

# チャレンジ ザ 算数!! No.6

本日(5/11)は1・2年生、明日(5/12)は3年生の登校日です。しばらくぶりに友達に会うことができ、感慨深いものがあるのではないのでしょうか。

さて、「チャレンジ ザ 算数」のNo.6をお届けします。参加者がだんだん固定化されてきております。もっともたくさんの方々に挑戦してほしいと思います。がんばってください。

今回は計算問題です。小学校算数の内容で答えを出すことができます。できた人は、学校までファックス(21-4361)するか、校長先生宛にメール(head.taira1-j@fcs.ed.jp)をください。その際には、答えだけではなく、求め方や考え方も分かるようにしてくださいね。

- 1 1けたの整数(0から9までの10個の数字)を9個の□に1個ずつ入れて、右の計算式を完成させると、使わない数字が1個あります。

この使わない数字は何でしょうか?求め方(考え方)も示して、教えてください

ただし、右の計算式を成り立たせる答えはたくさんありますので、使わない数字を求めるだけで結構です。

$$\begin{array}{r} \square \square \square \\ \square \square \square \\ + \square \square \square \\ \hline 2 \quad 0 \quad 2 \quad 0 \end{array}$$

- 2 連続する4個の整数を掛け合わせると、積は5けたの整数「9□□□4」になりました。(それぞれの□に入る数字はわかりません)この連続する4個の整数を求めなさい。