

В ГОСТЯХ У СКАЗКИ

Баба Яга утверждает, что Змей Горыныч не пролетит 1000км без дозаправки.

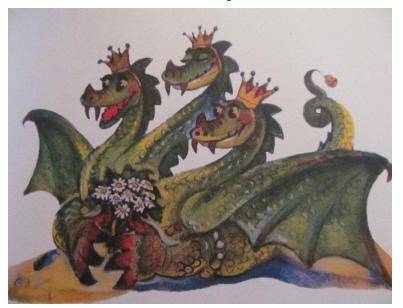


Кощей Бессмертный поспорил на бочку кваса, что пролетит. Змей Горыныч пролетел 4 часа со скоростью 249км/ч и совершив посадку в Тридевятом Царстве съел Ивана-Царевича!!!





Вопрос: кто выпил бочку кваса?









Ответ : Баба Яга!!!

1 способ : 249*4=996(км)

Следовательно 996 меньше 1000

Вывод: Не долетел!!!!

2 способ: 1000:4=250

км/ч

Следовательно нужна была скорость 250 км/ч, а он летел со скоростью249 км/ч.

Вывод: маловато

будет!!!



Определение

- Натуральные числа можно сравнивать по их десятичной записи:
- 1) Из двух натуральных чисел больше то, у которого разрядов больше.

Пример 2. Сравнить числа: 1001 и 999,

2) Из двух натуральных чисел с одинаковым числом разрядов больше то, у которого больше первая (слева направо) из неодинаковых цифр.

Пример 3. Сравнить числа: 2821 и 2819,

3) Два натуральных числа равны, если у них одинаковое число разрядов и цифры одинаковых разрядов равны.

Пример 4. Сравнить числа: 37 934 567 373 и 37 934 567 373

Из двух натуральных чисел больше то, которое в ряду на туральных чисел стоит правее (дальше от начала).

Пример 1. Сравнить числа:

1) 87 и 75, 2) 301 и 103;

В таких случаях пишут a < b < c (двойное неравенство) и говорят: «b больше a, но меньше c».

Если числа a и b равны, то пишут a = b.

Вообще, равенство a = b означает, что a = b одно и то же число.

Каждое натуральное число a больше нуля; это записывают так: a > 0.

Определение.

Число, большее нуля, называют положительным.



Вот и сказке конец, а кто работал – МОЛОДЕЦ

700m.ru