

Задачи на тему: "Обозначение натуральных чисел"

Обозначение натуральных чисел

1. Представьте эти словосочетания в виде числа.

- а) восемьсот тридцать девять;
- б) семь тысяч триста одиннадцать;
- в) двадцать девять миллионов пять тысяч восемь;
- г) семнадцать миллионов девяносто тысяч триста два;
- д) пятьсот семь миллионов восемьдесят тысяч;
- е) три миллиарда десять миллионов тридцать пять тысяч;
- ж) сто пятьдесят восемь миллиардов сто два миллиона шестьсот тысяч семьсот восемьдесят;
- з) сто пятьдесят два миллиарда сорок тысяч двенадцать;
- и) семьсот семнадцать миллиардов шестьдесят девять тысяч;
- к) девять миллиардов шестнадцать тысяч.

2. Прочитайте вслух следующие числа: 462; 94 567; 243 345; 45 284 595 946; 94 864 965 596; 13 000 456 000; 695 405 697 300; 2 452 696 591; 51 914 941 481; 49 283 562 485; 44 384 593 594.

3. Запишите эти числа в виде словосочетаний: 7 тысяч; 493 тысячи; 2594 тысячи; 61 532 тысячи; 24 миллиона; 543 миллиона; 346 миллиарда; 42 миллиона 342 тысячи; 22 миллиарда 634 миллионов.

4. Запишите все возможные трехзначные числа, в состав которых входят числа: 3 и 8 (числа не должны повторяться). Найдите сумму этих чисел.

5. Ответьте на вопросы.

- а) Сколько десятков в тысяче?
- б) Сколько сотен в тысяче?
- в) Сколько десятков в числе двести тысяч?
- г) Сколько сотен в миллионе?

6. Сколько цифр использовано для записи числа 691 196?

7. Решите примеры.

- а) $50\,000 + 8000 + 100 + 90 + 2 =$
- б) $8000\,000 + 40\,000 + 5000 + 300 + 4 =$
- в) $600\,000 + 7000 + 300 + 10 =$
- г) $5000 + 500 + 3 =$

Дата: _____ Класс: _____ Имя: _____

8. Решите задачу.

Мастер изготовил 495 детали, а его помощник – на 127 деталей меньше. Сколько деталей изготовили мастер и его помощник?

9. Назовите число,

- а) следующее за числом 120;
- б) предшествующее числу 1300;
- в) предшествующее числу 600;
- г) на две единицы меньше числа 800;
- д) следующее за числом 39999;
- е) на одну единицу больше числа 9999.

10. Решите примеры.

- а) $5780 - 160 : 2 =$
- б) $(3500 - 10 * 300) : (601 - 600) =$
- в) $(5007 - 7) * (300 - 200) =$
- г) $30 - 20 : 5 =$

11. Выполните действия.

- | | | |
|------------------|---------------------|-------------------------|
| а) $345 + 313 =$ | б) $394 - 169 =$ | в) $584 : 2 =$ |
| г) $4024 : 8 =$ | д) $192 : 32 + 8 =$ | е) $16 * (451 - 251) =$ |