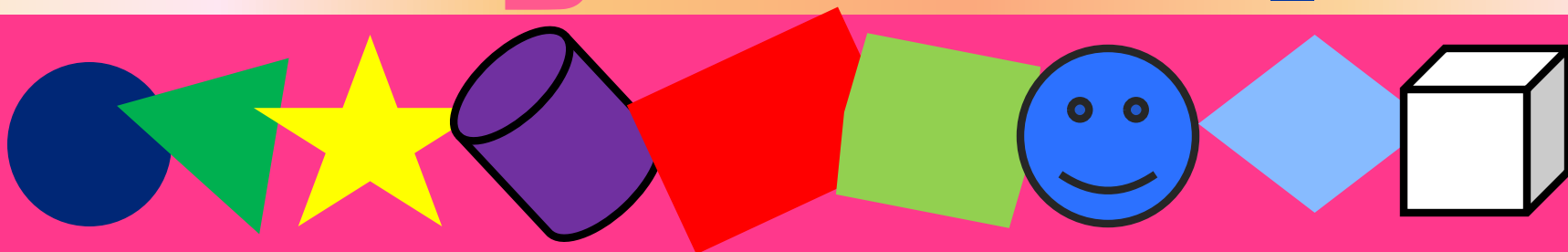


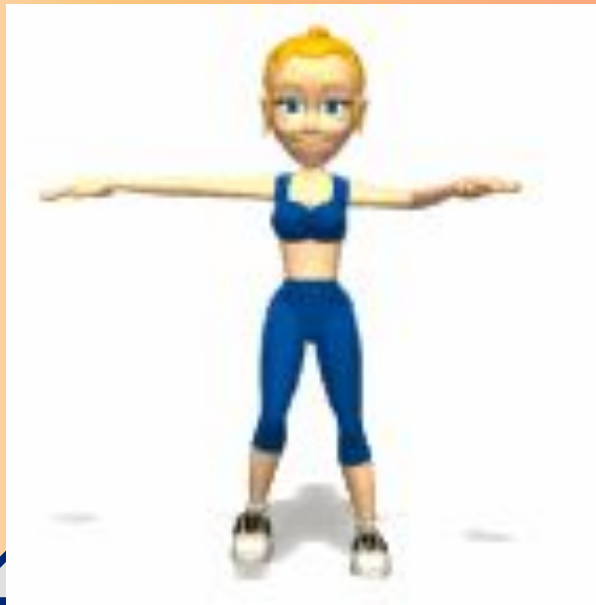


6 КЛАСС

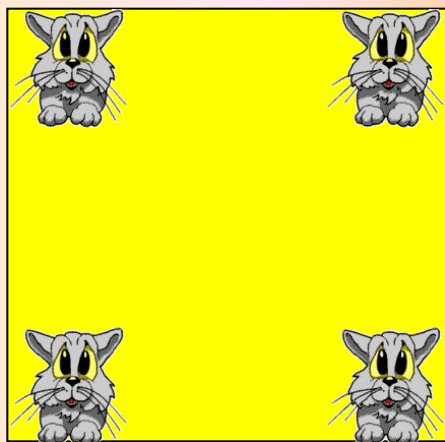
# "ТУРНИР МАТЕМАТИКО В"



# Разминка



# Математическая разминка



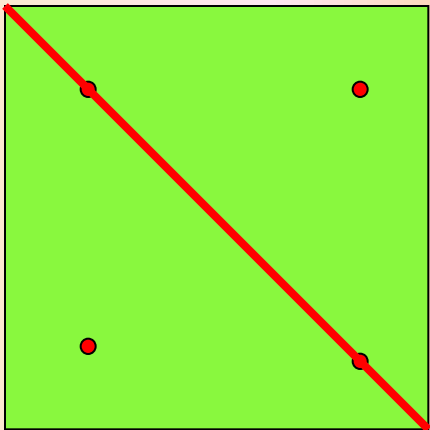
Ответ: 4 кошки

# Математическая разминка



Ответ: 1 мужик

# Математическая разминка



# Математическая разминка

4. У трех братьев было брат Юлиант, а у Юлианта братьев не было. Как это могло случиться?

