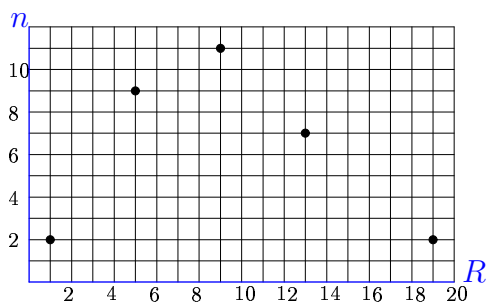


Сводные характеристики выборки

Произведены испытания прочности полимерных образцов. Определено пять групп образцов с прочностью R_i , $i = 1, \dots, 5$, (МПа) по n_i образцов в каждой группе. Определить *выборочную* среднюю $\bar{R}$, дисперсию D_v , исправленную выборочную дисперсию s^2 , моду M_O , медиану M_e , коэффициент вариации V , асимметрию A_s и эксцесс E_x .¹

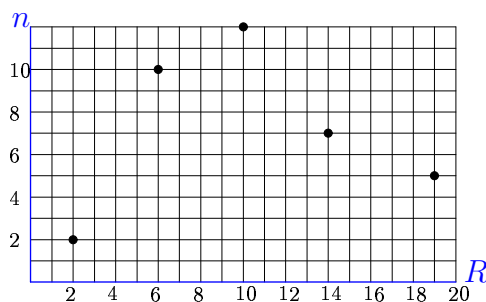
Задача 41.1.

Азин Андрей



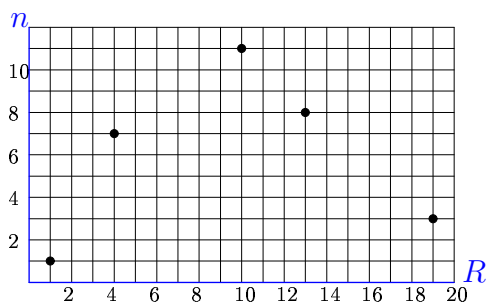
Задача 41.2.

Арефин Максим



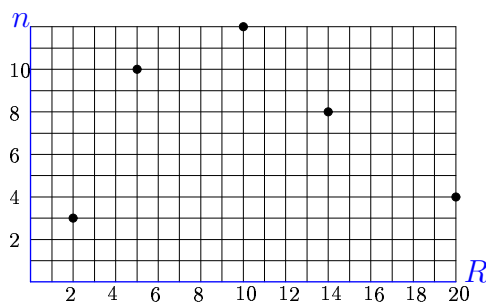
Задача 41.3.

Булгакова Анна



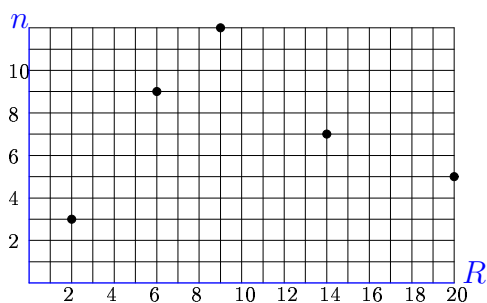
Задача 41.4.

Быкова Евгения



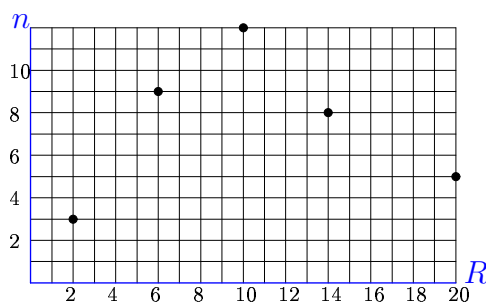
Задача 41.5.

Викторов Александр



Задача 41.6.

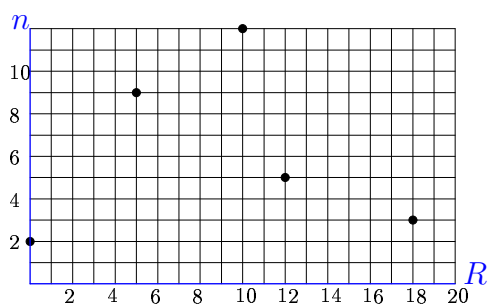
Вольнов Кирилл



¹Просветов Г.И. Теория вероятностей. М.:2015, с. 120.

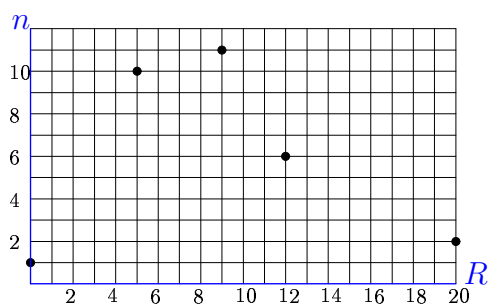
Задача 41.7.

