

Рейтинг R интернет-магазинов вычисляется по формуле

$$R = r_{\text{ПОК}} - \frac{r_{\text{ПОК}} - r_{\text{ЭКС}}}{(K + 1) \frac{0,02K}{r_{\text{ПОК}} + 0,1}},$$

где $r_{\text{ПОК}}$ — средняя оценка магазина покупателями (от 0 до 1), $r_{\text{ЭКС}}$ — оценка магазина экспертами (от 0 до 0,7) и K — число покупателей, оценивших магазин.

Найдите рейтинг интернет-магазина «Бета», если число покупателей, оставивших отзыв о магазине, равно 10, их средняя оценка равна 0,75, а оценка экспертов равна 0,31.