

**Развитие математических  
способностей у  
дошкольников 4-5 лет  
(практико-ориентированный  
семинар для родителей)**

разработала:  
Фролкина Е.В.

«Палка, палка, огуречик – вот и  
вышел человечек»



# Концепция развития математического образования в Российской Федерации

(утв. распоряжением Правительства РФ 24.12.2013 № 2506-р)

- система взглядов на базовые принципы, цели, задачи и основные направления развития математического образования в Российской Федерации.

# Цель:

- вывести российское математическое образование на лидирующее положение в мире.

# Основные направления реализации Концепции

- Система учебных программ математического образования при участии семьи должна обеспечить в дошкольном образовании – условия для освоения воспитанниками форм деятельности, первичных математических представлений и образов, используемых в жизни.

Кто с детских лет занимается математикой, тот развивает внимание, тренирует свой мозг, свою волю, воспитывает настойчивость и упорство в достижении цели.

(А. Маркушевич)

Математика приводит ум в порядок.

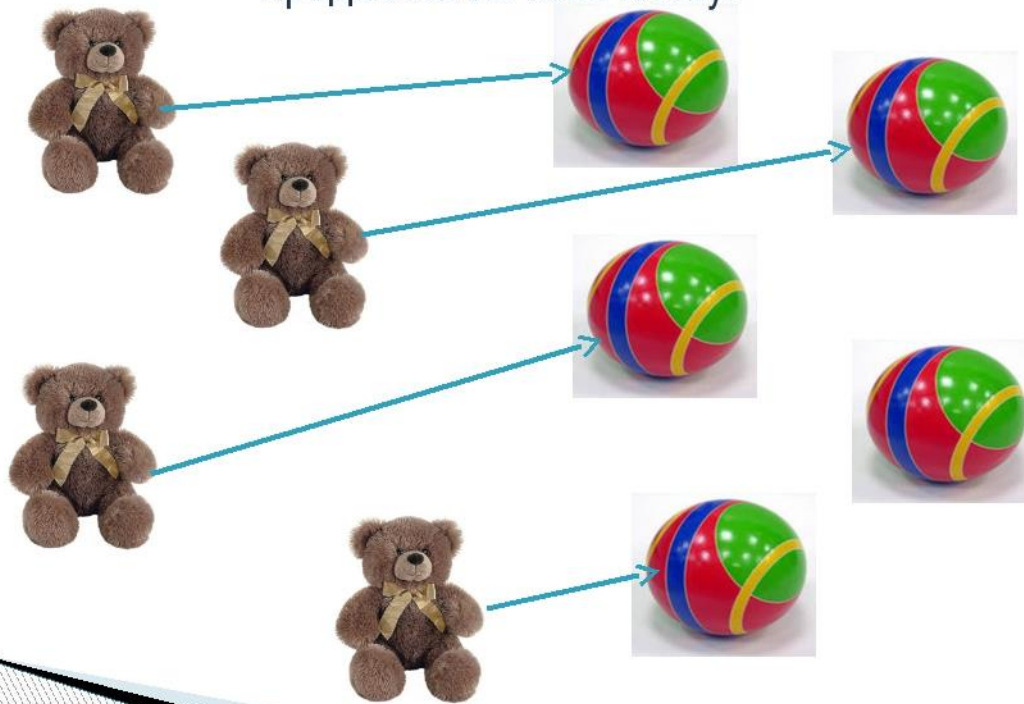
(М.В.Ломоносов)

