

МАТЕМАТИКА ВОКРУГ НАС

«Дорогу осилит идущий , а
математику –мыслящий»



Математика

- Экономика
- Сельское хозяйство
- Оборона страны
- Здоровье
- Архитектура
- Строительство
- ...

МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ВИКТОРИНА

- 1) Сколько граней у неочищенного карандаша?
- 2) Сколько раз минутная стрелка обгоняет часовую за сутки?
- 3) Какое число обращается в бесконечность без всяких математических действий?
- 4) Может ли число диагоналей многоугольника равняться числу его сторон?
- 5) Если дома на улице пронумерованы от 1 до 50, сколько раз встречается цифра 4?

Ответы

- 1) 8
- 2) 22 раза, в начале и в конце суток
стрелки только сближаются)
- 3) 8 в знак бесконечности
- 4) в 5 –угольнике
- 5) 15 раз

Конкурс « Кто больше ?»

- Число десятков в тысяче
- В каком числе столько же цифр, сколько букв в его написании?
- Дробь, меньшая единицы
- Сумма противоположных чисел
- Сколько вершин у куба?
- Модуль нуля
- Наименьшее семизначное число

Конкурс « Кто больше ?»

- Сколько кг в половине тонны?
- Количество делителей простого числа?
- Самое простое маленькое число
- Число, на которое делят?
- Два числа, произведение которых равно 1 ?
- Часть прямой, ограниченная двумя точками
- Модуль числа 5

Конкурс пословиц и поговорок

В пословицах и поговорках заключена вековая мудрость русского народа, а числовые данные придают им более яркий, реальный смысл.

Кто больше назовёт пословиц и поговорок, связанных с математикой.

Конкурс высказываний о математике

Кто больше знает высказываний великих
людей о значении математики?

Подведение итогов

Если мы действительно знаем что-то, это
благодаря изучению математики.

(П.Гассенди).