

2010年1月

関東地区数学教育協議会

春を呼ぶ研究集会のご案内

学校長 様
算数・数学科教諭 様
研究者・学生・父母 様

関東地区数学教育協議会委員長
和田 博

私達関東地区数学教育協議会は発足以来50年、子ども達のための『算数的活動・数学的活動』を追求してきました。一方『受験学力』のバブルは「数学を暗記科目におとしめる」までに膨張し、今まさにはじけようとしています。本物の『数学力』を求める時代の要請に応えられる子ども達のための『算数的活動・数学的活動』を、一緒に研究しましょう。

.....要項.....

～～『算数的活動・数学的活動』について一緒に考えましょう～～

- 1 日時 2010年2月20日(土) 10:00～16:30
- 2 会場 茅ヶ崎市民文化会館・4階大会議室他 〒253-0041 神奈川県茅ヶ崎市茅ヶ崎1-11-1
東海道線茅ヶ崎駅北口から徒歩8分(茅ヶ崎市役所隣) TEL:0467-85-1123 FAX:0467-86-2754
- 3 主催 関東地区数学教育協議会

4 日程

9:45～ 受付	10:00 ～ 10:10 開会集会	10:10 ～ 11:40 ①算数・数学 おもちゃ箱	12:40 ～ 14:30 ②校種別 実践講座	14:50 ～ 16:20 ③講演	16:20 ～ 16:30 閉会集会	17:30～ 19:30 ④懇親会
-------------	--------------------------	-------------------------------------	----------------------------------	-------------------------	--------------------------	-------------------------

5 内容

①算数・数学おもちゃ箱 (二つの企画で、算数・数学を楽しみましょう)

(1)〔一般・親子向け企画〕親子で楽しむ もの作り

- ・4本の帯で球体(立法8面体)を作ろう ・牛乳パックでギターを作ろう
- ・折り紙で楽しもう ・超簡単に折れる「ミウラ折り」 他

(2)〔教員向け企画〕新学期にすぐ使える定番教具作り

- 小学校 ・割合測定器 ・単位換算器 ・長さが正しく測れるものさし 他
- 中学校 ・黒板に貼れる天秤 ・ブラックボックス ・水槽のモデル ・ピタゴラスバズル 他
- 高校 ・傾きタイル(直線から微分方程式, ベクトル) ・関数タイル
- ・べきタイル(展開, 因数分解, 平方完成) 他

②校種別実践講座「これで安心新学期！役立つ算数活動・数学活動はこれだ」

[小学校] 講師 加藤久和氏(船橋市高根小学校) 秋田敏文氏(世田谷区弦巻小学校)

[中学校] 講師 加藤健治氏(富岡市立富岡中学校)

[高校] 講師 黒田俊郎氏(東京電機大学講師)

③講演「算数活動について思うこと」岩村繁夫氏(町田市立南つくし野小学校)

④関数協50周年記念懇親会 参加費2,000円(当日集金)

関数協の50年を振り返るとともに、会員の懇親を深めます。

※終日、ポスター発表掲示、書籍販売も行います。

6 参加費 一般1000円 数教協会員500円 学生半額 (当日受付で集金します)

※「算数・数学おもちゃ箱[一般・親子向け企画]親子で楽しむ もの作り」のみに参加する方は事務局にお問い合わせください。

7 参加申し込み、ポスター発表申し込み、問い合わせ先

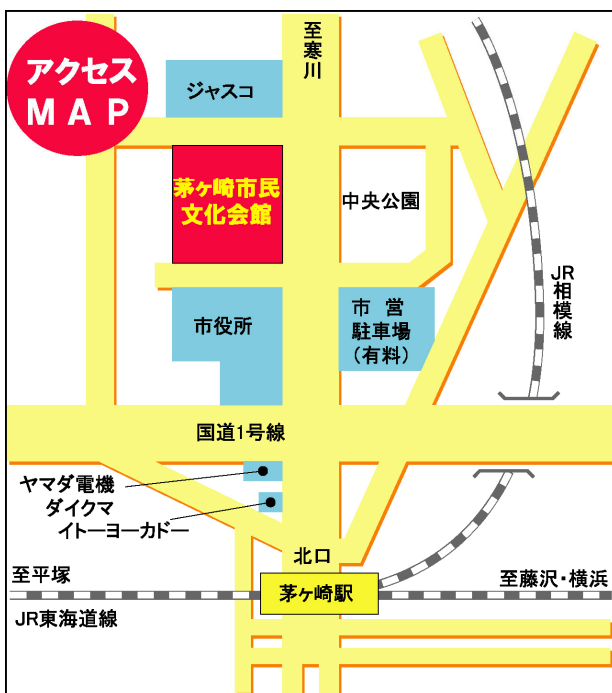
※当日参加もできますが、人数把握の関係で、できるだけ2月14日(日)までに事前申し込みをお願いします。

〔関数協事務局 大谷公人〕

〒389-0813 TEL & fax 026-275-0983 長野県千曲市若宮2881-3 メール sarakimi@nexyzbb.ne.jp

★最新情報は関数協ホームページをご覧ください。・・・ 関数協 [検索](#)

8 その他 宿泊が必要な方は各自で申し込んでください。(「東横イン茅ヶ崎駅北口」等が近くにありますが)



○茅ヶ崎駅北口より徒歩8分。

○文化会館の駐車場は収容台数60台。

満車の場合は市営駐車場をご利用ください。

○JR東海道線 東京から約55分。

横浜から約30分。