Для группы иностранных гостей требуется купить 20 путеводителей. Нужные путеводители нашлись в трёх интернет-магазинах. Условия покупки и доставки даны в таблице.

Интернет-магазин	**Цена одного путеводителя (руб.)**	**Стоимость доставки (руб.)**	**Дополнительные условия**
А	275	200	Нет
Б	284	250	Доставка бесплатно, если сумма заказа превышает 5000 р.
В	271	300	Доставка бесплатно, если сумма заказа превышает 6000 р.

Определите, в каком из магазинов общая сумма покупки с учётом доставки будет наименьшей. В ответ запишите наименьшую сумму в рублях.