

Коэффициент конкордации Кендалла

Пять экспертов $E_1 \dots E_5$ ранжировали три объекта A, B, C . С помощью коэффициента конкордации Кендалла определить, есть ли связь между оценками экспертов. Считать, что при $W < 0.4$ оценки несогласованы, $0.4 < W < 0.7$ — качество оценки удовлетворительное, $W > 0.7$ — качество высокое.¹

Задача 39.1. *Абалимов Александр*

	E_1	E_2	E_3	E_4	E_5
A	5	5	4	4	4
B	3	4	4	3	4
C	4	5	3	3	5

Задача 39.2. *Антощенко Анастасия*

	E_1	E_2	E_3	E_4	E_5
A	6	6	6	6	5
B	4	4	6	6	6
C	6	6	7	6	5

Задача 39.3. *Безруков Игорь*

	E_1	E_2	E_3	E_4	E_5
A	5	5	5	6	4
B	4	4	4	5	5
C	5	5	4	6	5

Задача 39.4. *Безязыков Александр*

	E_1	E_2	E_3	E_4	E_5
A	3	3	3	3	3
B	4	4	5	4	4
C	4	5	3	4	4

Задача 39.5. *Габбасова Камилла*

	E_1	E_2	E_3	E_4	E_5
A	5	4	4	3	3
B	4	4	3	4	4
C	4	4	4	4	4

Задача 39.6. *Дворский Андрей*

	E_1	E_2	E_3	E_4	E_5
A	6	5	6	6	7
B	6	3	7	5	5
C	7	6	5	6	6

Задача 39.7. *Демидов Александр*

	E_1	E_2	E_3	E_4	E_5
A	3	3	3	5	4
B	5	4	5	5	5
C	4	5	5	4	5

Задача 39.8. *Дробчик Георгий*

	E_1	E_2	E_3	E_4	E_5
A	3	3	5	4	4
B	4	4	3	3	4
C	5	4	3	4	5

Задача 39.9. *Кирпин Валерий*

	E_1	E_2	E_3	E_4	E_5
A	6	3	3	6	6
B	5	5	6	6	6
C	6	6	5	7	6

Задача 39.10. *Королева Татьяна*

	E_1	E_2	E_3	E_4	E_5
A	6	4	4	5	5
B	5	4	4	4	5
C	6	5	6	4	5

Задача 39.11. *Кузнецов Степан*

	E_1	E_2	E_3	E_4	E_5
A	4	3	4	5	4
B	4	4	4	3	4
C	3	4	4	4	5

Задача 39.12. *Майков Дмитрий*

	E_1	E_2	E_3	E_4	E_5
A	6	3	3	6	7
B	7	5	6	5	5
C	7	6	6	6	6

¹Просветов Г. И. Теория вероятности и мат.ст. Задачи и решения. 2015, с.201.

Задача 39.13. *Нессанс Эдгар Матъяс*

	E_1	E_2	E_3	E_4	E_5
A	4	4	4	4	6
B	5	5	4	5	5
C	5	5	5	6	5

Задача 39.15. *Солдатов Александр*

	E_1	E_2	E_3	E_4	E_5
A	4	4	4	6	4
B	3	3	5	4	5
C	5	4	5	5	5

Задача 39.17. *Толушкин Ростислав*

	E_1	E_2	E_3	E_4	E_5
A	6	6	7	6	6
B	6	3	7	6	6
C	7	7	5	6	7

Задача 39.19. *Чумаков Иван*

	E_1	E_2	E_3	E_4	E_5
A	3	3	4	4	4
B	3	3	3	4	4
C	5	4	5	5	3

Задача 39.14. *Ромич Антон*

	E_1	E_2	E_3	E_4	E_5
A	6	5	6	7	6
B	6	6	6	7	6
C	4	4	7	6	7

Задача 39.16. *Толмачёв Никита*

	E_1	E_2	E_3	E_4	E_5
A	4	3	3	4	5
B	3	4	3	3	4
C	5	5	3	4	4

Задача 39.18. *Трифонов Дмитрий*

	E_1	E_2	E_3	E_4	E_5
A	3	5	5	4	4
B	3	3	3	4	4
C	5	4	4	4	4

Задача 39.20. *Шибанов Сергей*

	E_1	E_2	E_3	E_4	E_5
A	5	5	6	4	6
B	5	3	4	6	4
C	5	6	5	6	5