Гречко Даниил



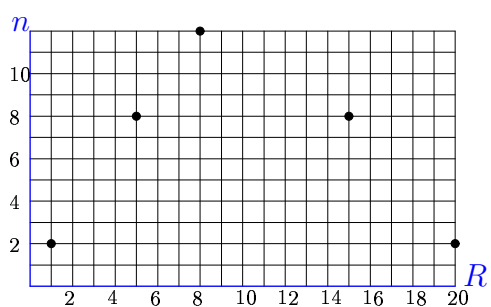
Задача 41.8.

Ермаков Данила



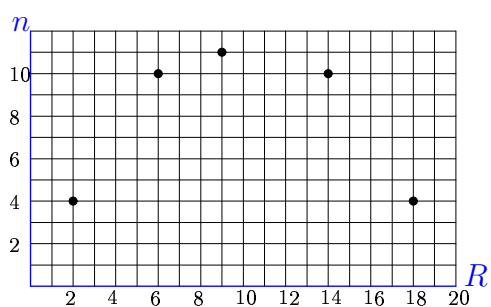
Задача 41.9.

Захаренков Иван



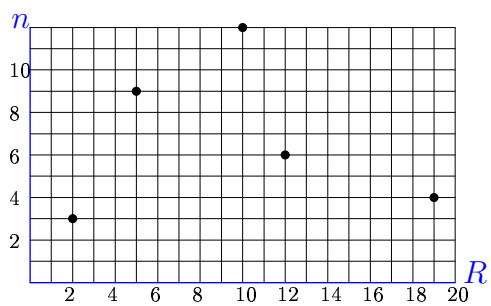
Задача 41.10.

Малагин Даниил



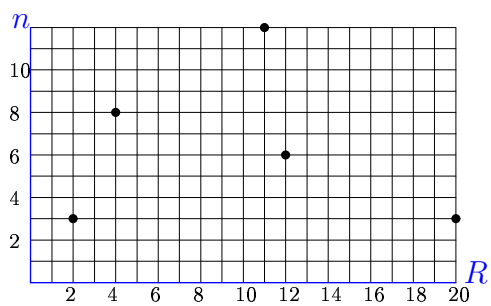
Задача 41.11.

Мартынов Антон



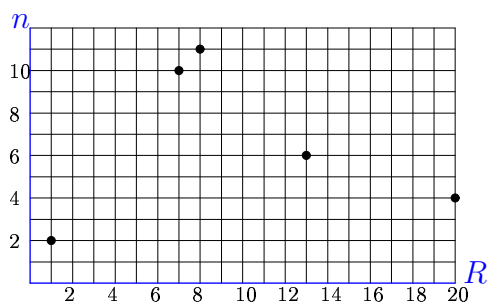
Задача 41.12.

Махмутов Валентин



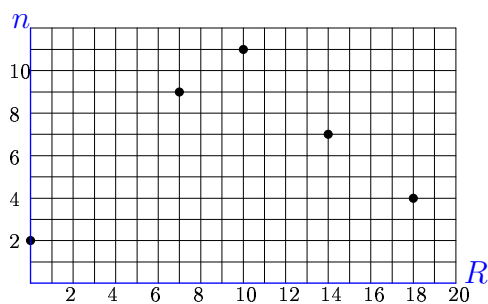
Задача 41.13.

Мелешко Павел



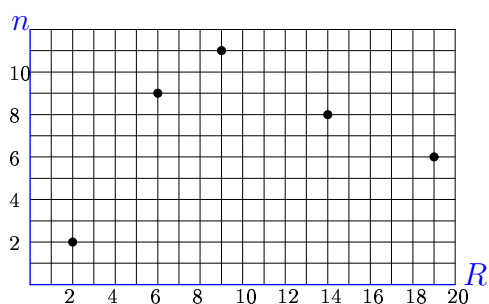
Задача 41.14.

Мохамед Али



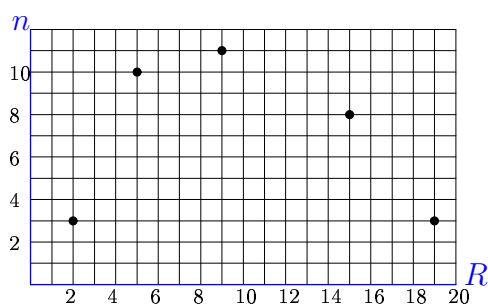
Задача 41.15.

Сионов Павел



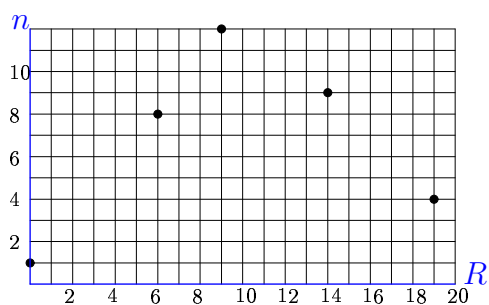
Задача 41.16.

Соколов Константин



Задача 41.17.

Хохлов Александр



Задача 41.18.

Новиков Станислав

