

Коэффициент Бергера используется для распределения мест в шахматных турнирах среди участников, набравших равное количество очков. Коэффициент Бергера участника равен сумме всех очков противников, у которых он выиграл, плюс половина суммы очков противников, с которыми он сыграл вничью.

Александр Гусев — один из участников шахматного турнира, состоящего из 8 туров. В таблице показано количество очков, набранных в турнире соперниками Александра, и результат игры с Александром, где: 1 — выиграл Александр, 0,5 — ничья, 0 — проиграл Александр.

Тур	Соперник	Очки	Результат
1	Денисов Егор	5,0	0
2	Васильев Павел	3,0	1
3	Чистяков Михаил	4,0	1
4	Волкова Светлана	6,5	0,5
5	Алексеев Даниил	5,5	1
6	Дружинина Мария	3,0	0,5
7	Антонов Ярослав	7,0	0
8	Осипов Егор	5,5	0,5

Вычислите коэффициент Бергера шахматиста Александра Гусева.