

Коэффициент корреляции

Найти коэффициент корреляции для случайных величин при заданном законе совместного распределения.

Задача 12.1. *Алешин Владислав Александрович*

$x \setminus y$	3	6	9
5	4	1	1
10	4	2	1
14	4	3	4
18	1	1	4

Задача 12.2. *Андреев Данил Романович*

$x \setminus y$	2	4	5
5	3	0	0
9	2	2	0
13	2	3	1
18	0	0	2

Задача 12.3. *Власов Владимир*

$x \setminus y$	2	5	7
4	2	0	1
8	3	3	1
12	2	4	2
17	1	1	3

Задача 12.4. *Глазков Никита*

$x \setminus y$	3	5	7
5	4	0	1
9	3	2	0
12	1	1	1
15	1	0	3

Задача 12.5. *Гриневич Илья Константинович*

$x \setminus y$	1	3	5
4	2	1	0
9	3	4	0
13	2	4	1
16	0	1	4

Задача 12.6. *Ершов Никита Сергеевич*

$x \setminus y$	2	3	5
3	1	0	0
6	2	2	0
10	3	1	4
14	1	1	1

Задача 12.7. *Зыза Анастасия Олеговна*

$x \setminus y$	1	3	5
4	2	1	1
9	4	2	0
14	3	3	3
18	0	0	2

Задача 12.8. *Ирха Кирилл Вадимович*

$x \setminus y$	2	5	6
4	2	0	1
8	2	3	1
11	2	4	1
14	1	0	3

Задача 12.9. *Кундиус Егор Евгеньевич*

$x \setminus y$	3	5	8
5	4	1	1
10	2	1	0
15	3	1	3
20	1	1	4

Задача 12.10. *Луценко Петр Викторович*

$x \setminus y$	3	5	6
4	4	0	1
7	1	1	1
10	2	3	4
14	1	0	1

Задача 12.11. *Мазур Илья Викторович*

$x \setminus y$	2	4	6
4	1	0	0
8	4	3	0
12	2	4	2
16	1	1	4

Задача 12.12. *Нечаева Полина Игоревна*

$x \setminus y$	3	5	7
5	3	1	0
10	2	1	0
14	3	3	1
18	1	1	4

Задача 12.13.*Обухов Семен*

$x \setminus y$	1	2	4
3	2	0	0
6	2	3	0
10	3	2	2
14	0	1	3

Задача 12.14.*Плеханов Артем*

$x \setminus y$	2	3	5
4	4	0	1
7	1	4	0
11	1	4	3
16	0	1	2

Задача 12.15.*Селиванов Александр**Михайлович*

$x \setminus y$	2	4	7
4	3	1	0
8	2	3	1
13	3	4	2
18	0	0	3

Задача 12.16.*Ступак Александра**Алексеевна*

$x \setminus y$	2	4	6
4	2	0	1
8	4	1	0
12	2	3	2
17	1	1	3

Задача 12.17.*Сухов Александр*

$x \setminus y$	1	3	4
3	1	0	0
6	1	4	1
10	3	4	4
15	0	1	3

Задача 12.18.*Терехова Маргарита*

$x \setminus y$	1	3	4
3	3	0	1
6	1	1	1
9	3	3	4
13	0	0	2

Задача 12.19.*Фернанду Марселину**Жулиу*

$x \setminus y$	2	3	5
4	3	0	1
7	3	3	0
11	3	4	4
16	0	1	3

Задача 12.20.*Хименес Мендиета Хулио*

$x \setminus y$	1	3	6
3	3	1	1
7	1	4	1
12	4	2	2
16	0	0	4

Задача 12.21.*Шаповалов Андрей**Евгеньевич*

$x \setminus y$	2	4	5
4	2	0	0
8	4	3	0
12	2	2	1
16	1	1	3

Задача 12.22.*Шаповалова Мария**Евгеньевна*

$x \setminus y$	2	3	4
4	3	0	0
7	2	2	0
10	2	3	2
13	0	0	4

Задача 12.23.

$x \setminus y$	2	4	7
5	2	1	0
10	2	3	0
14	4	2	4
17	0	1	4

Задача 12.24.

$x \setminus y$	1	3	4
4	3	0	1
8	4	3	0
12	2	2	3
16	0	0	3

Задача 12.25.

$x \setminus y$	2	3	5
3	2	1	1
7	2	3	0
11	3	2	2
15	1	0	3

Задача 12.27.

$x \setminus y$	1	4	6
4	2	0	1
8	2	1	1
11	2	3	4
14	0	0	3

Задача 12.29.

$x \setminus y$	1	2	3
3	1	0	0
6	2	3	0
10	2	4	4
14	0	1	1

Задача 12.31.

$x \setminus y$	2	4	6
4	3	1	1
9	3	1	0
13	3	1	1
17	1	0	3

Задача 12.26.

$x \setminus y$	2	4	5
4	2	0	1
8	2	1	0
11	3	3	4
15	1	0	4

Задача 12.28.

$x \setminus y$	3	6	7
5	3	0	0
9	3	2	1
13	1	1	1
18	1	0	3

Задача 12.30.

$x \setminus y$	2	4	7
4	2	1	1
9	2	4	0
14	2	4	1
18	1	1	4

Задача 12.32.

$x \setminus y$	3	4	6
4	3	0	1
7	2	4	0
11	3	4	4
15	1	1	2