**Задачи-шутки:**

* Сидят *три* кошки, против каждой кошки *две* кошки, много ль всех? (Три.)
* Шел *один*, нашел *пять* рублей; *трое* пойдут, много ли найдут? (пять рублей.)
* Из какой посуды нельзя ничего съесть? (Из пустой)
* У животного 2 правые ноги, 2 левые, 2 ноги спереди, 2 сзади. Сколько у него ног?
* Сколько орехов в пустом стакане? (Ни сколько)
* В вазе стояло 3 тюльпана и 7 нарциссов. Сколько тюльпанов стояло в вазе? (В вазе было 3 тюльпана)
* По морю плыли 9 акул. Они увидели косяк рыб и нырнули в глубину. Сколько плавало акул? (9 акул , только они нырнули )
* На столе лежало 4 яблока. Одно из них разрезали пополам и положили на стол. Сколько яблок на столе? (4 яблока)
* 7 мальчиков расчистили по 1 дорожке в саду. Сколько дорожек расчистили мальчики?( 7 дорожек)
* У бабушки Даши внучка Маша, кот Пушок, собака Дружок. Сколько у бабушки внуков?
* Над рекой летели птицы: голубь, щука, 2 синицы, 2 стрижа и 5 угрей. Сколько птиц? Ответь скорей.
* Горело 7 свечей. 2 свечи погасили. Сколько свечей осталось? (2.)
* Летела стая гусей. Один гусь впереди, два – сзади. Один гусь между двумя и три гуся рядом. Сколько гусей в стае? (3)
* Сестра старше брата на 5 лет. На сколько лет она будет старше брата через 7 лет?
* Одно яйцо варят 4 минуты. Сколько минут надо варить 6 яиц? (4 мин)
* Когда козе исполнится 6 лет, что будет? (Ей пойдет седьмой год)
* На столе стоят три стакана с вишней. Костя съел один стакан вишни и поставил пустой стакан на стол. Сколько стаканов осталось? (3 стакана)

Занимательные математические вопросы способствуют развитию у детей смекалки и находчивости, учат детей анализировать, выделять главное, сравнивать.

При формировании пространственных и временных представлений помогают логические концовки.

– Если Саша вышел из дома раньше Сережи, то Сережа… (вышел позже Саши.)  
– Если сестра старше брата, то брат… (младше сестры.)  
– Если правая рука справа, то левая… (слева.)  
– Если стол выше стула, то стул… (ниже стола.) и др.

Очень нравятся детям задачи в стихотворной форме.

*Задачи в стихах:*

1.На крыльце сидит щенок,  
Греет свой пушистый бок.  
Прибежал еще один  
И уселся рядом с ним. (*Сколько стало щенят?)*

2.На плетень взлетел петух.  
Повстречал еще там двух.  
*Сколько стало петухов?*  
У кого ответ готов? *(3)*

3.Ежик осенью по лесу шел,  
На обед он грибочков нашел:  
Два – под березой,  
Один – у осины,  
Сколько их будет  
В плетеной корзине? (3)

4.Под кустами у реки  
Жили майские жуки:  
Дочка, сын, отец и мать.  
Кто их может сосчитать?

5.У стены стоят кадушки,  
В каждой кадушке по 1 лягушке  
Если было 5 кадушек,  
*Сколько было в них лягушек?*

6.Хозяйка однажды с базара пришла.  
Хозяйка с базара домой принесла:  
Картошку, капусту,  
Морковку, горох,  
Петрушку и свеклу… ОХ!  
Сколько всего овощей принесла хозяйка?(6)

7. На большом диване в ряд  
Куклы Танины сидят:  
Два медведя, Буратино,  
И веселый Чипполино,  
И котенок, и слоненок…  
*Помогите вы Танюшке*  
*Сосчитать свои игрушки!*

8. Потеряла крольчиха крольчат.  
А крольчата лежат и молчат.  
Один – за ветлой,  
Два – за метлой,  
Один – под листом,  
Двое – под кустом.  
Как детей поскорее найти  
Их у мамы чуть больше 5? (6)

9.Четыре спелых груши  
На веточке качалось  
Две груши снял Павлуша,  
А сколько груш осталось?

Такие задачи делают счет наиболее интересным для ребят. Дети и сами не замечают, как в процессе игры, они осваивают необходимые навыки счета. А практика показывает, что знания и умения, приобретенные в игровой деятельности, более прочные, устойчивые, осознанные и вызывают интерес к действиям с числами. Применять и закреплять математические знания можно во время других занятий и разнообразных игр.