

## От автора

### Уважаемые родители!

Считаете ли вы своего ребенка отстающим по математике? Если да, то пытались ли вы ему помочь самостоятельно? Возможно, ваши попытки решения этой проблемы всегда заканчивались неудачей, и вы решили нанять репетитора? Не торопитесь: вы сами можете стать репетитором для своего ребенка и за короткий срок подтянуть его, если воспользуетесь методикой данного учебного пособия.

Итак, ваш ребенок учится в 6-м классе или уже закончил его. Вы должны знать о том, что для дальнейшей нормальной учебы ему необходима математическая база по предыдущей программе. Для шестиклассника эта математическая база состоит из пяти разделов:

1. Десятичные дроби.
2. Обыкновенные дроби.
3. Сложение, вычитание, умножение и деление положительных и отрицательных чисел.
4. Уравнения.
5. Пропорции.

Если вы частично (или полностью) забыли эту программу, то вам достаточно последовательно ознакомиться с данным пособием, чтобы за минимальный срок усвоить необходимую математическую базу.

Следуя моим советам и тщательно отрабатывая каждый раздел со своим ребенком, уверен, вы добьетесь успеха!

Каждый раздел включает в себя разъяснения тем и понятий, построенных в виде диалога, задания для

закрепления пройденного материала и итоговую проверочную работу.

### **Уважаемые начинающие репетиторы!**

Если вы решили заняться репетиторством, то настоятельно рекомендую не стараться отрабатывать с учеником все в той последовательности и в том объеме, который дается в школьных учебниках. Это очень долго и утомительно. Опыт показывает, что предложенные мной методика разъяснения материала и программа дают возможность подтянуть ученика любого уровня и за короткий срок.

### **Несколько слов о методике и программе**

Если ответы ребенка частично или полностью не соответствуют тем ответам, которые приводятся в диалоге, то вы должны поправить ребенка или ответить за него, не выходя за рамки диалога. Конечно же, было бы лучше, если бы ребенок сам дал ответ на вопрос, пусть даже неправильный. Необходимо напомнить ребенку, что данная работа является для него повторением пройденного материала. Да, он ее прошел, но, к сожалению, полностью не усвоил. Разъяснение различных тем и понятий в форме диалога позволяет подключить ребенка к активной работе и заставляет вспомнить все пройденное им ранее в школе. Работа должна быть двусторонней. Без активного участия ребенка в диалоге ваши попытки помочь ему потерпят фиаско.

Молчание ребенка говорит о том, что он не подключен к работе или рассматриваемая тема ему не знакома. Зная характер ребенка, в данной ситуации несложно определить: ребенок не работает, или он действительно не знает данной темы. В случае, когда

ребенок говорит, что он все это знает, предложите ему итоговую проверочную работу по данному разделу. Ребенок обязан выполнить проверочную работу на «4» или «5». В противном случае вам следует убедить ребенка в том, что данный раздел нужно усвоить от начала до конца. Подобным образом, определяя уровень знаний ребенка по каждому разделу, вы приступаете к усвоению этих разделов.

#### **Как оценивать итоговую проверочную работу**

Если вы объясняли материал в соответствии с той последовательностью и с той методикой, которые предлагаются автором, и выполняли все авторские рекомендации, ребенок должен выполнять проверочную работу в двух вариантах без ошибок. Эта проверочная работа является конечным результатом, подтверждающим усвоение ребенком материала данного раздела математики. Если результат проверочной работы невысок, то вам не стоит торопиться приступать к усвоению новой темы. Еще раз проработайте предыдущий раздел, обращая особое внимание на те ошибки, которые были допущены учеником в проверочной работе. Подберите новые примеры, составьте подобную проверочную работу, пользуясь школьными учебниками и методическими пособиями. Если проверочная работа сделана ребенком на «4» или «5» («удовлетворительно» это мало), переходите к новому разделу. Это также необходимо для того, чтобы ребенок видел результаты своего труда, иначе вы неизбежно столкнетесь с теми же ошибками и будете вынуждены вернуться назад.

**Желаю вам успехов!**