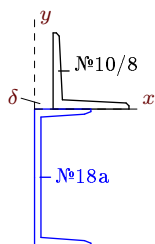


Моменты инерции составного сечения

Дан ряд $p = [0.1, 0.2, 0.4, 0.3]$ распределения дискретной случайной величины δ горизонтального сдвига одной части фигура плоского сечения относительно другой (в см). Найти математическое ожидание максимального и минимального момента инерции составной фигуры. Используются двутавры ГОСТ 8239-89, швеллеры ГОСТ 8240-89 и уголки ГОСТ 8509-86

Задача L-3.1.

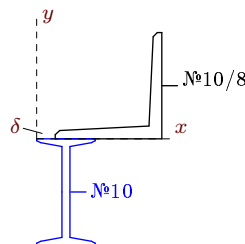
Ахметов Данис



$$\delta = [0.15, 0.35, 0.45, 0.55]$$

Задача L-3.2.

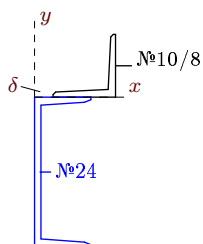
Васильков Илья



$$\delta = [0.1, 0.3, 0.4, 0.5]$$

Задача L-3.3.

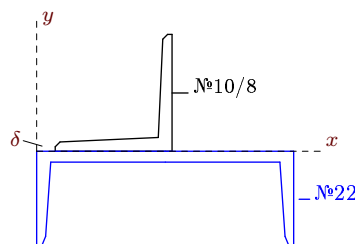
Васильченко Данил



$$\delta = [0.15, 0.3, 0.4, 0.45]$$

Задача L-3.4.

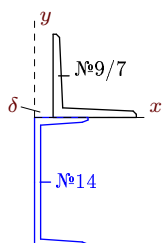
Егоров Сергей



$$\delta = [0.2, 0.35, 0.45, 0.6]$$

Задача L-3.5.

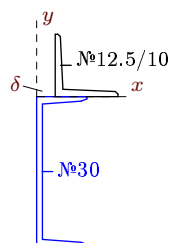
Жуков Андрей



$$\delta = [0.15, 0.3, 0.45, 0.55]$$

Задача L-3.6.

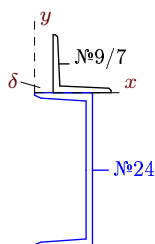
Иванова Дарья



$$\delta = [0.15, 0.3, 0.4, 0.45]$$

Задача L-3.7.

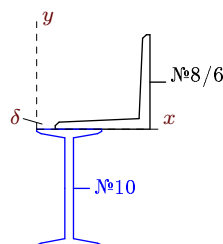
Компанеец Кирилл



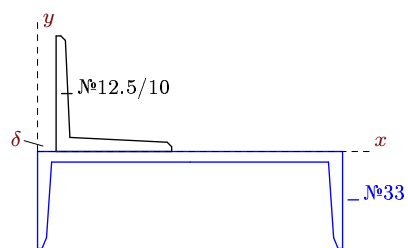
$$\delta = [0.1, 0.2, 0.35, 0.45]$$

Задача L-3.8.

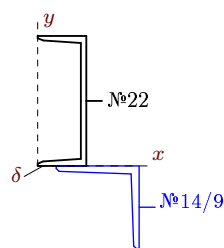
Овчаренко Ульяна



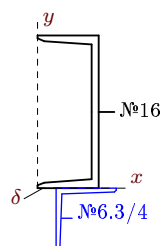
$$\delta = [0.15, 0.3, 0.4, 0.45]$$

Задача L-3.9.*Петриченко Елизавета*

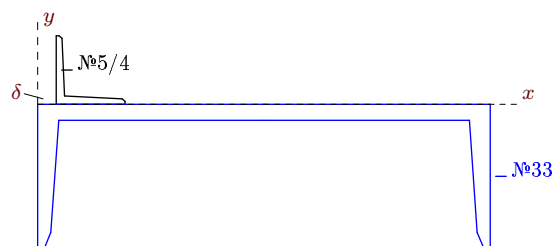
$$\delta = [0.15, 0.3, 0.4, 0.55]$$

Задача L-3.10.*Разананирина Ранди*

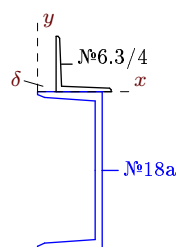
$$\delta = [0.15, 0.3, 0.35, 0.45]$$

Задача L-3.11.*Скулова Полина*

$$\delta = [0.15, 0.3, 0.35, 0.45]$$

Задача L-3.12.*Широков Александр*

$$\delta = [0.05, 0.2, 0.3, 0.4]$$

Задача L-3.13.*Равжир Хосбаяр*

$$\delta = [0.1, 0.25, 0.35, 0.4]$$