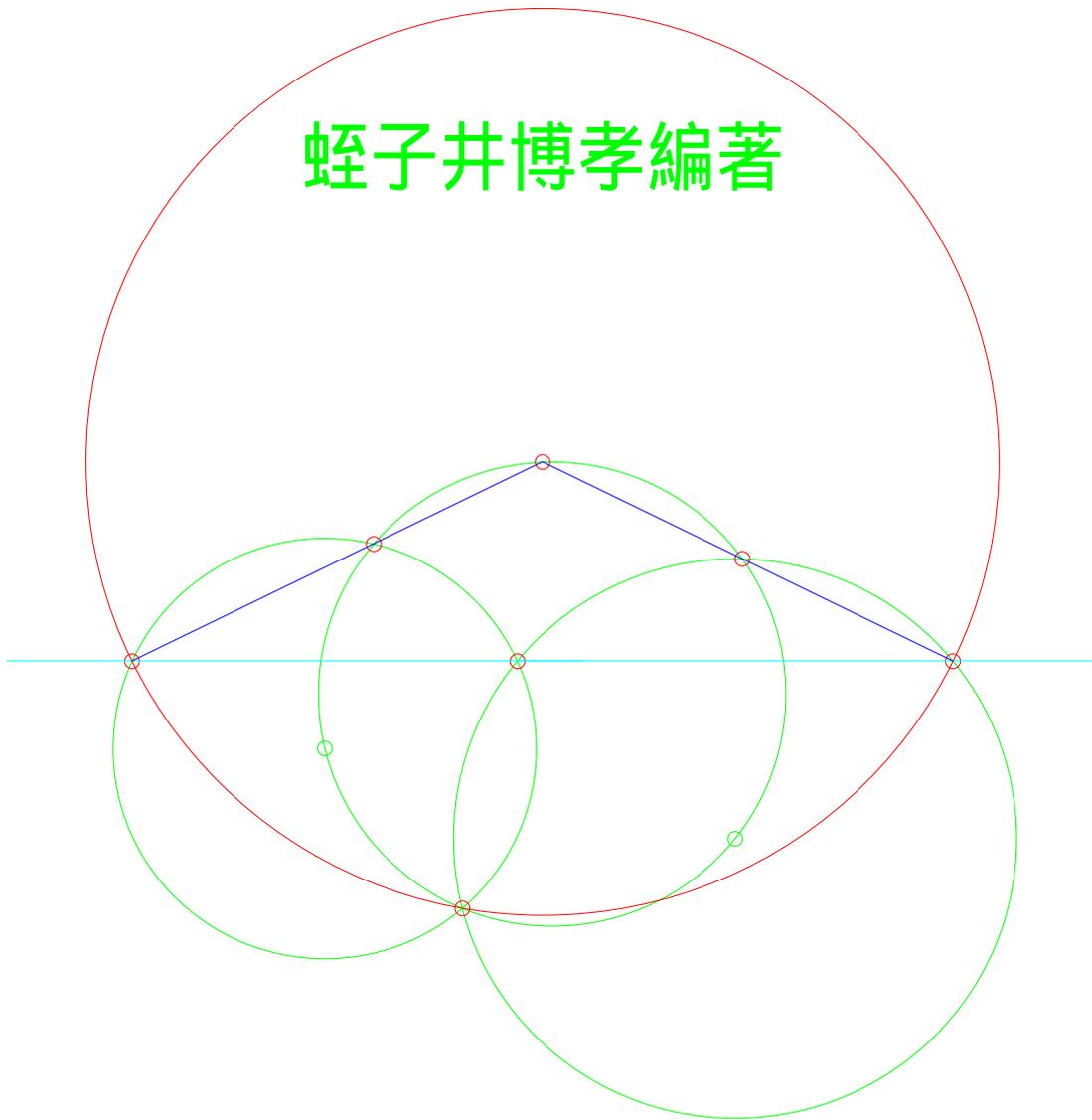


H11-XXX-1

それも、  
これから **点線円幾何学**

蛭子井博孝編著



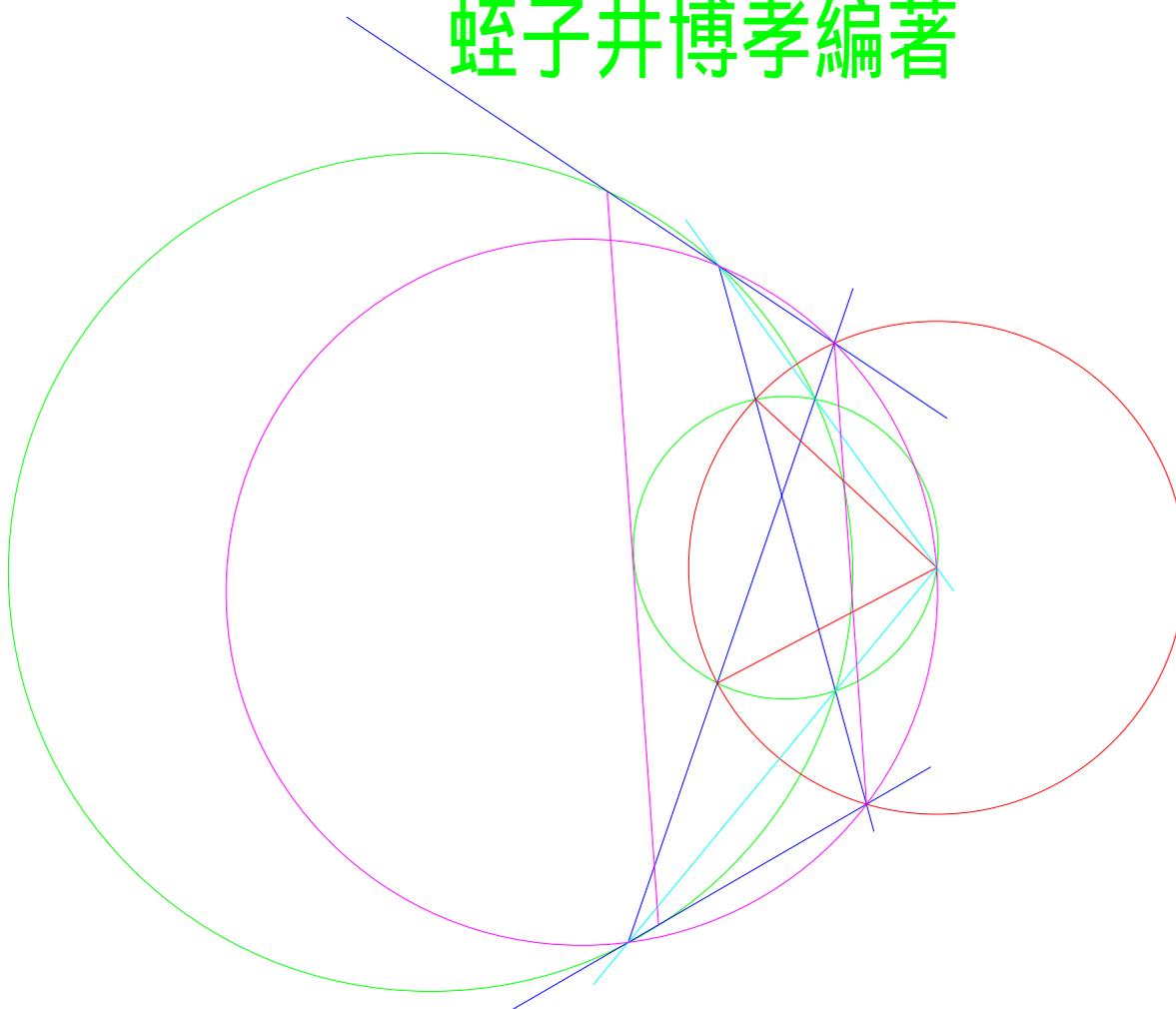
<http://aitoyume.de-blog.jp/>

卵形線研究センター

H11-XXX-1

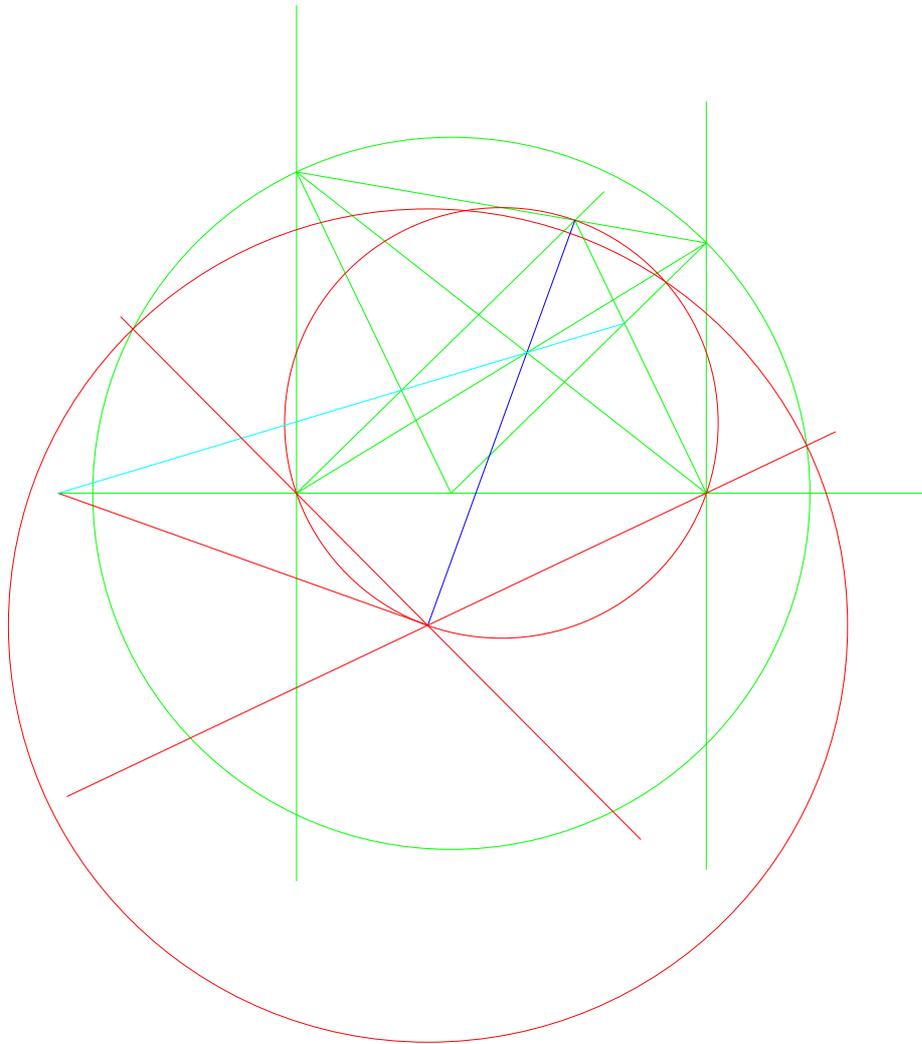
