

Рейтинговое агентство определяет рейтинг микроволновых печей на основе средней цены P (в рублях за штуку), а также показателей функциональности F , качества Q и дизайна D . Рейтинг R вычисляется по формуле

$$R = 8(F + Q) + 4D - 0,01P.$$

В таблице даны цены и показатели четырёх моделей микроволновых печей.

Модель печи	Средняя цена	Функциональность	Качество	Дизайн
А	2200	2	3	0
Б	4100	1	4	2
В	4200	3	3	1
Г	2900	2	1	2

Найдите наименьший рейтинг микроволновой печи из представленных в таблице моделей.