

# метеориты

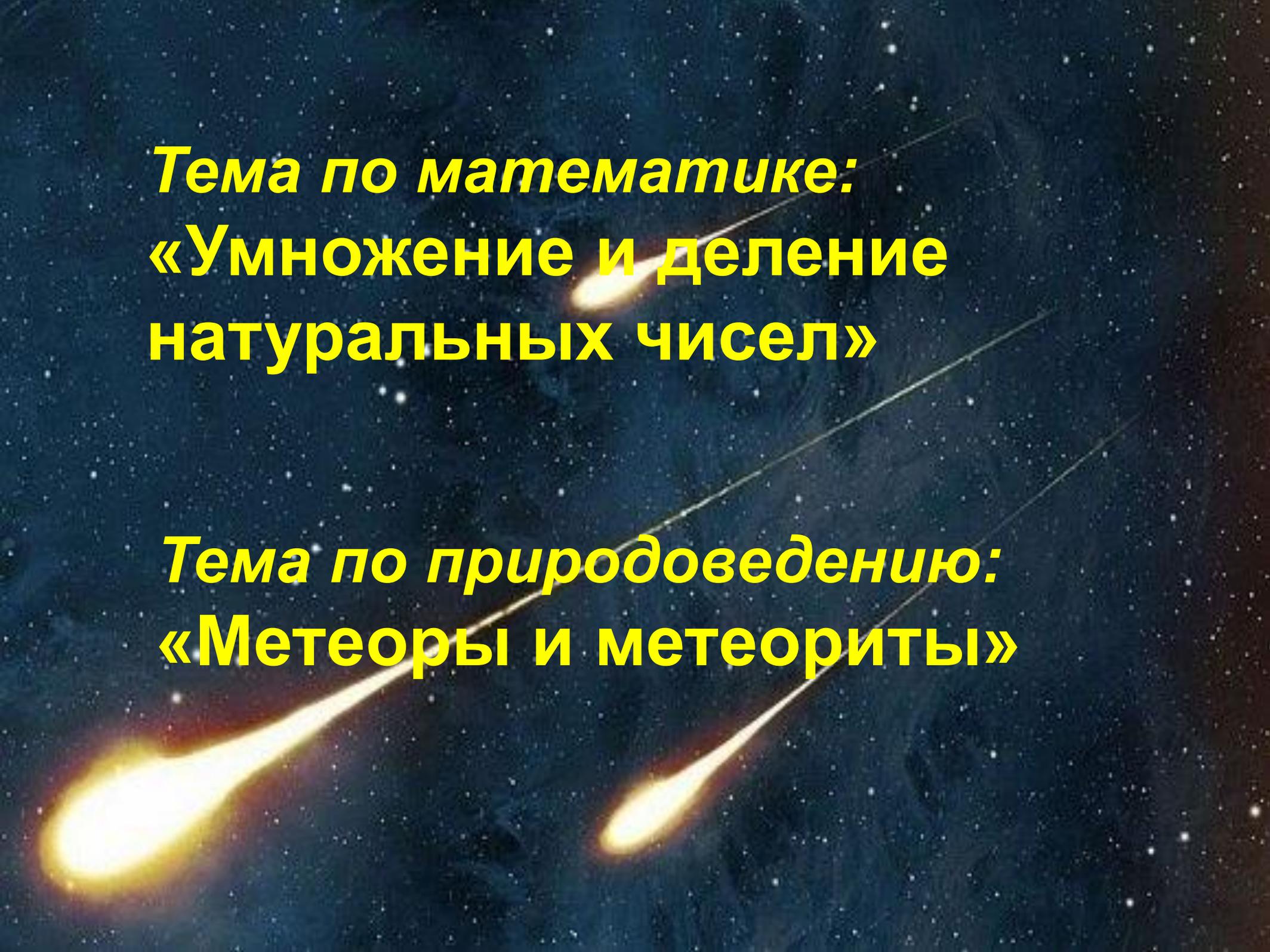


интегрированный урок математики

И природоведения

5 класс

Витушкина Вера Михайловна,  
учитель математики  
МОУ Уральская СОШ  
Челябинской области



***Тема по математике:  
«Умножение и деление  
натуральных чисел»***

***Тема по природоведению:  
«Метеоры и метеориты»***

# *Загадочное звёздное небо!*



***Метеор*** – это явление в атмосфере Земли, возникающее при вторжении в нее метеорного тела, частичек бывшей кометы, с космической скоростью.



***Метеорит*** – твердое тело космического происхождения, остатки метеорного тела, попавшие на поверхность планеты



Скорость вхождения метеорита в атмосферу Земли равна 20км/с.  
Выразить скорость в км/ч.

- **1 час = 60 x 60 = 3600 с**
- **20 x 3600 = 72000 км/ч**
- **Ответ: 72000 км/ч**



В нашей стране было обнаружено 125 метеоритов, а всего в мире найдено в 240 раз больше. Сколько метеоритов найдено на земном шаре?

- **$125 \times 240 = 30000$**
- **Ответ: 30000 метеоритов**

# *Метеоритный дождь*



# *Метеоритный кратер*