それも、  
これから点線円幾何学

蛭子井博孝編著



愛と夢が絡み、複雑な様相を呈してきた。しかし、これからは、本当の学問だ。

2009-5-27

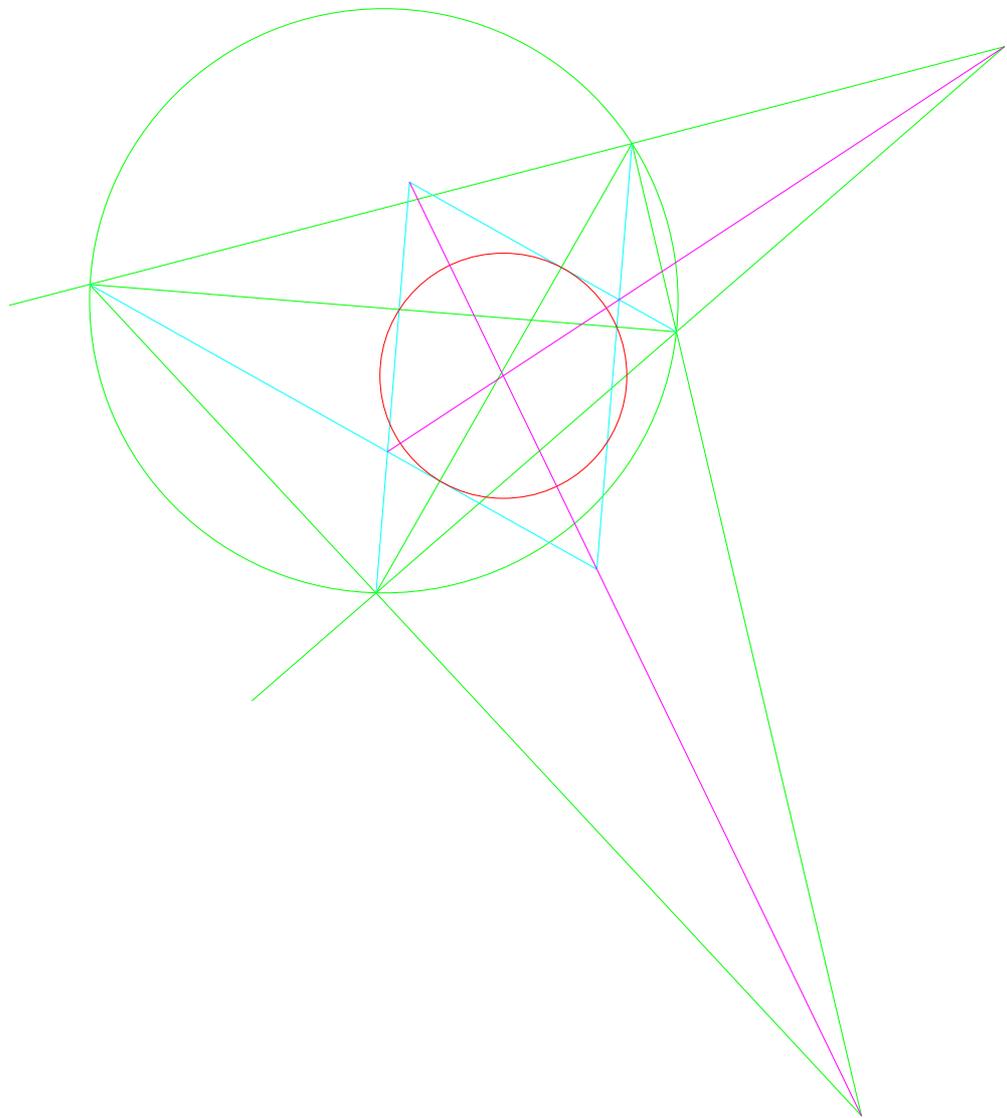


# Desarguesの定理

蛭子井博孝

それも、これから点線円幾何学だ。

# 表一題



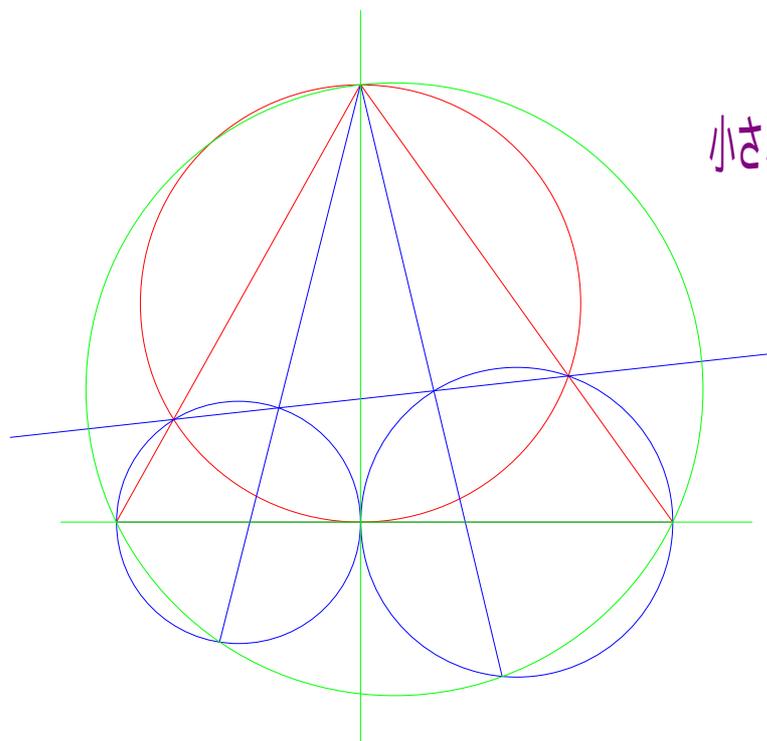
