**Задача №1**

Длина реки Кондома 392000 м, а река Мрассу на 54 км короче. Какова длина реки Мрассу? Ответ дайте в километрах.

**Задача №2**

Горная Шория занимает 30% всей территории Кемеровской области. Какова площадь Горной Шории, если общая площадь территории Кузбасса равна 95725 км²?

**Задача №3**

После посещения шорской деревни академик Радлов отправился на Алтай к озеру Телецкому, на карте расстояние между местом его пребывания и озером составляло 19,6 см. Какое расстояние пришлось преодолеть Радлову, если масштаб карты 1:1000 000?

**Задача №4**

Выполните вычисления, заполните таблицу, и вы узнаете, что означает название города Таштагола в переводе с шорского.

2,5$∙$0,4 = ... **(а)** 5,25$∙$10000 = … **(д)**

5,2:1,3 = … **(е)** 132,5$∙$0,0034 = … **(к)**

90,4:0,2 = … **(н)** 1,47:2,1 = … (**о)**

0,28$∙$125 = … **(м)** 6,4:25,6 = …**(ь)**

6,3$∙$ ,08 = … **(л)** 14,15$∙$0,6 = …**(и)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **0,4505** | **1** | **35** | **4** | **452** | **0,25** | **-** | **452** | **1** | **-** | **6,804** | **1** | **52500** | **0,7** | **452** | **8,49** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Задача №5**

В руде шахты «Таштагольская» содержание железа составляет примерно 40%. Сколько железа получится из вагона такой руды, если в вагоне 70 тонн руды?

**Задача №6**

В гостинице «Ольга» всего 180 номеров, которые делятся на 3 вида: люкс,стандарт,обычный. Известно, что 30 номеров люкс, в которых может разместиться по 2 человека. 55 номеров стандартные, в которых может разместиться по 3 человека, 95 обычных номеров, в которых может разместиться по 4 человека. В гостиницу приехало 834 туриста. Скольким туристам не хватило номеров?