

啓伸塾便り

かなづき
10月神無月
October

基礎学力を重視する学習塾
ただ今、秋の新入塾生募集中

成績が上がらない原因は、

その考え方にあった!

「小枝に選ばれたソウ」の話を「ご存知でしょうか!」

インドでは、子象が逃げ出さないうよう服従を教えるために、頑丈な木などにつないでおくそうです。

子象がもがいても頑丈な木はびへともしない。そのうち「子象は、何をしても逃げられないと思ひ込むようになります。そのうち「子象

そうすると、成長した象になっても、折れそうな小枝につないでおくだけでも逃げなくなります。それどころか、逃げようと試みることもしないそうです。

子どもたちの中に「小枝に選ばれたソウ」を見ることはありません。

算数、数学などの、ちょっとした文章問題を前にしたときに、考えようと思えない子がいます。

「自分にはどうも解けないんだ」と最初からあきらめているのです。考えようと思えば解けるはずがありません。

勉強は考え方次第です。できないと思えば、そのうち考えようと思いません。できないことを考えなければなりません。

ほんの少しの我慢をする気持ちがあふれば、

「この我慢する気持ちがあれば、できることが少しずつ増えてきます。これは学習量と結びつきます。」

そして、だんだん、学習量とできたときの達成感、成功体験が増えていきます。こうなれば、もう大人の手助けはいりません。自分でどんどん進んで行きます。

学校や塾の役目は、ほんの少しの我慢をさせることと、成功体験を増やすことを手助けすることです。

我慢が先か成功体験が先か、それは難しい事ですが、それを考えるのが学校や塾の役目と考えます。

よく、子供たちの勉強の様子をみていると、もう少し我慢して考えればできたのに、と思うことが多くあります。

できないことはない、必ず解ける、できる子は最初から頭がいいのではありません、少し、がまん強だけ、こんなふうに少し考え方をかえましょう。実際

そうすれば、必ずできます。

考え次第で、必ず勉強はできるのです。

「さっさとやらせよ」

出来ないのは少しの我慢が足りないだけです。

少し我慢すれば、出来るようになります。

そして最後にも一言――

「教えることも「うまい」的な消極的な気持ちでは点数は上がりません。」

なぜ数学を勉強しなければならないのか 長年の疑問にチコちゃんが解説

9月18日に放送された『チコちゃんに叱られる!!』(NHK)で扱われたテーマの1つ、「なんで数学を勉強するの?」が話題となっています。「大人になってから数学は何の役に立つの?」という人もいます。実際に仕事を含め日常生活で使わない人も多いですが、なぜ全員が数学をある程度まで勉強するのでしょうか。

◆論理的な思考が身につくから

チコちゃんの気になる回答は、「論理的な思考が身につくから」ということです。論理的な思考とは筋道を立てて考えることで、生きていく上では絶対に必要な能力です。

また、論理的な思考が身につけていけば、自分の考えを、簡単にわかりやすく、人に伝えることができます。

小学校のときは算数、中学以降は数学と、この2つは似ているようで違う学問です。算数は、日常生活で使うレベルの計算力を養うもの、それに対して、数学は、問題を整理して答えを導く学問で、論理的思考を身につけるものであると解説しました。

◆日常に潜む数学

日常には多くの数学が潜んでいるといいます。500円で50円のを何個買えるかというのは、一次方程式を無意識に使い、物事の手順を考えるのは、因数分解、相手に分かりやすく説明するのも論理的な思考が問われます。

小学校の算数で身につけたい計算力は、生活していく上で、例えば料理、洗濯、買い物、車の運転、時間の計算などにも必要不可欠で、知らない間に使っています。また、中学からの数学は、論理的な思考を身につけるための勉強です。これは、人として社会で生きていく上で必要です。

計算力・論理的な思考、それらを身につけていけば、生活が非常に便利になります。
知らないと損をするということです。

中学生 期末テストを終えて

普段の授業態度、宿題の実施状況などを見て、「やっぱり!」と思いました。宿題で家庭学習の様子がわかります。ただやっているだけでなく、時間をかけて考えてやっている様子がある子は、今回の期末テストでちゃんと点数を取っています。

テストで点数を取るために必要なことは、時間をかけた家庭学習、また、「教えてもらう」といった消極的な姿勢ではない目標を持った「積極的な」学習です。

**塾だけで勉強していても点数は上がりません。
復習(宿題)を時間をかけて考えてやらなければ点数は上がりません。**

10月の予定

4日(日) 中3生 第2回岐阜新聞学力テスト 会場 啓伸塾教室

3日(土)・10日(土)・17日(土)・24日(土)・31日(土) 中3生入試対策講座

10月23日(金) 漢字検定 (受検時間は個別にご連絡します)

11月3日(祝)、23日(祝) は、塾を行います。