*Ответ: у него было три сестры*

# Каверзные вопросы

## Можно ли

1000

разделить пополам так, чтобы в каждой половине получилось по 100?

# Каверзные вопросы

Можно ли между написанными рядом цифрами

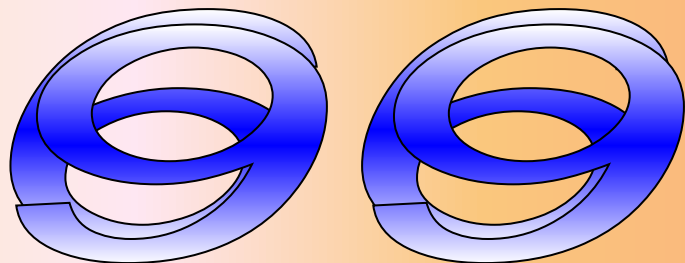
2 и 3

поставить математический знак, чтобы получить число больше 2, но меньше 3?



# Каверзные вопросы

Можно ли чисто в математике доказать, что не существует ни одной из элементарных функций?



# Рассуждай логически



*не Сергеев и что Сергей живет в одном доме с Петровым.*

*Ответ: Сергей Иванов, Петр Сергеев, Иван Петров.*

# Занимательные квадраты

В квадрате надо расставить по клеткам

числа так, чтобы по горизонтали,

вертикали и диагонали получилось одно и то же число.

Расставьте числа 1, 4, 6, 7, 8, 9 так, чтобы в сумме получить число 15.