# Множество

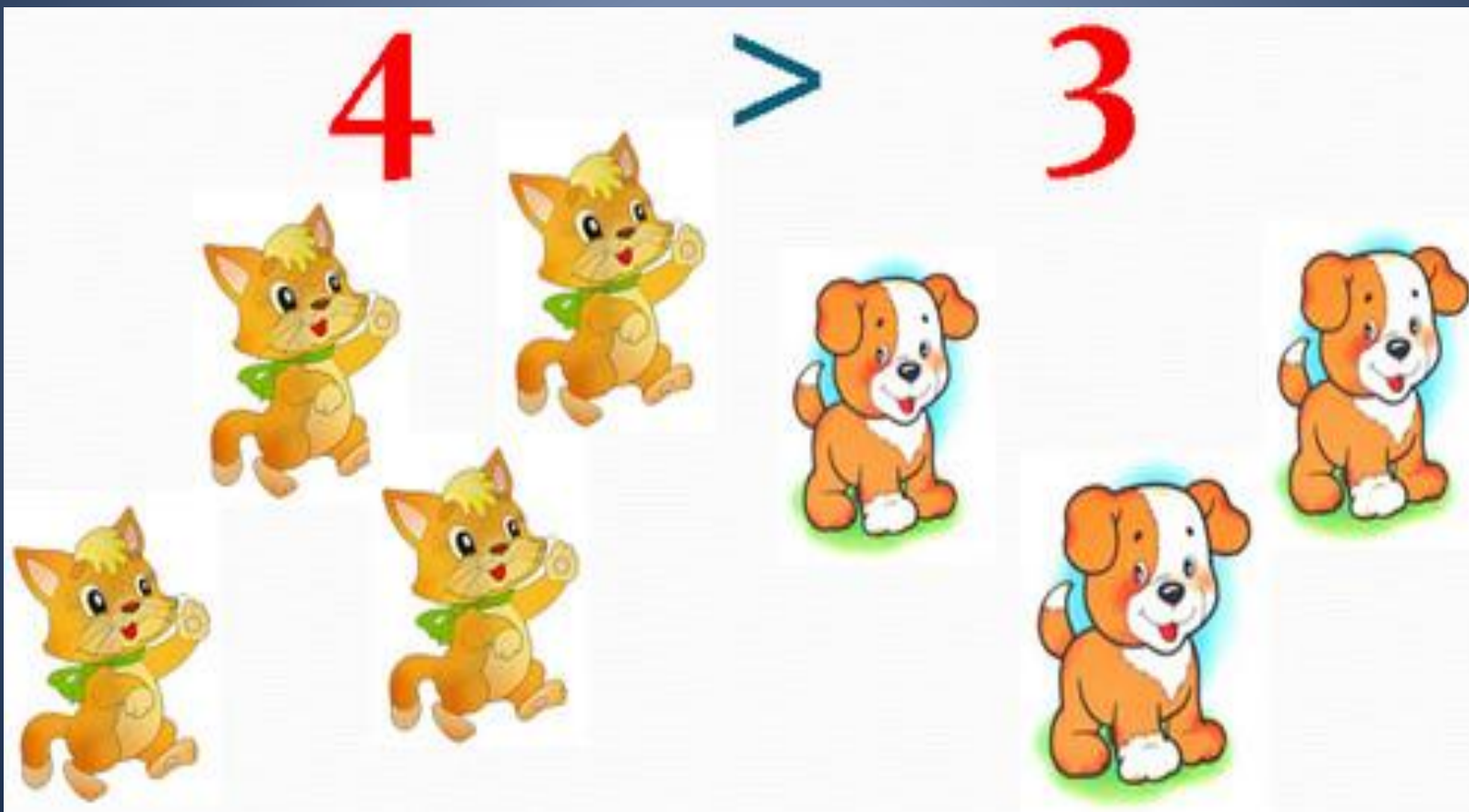


# Сравнение множеств на основе составления пар предметов

Соединение линиями применяется при сравнении групп  
предметов по количеству.



# Сравнение множеств на основе счета



# Счет до 5 на основе наглядности

1



2



# Использование количественных и порядковых числительных

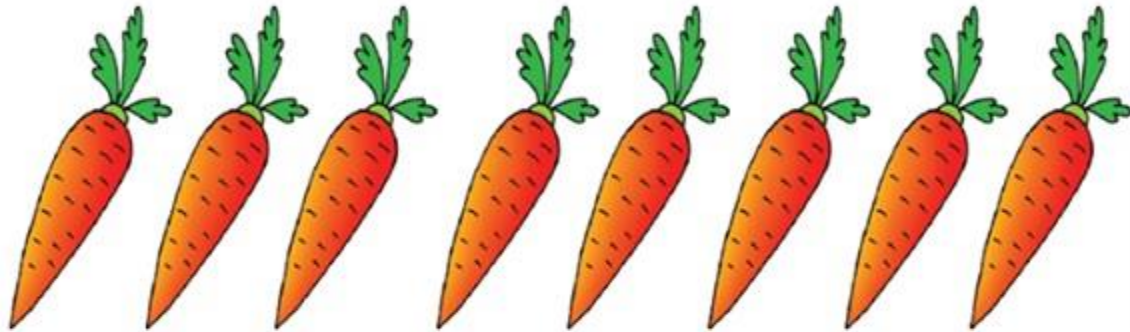


# Уравнивание количества предметов



# Установление равенства (неравенства) на основе счета

Чего больше? Чего меньше?

