Занимательный счет

В детском саду дошкольники знакомятся с арифметическими действиями - сложением и вычитанием. Математические задачи учат детей думать, логически мыслить, расширяют их представления об окружающем.

Особый интерес вызывают задачи, оформленные в виде сказок, маленьких историй, веселых рассказов. Слушая условие такой задачи, ребенок должен быть очень внимательным, чтобы правильно ответить на поставленные вопросы, сообразить, что именно требуется сосчитать.

В процессе решения задач закрепляются не только навыки счета, но и такие понятия, как форма, цвет, величина и т. д. Кроме того, дети начинают понимать: считать можно любые предметы, которые нас окружают.

Задача 1.

Заспорили карандаши в коробке. Синий сказал:

- Я самый главный, меня дети больше любят. Моим цветом раскрашивают море и небо.
- Нет, я самый главный, возразил красный карандаш. Моим цветом раскрашивают ягоды и праздничные флажки.
- Ну нет, это я самый главный, сказал зеленый карандаш. Моим цветом дети раскрашивают траву и листья на деревьях.

"Спорьте, спорьте,- думал про себя желтый карандаш. - Уж я-то знаю, кто самый главный. И почему дети меня любят больше всех. Ведь моим цветом раскрашивают солнце". Вопрос. Сколько всего карандашей было в коробке? (4)

Задача 2.

На день рождения Муха-Цокотуха позвала гостей. Накрыла праздничный стол, расставила стулья. Первыми приползли 2 гусеницы и сели на стулья. Затем прилетели 3 бабочки и тоже опустились на стулья. Вскоре прискакали кузнечики и уселись на двух стульях. И когда уже все сидели за столом и пили чай, в дверь постучали - приполз жук и занял еще одно место. Вопросы.

- ✓ Сколько стульев было занято? (9)
- ✓ Сколько было гостей? (8)

Задача 3.

Пролетела сорока по лесу и сообщила, что пчелы будут зверей медом угощать.

Первым к улью прибежал медведь с бочонком. Второй прискакала белочка с кружкой. Третьим примчался заяц с миской. Четвертой пришла лиса с кувшином. Пятым приковылял волк с кастрюлей,

Вопросы.

- ✓ Каким по счету примчался к улью заяц? (Третьим.)
- У У кого была самая маленькая посуда? (У белки.)
- У кого была самая большая посуда? (У медведя.)

Залача 4.

Пришла к фотографу семья.

- Сфотографируйте нас, пожалуйста.
- Хорошо, только сначала вас надо как следует посадить.

Папу и маму посадили на стулья. Бабушку - в кресло. Дедушка встал рядом с бабушкой. Брата с сестрой посадили рядом на скамеечку. А самого маленького члена семьи, кудрявого Алешу, посадили на руки к маме.

Вопросы.

- ✓ Сколько всего человек в семье? (7)
- ✓ Сколько взрослых? (4)
- ✓ Сколько детей? (3)

Задача 5.

В лесной избушке жили зверюшки. Угадайте кто?

- Рыжая, пушистая, хитрая (лиса).
- Длинноухий, короткохвостый, трусливый (заяц).
- Круглый, колючий (еж).
- Серый, злющий, зубастый (волк).
- Неуклюжий, толстый, ворчливый, мохнатый (медведь).

Вопрос.

✓ Сколько всего зверюшек жило в избушке? (5)

Задача 6.

Пошли Таня и Костя за грибами. Когда шли мимо берез, Костя нашел подберезовик. Когда шли около дубов, Таня нашла белый гриб. Проходили мимо пенечков, Костя нашел 2 опенка. А когда зашли в сосновый лес, Таня нашла масленок, рыжик и мухомор. Вопросы.

- ✓ Сколько всего грибов нашли Таня и Костя? (7)
- ✓ Сколько грибов дети пожарят? (6)

Задача 7.

