

## 第1回 みつば学級開催の報告

- 1 日 時 令和3年5月13日(木) 午前9時30分～11時
  - 2 場 所 輪之内町文化会館 リトルホール
  - 3 テーマ 「郷土の偉人 和算 森島寛斎」(講話)
  - 4 講 師 智福寺住職 早野良博 先生
- 

### ◇ 参加者

福東2名 仁木0名 大藪4名 合計6名

新型コロナウイルス感染防止のため、参加を控える会員が多かった。

### ○テーマ 「郷土の偉人 和算 森島寛斎」

1 江戸時代の数字・単位

2 和算計算

- (1) 鶴と亀が合わせて60匹います。愛の数に合わせて150本の時、鶴と亀はそれぞれ何匹筒でしょうか。

解答 亀も足2本と考えると計60匹いるので足は120本なので、30本余る。亀は1匹につき2本ずつ多いので $30 \div 2 = 15$   
亀は15匹

(2) 継子立て (講話資料 P3)

(3) 円周率 (講話資料 P3)

建部賢弘が、1722年円周率自乗公式を世界で初めて発見

3 和算と森島寛斎 (講話資料 P5～P7)

- ・和算とは
- ・遺題継承
- ・算額
- ・和算と洋算の違い

4 森島寛斎の書

福東小学校で保管

5 和算小説