I-3-16(034) 垂直中心定理

# 2つの直径円による共点定理

HI-201

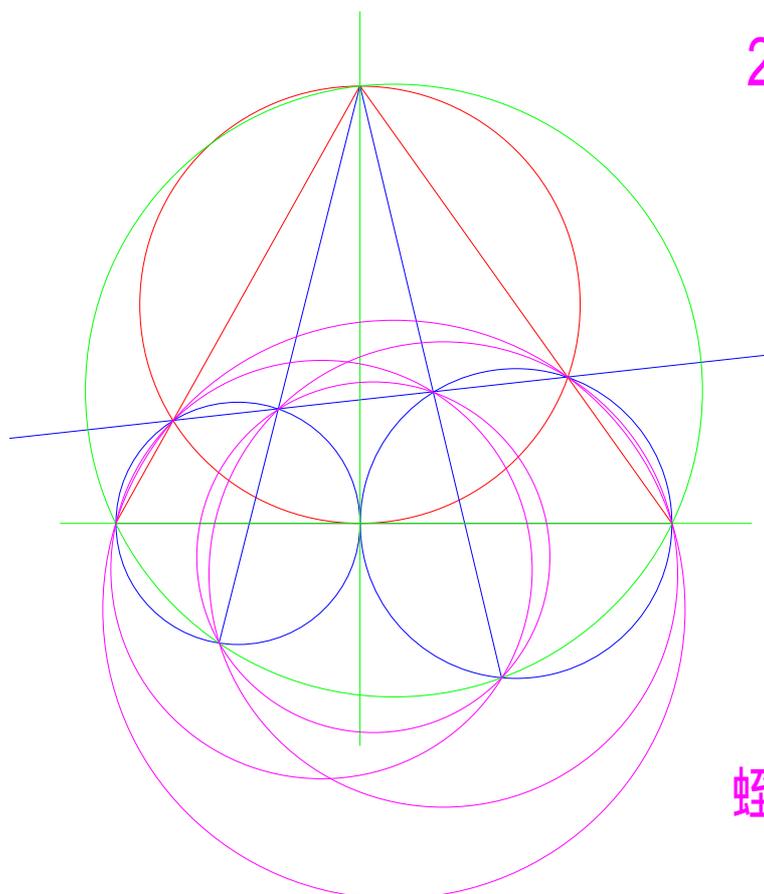
2008-2-25

小さな不思議、ありがとう。



蛭子井博孝

2009-2-7



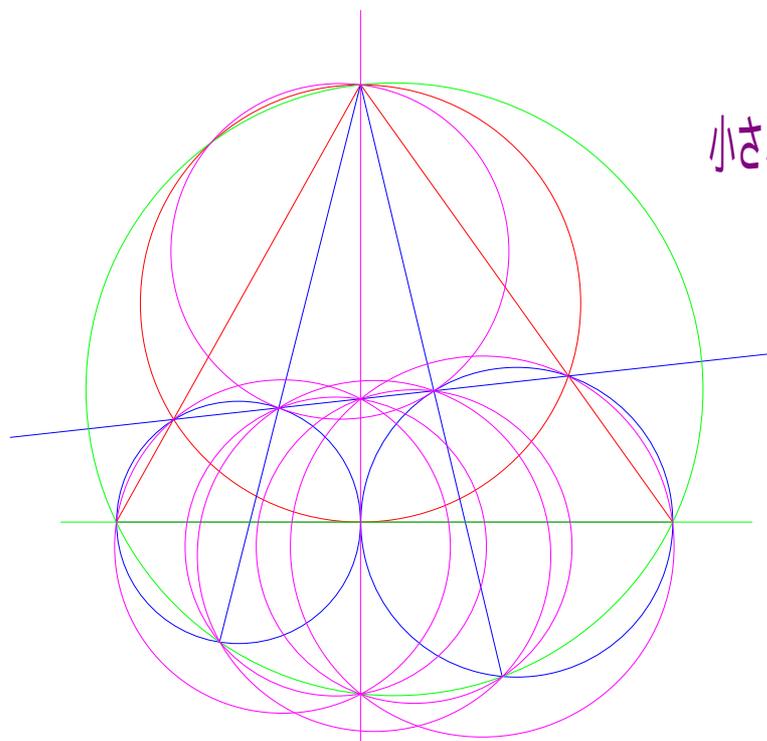
蛭子井博孝

# 2つの直径円による共点定理

HI-201-1

2008-2-25

