

Таблица инверсий

Записать таблицу инверсий перестановки.

Задача Dm6.1.

Апанасевич Иван

$$\alpha = \begin{bmatrix} 1 & 2 & 3 & 4 & 5 & 6 & 7 & 8 \\ 2 & 6 & 1 & 8 & 7 & 3 & 5 & 4 \end{bmatrix}$$

Задача Dm6.2.

Багаматов Гасан

$$\alpha = \begin{bmatrix} 1 & 2 & 3 & 4 & 5 & 6 & 7 & 8 \\ 4 & 7 & 6 & 5 & 8 & 1 & 2 & 3 \end{bmatrix}$$

Задача Dm6.3.

Власов Владимир

$$\alpha = \begin{bmatrix} 1 & 2 & 3 & 4 & 5 & 6 & 7 & 8 \\ 3 & 1 & 7 & 8 & 2 & 4 & 5 & 6 \end{bmatrix}$$

Задача Dm6.4.

Гервальд Владислав

$$\alpha = \begin{bmatrix} 1 & 2 & 3 & 4 & 5 & 6 & 7 & 8 \\ 2 & 4 & 8 & 1 & 7 & 6 & 3 & 5 \end{bmatrix}$$

Задача Dm6.5.

Гудков Андрей

$$\alpha = \begin{bmatrix} 1 & 2 & 3 & 4 & 5 & 6 & 7 & 8 \\ 3 & 7 & 1 & 8 & 5 & 6 & 4 & 2 \end{bmatrix}$$

Задача Dm6.6.

Дейнеко Анастасия

$$\alpha = \begin{bmatrix} 1 & 2 & 3 & 4 & 5 & 6 & 7 & 8 \\ 6 & 5 & 2 & 7 & 8 & 3 & 1 & 4 \end{bmatrix}$$

Задача Dm6.7.

*Зыза Анастасия
Олеговна*

$$\alpha = \begin{bmatrix} 1 & 2 & 3 & 4 & 5 & 6 & 7 & 8 \\ 8 & 3 & 6 & 5 & 1 & 4 & 2 & 7 \end{bmatrix}$$

Задача Dm6.8.

Китади Элие Камбомба

$$\alpha = \begin{bmatrix} 1 & 2 & 3 & 4 & 5 & 6 & 7 & 8 \\ 8 & 2 & 3 & 7 & 1 & 6 & 5 & 4 \end{bmatrix}$$

Задача Dm6.9.

Кузнецов Владислав

$$\alpha = \begin{bmatrix} 1 & 2 & 3 & 4 & 5 & 6 & 7 & 8 \\ 8 & 4 & 2 & 3 & 7 & 1 & 5 & 6 \end{bmatrix}$$

Задача Dm6.10.

Максимова Дарья

$$\alpha = \begin{bmatrix} 1 & 2 & 3 & 4 & 5 & 6 & 7 & 8 \\ 2 & 8 & 6 & 5 & 4 & 3 & 7 & 1 \end{bmatrix}$$

Задача Dm6.11.

*Погодина Зоя
Алексеевна*

$$\alpha = \begin{bmatrix} 1 & 2 & 3 & 4 & 5 & 6 & 7 & 8 \\ 4 & 7 & 2 & 8 & 6 & 1 & 3 & 5 \end{bmatrix}$$

Задача Dm6.12.

Селиванов Александр

$$\alpha = \begin{bmatrix} 1 & 2 & 3 & 4 & 5 & 6 & 7 & 8 \\ 7 & 4 & 5 & 8 & 1 & 3 & 6 & 2 \end{bmatrix}$$

Задача Dm6.13. *Сургучев Лев Сергеевич*

$$\alpha = \begin{bmatrix} 1 & 2 & 3 & 4 & 5 & 6 & 7 & 8 \\ 1 & 8 & 3 & 6 & 2 & 7 & 5 & 4 \end{bmatrix}$$

Задача Dm6.15. *Терехова Маргарита*

$$\alpha = \begin{bmatrix} 1 & 2 & 3 & 4 & 5 & 6 & 7 & 8 \\ 8 & 2 & 5 & 1 & 7 & 6 & 3 & 4 \end{bmatrix}$$

Задача Dm6.17. *Шилов Николай Ильич*

$$\alpha = \begin{bmatrix} 1 & 2 & 3 & 4 & 5 & 6 & 7 & 8 \\ 7 & 4 & 8 & 6 & 1 & 5 & 3 & 2 \end{bmatrix}$$

Задача Dm6.14. *Суханов Станислав*

$$\alpha = \begin{bmatrix} 1 & 2 & 3 & 4 & 5 & 6 & 7 & 8 \\ 1 & 5 & 4 & 7 & 6 & 2 & 3 & 8 \end{bmatrix}$$

Задача Dm6.16. *Ухлинов Владимир*

$$\alpha = \begin{bmatrix} 1 & 2 & 3 & 4 & 5 & 6 & 7 & 8 \\ 2 & 4 & 3 & 8 & 7 & 6 & 5 & 1 \end{bmatrix}$$

Задача Dm6.18. *Юркевич Владислав*

$$\alpha = \begin{bmatrix} 1 & 2 & 3 & 4 & 5 & 6 & 7 & 8 \\ 8 & 7 & 5 & 3 & 4 & 6 & 2 & 1 \end{bmatrix}$$

Dm6

Ответы.

Таблица инверсий

30-Sep-20

№		
1	[2,0,3,4,3,0,1,0]	Апанасевич Иван
2	[5,5,5,0,2,1,0,0]	Багаматов Гасан
3	[1,3,0,2,2,2,0,0]	Власов Владимир
4	[3,0,4,0,3,2,1,0]	Гервальд Владислав
5	[2,6,0,4,2,2,0,0]	Гудков Андрей
6	[6,2,4,4,1,0,0,0]	Дейнеко Анастасия
7	[4,5,1,3,2,1,1,0]	Зыза Анастасия Олеговна
8	[4,1,1,4,3,2,1,0]	Китади Элие Камбомба
9	[5,2,2,1,2,2,1,0]	Кузнецов Владислав
10	[7,0,4,3,2,1,1,0]	Максимова Дарья
11	[5,2,4,0,3,2,0,0]	Погодина Зоя Алексеевна
12	[4,6,4,1,1,2,0,0]	Селиванов Александр
13	[0,3,1,4,3,1,1,0]	Сургучев Лев Сергеевич
14	[0,4,4,1,0,1,0,0]	Суханов Станислав
15	[3,1,4,4,1,2,1,0]	Терехова Маргарита
16	[7,0,1,0,3,2,1,0]	Ухлинов Владимир
17	[4,6,5,1,3,2,0,0]	Шилов Николай Ильич
18	[7,6,3,3,2,2,1,0]	Юркевич Владислав

Dm6 файл 6ccbWB