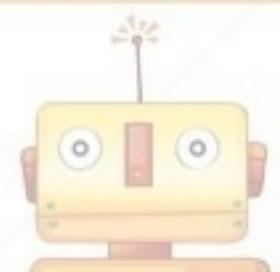


**Фрагмент занятия по  
ФЭМП**

**в средней группе  
Число не зависит от  
размера и величины**



Воспитатель МБДОУ № 123 г. Архангельск – Полегенько О.В.





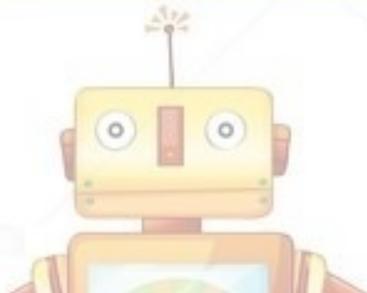
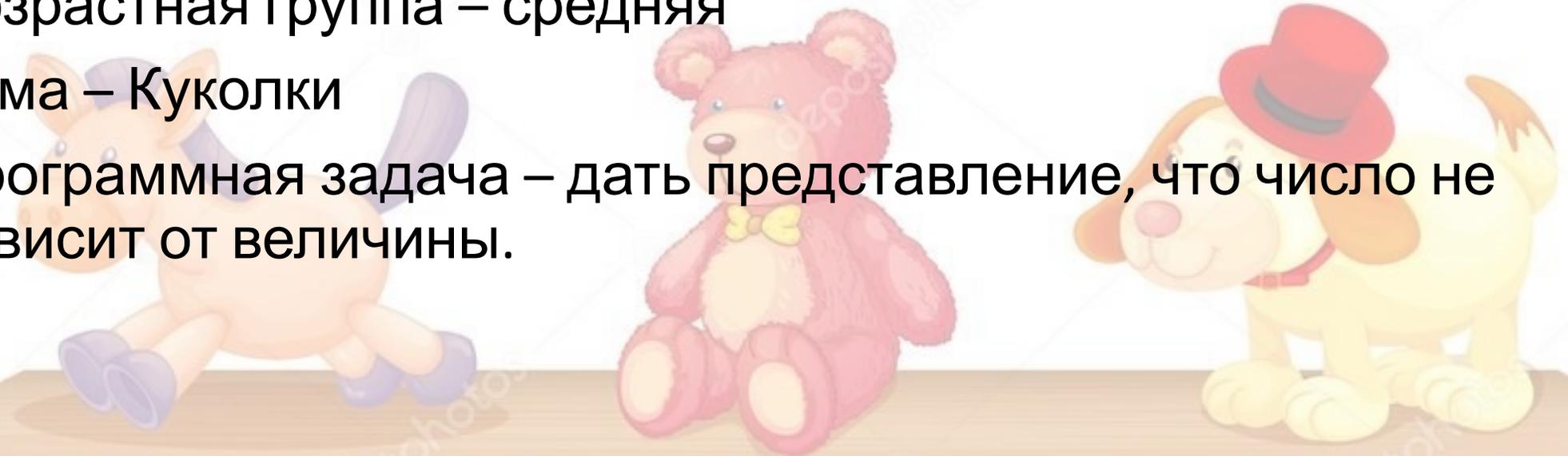
**Фрагмент занятия по ФЭМП  
Число не зависит от величины**

Вид математической деятельности – счетная

Возрастная группа – средняя

Тема – Куколки

Программная задача – дать представление, что число не зависит от величины.



В магазине на витрине  
наши куклы в ряд сидят  
Наши куклы в ряд сидят  
и на ручки к нам хотят.  
Сейчас кукол посчитаем,  
сколько их мы все узнаем!



Ребята, кто это? (куклы)

А чем куклы отличаются? (размером)

Назовите размер этих кукол. (большие и маленькие).

Как вы думаете каких кукол больше? (больших)

Как мы можем проверить?

Давайте посчитаем!



Сколько больших кукол? (4)

Сколько маленьких кукол? (4)

Поскольку больших и маленьких кукол? (по 4)

А как еще можно сказать? (Поровну, одинаково)



Ребята, как вы думаете, почему мы ошиблись?  
Больших кукол кажется больше, потому что они занимают  
больше места, а маленькие занимают места меньше.  
А на самом деле их поровну. (по 4)



Как мы еще мы можем проверить не считая?  
Давайте поставим их в пары  
У каждой ли большой куклы есть маленькая?  
Значит мы еще раз убедились, что их поровну.



Давайте, большим куклам дадим по мячу.  
Сколько больших кукол?(4)  
Сколько мячей?(4)  
Поскольку больших кукол и мячей? (по 4)



Большие куклы решили подарить мячи маленьким куклам.

Сколько маленьких кукол?(4)

Сколько мячей? (4)

Поскольку маленьких кукол и мячей (по 4)

А как еще можно сказать? (одинаково, поровну).

Значит поскольку больших и маленьких кукол? (поровну)

