



Математический кружок
5 класс

25 февраля 2017
МПГУ

Лингвистика

1. На языке южный киваи, на котором говорит один из народов страны Папуа — Новая Гвинея, 2 будет netewa, 4 — netewa netewa, 5 — netewa netewa nao. А как на этом языке будет записываться число 3?
2. В таблице приведены числа в записи китайскими иероглифами.

五千六十九	5069
九十	90
七千七百二	7702
千百五	1105
百二十七	127
千九	1009

Запишите иероглифами число 2017.

3. Создатели компьютерной игры “Riven: The Sequel to Myst” придумали для неё собственный язык и числовую систему. Первые десять чисел в ней выглядят так:



Определите, каким числам соответствуют эти знаки:



4. Даны обозначения некоторых дат на языке суахили и их переводы на русский язык в неизвестном порядке. Найдите русский перевод для каждого суахилийского словосочетания.

tarehe tatu Disemba jumamosi	5 октября, понедельник
tarehe pili Aprili jumanne	5 октября, среда
tarehe nne Aprili jumanne	5 октября, воскресенье
tarehe tano Oktoba jumapili	2 апреля, вторник
tarehe tano Oktoba jumatatu	4 апреля, вторник
tarehe tano Oktoba jumatano	3 декабря, суббота

5. Даны некоторые из чисел от 1 до 9 на жу'хоанском диалекте языка !кунг (в неизвестном порядке):

n!ànì ko n!ànì,
n|è!é,
tsàqn ko n!ànì,
tsàqn ko tsàqn ko n!ànì,
tsàqn ko tsàqn ko tsàqn ko tsàqn,
n!ànì,
n!ànì ko n!ànì ko n!ànì

Запишите на жу'хоанском диалекте языка !кунг те два числа от 1 до 9, которые не приведены в условии.

В следующую субботу, 4 марта 2017 года, занятый кружка не будет.

В МПГУ будет проводиться олимпиада имени Вернадского, в которой вы можете принять участие.