**ЗАДАНИЕ № 13, ОГЭ. ПРОПОРЦИЯ**

**Вариант № 1**

**Задание № 1.** Процент — сотая доля от числа. Следовательно: (4 694 703 · 100) : 9 542 640 = 49. **Ответ: 49.**

**Задание  № 2.** Составляем пропорцию:

1709,8 — 100%

220,5 — Х

Имеем (220,5 · 100) : 1709,8 = 13%. **Ответ: 13.**

**Задание № 3.** Составляем пропорцию:

443,9 — 100%

139,7 — Х%

Имеем (139,7 · 100) : 443,9 = 31. **Ответ: 31.**

**Задание  № 4.** Составим пропорцию.

75 676 — 100%

38 720 — Х%

Х = 3 872 000 : 75 676 = 51. **Ответ: 51.**

**Задание № 5.** Составим пропорцию: (955 002 · 30) : 100 = 286 500,6 ≈ 286 501.

**Ответ: 286 501.**

**ЗАДАНИЕ № 13, ОГЭ. ПРОПОРЦИЯ**

**Вариант № 2**

**Задание № 1.** Перед нами задача на нахождение процентов от числа. Составляем пропорцию:

75 529 тыс. — 100%

39 720 тыс. — Х

Решаем с округлением результата до целых чисел: Х = (39 720 · 100) : 75 529 = 53. **Ответ: 53.**

**Задание № 2**. **Ответ: 43.**

**Задание № 3.** **Ответ: 61.**

**Задание № 4.** **Ответ: 14.**

**Задание № 5.** **Ответ: 59.**

**ЗАДАНИЕ № 13, ОГЭ. ПРОПОРЦИЯ**

**Вариант № 3**

**Задание № 1.** **Ответ:49.**

**Задание № 2.** **Ответ:21.**

**Задание № 3.** **Ответ: 4.**

**Задание № 4.** **Ответ:7.**

**Задание № 5.** **Ответ: 61.**