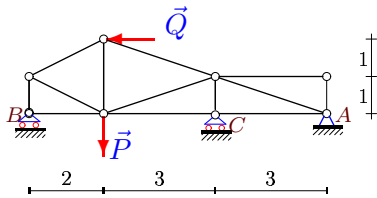


Расчет статически неопределимой фермы

Найти реакции опор фермы.

Задача М8.1.

Аленичев Вячеслав

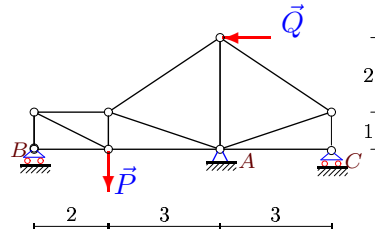


$$P = 11 \text{ кН},$$

$$Q = 9 \text{ кН}.$$

Задача М8.2.

Андреев Игорь

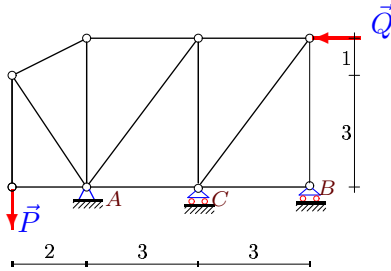


$$P = 10 \text{ кН},$$

$$Q = 3 \text{ кН}.$$

Задача М8.3.

Бастрыгин Андрей

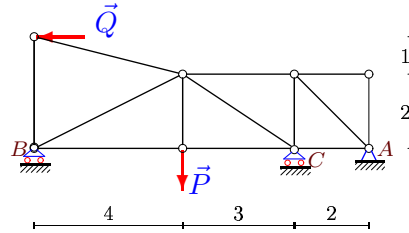


$$P = 6 \text{ кН},$$

$$Q = 7 \text{ кН}.$$

Задача М8.4.

Белянкин Никита

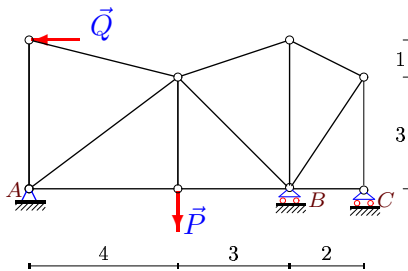


$$P = 11 \text{ кН},$$

$$Q = 5 \text{ кН}.$$

Задача М8.5.

Бойко Андрей

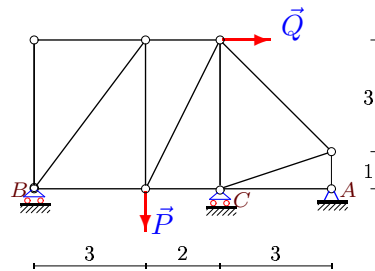


$$P = 13 \text{ кН},$$

$$Q = 6 \text{ кН}.$$

Задача М8.6.

Горбунова Алиса

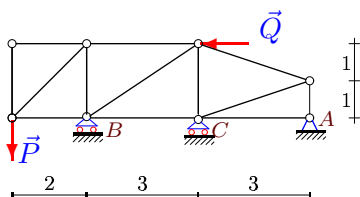


$$P = 6 \text{ кН},$$

$$Q = 7 \text{ кН}.$$

Задача М8.7.

Иванова Любовь

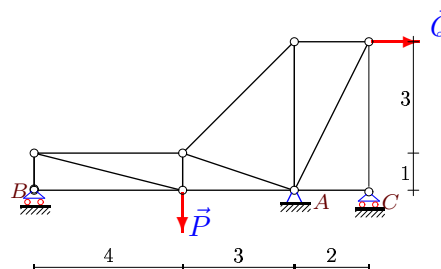


$$P = 5 \text{ кН},$$

$$Q = 6 \text{ кН}.$$

Задача М8.8.

Коржова Валерия

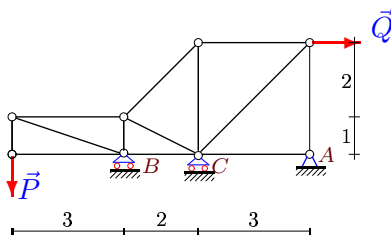


$$P = 10 \text{ кН},$$

$$Q = 6 \text{ кН}.$$

Задача М8.9.

Лафицкова Марина

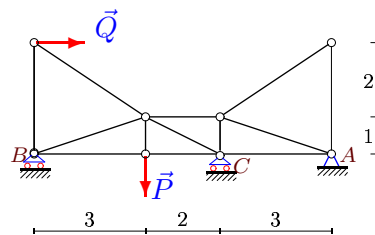


$$P = 9 \text{ кН},$$

$$Q = 7 \text{ кН}.$$

Задача М8.10.

Лепетюха Варвара

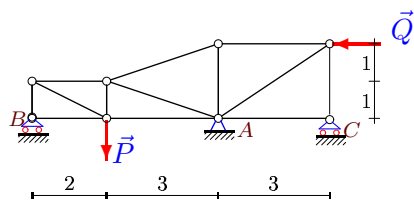


$$P = 8 \text{ кН},$$

$$Q = 6 \text{ кН}.$$

Задача М8.11.

Лукина Валерия

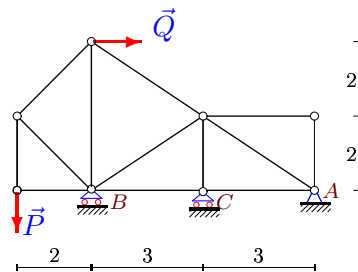


$$P = 13 \text{ кН},$$

$$Q = 5 \text{ кН}.$$

Задача М8.12.

Мамедов Шазмар

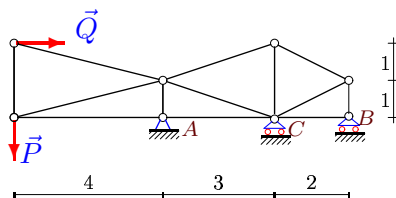


$$P = 11 \text{ кН},$$

$$Q = 9 \text{ кН}.$$

Задача М8.13.

Никитина Анастасия

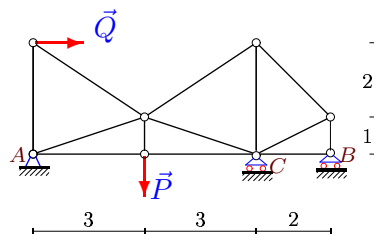


$$P = 10 \text{ кН},$$

$$Q = 4 \text{ кН}.$$

Задача М8.14.

Подмосковная Валерия

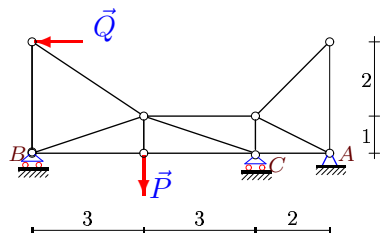


$$P = 8 \text{ кН},$$

$$Q = 3 \text{ кН}.$$

Задача М8.15.

Семенов Иван

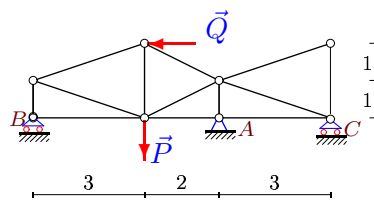


$$P = 5 \text{ кН},$$

$$Q = 4 \text{ кН}.$$

Задача М8.16.

Трушкин Евгений



$$P = 9 \text{ кН},$$

$$Q = 9 \text{ кН}.$$