てすとようのすらいどです。

# あぶぷろ。

りゅうふじわら。 (げんしょうすうりがっか) こんにちは。

# 犬のりゅうふじわらです。

# 大の国から やってきました。

# Twitterです。

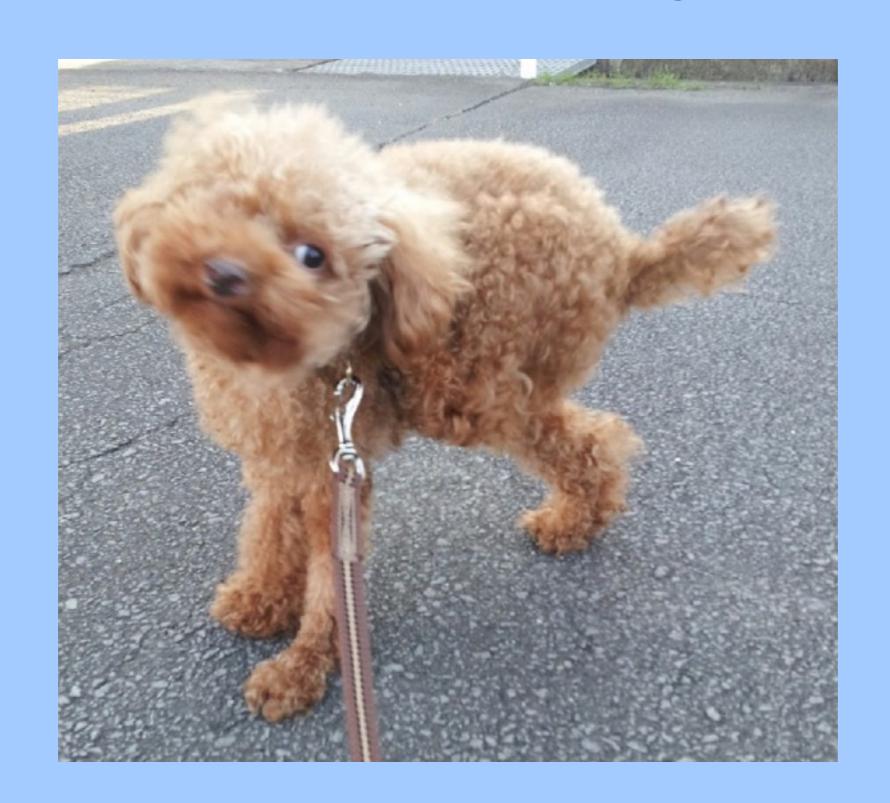


@ryunryunryun\_

# 最近あったうれしいこと。

# お散歩中に 新しいともだちが できました。

# こいつです。



# こいつもTwitter やっているので紹介します。

# これです。



# @dog\_calculator

算数がすきみたいで 「りぷ」が飛んできたら 解いてしまうんです。

### こうやると



※逆ポーランド記法

## こうやって。



#### ※大語

# 知ってる演算(子)です。

```
• 演算子 +, -, *, /, %
```

- · 絶対値 abs
- ·三角関数 cos, sin, tan, sec, csc, cot
- · 逆三角関数 acos, asin, atan
- ·双曲線関数 cosh, sinh, tanh, sech, csch, coth
- · 累乗 ^, sqrt, cbrt, sq, cb, inv
- · 対数関数 In, log
- ·指数関数 exp
- ·最小/最大 min, max
- ・丸め gauss, floor, ceil
- · 乱数 rand, d
- 組み合わせ!, C, P
- · 定数 e, pi
- ・その他 zeta, tetra

