

Необычные уроки математики



Урок

литературы

- 1. Назовите имя известного поэта, математика, автора этих слов: "Яд, мудрецом тебе предложенный прими, из рук же дурака не принимай бальзама!"

● 2. Какой русский писатель окончил физико-математический факультет?

- 3. В сказке "Конек-горбунок" мы встречаем следующие слова: "Приезжаю - тьма народу! Ну ни выходу, ни входу!". Сколько было народа?

- 4. Название какой кривой является в то же время литературным термином?



● 5. Кто из великих русских писателей составлял задачи по арифметике?

- 6. "В математике есть своя красота, как в поэзии". Кто произнес эти слова, даже не любя математику?



ПЕРЕМЕНА

УРОК

**ИНОСТРАННОГО
ЯЗЫКА**

- Произведение одного среднеазиатского астронома и математика (787-850) называлось *"Китаб мухтасар аль джебр ва-л-мукабала"*. Переводчик перевел все слова, слово *"аль джебр"* просто записал латинскими буквами. У него получилось слово - *алгебра*.

- 
- 1. Переведите на русский язык греческие слова - моно, ди, поли и латинские - уни, би, мульти.



● 2. Какая цифра в переводе с латинского означает "никакая"?

- 3. Скажите по-гречески окружность, если для нас это часть страны, области, города, отдаленная от центра.

- 4. У греков это натянута тетива, а у нас?

- 5. Какая математическая единица измерения в переводе с латинского обозначает "ступень, шаг, степень"?

● 6. Какой геометрический термин образовался от латинского слова "отвесный"?



ПЕРЕМЕНА



УРОК МУЗЫКИ

- 1. Без чего не могут обойтись охотники, барабанщики и математики?

- 2. Люди какой профессии постоянно смотрят на 5 параллельных линий?



ПЕРЕМЕНА



***УРОК
РУССКОГО ЯЗЫКА***



● 1. Что есть у каждого слова, растения и уравнения?



● 2. Какие прилагательные
русского языка в
математике становятся
именами
существительными?

- 3. Какая цифра в русском языке является глаголом повелительного наклонения единственного числа?

- 4. С буквой "и" - это глагол русского языка настоящего времени, являющийся синонимом глагола "движет". С буквой "е" - это существительное, обозначающее сторону треугольника.



ПЕРЕМЕНА



УРОК ИСТОРИИ

- 1. Петр Первый хорошо знал аддицию, субтракцию, мультипликацию и дивизию. В его времена эти действия знали далеко не все, и Петр настойчиво заставлял изучать это своих сподвижников. Сейчас это знает каждый школьник. Как он это называет?



● 2. Что на Руси раньше называли «ломаными числами»?



● 3. Сколько подвигов совершил Геракл?



Итоги конкурса