

Процесс решения задачи обычно включает в себя следующие этапы: 1) ознакомление с содержанием и осмысление задачи; 2) поиск и составление плана решения; 3) запись решения и ответа; 4) проверка решения.

Для того чтобы наглядно представить задачу составляется краткая запись условия задачи. Краткую запись задачи можно выполнять в виде опорной схемы, таблицы, чертежа, с помощью геометрических фигур.

Для того чтобы краткая запись в максимальной степени способствовала решению задачи, нужно: 1) краткую запись составлять на основе анализа текста задачи; 2) в краткой записи должно быть минимальное количество условных обозначений; 3) количество вопросительных знаков в краткой записи должно соответствовать количеству действий в задаче; 4) форму краткой записи выбирать такую, чтобы она более наглядно представляла условие задачи.

ЗАДАЧИ НА СЛОЖЕНИЕ И ВЫЧИТАНИЕ			
НА НАХОЖДЕНИЕ СУММЫ I - <input type="text"/> II - <input type="text"/> } ? (+)	НА НАХОЖДЕНИЕ НЕИЗВЕСТНОГО СЛАГАЕМОГО I - <input type="text"/> II - ? } <input type="text"/> (-)	НА НАХОЖДЕНИЕ ОСТАТКА Было - <input type="text"/> Убрали - <input type="text"/> (-) Осталось - ?	НА НАХОЖДЕНИЕ СУММЫ Было - <input type="text"/> Добавили - <input type="text"/> (+) Стало - ?
НА УВЕЛИЧЕНИЕ ЧИСЛА НА НЕСКОЛЬКО ЕДИНИЦ I - <input type="text"/> II - ?, на <input type="text"/> > (+)	НА УМЕНЬШЕНИЕ ЧИСЛА НА НЕСКОЛЬКО ЕДИНИЦ I - <input type="text"/> II - ?, на <input type="text"/> < (-)	НА РАЗНОСТНОЕ СРАВНЕНИЕ I - <input type="text"/> II - <input type="text"/> на ? >, < (-)	ЗАДАЧИ В КОСВЕННОЙ ФОРМЕ I - <input type="text"/> , что на <input type="text"/> < (+) II - ?
ЗАДАЧИ НА УМНОЖЕНИЕ И ДЕЛЕНИЕ			
НА УВЕЛИЧЕНИЕ ЧИСЛА В НЕСКОЛЬКО РАЗ I - <input type="text"/> II - ?, в <input type="text"/> раз > (•)	НА УМЕНЬШЕНИЕ ЧИСЛА В НЕСКОЛЬКО РАЗ I - <input type="text"/> II - ?, в <input type="text"/> раз < (:)	НА СРАВНЕНИЕ I - <input type="text"/> II - <input type="text"/> во ? >, < (:)	ЗАДАЧИ ПО ТИПУ: ЦЕНА, КОЛИЧЕСТВО, СТОИМОСТЬ ЦЕНА КОЛ-ВО СТОИМОСТЬ <input type="text"/> <input type="text"/> ?

Простые задачи на разностное сравнение

Условие	Краткая запись/решение	Схема-модель
Брату 9 лет, а сестре 4 года. На сколько брат старше сестры?	Брат – 9 Сестра – 4 на ? > 9 – 4 = 5 Ответ : на 5 года больше.	
В одной книге 12 сказок, а в другой – 7. На сколько сказок во второй книге меньше, чем в первой?	В 1 книге – 12 Во 2 книге – 7 на ? < 12 – 7 = 4 Ответ: на 4 сказки меньше.	