# ところで

# ご存知ですか?

# 犬の国の小学校 مل 人間の国の小学校 の違い

# リーマンゼータ関数の暗記

$$\zeta(s) = \sum_{n=1}^{\infty} \frac{1}{n^s}$$

$$\zeta(2) = \sum_{n=1}^{\infty} \frac{1}{n^2} = \frac{\pi^2}{6}$$

$$\zeta(12) = \sum_{n=1}^{\infty} \frac{1}{n^{12}} = ???$$

## 彼に

聞いてみましょう。

Tweet @dog\_calculator 12 zeta **Tweet** 117





@dog\_calculator 12 zeta



17



000



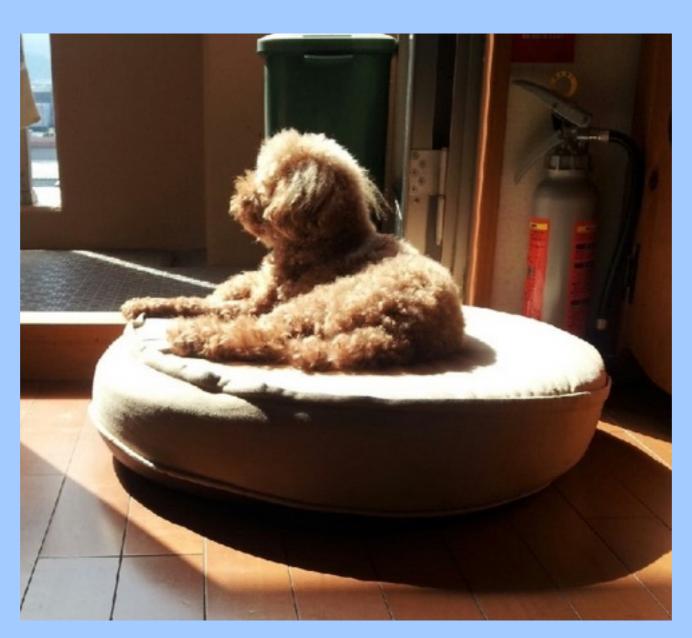
#### いぬけいさんき @dog\_calculator

@cat\_calculator グ ゥゥクーワン!バ ウワウキュ ソワン!クーンワォーーー!グ ゥゥバ ウ!!ハッハッワオーンワン!ク ーンハッハッガ ウ!ワオーン

7:24pm · 23 Sep 2016 · dog\_calculation

#### ※ほらあってるよね?

# ぜひ絡んで あげてくださいね。



# 最後にもう一点

## ねこ版もあります。



@cat\_calculator

## ありがとうございました。

## またまたこんにちは。

# 犬のりゅうふじわらです。

# いぬ版(紹介済)



@dog\_calculator

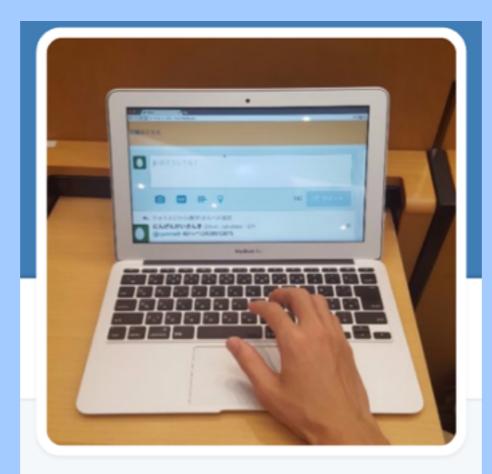
# ねこ版(紹介済)



@cat\_calculator

# またまた最後にもう一点

# にんげん版もあります。



#### にんげんけいさんき

@hum\_calculator

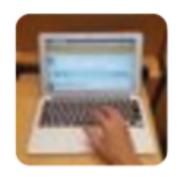
あいうえお。計算すきです。

## @hum\_calculator



#### りゅうふじわら(数学) @ryun... @hum\_calculator 1 2 +

7s



にんげんけいさんき @hum\_calculator

#### @ryunmath 3

3:23pm · 24 Sep 2016 · human-calcualtor



#### りゅうふじわら(数学) @ryunmath · 1分

@hum\_calculator 10 zeta







• • •



#### にんげんけいさんき

@hum\_calculator

#### @ryunmath π^10/93555

→ 翻訳を表示

23:12 - 2016年9月23日



17



• • •