

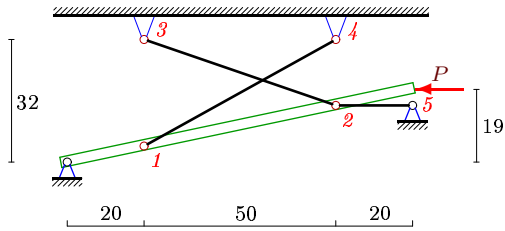
Статически неопределимая система

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.

Ахметов Данис

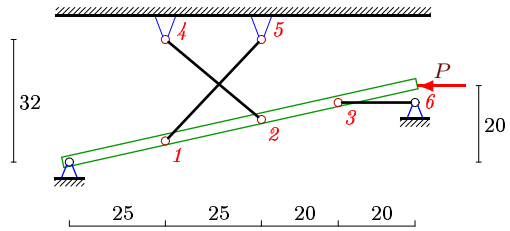
$P = [14, 13, 11, 8]$ кН.



Задача L-16.2.

Васильков Илья

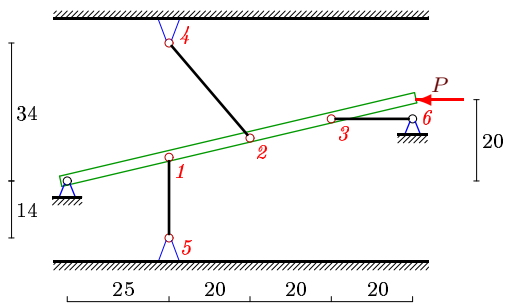
$P = [13, 12, 10, 7]$ кН.



Задача L-16.3.

Васильченко Данил

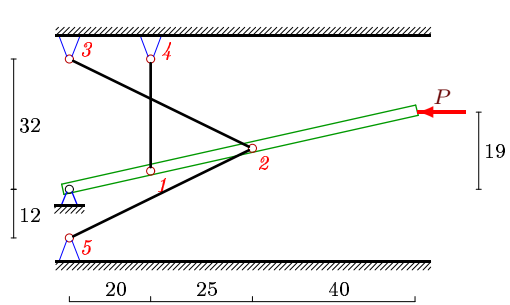
$P = [15, 14, 12, 9]$ кН.



Задача L-16.4.

Егоров Сергей

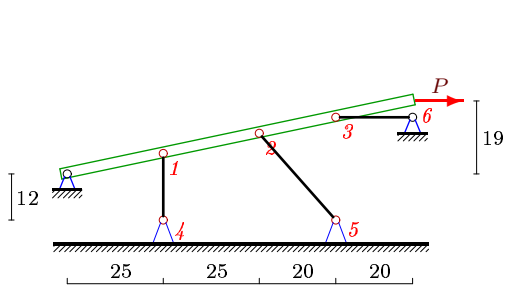
$P = [18, 17, 15, 12]$ кН.



Задача L-16.5.

Жуков Андрей

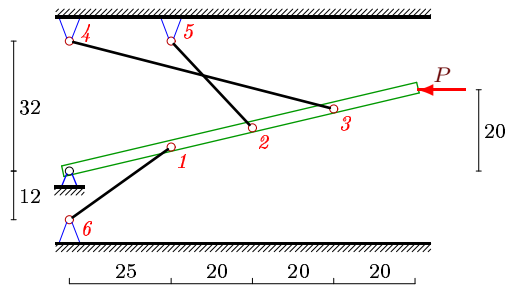
$P = [12, 13, 15, 18]$ кН.



Задача L-16.6.

Иванова Дарья

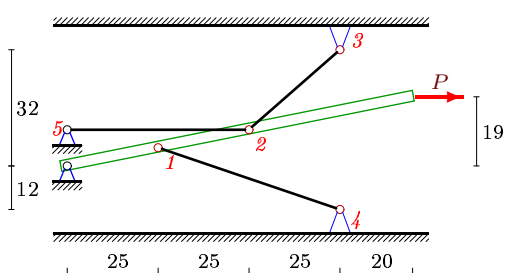
$P = [17, 16, 14, 11]$ кН.



Задача L-16.7.

Компанеев Кирилл

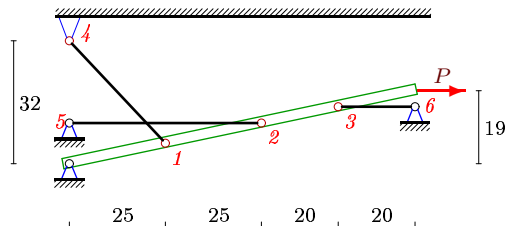
$P = [16, 17, 19, 22]$ кН.



Задача L-16.8.

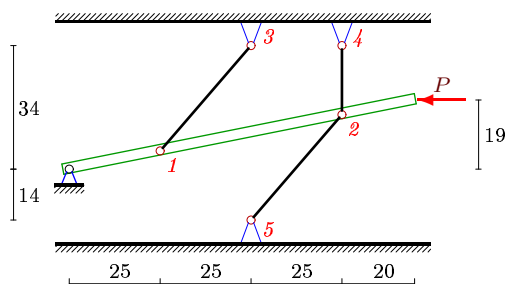
Овчаренко Ульяна

$P = [16, 17, 19, 22]$ кН.

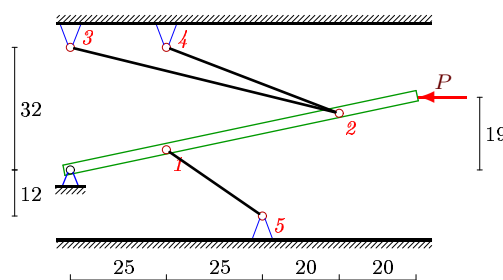


Задача L-16.9.*Петриченко Елизавета*

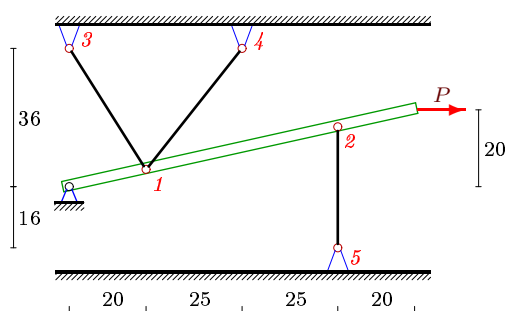
$P = [13, 12, 10, 7] \text{ кН.}$

**Задача L-16.10.***Разананирина Ранди*

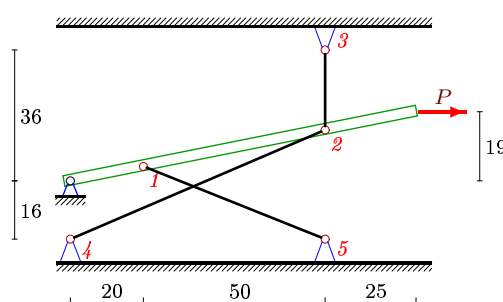
$P = [14, 13, 11, 8] \text{ кН.}$

**Задача L-16.11.***Скулова Полина*

$P = [20, 21, 23, 26] \text{ кН.}$

**Задача L-16.12.***Широков Александр*

$P = [22, 23, 25, 28] \text{ кН.}$

**Задача L-16.13.***Равжир Хосбаяр*

$P = [26, 27, 29, 32] \text{ кН.}$