Пришли к Антону на день рождения гости. Макар подарил ему живого попугайчика, Степан - заводной вездеход, Лиза подарила деревянный конструктор, Валя - переводные картинки. Вопросы.

- ✓ Сколько подарков получил Антон? (4)
- ✓ Сколько детей было на дне рождения? (5)

Задача 8.

Собрались лиса и волк на рыбалку. Лиса взяла маленькую удочку с короткой леской, а волкжадина подумал: "Возьму-ка я самую большую удочку с длинной-длинной леской - больше рыбы наловлю". Сели ловить рыбу. Лиса только успевает рыбу вытягивать: то карася, то леща, то сома, то щуку. А волк поймал плотвичку, стал ее из реки тянуть, да в длинной леске и запутался. Пока распутался, уже и домой пора идти. Вопросы.

- ✓ Кто больше наловил рыбы? Почему?
- ✓ Сколько всего рыб наловили волк и лиса? (5)

Залача 9.

Наступила зима. Дети сделали для птиц кормушку, повесили ее на дерево и стали наблюдать. Сначала прилетели 2 синички - поклевали сало; полакомиться рябиновыми ягодами решили 3 снегиря; подкрепиться пшеном залетел воробей, а под кормушкой важно расхаживали 3 вороны, подбирая рассыпанные крошки хлеба. Вопросы.

- ✓ Сколько птиц прилетело к кормушке? (9)
- ✓ Сколько маленьких птиц? (6)
- ✓ Сколько больших птиц? (3).

Задача 10.

У нас большая и дружная семья. Мама - врач, папа - инженер, старший брат - шофер, старшая сестра - учительница, бабушка - пенсионерка, а я хожу в детский сад. Вопросы.

- ✓ Сколько человек в нашей семье? (6)
- ✓ Сколько профессий можно насчитать в нашей семье? (4)

Задача 11.

Собрались звери на поляне, чтобы почтальона выбрать. Объявили соревнование: кто прибежит первым к финишу, тот и будет почтальоном. Первым прибежал заяц. Второй была лиса. Третьей прискакала белка. Четвертым домчался лось. Пятым добежал волк. Шестым прикатился еж. Седьмым приковылял медведь. Вопросы.

- ✓ Кто будет в лесу почтальоном? (Заяц.)
- ✓ Какими по счету прибежали к финишу: лиса? лось? еж? (Второй, четвертым, шестым.)

Залача 12.

На Новый год пригласили дети в гости сказочных героев. Раньше всех появилась Снежная королева. За ней пришел Кот в сапогах. Потом прибежали Буратино и Мальвина. Затем показался Карлсон, который привел с собой Золушку и Дюймовочку. Чуть погодя пришли Серый волк и Красная Шапочка.

Вопросы.

- ✓ Сколько всего сказочных героев пришли на праздник к детям? (9)
- ✓ Из скольких сказок пришли гости на елку? (7)

Задача 13.

Семену исполнилось 7 лет. "Я уже взрослый, мне теперь учиться надо. Можно я свои игрушки маленьким детям раздарю?" - спросил он у мамы. Мама разрешила. Кубики и плюшевого мишку он подарил сестричке Оле. Самолет, пароход и луноход предложил соседскому Васе. Своему другу маленькому Борису отдал солдатиков и танк. А красивую машину "Чайка", и большого пушистого зайца Кузьму, немного подумав, оставил себе. Ведь они самые любимые.

Вопрос.

✓ Сколько игрушек было у Семена? (9)

Задача 14.

Проголодались зайцы и решили залезть в огород полакомиться. А в огороде овощей видимоневидимо. Один заяц сорвал капусту и свеклу, другой - морковку и репу, третий - огурец и кабачок, а самый маленький зайчонок сорвал лук и чеснок. Вдруг увидели зайцы сторожа и бросились наутек. Добежали до пригорка, сели, стали овощи раскладывать. А старый заяц посмотрел на них да как рассмеется: "Зайчонок, зачем же ты лук и чеснок рвал? Ведь зайцы его не едят".

