

# 特別支援教育 算数・数学 徹底講座

2025年度

京都市内算数サークル

6月14日(土) 1:30~5:00 (定刻開始します)

会場 京都教育文化センター 地階 公益事業室

京阪神宮丸太町駅下車5番出口徒歩5分 電話 075-771-4221

参加費 1000円 (京都市内算数サークル会員は500円)

定員 15人

- ※ 1) メールで事前申込みをしてください。万一中止の時は、メールでお知らせします。
- 2) 定員に達していない場合は当日参加も可能ですが、万一中止の場合も連絡ができないことをご了承ください。

1:15 受付

1:30

《前半》

娘の成長とともに経験してきた特別支援級、支援学校での12年間の算数・数学教育の現実を経験してきました。同時に、数教協で学びながら10年間の家庭での算数実践を行ってきました。

それらを振り返りながら、知的障害を持つ生徒に対して、算数・数学の教科教育の目的は何か？生きていくうえで残したい必要な力は何か？

あくまで一人の親としての意見ですが、お話しします。

3:00

休憩 (15分)

3:15

《後半》

知的障害を持つ生徒の学校教育での算数は、小1の算数を繰り返し12年間行っているのが現実です。しかし、生徒も生活年齢が小学校高学年、中学校、高校へあがっていく中で、「数学」的な学びにあこがれや興味がでてきます。後半は、最近の家庭で実践から2つを紹介します。

- ①「試行錯誤の力を育てる、式を使わない連立方程式」
- ②「日常生活で見かける分数への取り組み」

\*①は、安曇野研究会 森誠治先生から学んだ実践方法です。

\*①②とも、教具を使って、参加者に体験してもらう形で進行します。

5:00

## 講師 // 拝郷万理

講座について：

『18歳以降の人生に残したい算数・数学の力は何だろうか？』

娘との10年間の家庭での算数・数学実践を経て、私の教育観も大きく変化してきました。18歳以降の長い人生に向けて、どんな力を算数・数学の教科教育から残してやりたいのか？

前半は「残したい力は？」の概要をお話します。後半は、「考える力、日常生活で生きる力を育てる実践紹介」として、最近試行錯誤しながら取り組んでいる実践を紹介します。

講師について：

1962年4月8日、岡山県岡山市生まれ。岡山大学教育学部小学校教員養成課程卒。大学3年時、文部省海外派遣奨学生としてオーストラリア・キャンベラ大学に1年間留学。大学卒業時、教員採用枠が少数であったこと、英語を生かせる仕事がしたかったことから、大阪で一般就職。最初の1年半は就職情報誌の営業を経験。その後、フランス外資系の会社に転職し、現在に至る。フランス本社で開発されたソフトウェアを、日本の企業に紹介し、教えるという仕事が面白かったため、あっという間に38年経った。

2005年、3人目の子供がダウン症の障害を持って生まれた。家庭でできることはないかと生後1年から様々なことを試みた。就学後、算数は、膨大なプリントを繰り返せばできるようになると信じ、家庭でプリントを作ってやってみた。しかし、あまりにも算数ができるようにならないのが不思議で、娘が小3の夏、近畿数学教育協議会の講座に初参加。特別支援講座、先生方から学び、家庭で実践し、10年経った。

現在19歳になった娘との家庭での算数・数学実践内容、この10年で変わってきた私自身の教育観を、機会があればお話ししている。

<申し込み・問い合わせ> 本田陽一

〒606-8411 京都市左京区浄土寺東田町37-9

TEL・FAX・留守電 075-761-3590

Eメール honda-kyoto@sky.plala.or.jp

## 京都市内算数サーク 2025年度年間計画（今後、変更あります）

\*例会・講座は「京都教育文化センター地階公益事業室」電話 075-771-4221

\*京阪電車・神宮丸太町（じんぐうまるたまち）駅下車 5 番出口徒歩 5 分

\*例会 1：00～5：00・講座 1：30～5：00

**\*10月以降の「例会（予定）」のわけは、会場申し込みが3か月前からになったからです。**

4月	12日（土）「算数授業づくり講座」 何森真人 地階公益事業室 1：30～5：00	10月	10日（土）例会（予定） 地階公益事業室 1：00～5：00
5月	10日（土）例会（中止）以下の講座に参加します 1：30～4：30京阪天満橋駅：エル・大阪 春の「算数・数学授業づくり」講座 近畿地区数学協議会	11月	14日（土）例会（予定） 地階公益事業室 1：00～5：00
6月	14日（土）「特別支援教育算数・数学徹底講座」 拜郷真理 地階公益事業室 1：30～5：00	12月	12日（土）例会（予定） 地階公益事業室 1：00～5：00  近数教（近畿地区数学協議会）冬期研究集会 場所：聖護院御殿荘
7月	12日（土）例会 地階公益事業室 1：00～5：00	1月	10日（土）例会（予定） 地階公益事業室 1：00～5：00
8月	上旬 数学教育協議会全国大会（千葉県）  下旬 近数協：（近畿地区数学協議会） 夏期研究集会	2月	14日（土）例会（予定） 地階公益事業室 1：00～5：00
9月	12日（土）例会 地階公益事業室 1：00～5：00	3月	

\*例会内容は、当日の参加者で作ります。

事前にメール等（本田あて）で参加申し込みをして下さい。「事前申し込みなしの当日参加」も可能。

発表内容（もしあれば）お知らせください。もちろん、発表がなくてもOKです。

\*京都市内算数サークル年間会費： 2000円（会員は例会参加費無料・講座は500円）

\*会員外の方は例会 1 回の参加費： 500円

<問い合わせ先> 本田 陽一 〒606-8411 京都市左京区浄土寺東田町 37-9  
TEL・FAX・留守電 075-761-3590  
PC メール honda-kyoto@sky.plala.or.jp