

Путешествие
Семёрки в
город дробей



Попала однажды цифра Семь в город дробей. Было там очень красиво и уютно, но одно насторожило Семёрку, город как бы делился на две части: одна - где жили только правильные дроби и другая - где жили только неправильные.

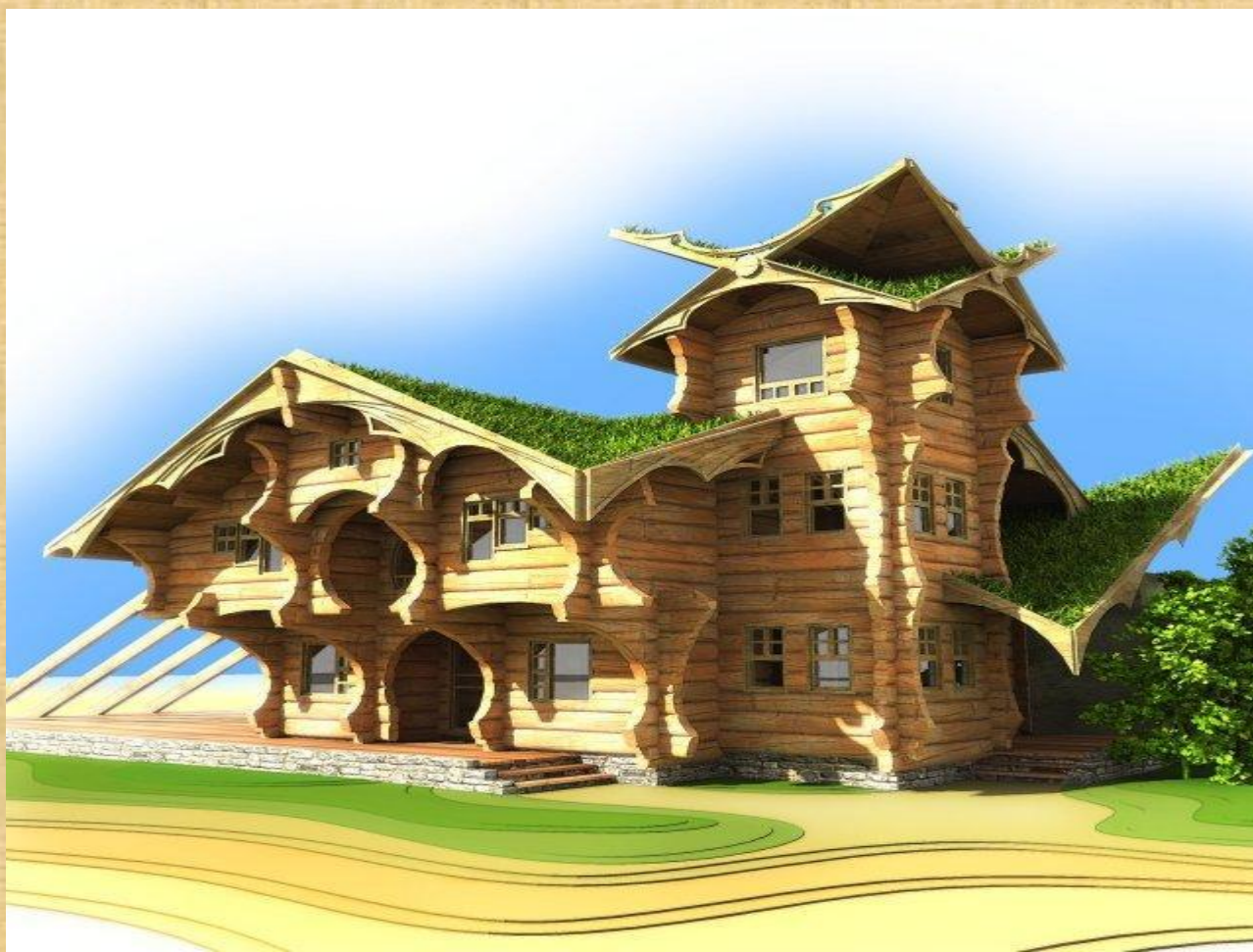
Это очень удивило цифру Семь, так как эти части города очень не любили друг друга. И Семёрка решила узнать, из-за чего в этом городе произошло такое разделение. Она пошла на главную площадь города и хотела разобраться, почему же возникла такая нелюбовь правильных дробей к неправильным.



$$6 \frac{1}{12}$$

Зайдя в здание Семёрка восхитилась красотой и внутренним убранством. Но и тут она заметила разделение на две части. Правильные дроби занимали правую часть здания, а неправильные левую. Если они сталкивались в коридорах, то делали вид что не замечают друг друга.