Вопросы.

✓ Сколько зайцев забралось в огород? (4)

- ✓ Сколько всего овощей сорвали зайцы? (8)
- ✓ Сколько из сорванных овощей зайцы съедят? (6)

Задача 15.

- Дети, давайте сделаем свою библиотечку, предложила Наталья Григорьевна.
- Давайте, обрадовались ребята.

На следующий день Сережа принес в детский сад книжку "Красная Шапочка". Люся принесла сказку "Золушка". Таня - книжку "Три медведя". Вася принес сказку "Теремок", а Андрей - "Золотой ключик". Тамара принесла две книжки: "Курочка Ряба" и "Колобок". Но дети сказали: "Эти сказки мы уже знаем наизусть, давайте подарим их малышам". Вопросы.

- ✓ Сколько книг дети принесли? (7)
- ✓ Сколько книг осталось в библиотеке? (5)

Залача 16.

Зоя Петровна объявила: "Приходите завтра нарядными, мы пойдем на концерт". Концерт был замечательным. Сначала одна девочка спела песню о родном крае. Затем девочки и мальчики станцевали танец с цветами. За ними выступили малыши, показали интересную народную игру, а чей-то папа показал чудесные фокусы. Этот номер мне понравился больше всего. Я дома пробовал повторить эти фокусы, но у меня ничего не получилось. Вопрос.

✓ Сколько номеров было в концерте? (4)

Задача 17.

На праздник дети пришли нарядными, с воздушными шарами. Рома принес синий и розовый шары. У Кати один шар был длинным, а другой круглым. Настя принесла желтый шар, Алеша - красный и зеленый. А Слава принес шарик, привязанный к флажку. Вопрос.

✓ Сколько всего шаров принесли дети? (8)

Задача 18.

Захотелось Степашке мороженого. Купил он фруктовое - вкусно! "А что если молочное еще вкуснее?". И купил молочное. "И сливочного тоже хочется". Съел сливочное. "Что-то я пломбир давно не пробовал",- подумал Степашка и купил пломбир. Продавец открыл новую коробку, а там... эскимо. "Эскимо! Мое любимое! Я его дома съем",- подумал Степашка и купил себе еще три порции.

Вопросы.

- ✓ Сколько всего порций мороженого купил Степашка? (7)
- ✓ Что теперь будет со Степашкой?

Задача 19.

Купил лось телевизор, пригласил всех зверей мультфильмы смотреть. Пришли гости к лосю, а у него только две скамейки: одна большая, другая маленькая. На большую сели лось и медведь. А на маленькую - белка, ежик, куница, заяц, суслик и мышь. Вопросы.

- ✓ Сколько зверей смотрели телевизор? (8)
- ✓ На какой скамейке уместилось больше зверей? Почему?
- ✓ Сколько зверей уместилось на большой скамейке? (2)
- ✓ Сколько зверей уместилось на маленькой скамейке? (6)

Задача 20.

Мы получили новую квартиру. Все помогали мебель переносить. Шкаф внесли папа и дедушка, диван - дядя Коля и дядя Вова. Стол принесли мама и бабушка, кресло - сестра Оля, а мы с Ромой - по одному стулу.

Вопросы.

- ✓ Сколько предметов мебели в нашей квартире? (6)
- ✓ Сколько человек переносили мебель? (9)

Задача 21.

Захотелось рыжему коту Василию быть похожим на тигра. Стал просить он кота Барсика: "Нарисуй мне черной краской полоски, пусть собаки меня боятся!" Стал Барсик его раскрашивать: одну полоску провел на голове, по одной полоске - на каждом ухе, три толстые полоски провел на хвосте. Хотел и на спине нарисовать полоску, но посмотрел на Василия, бросил краски и кисть - и бежать от него скорее: подумал, что и в самом деле перед ним тигр.

Вопрос.

✓ Сколько полосок успел нарисовать Барсик? (6)