

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.

Андрей Максимов — один из участников шахматного турнира, состоящего из 8 туров. В таблице показано количество очков, набранных в турнире соперника Андрея, и результат игры с Андреем.

- 1 — выиграл Андрей,
- 0,5 — ничья,
- 0 — проиграл Андрей.

Тур	Соперник	Очки	Результат
1	Алексеева Ольга	5,0	1
2	Киселёв Михаил	4,5	0,5
3	Макаров Степан	6,5	0
4	Волков Алексей	5,0	0
5	Фёдоров Николай	4,5	1
6	Гусева Василиса	7,0	0,5
7	Петров Сергей	4,5	1
8	Тихомиров Антон	5,5	0,5

Вычислите коэффициент Бергера шахматиста Андрея Максимова.