

どの子も「珠算式あんざん」のできる子に!

創立70年大阪山本速算会

まぼろ

発行：大阪山本速算会事務局(大西信二)
大阪府守口市大久保町5-7-9



皆さんは子どもの頃には何か習い事をされていましたか。私は中学までピアノを習っていましたが、やめてしまったので残念ながら今はまったく弾けません。ピアノを弾くということ、音符を読み取り、頭の中で一時的に覚えて、指の動きに変換して左右の手で別々の動きをしてリズムもとる・・・というかなりの複雑な能力が求められます。この練習を、脳が柔らかい子どもの頃に行うことによって「ワーキングメモリー」というものが鍛えられ、右脳と左脳を同時に使う訓練になるのです。集中力を養うにもつながるものです。

そろばんでの計算も同様に、頭の中で数字を覚えておいて指の動きと連動させるといふ複雑な作業を集中してこなすことで脳が鍛えられます。

「ワーキングメモリー」の本当の意味とは・・・

大阪旭こども病院院長

荒木 淳 医学博士

「ワーキングメモリー」とは認知心理学で用いられている言葉で、作業記憶とも呼ばれています。脳の前頭葉の働きの一つで、作業や動作に必要な情報を瞬時に判断して処理する能力のことです。

「ワーキングメモリー」とは認知心理学で用いられている言葉で、作業記憶とも呼ばれています。脳の前頭葉の働きの一つで、作業や動作に必要な情報を瞬時に判断して処理する能力のことです。

私たちが生まれたとき脳細胞の数はみな同じですが、環境や経験によって、そのつながりであるシナプスの数は変化し、記憶力や学習能力に個人差が出ます。その子どもの潜在能力を引き出してあげられれば良いと思います。(読売新聞ライフ2024年4月号から抜粋)



【教育ひとくちメモ】

子供の成長の遅延はあって当たり前です。

「隣の〇〇君は小学校に入る前から『かけ算の九九』が言えるのよ。偉いわ。それに比べてうちの子は、『ひらがな』もろくに読めないんだからだめだわ」と。「〇〇さんは、もう6級になったのに、我が子はまだ、8級よ、だめね。」と。そんなお母さんの会話の言葉を耳にします。

早い時期から勉強のできる子を大人は、「偉い」「賢い」、まわりの子より習得できない子を「だめだ」と評価していることはないでしょうか。

ある児童文化研究家は、早くからできる子は「わせ」、普通を「旬」、遅いのは「おくて」と表現してくださいと語っておられます。

さらに、『おまえは「だめだ」と言わずに「おくてだなあ」と言えば、子どもも傷つかず、大人も腹を立たないでしょう。果物や野菜の「わせ」は、わせで美味しいですが、「おくて」も美味しく、それぞれの違った美味しさを持った個性なのです。』と。

ある子と比較したり、大人の決めた枠や基準に無理やり従わせようとする、その子の持ち味も失われることとなります。子供の早い遅いでの優劣は決まらないのです。

そろばんの学習においても、その子により上達の進度は異なりますが、ある級まで、すぐに進級する子と、一步一步と進む子とがあり、おくての子が、わせの子に逆転することは常にあり、当然のことと言えます。

ソロバンクイズ

No.712



つぎの数字はローマ数字です。

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	L	C	D	M
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	50	100	500	1000

IVは5-1で4、 VIIは5+1で6、 IXは10-1で9、 XIIは10+2で12です。

20はXXで、32はXXXIIで、279はCCLXXIXと書きます。

では、クイズの問題 $29+46-37+58-56=$

珠算式暗算で計算して、ローマ数字で答えてください。

答

級	なまえ
---	-----

わかった人は5月10日までに提出してください。

珠算式暗算を身に付ける
五月 入学受付中

◇入学日：五月一日(土)日
◇年長児・小学一年生から

珠算段位認定試験
試験日：六月二十三日(日)
試験場：守門商工会議所
試験申込：五月十日まで

珠算一・二・三級検定試験
珠算四級・八級
珠算準一級・準三級
暗算一級・八級

試験日：六月二十一日(土)
試験場：大阪山本速算会
試験申込：五月十日まで