

『水道方式』 入門講座

— ひとに教えたくなる わかる算数 —

※大人の方対象の講座です。

(4回シリーズ)

第1回「数がわかるってどういうことかな？」

～ 幼児が数を理解していくために必要なステップとは ～

講師：高本登志子（数学で育ちあう会副会長）

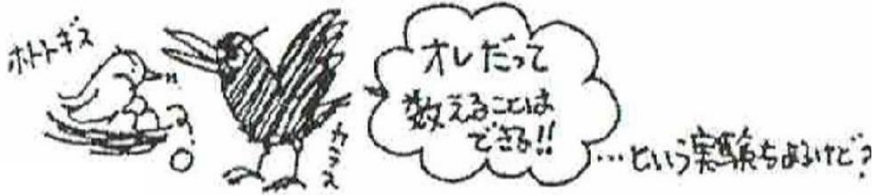
日時：10月28日（日） 13：30～

場所：東播磨生活創造センター「かこむ」 センター会議室A

参加費：1000円（資料代込）

持ち物：筆記用具，カッター（はさみ），定規

100まで数えらねば 100まで分かっているのかな？



↑
工作予定

今後のスケジュール

- ・第2回（11月25日）：たしざん・ひきざん
- ・第3回：かけざん ・第4回：わりざん

☆1回だけの参加もOKです。

10月28日の TIME TABLE

13：15—受付開始

13：30

第Ⅰ部「水道方式入門講座」

15：25

15：30

第Ⅱ部「数学で育ちあう会」紹介コーナー

16：00

「あなたも指導者になりませんか？」（※）

※第Ⅰ部のみの参加も大歓迎です！

第Ⅱ部は、少しでも興味があれば、

ちょっと覗いてみませんか？

数学で育ちあう会(数育会)は、次世代をになう子どもたちが良い環境の中で、健やかに心豊かに成長するために「どの子にも確かな学力を」を標語として掲げ、全国各地で、子どもたちにわかりやすい水道方式の算数・数学教育の実践に取り組んでいます。

数育会で検索！



<参加申込み・お問合せ>

数学で育ちあう会事務局（担当：小野）

Tel: 06(6946)8088（受付時間）10:00～16:30

e-mail: jimukyoku@suikukai.com

主催：数学で育ちあう会(数育会) 阪神ブロック



第Ⅱ部 「数学で育ちあう会」 紹介コーナー

～ あなたも指導者になりませんか？ ～

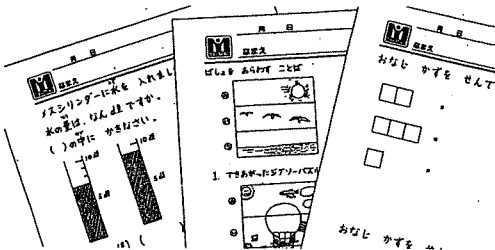
— 水道方式の算数・数学教室 指導者募集説明会 —

当会は‘考える力’と‘自立した勉強’を大切にして、わかって楽しい算数・数学教育を各地で実践しています。わかる喜びを感じ、将来につながる数学の土台づくりができる、そんなほんものの学力を子ども達につける 勉強を・教室を 始めませんか。

教室概要

- ・週2回
- ・自宅または貸会場で教室開設
- ・幼児・小学生・中学生（高校生）対象
- ・水道方式の考えを取り入れた当会のプログラム教材を使った個別指導

どの子にも確かな学力を！



系統的でわかりやすい教材で学習の定着をはかります。

現在、低学力の子どもたちが増えているのに、そのほとんどが適切な手当てを受けていません。

また、成績がいいという子どもの中にも「わからないから覚えていただけ」という例が少なくありません。

つめこみ、暗記の勉強ではなく、充実感の味あえる楽しい学習の中でこそ確かな学力は生まれます。

特に、算数・数学の学習は、理屈や成り立ちを追求し、納得するまで考え抜く習慣が身につくので脳の発育に、他教科の学習に好影響をもたらします。

私たちは、一人ひとりの子どもの学力に応じたところから、無理なく自分の力で学力をつみあげていけるように教材を与え指導しています。数育会(数学で育ちあう会)の教材は水道方式の体系でつくられたプログラム教材です。

※ あなたも、数育会の教室を開きませんか。

※ まずは自分の子どもから。

数育会は

- ・算数・数学を教える専門の塾です。
- ・1986年の創立以来、「会則」を掲げて運営しています。
- ・全国におよそ100の教室があります。

数育会の会員になるための費用は

- ・通信教育費5,000円＋消費税/月(平均2か月)と入会金40,000円＋消費税です。
- (入会後は生徒数に応じた維持費他を納めます)

指導に関しては

- ・安心して指導できるように、事務局と会員がしっかりサポートします。

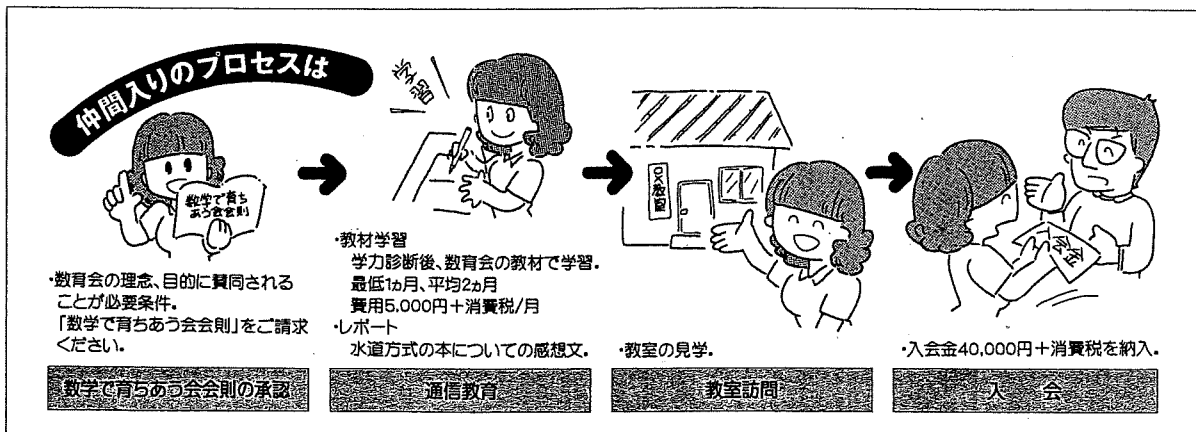
詳しくは事務局までお問い合わせ下さい。資料を送ります。

水道方式とは？

「水道方式」は数学教育協議会(1951年設立)の研究実績から体系づけられた科学的な数学指導法です。その特長は

- ① 量をもとに意味の理解を重視します。
- ② 十進法や計算の仕組みを理解する教具としてタイルを使います。
- ③ 筆算に重点をおきます。
- ④ 計算体系が「一般から特殊へ」の方向をとっているため合理的に学習できます。

「水源地から水道を通して各家庭へスムーズに水が流れるようだ」ということから「水道方式」と名付けられました。



※詳しくは説明会で。