



Матвееенко Вера
Николаевна

учитель: математики

Математическая игра

«Звездный час»



Вопросы отборочного тура:

- 1) Какое единственное из семи чудес света дожило до наших дней?

Египетские пирамиды



Вопросы отборочного тура:

2) Мальчик прочитал треть книги, что составило 20 страниц. Сколько страниц в книге?

60 страниц



Вопросы отборочного тура:

3) Как называется буква греческого алфавита; например: она есть у каждой реки?

Дельта



Вопросы отборочного тура:

4) Какую «неизвестную» букву латинского алфавита чаще всего используют на уроках математики?

Икс



Вопросы отборочного тура:

5) Какое геометрическое тело получается, если прямоугольный треугольник вращать вокруг одной из меньших сторон?

Конус



1 тур

В этом туре участники должны поднимать таблички с номером правильного ответа.

Во второй тур переходят четверо участников.

От прямоугольной доски отрезали один угол. Сколько стало углов?

ответ – 5





1 тур

- На какое число нельзя делить?

ответ – 0





1 тур

- Бригада, состоящая из мужика и медведя, собрала урожай в 6 тонны. Две трети урожая приходится на корешки, остальное – вершки. Столько тонн достанется медведю, если по договору ему причитаются все вершки?

ответ – 2





1 тур

- Зайцы пилят бревно. Они сделали 3 распила. Сколько получилось чурбанов?

ответ – 4





1 тур

- Какое самое любимое число в русских сказках и сказках многих других народов?

ответ – 3



2 тур

Необходимо из десяти предложенных букв
составить самое длинное слово.

Трое игроков, у которых длиннее слово, проходят в
следующий тур.

А М Е Н О Р К И С Т



3 тур

На экране показаны фамилии ученых:

- 1. Архимед
- 2. Ломоносов
- 3. Ньютон
- 4. Гагарин
- 5. Пифагор

В зависимости от фамилии –
поднимать таблички с номером
правильного ответа



4 тур – финал

За 1 минуту составить как можно больше
слов из слова:

МАТЕМАТИКА





Интернет ресурсы:

- //Википедия//<http://ru.wikipedia.org/wiki/> - [Звёздный час \(телепередача\)](#)
- <http://images.yandex.ru/> - картинки, анимация
- <http://festival.1september.ru> – Фестиваль педагогических идей «Открытый урок».