

和歌山県数学教育協議会
 aaa
第 36 回研究集会ご案内
 ~~~~~

2017年5月20日

学 校 長 様  
 小学校教員・数学科教員様  
 研究者・学生・保護者様

和歌山県数学教育協議会委員長 土橋 要治

楽しくわかる算数・数学の授業について、ともに学びともに実践する集まりが和数協です。和数協は今年も夏の研究集会を白浜で開催します。

記念講演では「わかって楽しい授業づくり」と題して、林 由貴さん（仙台市小学校教員）を講師にお迎えします。子どもとつくる授業の大切さについて、そして教材そのものの持つ力の大きさについてお話しいたします。

全体会では、数教協古典連続講座の3回目を小田富生さん（和数協元委員長）に解説していただきます。教科書の教え方と数教協の教え方はどう違うのか。目から鱗のお話が聞けるとおもいます。

そして、1日目の夜は「楽しいものづくり」でおみやげをたくさん手に入れてください。ものづくりの後は、暑くて熱い算数・数学談義に花を咲かせましょう。皆さんのお越しをお待ちしています。

日 時：2017年8月21日（月）13:00 から 22日（火）12:00 まで  
 会 場：湯処むろべ（和歌山県西牟婁郡白浜町湯崎 1997） TEL：0739-42-3300  
 日 程：

|            |                |                                                                                                     |                                                                           |
|------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| 21日<br>(月) | 12:30          | 受付                                                                                                  |                                                                           |
|            | 13:00          | 開会あいさつ                                                                                              |                                                                           |
|            | 13:10          | 記念講演 わかって楽しい授業づくり<br>林 由貴さん（宮城県小学校教員）                                                               |                                                                           |
|            | 15:00          | 休憩                                                                                                  |                                                                           |
|            | 15:10          | 全体会 古きを訪ね 新しき(教具)を作る～数教協古典連続講座(3)～<br>小田 富生さん(元和数協委員長)                                              |                                                                           |
|            | 17:00          | 夕食休憩                                                                                                |                                                                           |
| 21日<br>(月) | 19:30          | 楽しいものづくり ～算数・数学の教具・おもちゃ いろいろ～                                                                       |                                                                           |
|            | 21:00          | プラ段ボールで作るブラックボックス（準備の都合上、8/8までに申し込んでください。先着10人。材料代700円。和数協Fbにできあがり写真あります。）・BMI計算機・図形魔方陣・大きな割合測定器 ほか |                                                                           |
|            | 21:00<br>23:00 | ナイター 真夏の夜の熱い算数・数学談義！                                                                                |                                                                           |
| 22日<br>(火) | 9:00           | 分科会                                                                                                 |                                                                           |
|            |                | 小学校                                                                                                 | 中学校                                                                       |
|            | 12:00          | 「3年生の乗除の学習」原啓司（山野小）<br>「空気の重さ？を調べよう」<br>覚道幸久（竜門小）                                                   | 「正負の数」 深瀬温子（宇久井中）<br>「比例」 塩崎昌之（熊野川中）<br>「ICTを活用したアクティブ<br>ラーニング」嘉摩尻寿（桐蔭中） |

参加費：2日間通し4500円（ただし正規採用後2・3年目の教諭は3000円、初任・講師・学生・保護者は1000円）  
 1日目のみ2500円  
 2日目のみ2000円

宿泊費：12000円（1泊2食。県内の公立学校教員は、現職教員が5500円、退職教員が3000円の補助が出ます。当日共済組合員証を持参してください。）

申し込み：(1) 宿泊される方は、学校名と氏名を記入して ①はがき ②Fax ③E-mail のいずれかで和数協事務局（覚道）まで申し込んでください。〆切は7月28日（金）です。むろべの予約30名分は先着順とさせていただきます。参加費・宿泊費は当日受付でいただきます。  
 (2) 「むろべ」への宿泊は、「リフレッシュ宿泊施設利用」で義務免扱いとなります。  
 (3) 宿泊されない方は、当日受付も可能です。

問い合わせ：和数協事務局 覚道幸久  
 〒648-0094 橋本市三石台1-1-3-3 13 TEL 090-9880-4547  
 FAX 0736-36-2333 E-mail [kaku-y@zeus.eonet.ne.jp](mailto:kaku-y@zeus.eonet.ne.jp)

和数協HP・Fb公開中！ 「和数協」で検索！！