

**«Живые задачи»  
в обучении дошкольников  
математике**

**Емельянова Н.Ю.**



# Что такое задача, решение задачи

**Текстовая задача** – это описание некоторой ситуации на естественном языке с требованием дать количественную характеристику какого-либо компонента этой ситуации, установить наличие или отсутствие некоторого отношения между её компонентами или определить вид этого отношения.

**Решение задач** - это работа несколько необычная, а именно умственная работа. А чтобы научиться какой-либо работе, нужно предварительно хорошо изучить тот материал, над которым придётся работать, те инструменты, с помощью которых выполняется эта работа.

Каждая задача - это единство условия и цели. Если нет одного из этих компонентов, то нет и задачи.





# Понятие «арифметическая задача»

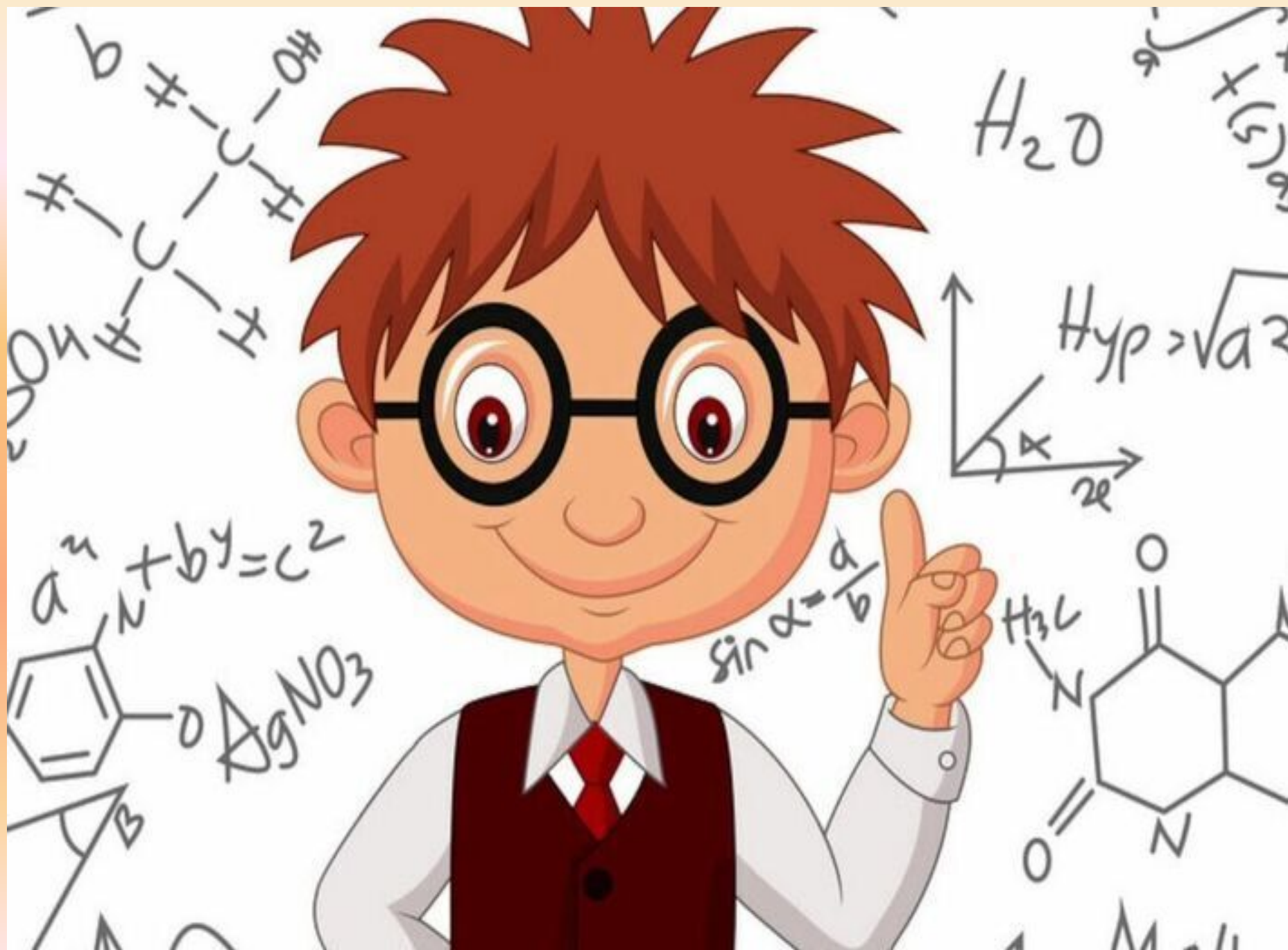
**Арифметическая задача** – простейшая математическая форма отображения реальных ситуаций, которые близки и понятны детям.

При решении задач **дошкольники овладевают:**

- умением находить зависимость величин;
- проводить анализ и синтез;
- выявлять главное, отбрасывать второстепенное







5, 9, 13, 17, 21

$$1 + 4 = 5$$

$$5 + 4 = 9$$

$$9 + 4 = 13$$

$$13 + 4 = 17$$

$$17 + 4 = 21$$





Яблоки в саду поспели,  
Мы отведать их успели  
Пять румяных,  
наливных,  
Два с кислинкой.  
Сколько их?





# Составление задачи по рисунку.

Придумайте задачу и решите её.

5 б.

3 п.

? н.

Illustration details: The scene is set on a grid background. At the top left, there are 5 purple and yellow butterflies flying over a patch of green grass with yellow daisies. Below this, there are 3 blue and yellow bees. One bee is sitting on a calculator, another is holding a pen, and the third is standing next to a ruler. A thought bubble from a blue cartoon rabbit wearing a Santa hat and holding a trumpet points to the text 'Придумайте задачу и решите её.' A bracket on the right side of the grid groups the butterflies and bees, with a question mark and the letter 'н.' (n.) next to it.



# Готовые игровые поля





# Готовые игровые поля





КОЛОБОК  
БЕПКИ



ЗИМНИЕ  
ВИДЫ СПОРТА

30

многоцветных  
наклеек

СОЛДАТЫ

30

Развивающий

МНОГОЦВЕТНЫЙ  
НАКЛЕЙКИ

2+

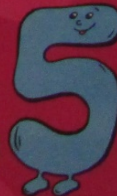
ЕДЕМ, ПЛЫВЁМ,  
ЛЕТИМ

ВО САДУ ЛИ,  
В ОРОДЕ

2+

ВОЛШЕБНОЕ ОБУЧЕНИЕ®

ВОЛШЕБНЫЙ  
СЧЕТ


$$4 + 1 = 5$$


ПРИЛЕПИ И ОТЛЕПИ



СНОВА И СНОВА!



СВЕТЛАНА ВОХРИНЦЕВА

ПОИГРАЙ



Светлана В

ПОИ



Светлана Вохринцева

ПОИГРАЙ



СОСЧИТАЙ

РОМАШКА





# Авторские игровые поля













# Атрибуты





# Игровые поля





# Задачи-драматизации









# Математические истории









# Математический коврик





# Логические задачи

Знайка, Незнайка и Пилюлькин живут в домах №14, 17, 19. В каком доме живет каждый, если Знайка не живет в доме 19 и 17, а Незнайка не живет в доме 19 ?

















