С помощью выборочного исследования изучают цены на умную колонку определённой модели. По данным из шести независимых магазинов получена следующая выборка:

5000, 4860, 5000, 4920, 4920 и 5000 рублей.

По этой выборке сделайте несмещенную оценку дисперсии цен на эту модель колонки.