小さな不思議、ありがとう。

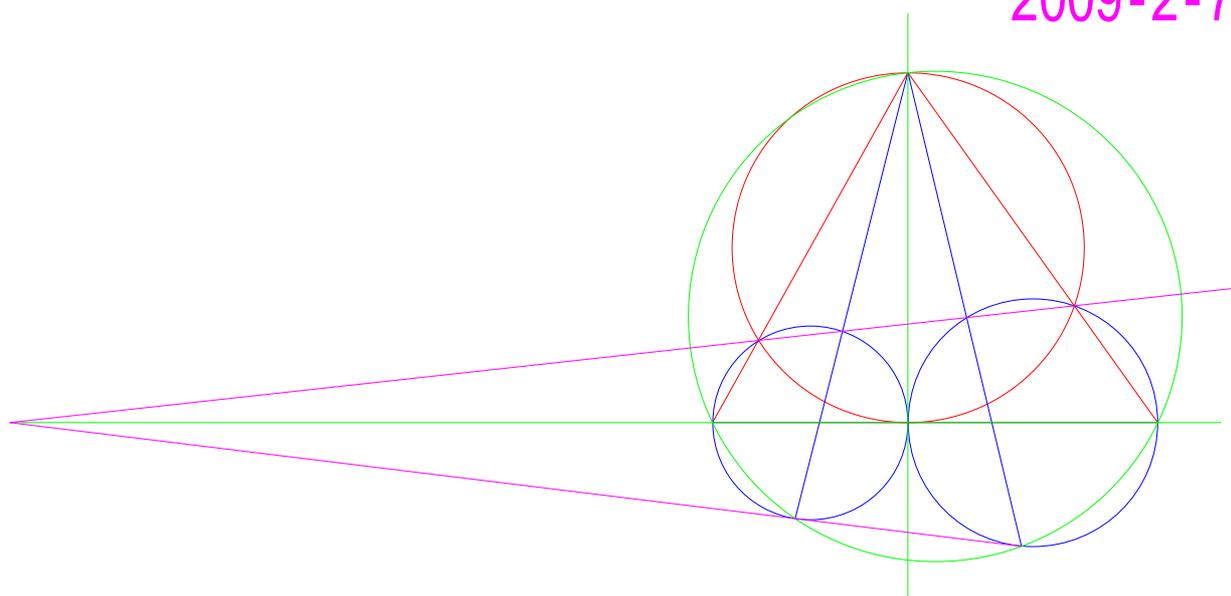


蛭子井博孝

オリンピックの定理が含まれています。

2009-5-20

2009-2-7

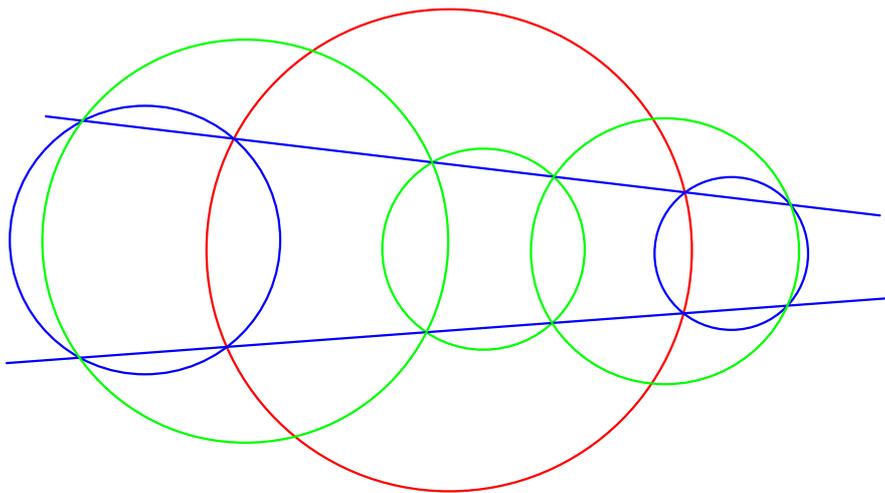


蛭子井博孝

# 共円定理

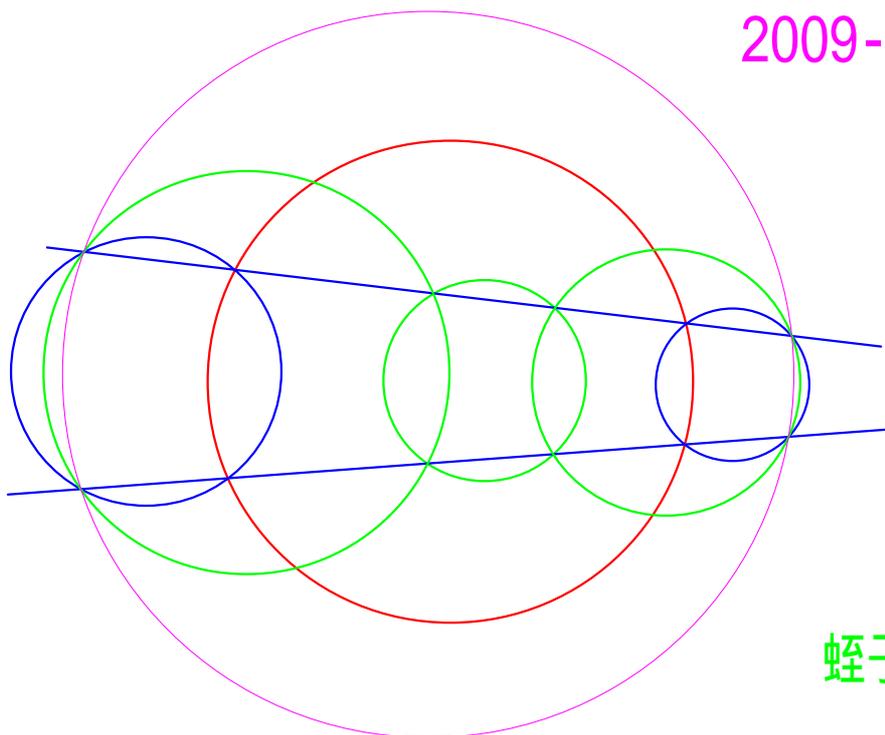
HI-202

2008-2-27