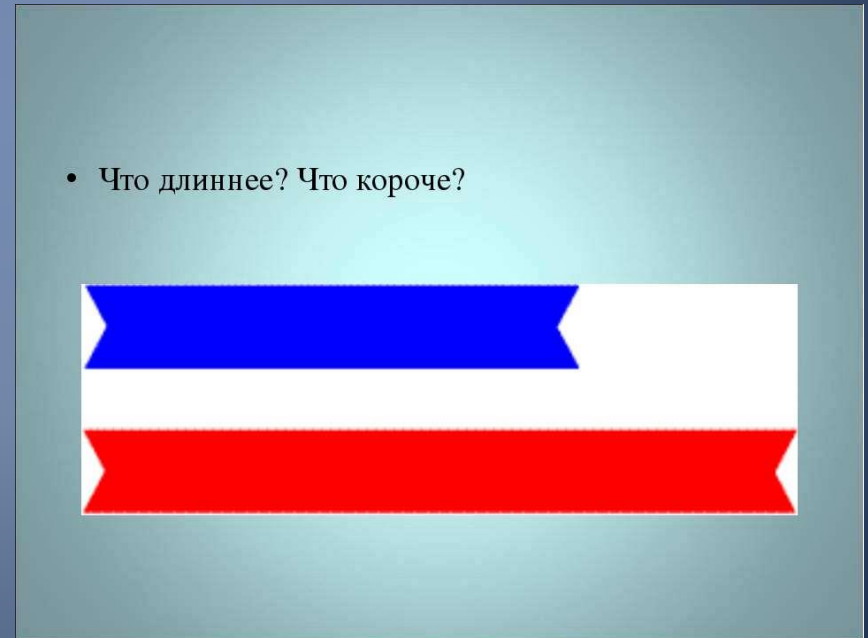


# Сравнение предметов по величине

Толстый - тонкий



Длинный - короткий



# Сравнение предметов по двум признакам величины

## Урок 4. Признаки предметов

МАТЕМАТИКА

4. Чем Катины ленточки отличаются друг от друга?



выше- ниже

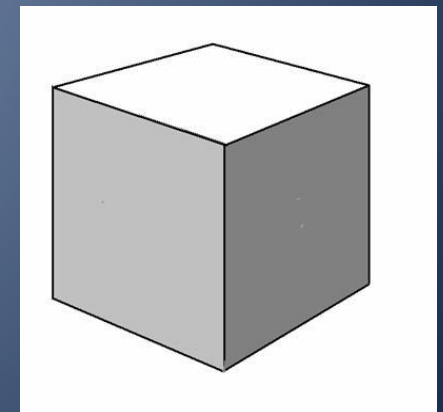
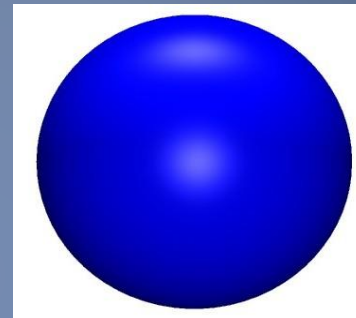
толще- тоньше

