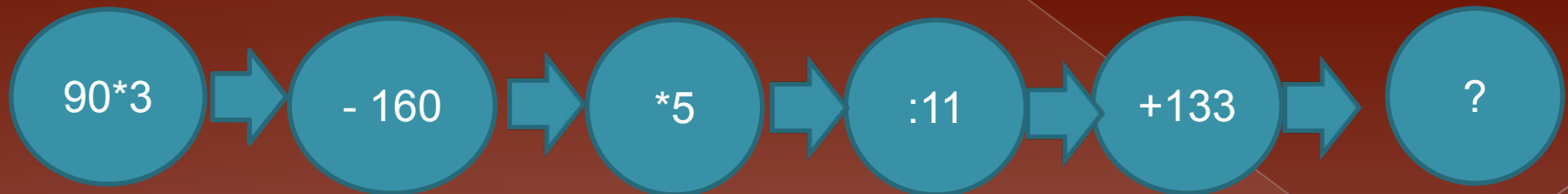
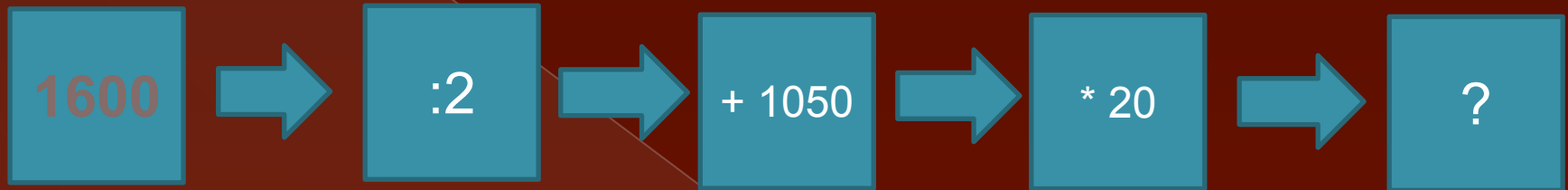


Действия с натуральными числами

Путешествие по Пятигорску



ВЫЧИСЛИ





18 февраля

1830 г.

на карте России появилось новое

название — **Пятигорск.**

В 2013 году **Пятигорску**

183 года

Устно вычислите и соотнесите число с буквой.
Какое слово у вас получилось?