蛭子井博孝

2009-2-7

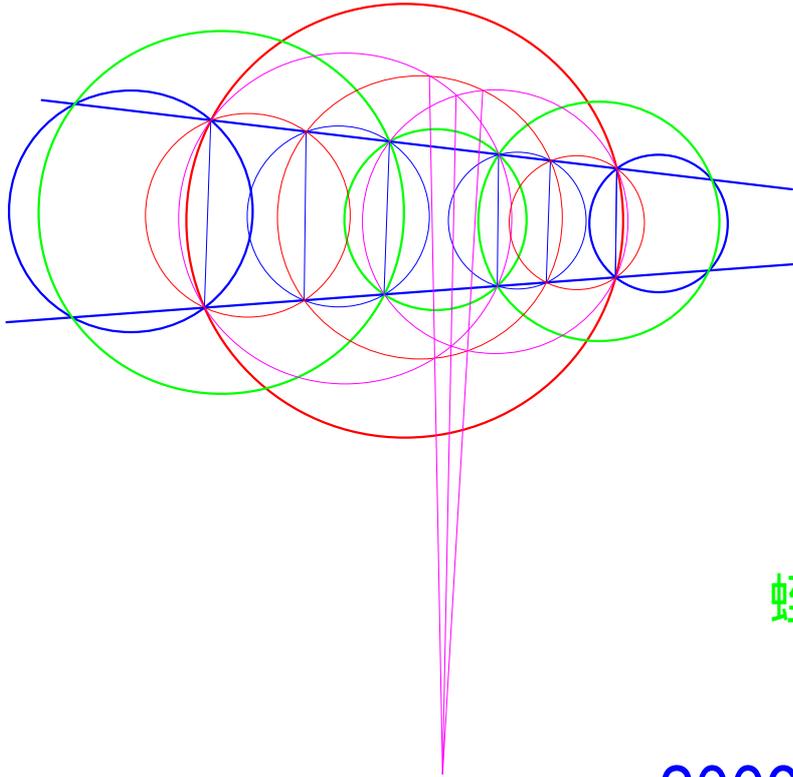


蛭子井博孝

# 共円定理

HI-202-1

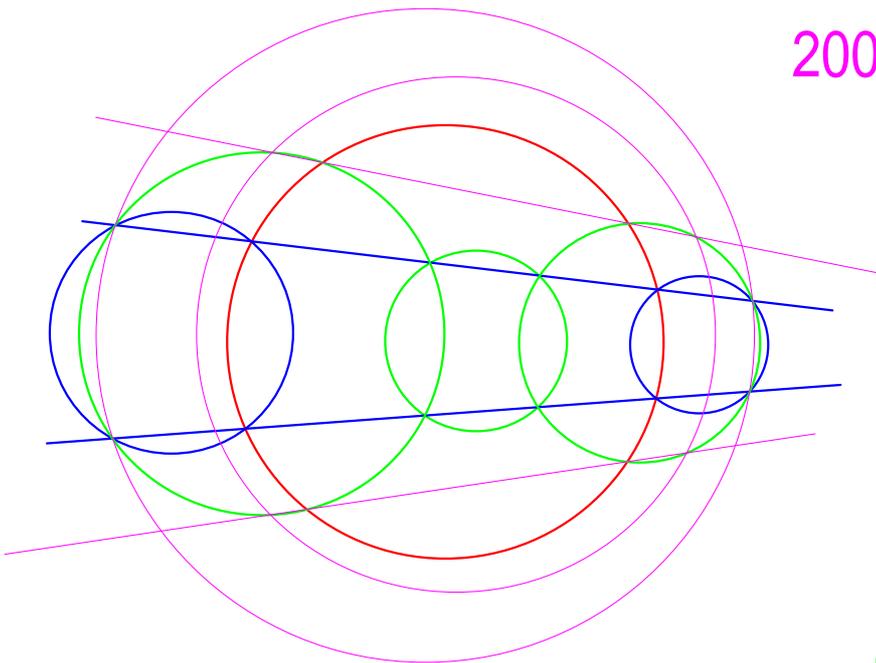
2008-2-27



蛭子井博孝

2009-5-20

2009-2-7



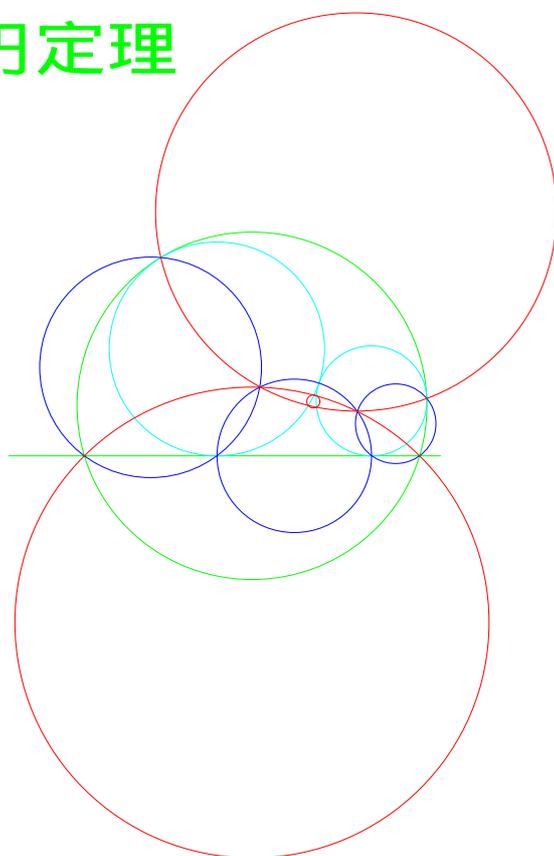
蛭子井博孝

