



””””

100’

ы

е

СОСНА

””

””

3.3. Простые и составные числа



””

Е

ч



А

и

Сформулируйте тему

урока

8	10	110	5	18	2
24	35	20	21	36	3
58	150	440	24	63	5
106	45	500	33	72	7
72	70	170	213	99	11
44	75	40	276	189	13

2, 3, 5, 7, 11, 13, ...

- На какие числа делится каждое из этих чисел?
- 2 делится на 1 и 2;
- 3 делится на 1 и 3;
- 5 делится на 1 и 5;
- 7 делится на 1 и 7;
- 11 делится на 1 и 11;
- 13 делится на 1 и 11.



Натуральное число, которое делится только на 1 и на само себя называется ПРОСТЫМ ЧИСЛОМ

Непростые натуральные числа называют составные.

- Какие делители имеет составное число?
- Каким числом является число 1?
- Назовите наименьшее составное число?

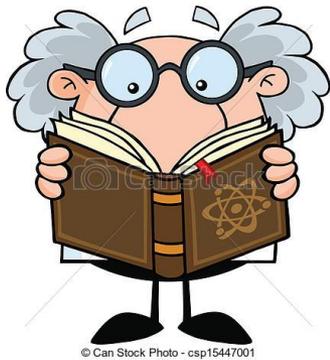


2, 4, 5, 11, 16, 20, 17, 13, 1

Простые числа

Составные числа





Задачи ВПР

- Найдите и запишите двузначное число, которое кратно 7 и одновременно 13.
- Найдите наименьшее общее кратное чисел 2, 4 и 7.

физкультминутка

- Составное число – потопать ногами
- Простое число – похлопать в ладоши
 - 4, 7, 8,
 - 11, 16, 19,
 - 3, 5, 14,
 - 18, 20, 1



Рефлексия

- сегодня я узнал...
- было интересно...
- было трудно...
- я выполнял задания...
- я понял, что...
- теперь я могу...
- я почувствовал, что...
- я приобрел...
- я научился...
- у меня получилось ...
- я смог...

