnić do drzewa o 4 elementach
II podeprzeć metodą (2+1)



$z = 4$
 $p = 6$

14

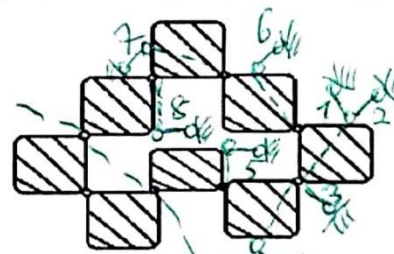
I nie zeszywnić
II podeprzeć metodą (1+1+1)



$z = 0$
 $p = 10$

15

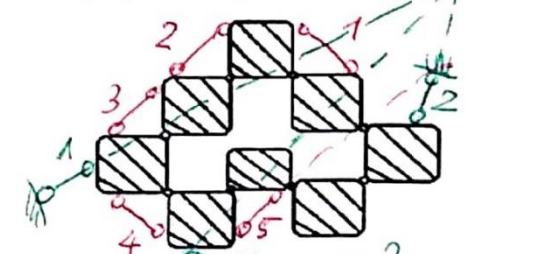
I nie zeszywnić
II podeprzeć metodą (2+1)



$z = 0$
 $p = 8$

16

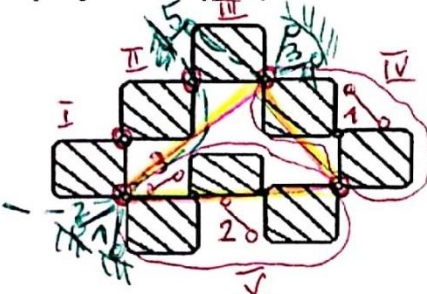
I zeszywnić do ciała sztywnego
II podeprzeć metodą (1+1+1)



$z = 5$
 $p = 3$

17

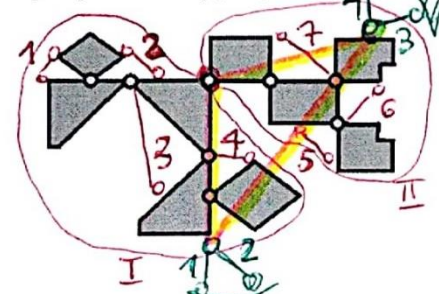
I zeszywnić do pierścienia o 5 elementach
II podeprzeć metodą (2+2)



$z = 3$
 $p = 5$

18

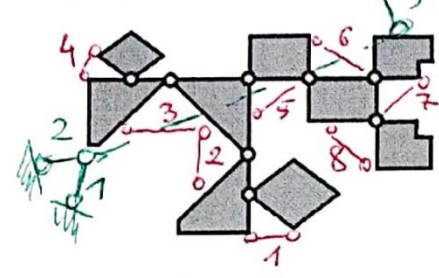
I zeszywnić do drzewa o 2 elementach
II podeprzeć metodą (2+2)



$z = 7$
 $p = 4$

19

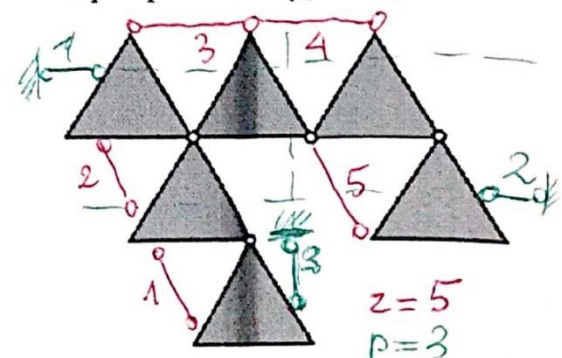
I zeszywnić do ciała sztywnego
II podeprzeć metodą (2+1)



$z = 8$
 $p = 3$

20

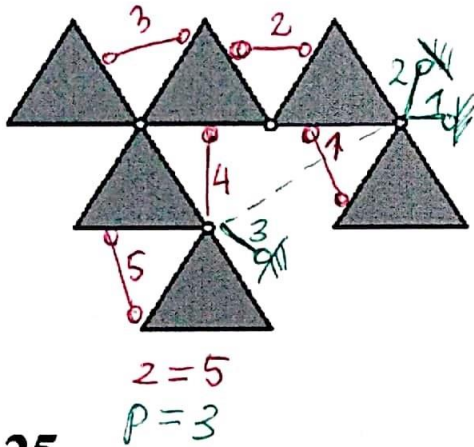
I zeszywnić do ciała sztywnego
II podeprzeć metodą (1+1+1)



$z = 5$
 $p = 3$

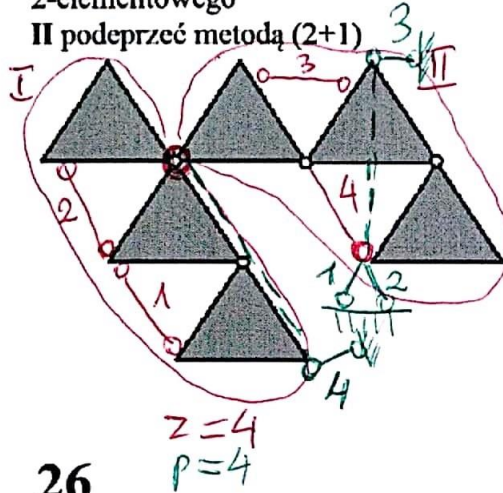
21

I zeszytnić do ciała sztywnego
II podeprzeć metodą (2+1)