あると思えば、ある不思議

# 共円定理

HI-203

2008-2-27



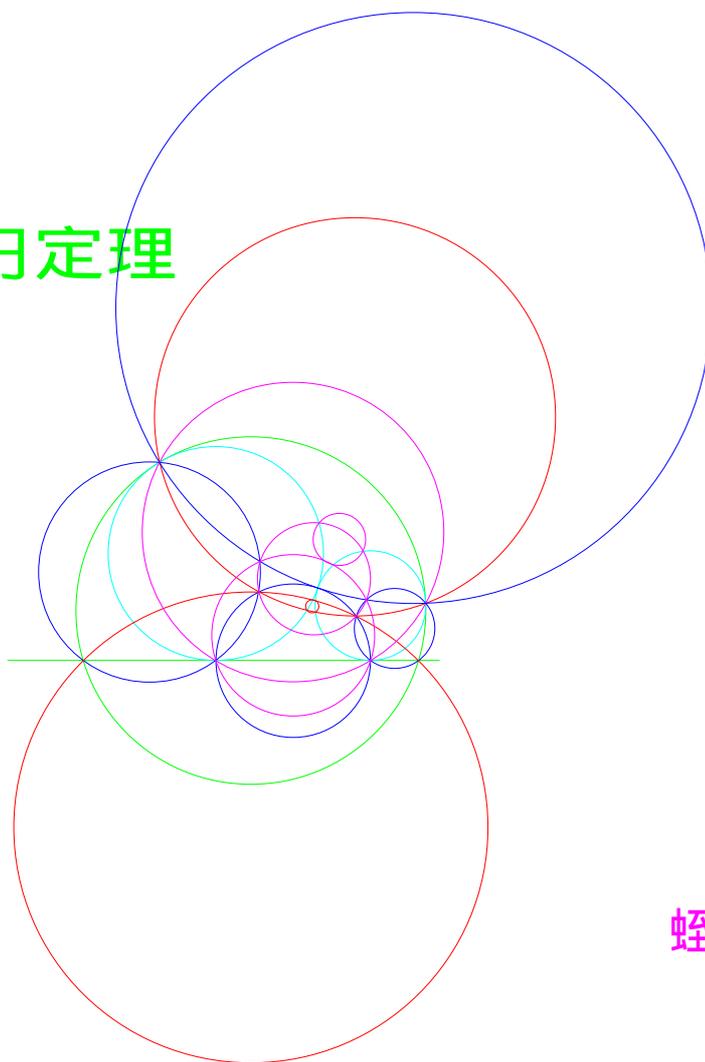
水色接円

青、接点を通る

蛭子井博孝

# 共円定理

2009-2-7

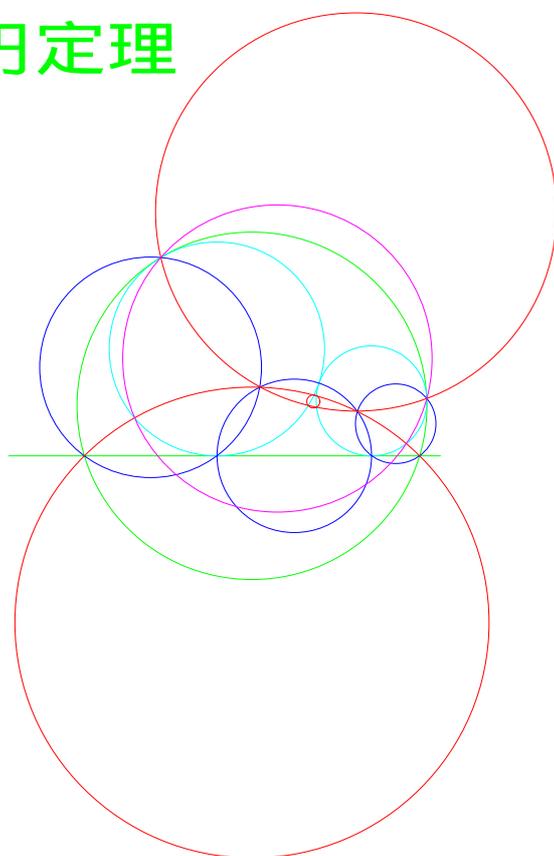


蛭子井博孝

# 共円定理

HI-203-1

2008-2-27

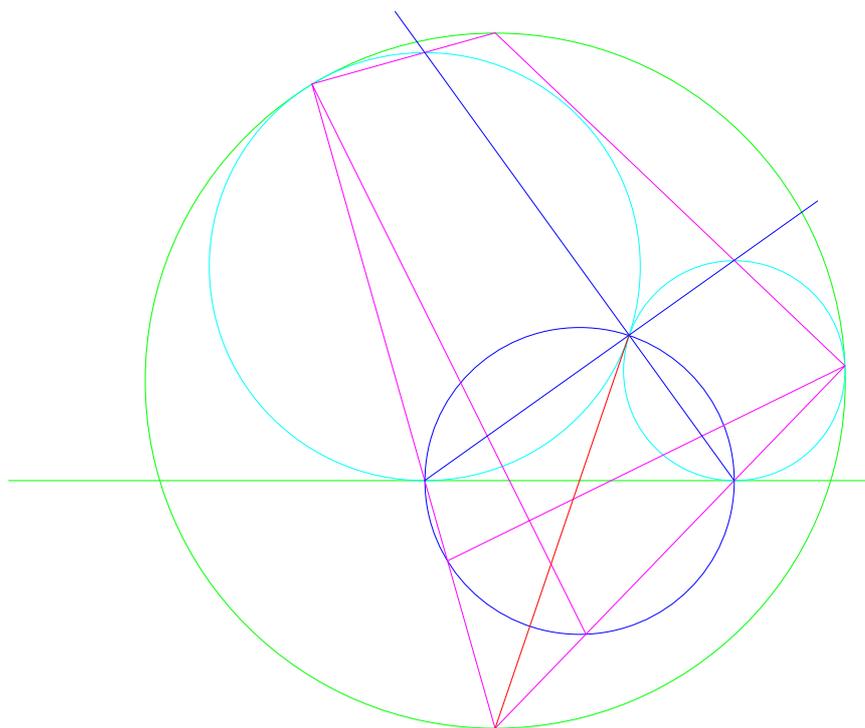