шире - уже

длиннее- короче

MyShared

# Геометрические фигуры



# Предмет – геометрическая фигура

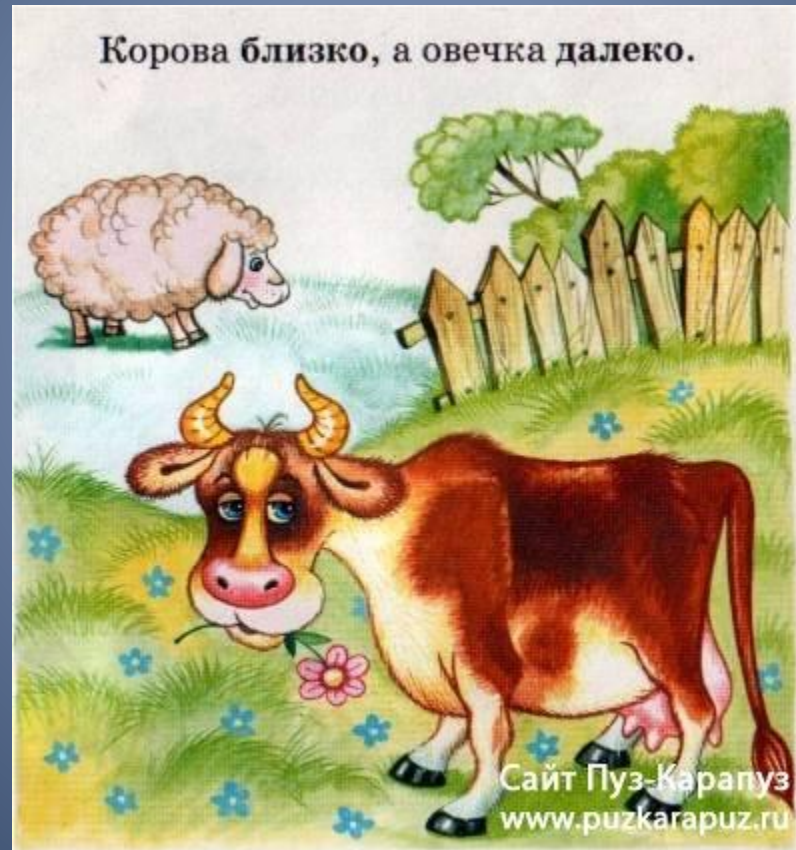


**Квадрат**

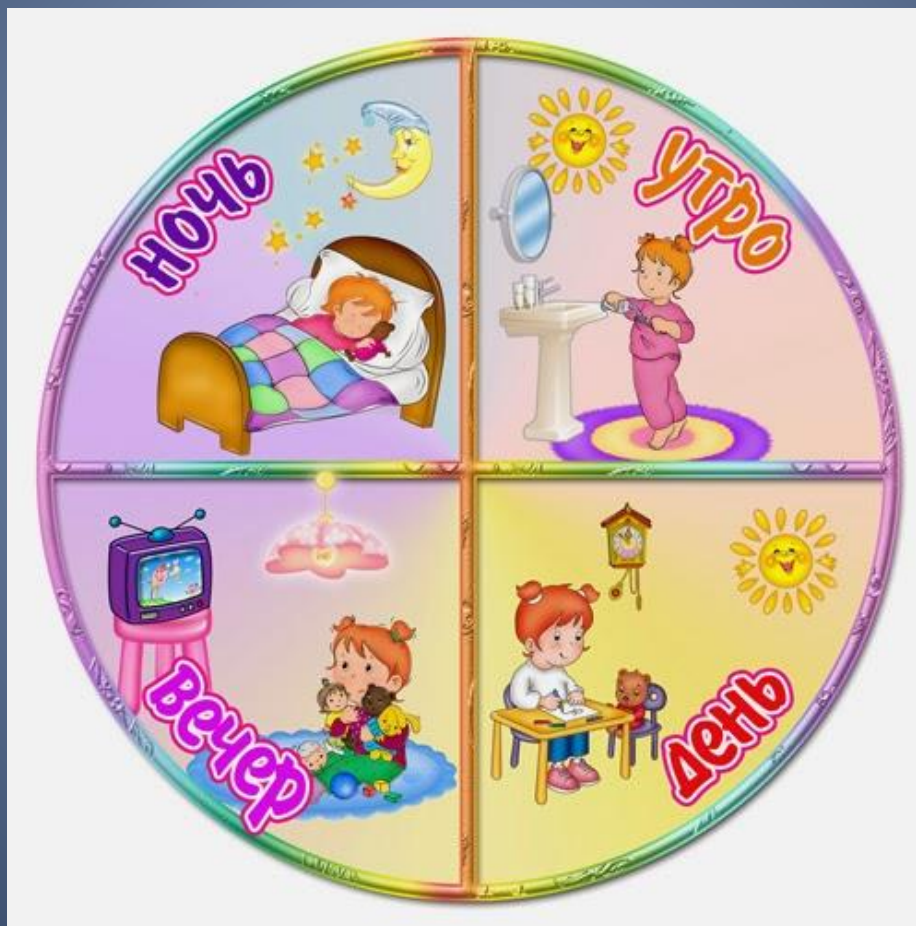
# Определение пространственных направлений от себя



# Определение пространственных отношений



# Части суток





СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!