

# 算額

## ■金乗院の案内図



桜の名所である清水公園の奥で静かな佇まいをみせる金乗院には、安政6（1859）年に奉納された「算額」が残されています。「算額」は、数学の問題と解答を絵馬に仕立てたもので、県内では26枚、野田市では金乗院の1枚のみが知られていて、昭和44（1969）年に市指定民俗文化財となりました。

「算額」に名前のある高橋左内は、後貝塚村（現船橋市）の和算（日本古来の数学）家です。高橋は、関孝和の関流と激しい論争を繰り上げた会田算左衛門安明が

創始した最上流の和算を学び、江戸に上って算術師範となりました。金乗院の「算額」は、高橋の門人であった後藤兵庫の門派であった清水村の渡辺元五郎他6人で奉納されています。子孫の話では、渡辺元五郎は自宅など数か所で算盤を教えていました。成田山にも「算額」を奉納したそうです。



縦60センチメートル、横93センチメートルの杉の板に問題と解答が

①圭（二等辺三角形）の内に図のように菱形と大小4つの円を容れる。菱形の面積が26寸5分2厘、小円の径が8寸8分4厘のとき、大円の径を答えなさい（解答〓17寸1分3厘）

②方（正方形）の内に図のような鉤股弦（直角三角形）と大・中・小の半円を容れる。中円の径が11寸、小円の径が3寸のとき、大円の径を答えなさい（解答〓12寸3分6厘9毛余）。

③大円の内に図のように線を隔てて甲乙丙の3円を容れる。甲円の径は12寸、乙円の径は10寸、丙円の径は6寸。大円の径を答えなさい（解答〓24寸）。

※金乗院の「算額」は複製を見学できます

## 4月の休日当番医

休日当番医での診療時間

外科・産婦人科 = 9時～22時（ただし16時～19時は除く）

内科 = 9時～16時（19時～22時は急病センターで行います）

日(曜日)	外科	内科	産婦人科
7日(日)	西村クリニック(☎7123-0050)	梅郷痛みと内科のクリニック(☎7126-1900)	小張総合病院(☎7124-6666)
14日(日)	しばやま整形外科(☎7120-5355)	江医院(☎7124-2831)	アイレディースクリニック(☎7137-7661)
21日(日)	小張総合病院(☎7124-6666)	尾崎台クリニック(☎7127-6677)	遠藤産婦人科医院(☎7124-7860)
28日(日)	野田中央病院(☎7122-6161)	野田病院(☎7127-3200)	杉崎クリニック(☎7125-1070)
29日(月)	東葛クリニック野田(☎7124-3101)	桜台診療所(☎7126-2929)	川間太田産婦人科医院(☎7127-1135)

※休日当番医は変更することもあります。受診の際にはテレホンガイド(☎7124-7272:コード6101)、または野田市ホームページ(<http://www.city.noda.chiba.jp/kurashi/04-01-01.html>)で確認をしてください。

## 急病センター

☎7125-1188

▼内科・小児科 = 19時～22時(毎日)

▼歯科診療 = 9時～12時(休日)

「全部でしょう」(あ)

▼「いつやるか。今でしょう」というコマースヤルが流行ってるそうです。迷ったらまず行動という考えは、前向きで好感が持たれます▼3月中旬から暖かな日が続き、桜の花も「今でしょう」とばかりに早々と咲きだしました▼清水公園の「さくらまつり」が始まり、14日には、これまで秋に行われていた「関宿城まつり」も開催されます▼さらに清水公園では「つつじまつり」や「みどりのふるさとづくりフェスタ」と、春を満喫するイベントが目白押しです▼どれに行こうかと迷ったら、

### 編集後記



市の木 けやき



市の花 つつじ



市の鳥 ひばり