水色接円

青、接点を通る

蛭子井博孝

2009-5-21



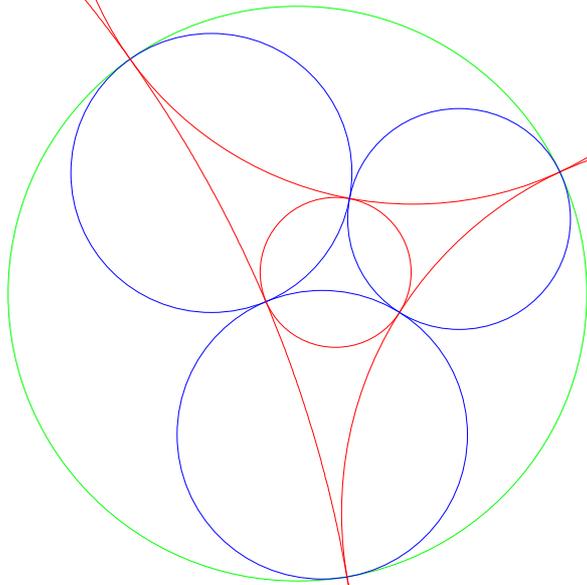
2009-2-7

蛭子井博孝

# 接点接円定理

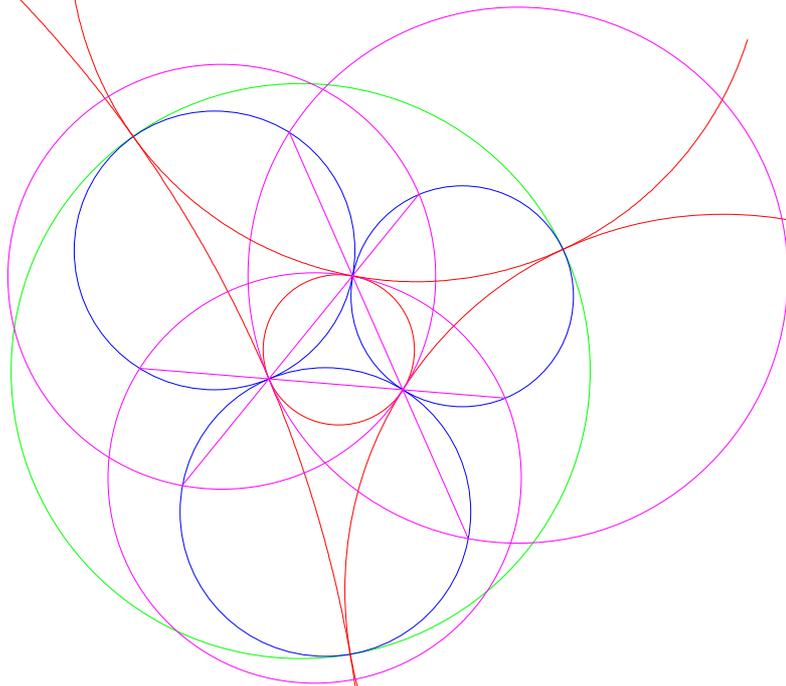
HI-204

2008-2-27



蛭子井博孝

ありがとう接円



