С помощью выборочного исследования изучают цены на смартфон определённой модели. По данным из шести независимых салонов связи и интернет-магазинов получена следующая выборка значений:

21 800, 22 000, 21 700, 21 300, 22 000 и 21 400 рублей.

Сделайте по этой выборке несмещённую оценку дисперсии цен на эту модель смартфона.