Учебно-методическое пособие

«Картотека весёлых загадок по математике для детей старшего дошкольного возраста».

Из многообразия математических игр и развлечений детям в дошкольном возрасте доступны, интересны загадки и задачи-шутки. В загадках математического содержания анализируется предмет с количественной, пространственной, временной точки зрения, подмечены простейшие математические отношения.

Так, методически правильно подобранный и к месту использованный занимательный материал (загадки, задачи-шутки, занимательные вопросы) способствуют развитию логического мышления, наблюдательности, находчивости, быстроты реакции, интереса к усвоению "математических знаний и зависимостей, формированию поисковых подходов к решению любой задачи.

**Загадки, задачи-шутки, занимательные вопросы в обучении детей математики.**

### 1.Ёжик по лесу шёл

 На обед грибы нашёл

 Три под берёзой, два у осины

 Сколько их будет в плетёной корзине? (пять).

2.В снег упал Антошка

 А за ним Иринка

 А за ней Серёжка

 А за ним Маринка

 А потом упал Игнат

 Сколько на снегу ребят? (пять)

3.Под кустом за полем ржи

 Жили дружные ежи

 Дочка, сын, отец и мать

 Кто их может сосчитать? (четыре)

4.Пять ворон на крышу сели,

 Две ещё к ним прилетели

 Отвечайте быстро, смело

 Сколько всех их прилетело? (семь)

 5. На столе лежало 4 яблока, одно из них разрезали пополам. Сколько яблок на столе? (*4*.)

 6. У трех братьев по одной сестре. Сколько всего детей в семье? (*Четверо*.)

 7. У какой фигуры нет ни начала, ни конца? (*у круга)*

1. Ты да я да мы с тобой. Сколько нас всего? (*Двое*.)

 9. Как можно сорвать ветку, не спугнув на ней птички? (*Нельзя, улетит*.)

 10. Тройка лошадей пробежала 5 км. По сколько километров пробежала каждая лошадь? ( по 5 км)

 11. Может ли дождь идти 2 дня подряд? (*Не может. Ночь разделяет дни*.)

 12.В комнате 4 угла. В каждом углу сидела кошка, напротив каждой кошки – 3 кошки. Сколько кошек находилось в комнате? (4 кошки)

 13.  Из какой посуды нельзя ничего съесть? (Из пустой)

 14. У животного 2 правые ноги, 2 левые, 2 ноги спереди, 2 сзади. Сколько у него ног

 15. Сколько орехов в пустом стакане? (Ни сколько)

 16. В вазе стояло 3 тюльпана и 7 нарциссов. Сколько тюльпанов стояло в в

 вазе? ( 3)
 17. 7 мальчиков расчистили по 1 дорожке в саду. Сколько дорожек расчистили мальчики? (7)

 18. У бабушки Даши внучка Маша, кот Пушок, собака Дружок. Сколько у бабушки внуков? ( одна)
 19. Задумай число до 5. Прибавь к нему 2, а я отгадаю, какое число ты задумал. Сколько у тебя получилось?

 20. Первый Иван шел на базар, второй Иван – с базара. Какой Иван купил товар, какой шел без товара?

 21. Стоит в поле дуб. На дубе три ветки, на каждой ветке по три яблока. Сколько всего яблок? (На дубе яблоки не растут)

 22. Где может спрятаться маленький шарик в пустой комнате, чтобы его не раздавил большой мяч? (В углу)

 23. Есть ли первое мая в Австралии? (Есть)
 24. Ты пилот самолета, летящего из Парижа в Москву с посадкой в Киеве. Время в полете – 2 часа. Сколько лет пилоту?
 25. Маяк то потухнет то погаснет. Давно ли горит маяк? (Он и не горел)
 26. Когда козе исполнится 6 лет, что будет? (Ей пойдет седьмой год)

 27. Таня нашла 3 желудя, а Марина на 1 больше чем Таня. Сколько желудей нашла Марина?
 28. Костя нарисовал 4 самолета, а его брат на 2 больше. Сколько нарисовал брат?
 29. Мальчики решили строить дом. Дима принес 5 кубиков, а Саша на 2 меньше. Сколько принес Саша?
 30. Садовник подстригал кусты. В первый день он подстриг 6 кустов, а во второй – на 1 куст меньше. Сколько подстриг во второй день?
 31. Брату 9 лет, а сестра младше на 3 года. Сколько ей лет?
 32. В банке 4 стакана клюквы, а в тарелке на 2 стакана больше. Сколько в тарелке?
 33. У Саши полоска длиной 9 см, у Пети на 3 см короче. Какой длины полоска у Пети?
 34. Ученик сделал 7 флажков, из них несколько зеленых и 4 красных. Сколько он сделал зеленых флажков?

 35.Два конца, два кольца, а посредине гвоздик. (*Ножницы*.)

 36.Четыре братца под одной крышей живут. (*Стол*.)

 37. Пять братцев в одном домике живут. (*Варежка*.)

 38. Стоит Антошка на одной ножке. Где солнце станет, туда он и глянет. (*Подсолнух*.)

39. Ног нет, а хожу, рта нет, а скажу: когда спать, когда вставать. (*Часы*.) 40. Нас 7 братьев, летами все равные, а именем разные. Отгадай, кто мы. (*Дни недели*.)

41.В году у дедушки 4 имени. Кто это? (*Весна, лето, осень, зима*.)

42.12 братьев друг за другом ходят, друг друга не находят. (*Месяцы*.)

43. Кто в году 4 раза переодевается? (*Земля*.)

44. Много рук, а нога одна. (*Дерево*.)

45.Пять мальчиков, пять чуланчиков, разошлись мальчики в темные чуланчики. (*Пальцы в перчатке*.)

46. Чтоб не мерзнуть, 5 ребят в печке вязаной сидят. (*Рукавица*.)

47. Четыре ноги, а ходить не может. (*Стол*.)