

Вариант МА2270401
Ответы и решения

1. а) – 0,81; б) любое число из отрезка от –0,8 до 0,8 (например, 0,2).

2. а) Республики Алтай и Тыва; б) от 120 до 125 (122); в) Омская область или Алтайский край (или указаны оба региона).

3. а) 109,4; б) Московская область.

4. **Ответ:** 18 975 руб.

Решение.

$$\frac{900 \cdot 19\,800 + 1\,100 \cdot 18\,300}{2000} = 18\,975 \text{ (руб.)}.$$

5. **Ответ:** а) 1 — Республика Татарстан, 2 — Пензенская обл., 3 — Самарская обл., 4 — Чувашская Республика.

б) **Примечание.** В качестве верного ответа в пункте б) должно быть засчитано любое разумное рассуждение, подкрепляющее высказанную точку зрения.