1) $912 + 273 + 527$

2) $583 + 628 + 327$

3) $(5472 + 696) - 1472$

4) $(7393 + 858) - 4393$

5) $29 * 125 * 16$

6) $175 * 117 - 175 * 17$

58000 – а,

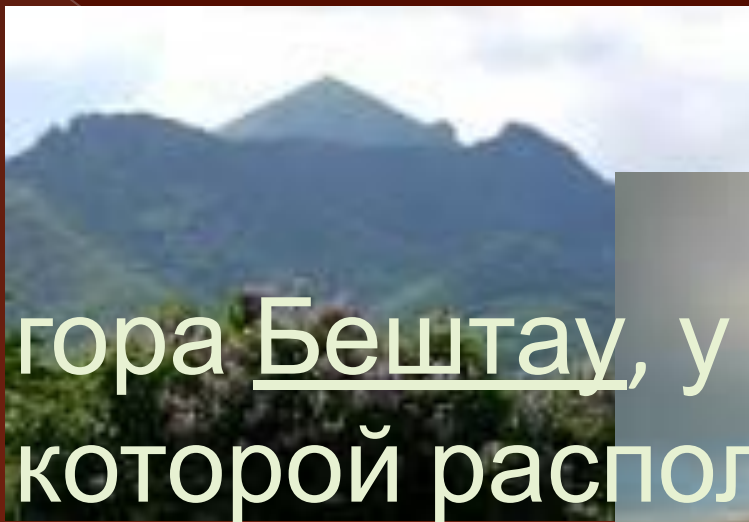
4696 – ш,

3858 – т,

1538 – е,

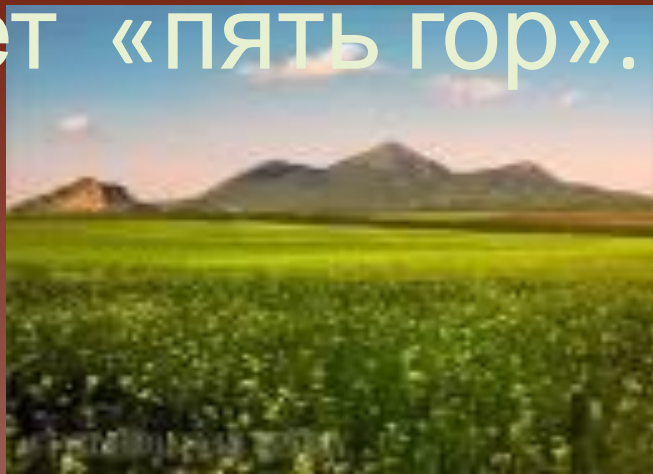
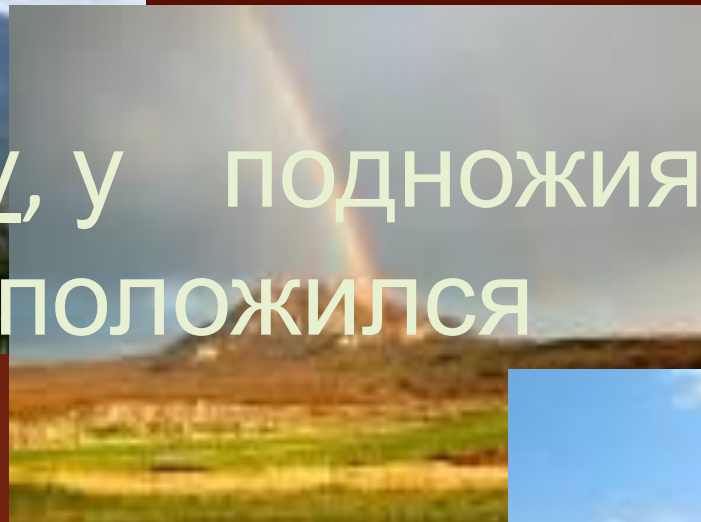
1712 – б,

175000 – у



гора Бештау, у подножия которой расположился **новый** город.

Бештау в переводе с тюркского означает «**пять гор**».



Задача 1: Пятигорск в 1840 году занимал площадь в 5 кв. км.

В 2013 году его площадь на 92 кв. км. больше.

Его площадь города в 2013 году и выразите в гектарах.



Задача 2: Высота горы Машук 956 м над уровнем моря.

Высота башни на 843 м меньше. Какова общая высота горы Машук и телевизионной башни?

Тест

1. Найдите сумму чисел 543867 и 313285

а - 857142, б - 857042, в - 857152

2. Найдите разность чисел 1224 и 68

а - 1292, б- 1156, в - 1152

3. Чему равно произведение чисел 116 и 106

а - 1856, б – 11296, в- 12296)

4. Частное чисел 13038 и 123 равно

а- 56 , б- 16, в- 106)

Проверьте:

1-В; 2-Б; 3 – В; 4 - В



Задача 1: В 1934 г. Пятигорск становился центром Северного Кавказа — административным центром вновь образованного Северо-Кавказского края. Примечательно, что центром Северо-Кавказского федерального округа Пятигорск стал спустя 76 лет. В каком году Пятигорск стал центром Северо-Кавказского федерального округа?

Задача 2: Провал - это удивительный памятник природы в г. Пятигорске на горе Машук, образованный под действием минеральных вод. Озеро находится в подземной пещере карстового происхождения. Обнаружено было при обрушении свода, где сквозь пролом стало видно голубое сероводородное озеро. Температура воды от 26 до 42 градусов. Найдите разность между наибольшей и наименьшей температурой озера.

Как вы оцениваете свою работу на уроке?

*Урока время истекло
Я вам, ребята, благодарна
За то, что встретили тепло
И поработали ударно!*