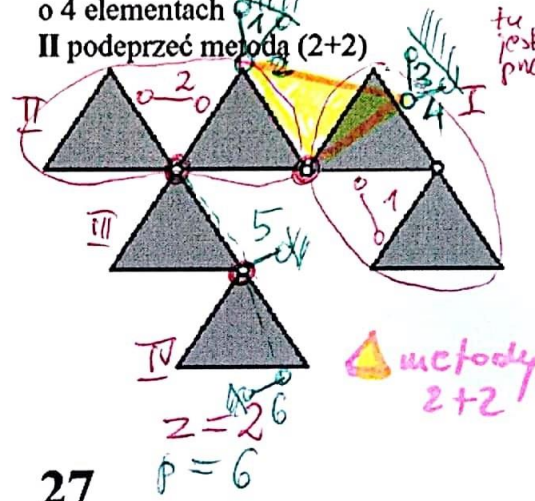
22

I zeszytnić do drzewa
2-elementowego
II podeprzeć metodą (2+1)



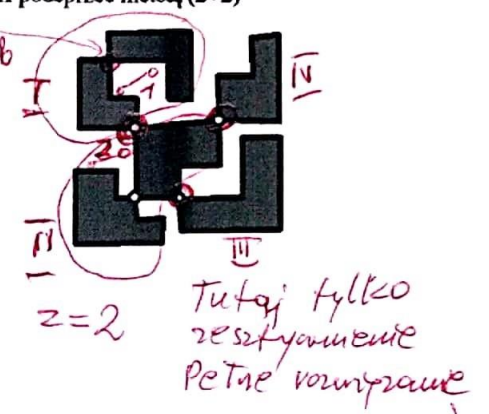
23

I zeszytnić do drzewa
o 4 elementach
II podeprzeć metodą (2+2)



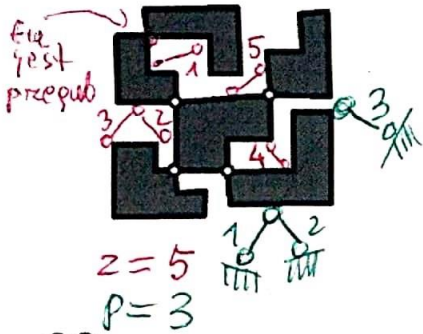
24

I zeszytnić do drzewa o 4 elementach
II podeprzeć metodą (2+2)



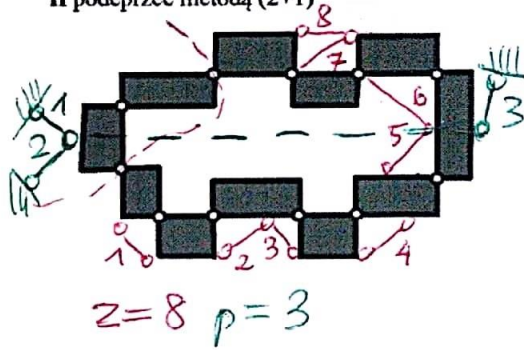
25

I zeszytnić do ciała sztywnego
II podeprzeć metodą (2+1)



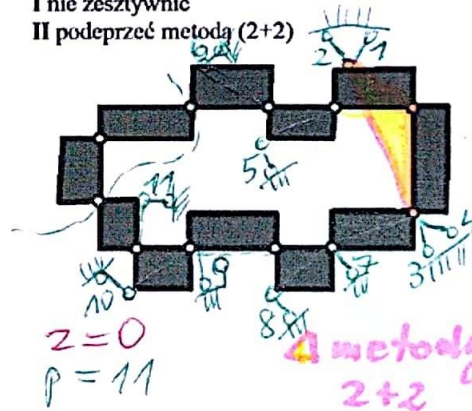
26

I zeszytnić do ciała sztywnego
II podeprzeć metodą (2+1)



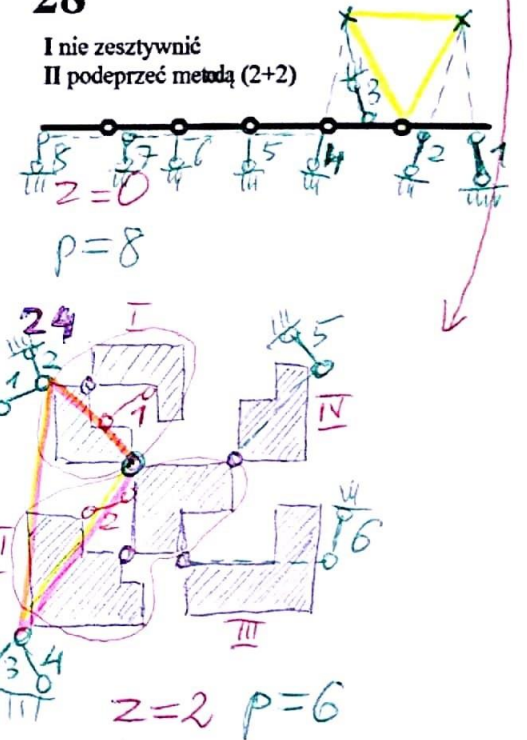
27

I nie zeszytnić
II podeprzeć metodą (2+2)



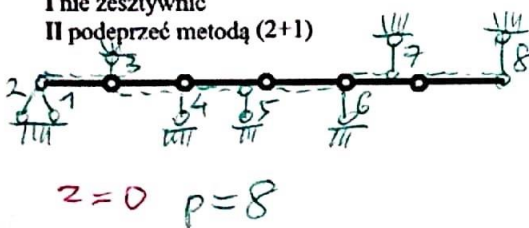
28

I nie zeszytnić
II podeprzeć metodą (2+2)



29

I nie zeszytnić
II podeprzeć metodą (2+1)



30

I zeszytnić do ciała sztywnego
II podeprzeć metodą (2+1)

