

Автомобильный журнал определяет рейтинги автомобилей на основе показателей безопасности S , комфорта C , функциональности F , качества Q и дизайна D . Каждый отдельный показатель оценивается по 5-балльной шкале от 1 до 5. Рейтинг R вычисляется по формуле

$$R = \frac{3S + C + F + 2Q + D}{40}.$$

В таблице даны оценки каждого показателя для трёх моделей автомобилей. Определите наивысший рейтинг представленных в таблице моделей автомобилей.

| Модель автомобиля | Безопасность | Комфорт | Функциональность | Качество | Дизайн |
|-------------------|--------------|---------|------------------|----------|--------|
| А | 3 | 2 | 1 | 1 | 5 |
| Б | 3 | 4 | 5 | 5 | 1 |
| В | 2 | 2 | 4 | 5 | 4 |