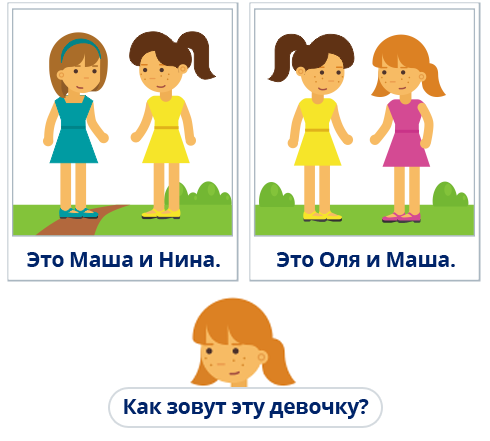
**Вместе с мамой, вместе с папой**

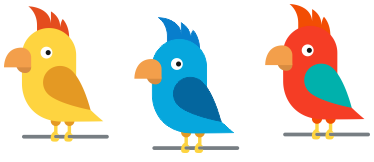
**Логические задачи** — пожалуй, лучшая разминка для ума в возрасте 6-7 лет. Выполнение всего 3-5 заданий в день поможет ребенку очень достойно подготовиться к школе, а регулярные тренировки по 10 и более заданий ежедневно способны существенно улучшить интеллектуальные способности ребенка.

**Примеры логических заданий:**



**Сосчитай попугаев**

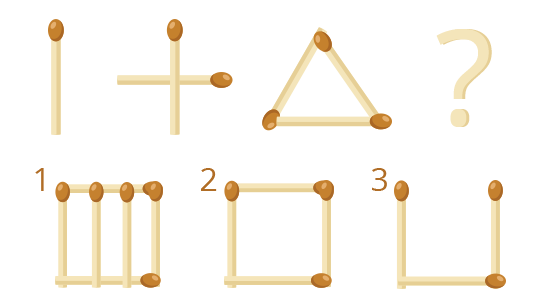
В зоопарке живёт столько **жёлтых** попугаев, сколько и **голубых**.



**Голубых** столько же, сколько и **красных**.

Посчитай, сколько ВСЕГО попугаев, если **красных** три.

**Найди закономерность и продолжи ряд**



Что прячется за знаком вопроса?

Получить подсказку

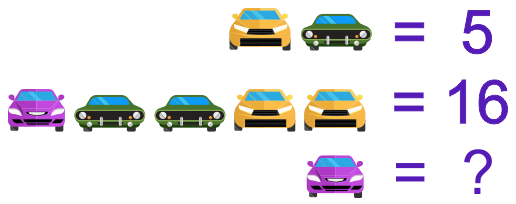
Представь, что вместо фигур из спичек в ряду представлены числа…

Смотреть ответ

В каждой последующей фигуре на одну спичку больше, чем в предыдущей.

**Ответ:** фигура 2.

**Разгадай арифметический ребус**



**Логические задачи, задачи-шутки, задания   
на сообразительность для старших дошкольников**

1. У семерых братьев по одной сестре. Сколько всех сестер? *(Одна)*  
2. Две матери, две дочери и бабушка с внучкой. Сколько всех? *(Трое: бабушка, мать и дочь)*  
3. В корзине три яблока. Как поделить их между тремя детьми так, чтобы одно яблоко осталось в корзине? *(Отдать одно вместе с корзиной)*  
4. Полтора судака стоят полтора рубля. Сколько стоят три судака? *(3 рубля)*  
5. В комнате горело пять свечей. Две свечи потушили. Сколько осталось? *(Две, остальные сгорели)*  
6. Спрыгнуть с него на ходу можно, а вскочить на него на ходу нельзя. Что это? *(Самолет)*  
7. Два раза родится, один раз умирает. *(Курица)*  
8. Жидко, а не вода, бело, а не снег. *(Молоко)*  
9. Что вниз вершиной растет. *(Сосулька)*  
10. Кого с пола за хвост не поднимешь? *(Клубок ниток)*  
11. Карандаш разделили на три части. Сколько сделали разрезов? *(Два)*  
12. На веревке завязали пять узлов. На сколько частей эти узлы разделили веревку?   
*(На 6)*  
13. Когда об воду можно порезать руку? *(Если превратить ее в лед)*  
14. Можно ли пустое ведро наполнить три раза подряд, ни разу не опоражнивания?   
*(Да: большими камнями, песком, водой)*  
15. Вы зашли в темную комнату, где есть свеча, газовая плита, керосиновая лампа. Что вы зажжете в первую очередь? *(Спичку или зажигалку)*  
16. Предсказатель берется предсказать с точностью до 100 % счет любого матча до того, как он начнется. В чем секрет его безошибочного предсказания?   
*(До начала встречи счет всегда бывает 0:0)*  
17. Можно ли бросить мяч так, чтобы он, пролетев некоторое время, остановился и начал движение в обратном направлении? *(Да, бросить его вверх)*  
18. Как перевезти с одного берега на другой волка, козу и капусту, если в лодке может поместиться один человек (перевозчик), а с ним или коза, или волк, или капуста?   
*(Сначала перевезти козу, затем капусту, а в обратный рейс взять козу, козу оставить на противоположном берегу, перевезти волка, вернуться за козой)*  
19. Двое мальчиков играли в шашки два часа. Сколько играл каждый из них? *(По 2 часа)*  
20. Двое пошли - пять гвоздей нашли. Четверо пойдут - много ли найдут? *(Ни одного, все уже нашли)*  
21. У одного мужчины четыре сына и у каждого из них есть родная сестра. Сколько у него детей? *(Пять человек)*  
22. Возле почты растут шесть деревьев: сосна, береза, липа, тополь, ель и клен. Какое из этих деревьев самое высокое и какое самое низкое, если известно, что береза ниже тополя, а липа выше клена, сосна ниже ели, липа ниже березы, сосна выше тополя? *(Ель, сосна, тополь, береза, липа, клен)*   
23. Что тяжелее: килограмм ваты или полкилограмма железа. *(1 кг ваты)*  
24. Коля и Саша носят фамилии Шилов и Гвоздев. Какую фамилию носит каждый из них, если Саша с Шиловым живут в соседних домах? *(Коля Шилов и Саша Гвоздев)*  
25. По улице шли два отца и два сына, да дедушка с внуком. Сколько всего человек шло по улице? *(Трое)*  
26. На столе лежали конфеты. Две матери, две дочери, да бабушка с внучкой взяли конфет по одной штуке. Сколько конфет лежало на столе? *(Три)*  
27. Когда гусь стоит на одной ноге, он весит 7 кг. Сколько будет весить гусь, если встанет на две ноги? *(7 кг)*  
28. В соревновании по бегу Юра, Гриша и Толя заняли призовые места. Какое место занял каждый из них, если Гриша занял не второе и не третье место, а Толя - не третье? *(Гриша - 1, Толя - 2, Юра - 3)*

*Материал подготовила воспитатель Петрова И.Т.*