

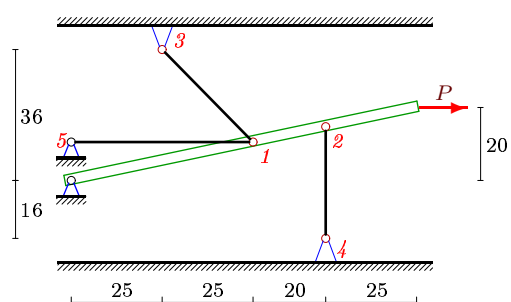
## Статически неопределимая система

Дан ряд  $p = [0.1, 0.3, 0.4, 0.2]$  распределения дискретной случайной величины силы  $P_i, i = 1, \dots, 4$ , приложенной к балке. Найти математические ожидания и дисперсии усилий в стержнях.

### Задача L-16.1.

*Агеев Евгений*

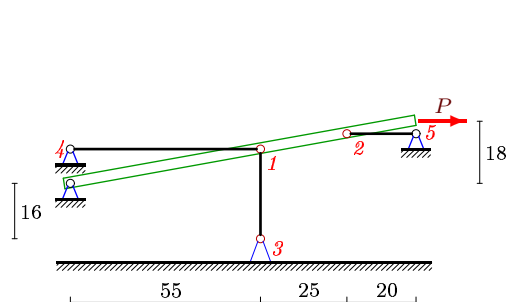
$P = [22, 23, 25, 28]$  кН.



### Задача L-16.2.

*Бобровский Руслан*

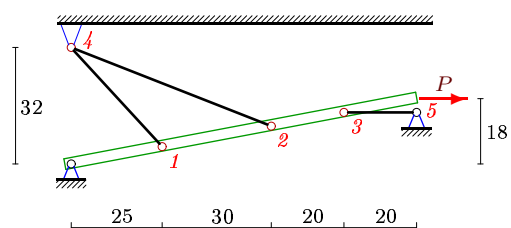
$P = [20, 21, 23, 26]$  кН.



### Задача L-16.3.

*Диб Делшан*

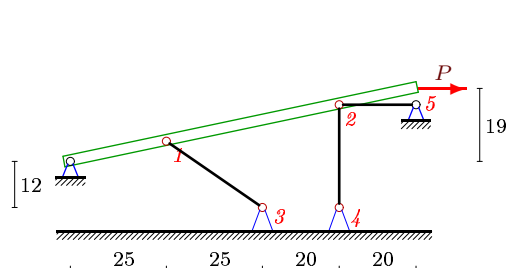
$P = [10, 11, 13, 16]$  кН.



### Задача L-16.4.

*Ерзунов Илья*

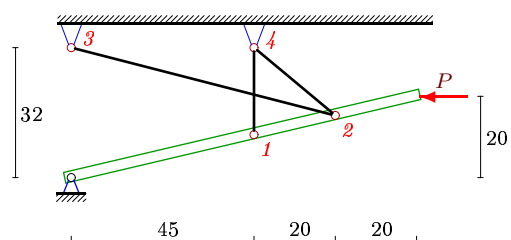
$P = [16, 17, 19, 22]$  кН.



### Задача L-16.5.

*Максимов Дмитрий*

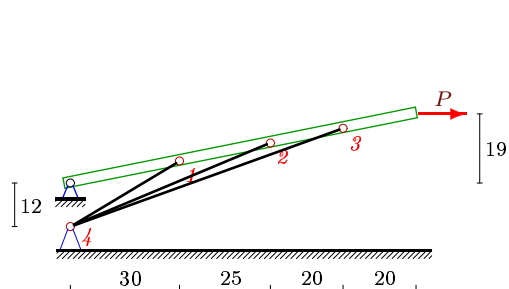
$P = [11, 10, 8, 5]$  кН.



### Задача L-16.6.

*Ниналалов Ибрагим*

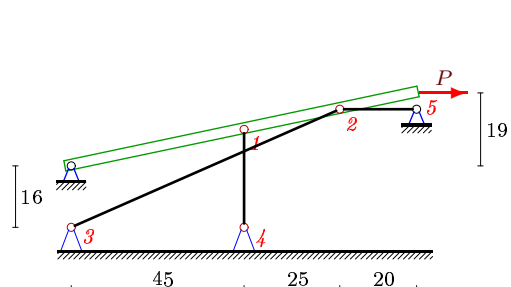
$P = [16, 17, 19, 22]$  кН.



### Задача L-16.7.

*Погреев Василий*

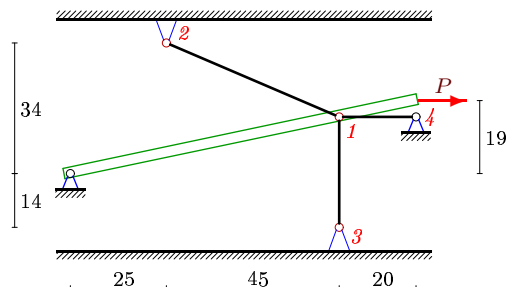
$P = [20, 21, 23, 26]$  кН.



### Задача L-16.8.

*Сметанин Денис*

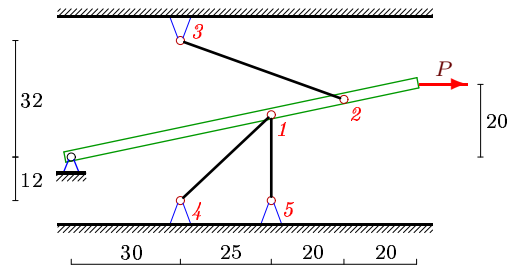
$P = [18, 19, 21, 24]$  кН.



**Задача L-16.9.**

*Трунов Павел*

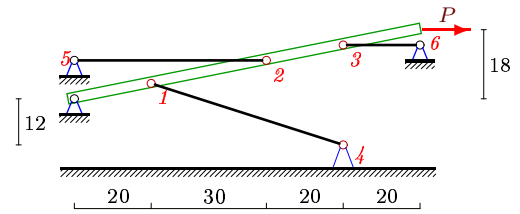
$P = [12, 13, 15, 18]$  кН.



**Задача L-16.10.**

*Яцков Владимир*

$P = [12, 13, 15, 18]$  кН.



**Задача L-16.11.**

*Батсайхан Хангай*

$P = [12, 13, 15, 18]$  кН.