|   |   |   |
|---|---|---|
| 6 | 1 | 8 |
| 7 | 5 | 3 |
| 2 | 9 | 4 |

# Отгадай ребус



**ВЕРШИНА**



**ДИАМЕТР**



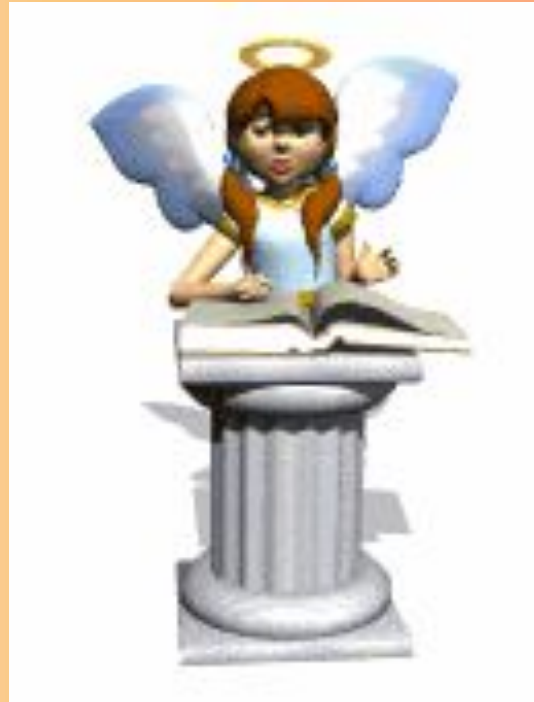


**ДРОБЬ**



**ОТРЕЗОК**

# Как на уроке

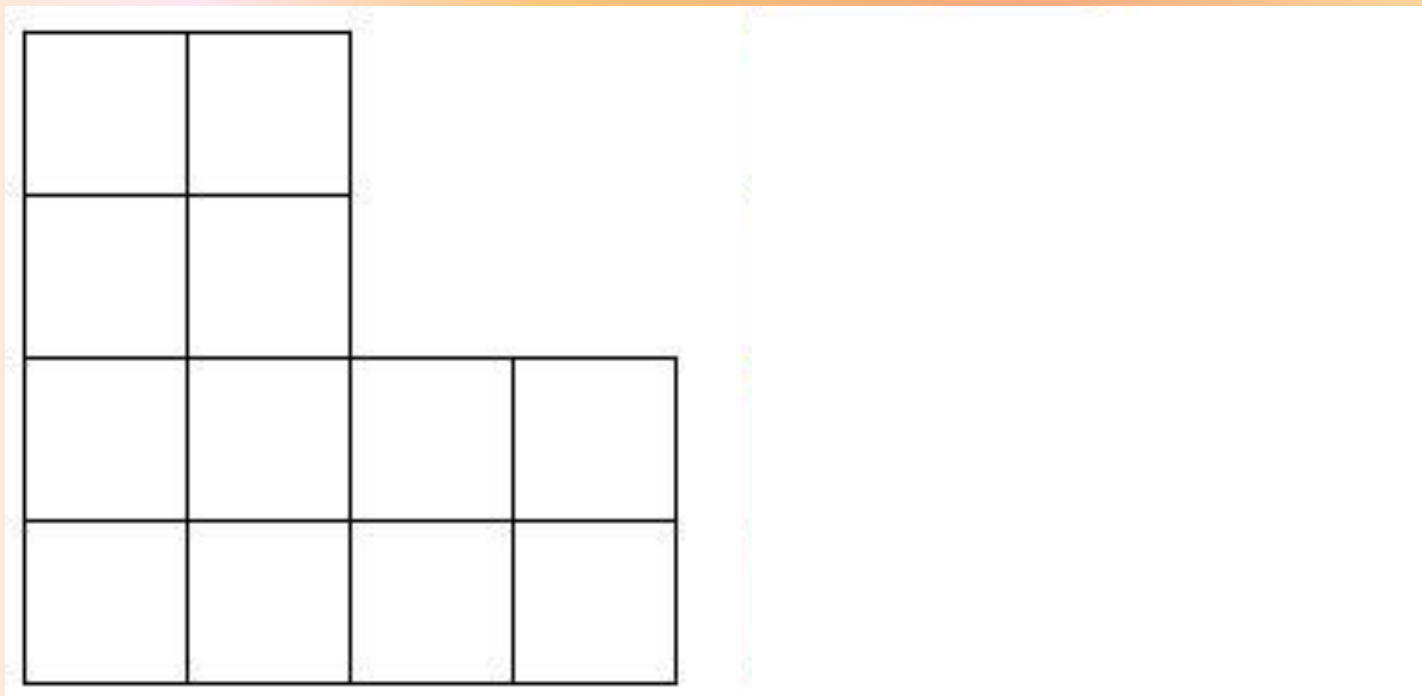


Вычислить:

$$\frac{7\frac{1}{3} : 1\frac{2}{9} - 0,8}{1\frac{2}{5} + 1,2}$$

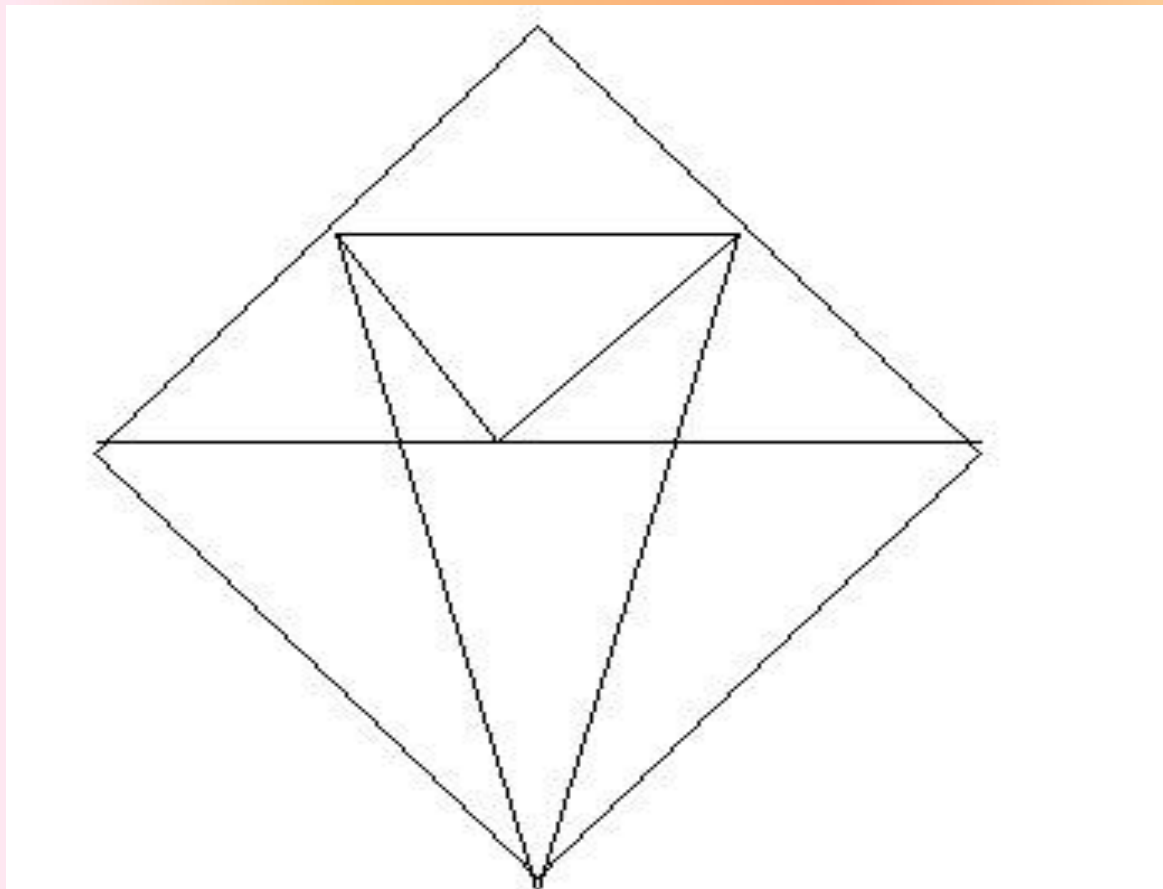
В классе 30 человек из них 6 отличники. Какой процент от всего класса составляют отличники?

# Квадратики





**Сосчитай  
треугольники**



**планиметрии**

## **загадки**

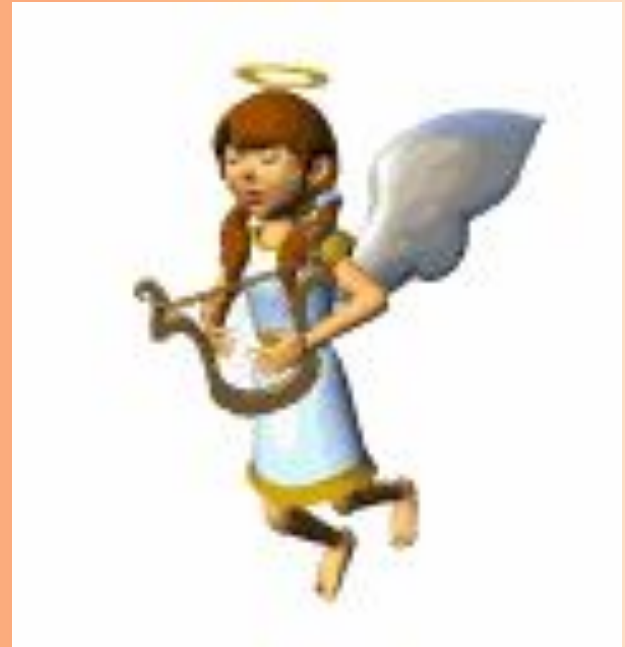
**Я приношу с собой  
боль,  
В лице большое  
искажение  
А “Ф” на “П.”  
заменишь коль,  
То превращаюсь в  
знак сложения**

***За мерой ноту  
вставишь  
вдруг,  
И целое найдешь  
среди подруг***

***“Арифметический я знак,  
В задачнике меня найдешь во  
многих строчках  
Лишь “О” ты вставишь, зная  
как  
И я – географическая точка***

***К названию животного  
Поставь одну из мер –  
Получишь полноводную  
Реку в России.***

# Музыкальный марафон



# КОНЕЦ



Спасибо за участие!!!

