

# 謹賀新年

2014.01.01

いつも応援&ご声援ありがとうございます  
新しい年も素晴らしい一年となりますよう  
一本ゲタ大使

Thank you.  
Masao Morita

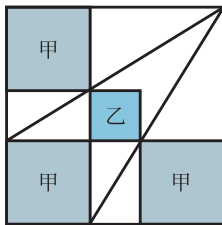


## 大使からのお年賀

森田さんが昨年訪ねた神社の<算額>の、11歳の少年が作ったという問題にみなさんも年始に是非トライ!正解の先着3名様に森田真生さんの  
次回の演奏会・講座(一本ゲタ大使館主催のもの)に無料ご招待します

正方形の内に二個の斜線をつくり、甲の正方形三個と乙の正方形一個を入れる。このとき乙の正方形の一辺の長さは甲の一辺の長さの何倍か求めよ。

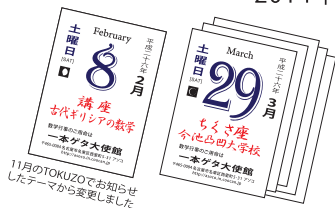
ヒント:答えは $(\sqrt{\square}-\square)/\square$ という形になります。 $\square$ には自然数がそれぞれ入ります。



今有如図平方内隅二斜  
甲方及乙方一個只甲方  
若干間得乙方面術如何  
十一歳童子  
謹考

お年賀応募(解答提出)はこちらまで [ensokai.nagoya@gmail.com](mailto:ensokai.nagoya@gmail.com)

## 2014年の予定



- ◆2014年2月8日(土)  
大人のための数学講座  
テーマ:古代ギリシアの数学
- ◆2014年3月29日(土)  
今池凸凹大講堂 第2限目「数学」  
詳細:まもなくご案内いたします