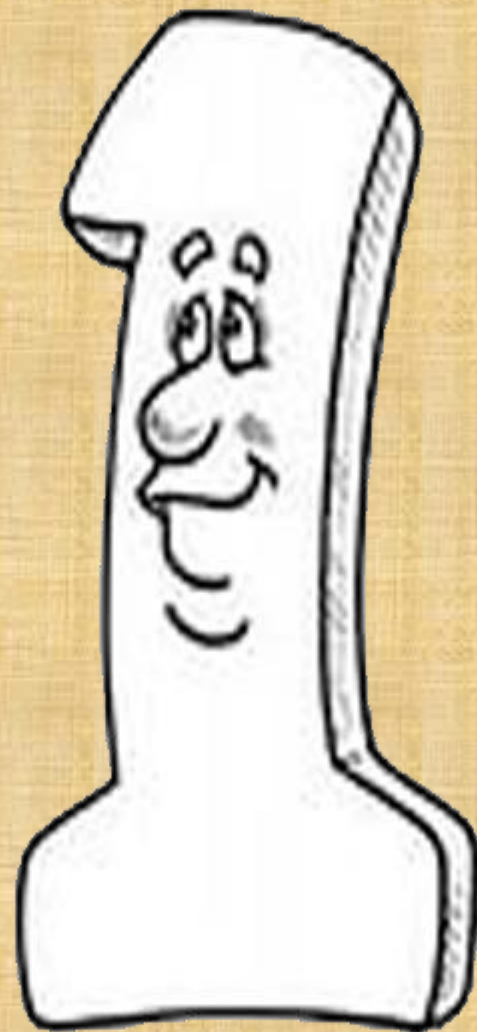
На все вопросы она не получала ответа, ей только говорили чтобы она шла к главе города и там ей всё расскажут.


$$\left(\begin{array}{c} 1 \\ - \\ 3 \end{array} \right)$$

И вот пришла цифра семь в кабинет главы города. Каково же было её удивление когда она узнала что глава это цифра один. Семерка спросила у главы города:

« Почему весь город разделён на две части, и почему правильные и неправильные дроби так не любят друг друга? »

Цифра один ответила , что давно между дробями возник спор. кто из них важнее и после длительных споров город разделился на части так как каждая сторона считала что она важнее.

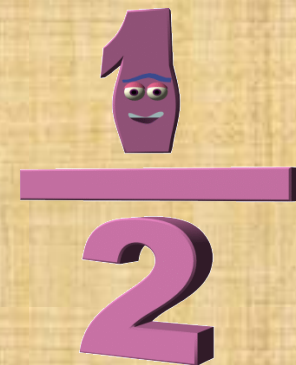


Тогда Семёрка предложила провести праздник на который были приглашены все жители города и там постараться помирить дроби. Единица согласилась, и на следующий вечер был устроен грандиозный праздник, куда были приглашены все.

В самый разгар праздника Семёрка вышла на сцену и позвала всех горожан к сцене. Когда дроби собрались вокруг, она спросила у дробей почему они так враждуют друг с другом, из толпы тут же слышались крики что неправильные дроби более важнее чем правильные, на эти выкрики ответили правильные дроби что это они важнее. И тут Семёрка рассказала что в её городе все очень любят дроби и каждая из них считается важной, независимо от того правильная она или нет. Все дроби одинаково ценны значимы и что разделение дробей и разделение города это ошибка. Все дроби равны и нет у них повода для вражды.

Тогда поняли дроби что цифра Семь права. Они убрали разделения и стали ходить друг к другу в гости.

Вот так и закончилось путешествие цифры Семь в город дробей.



$$4 \frac{1}{4} \cdot \frac{4}{17} =$$

$$6 \frac{1}{12}$$