

Студент 1  
621z

Группа

Исходные данные  
к заданию N 1-23.

$F_1 = 30\text{см}^2$ ; I - медь  
 $F_2 = 20\text{см}^2$ ; II - медь  
 $F_3 = 15\text{см}^2$ ; III - сталь  
 $P_1 = 73\text{кН}$ ;  $l_1 = 35\text{см}$ ;  
 $P_2 = -11\text{кН}$ ;  $l_2 = 30\text{см}$ ;  
 $\Delta_T = 66^\circ$ ;  $l_3 = 20\text{см}$ ;  
 $\delta = 0,002\text{см}$ .

Студент 2

621z

Группа

Исходные данные  
к заданию N 1-23.

$F_1 = 13\text{см}^2$ ; I - медь  
 $F_2 = 26\text{см}^2$ ; II - медь  
 $F_3 = 13\text{см}^2$ ; III - сталь  
 $P_1 = -98\text{кН}$ ;  $l_1 = 32\text{см}$ ;  
 $P_2 = 12\text{кН}$ ;  $l_2 = 20\text{см}$ ;  
 $\Delta_T = 67^\circ$ ;  $l_3 = 25\text{см}$ ;  
 $\delta = 0$  см.

Студент 3

621z

Группа

Исходные данные  
к заданию N 1-23.

$F_1 = 30\text{см}^2$ ; I - сталь  
 $F_2 = 15\text{см}^2$ ; II - медь  
 $F_3 = 20\text{см}^2$ ; III - медь  
 $P_1 = 25\text{кН}$ ;  $l_1 = 40\text{см}$ ;  
 $P_2 = 35\text{кН}$ ;  $l_2 = 40\text{см}$ ;  
 $\Delta_T = 55^\circ$ ;  $l_3 = 20\text{см}$ ;  
 $\delta = 0,002\text{см}$ .

Студент 4

621z

Группа

Исходные данные  
к заданию N 1-23.

$F_1 = 30\text{см}^2$ ; I - медь  
 $F_2 = 20\text{см}^2$ ; II - медь  
 $F_3 = 10\text{см}^2$ ; III - сталь  
 $P_1 = 28\text{кН}$ ;  $l_1 = 38\text{см}$ ;  
 $P_2 = 41\text{кН}$ ;  $l_2 = 20\text{см}$ ;  
 $\Delta_T = 48^\circ$ ;  $l_3 = 30\text{см}$ ;  
 $\delta = 0,001\text{см}$ .

Студент 5

621z

Группа

Исходные данные  
к заданию N 1-23.

$F_1 = 25\text{см}^2$ ; I - сталь  
 $F_2 = 10\text{см}^2$ ; II - сталь  
 $F_3 = 10\text{см}^2$ ; III - сталь  
 $P_1 = -74\text{кН}$ ;  $l_1 = 40\text{см}$ ;  
 $P_2 = 20\text{кН}$ ;  $l_2 = 20\text{см}$ ;  
 $\Delta_T = 50^\circ$ ;  $l_3 = 35\text{см}$ ;  
 $\delta = 0$  см.

Студент 6

621z

Группа

Исходные данные  
к заданию N 1-23.

$F_1 = 42\text{см}^2$ ; I - медь  
 $F_2 = 42\text{см}^2$ ; II - сталь  
 $F_3 = 20\text{см}^2$ ; III - сталь  
 $P_1 = 24\text{кН}$ ;  $l_1 = 35\text{см}$ ;  
 $P_2 = -91\text{кН}$ ;  $l_2 = 35\text{см}$ ;  
 $\Delta_T = 51^\circ$ ;  $l_3 = 30\text{см}$ ;  
 $\delta = 0$  см.

Студент 7

621z

Группа

Исходные данные  
к заданию N 1-23.

$F_1 = 34\text{см}^2$ ; I - сталь  
 $F_2 = 10\text{см}^2$ ; II - сталь  
 $F_3 = 24\text{см}^2$ ; III - медь  
 $P_1 = 11\text{кН}$ ;  $l_1 = 21\text{см}$ ;  
 $P_2 = -68\text{кН}$ ;  $l_2 = 34\text{см}$ ;  
 $\Delta_T = 52^\circ$ ;  $l_3 = 40\text{см}$ ;  
 $\delta = 0$  см.

Студент 8

621z

Группа

Исходные данные  
к заданию N 1-23.

$F_1 = 15\text{см}^2$ ; I - медь  
 $F_2 = 20\text{см}^2$ ; II - медь  
 $F_3 = 35\text{см}^2$ ; III - сталь  
 $P_1 = 71\text{кН}$ ;  $l_1 = 14\text{см}$ ;  
 $P_2 = -14\text{кН}$ ;  $l_2 = 24\text{см}$ ;  
 $\Delta_T = 64^\circ$ ;  $l_3 = 34\text{см}$ ;  
 $\delta = 0,004\text{см}$ .

Студент 9

621z

Группа

Исходные данные  
к заданию N 1-23.

$F_1 = 20\text{см}^2$ ; I - сталь  
 $F_2 = 25\text{см}^2$ ; II - медь  
 $F_3 = 25\text{см}^2$ ; III - медь  
 $P_1 = 65\text{кН}$ ;  $l_1 = 41\text{см}$ ;  
 $P_2 = -12\text{кН}$ ;  $l_2 = 34\text{см}$ ;  
 $\Delta_T = 44^\circ$ ;  $l_3 = 25\text{см}$ ;  
 $\delta = 0$  см.