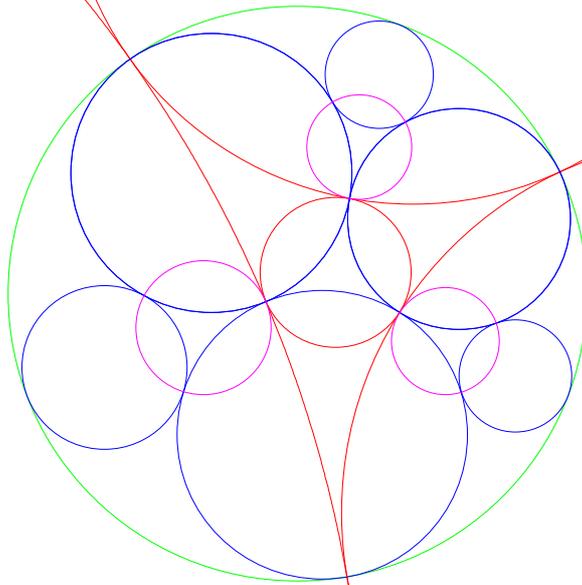
2009-2-7

蛭子井博孝

# 接点接円定理

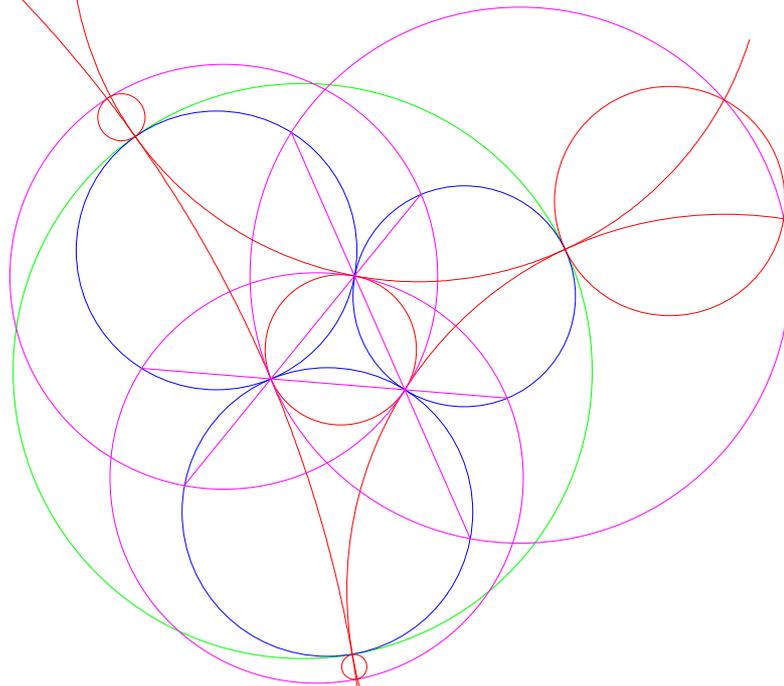
HI-204-1

2008-2-27



蛭子井博孝

2009-5-21



2009-2-7

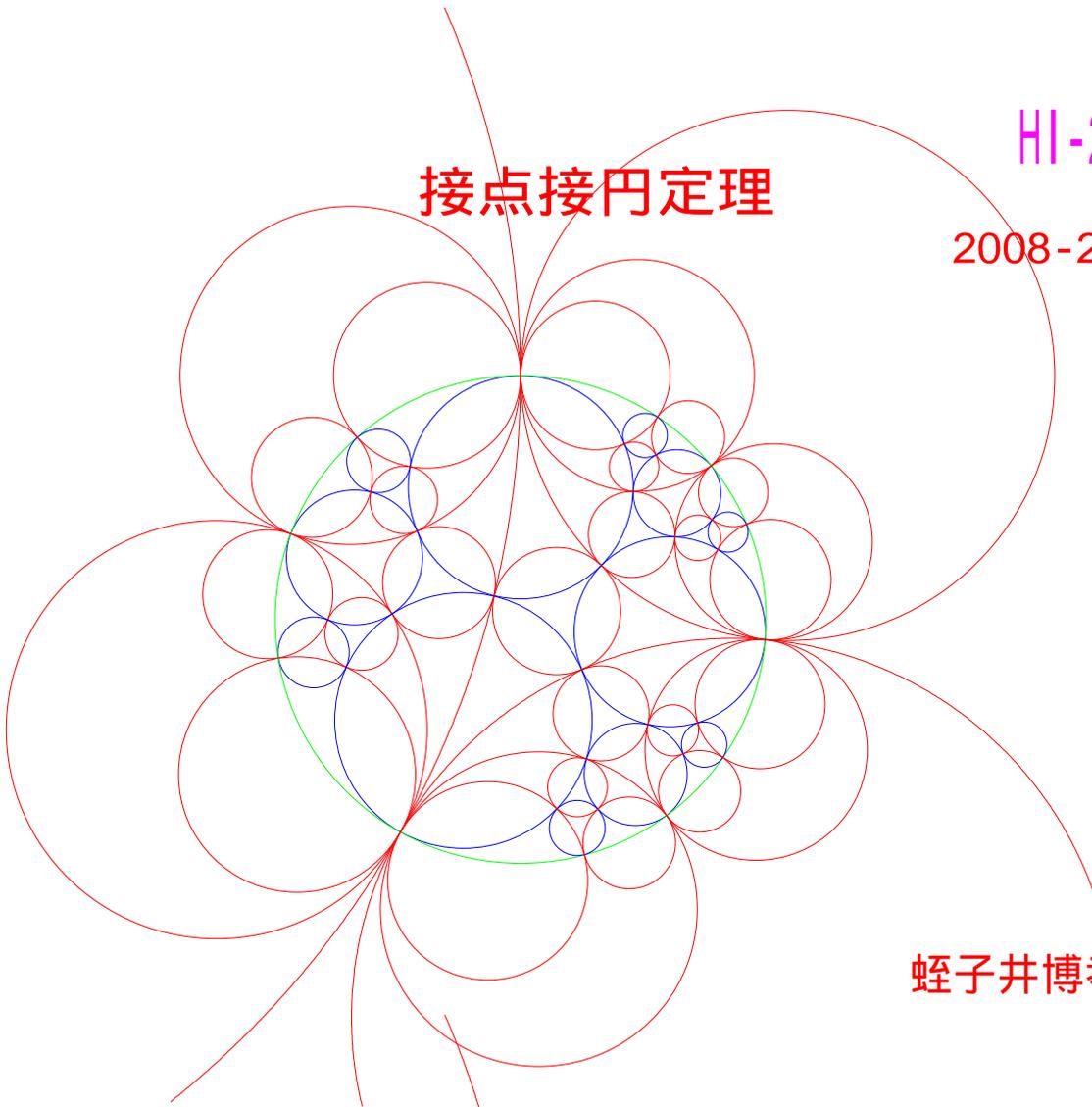
蛭子井博孝

# ありがとう接円

HI-205

# 接点接円定理

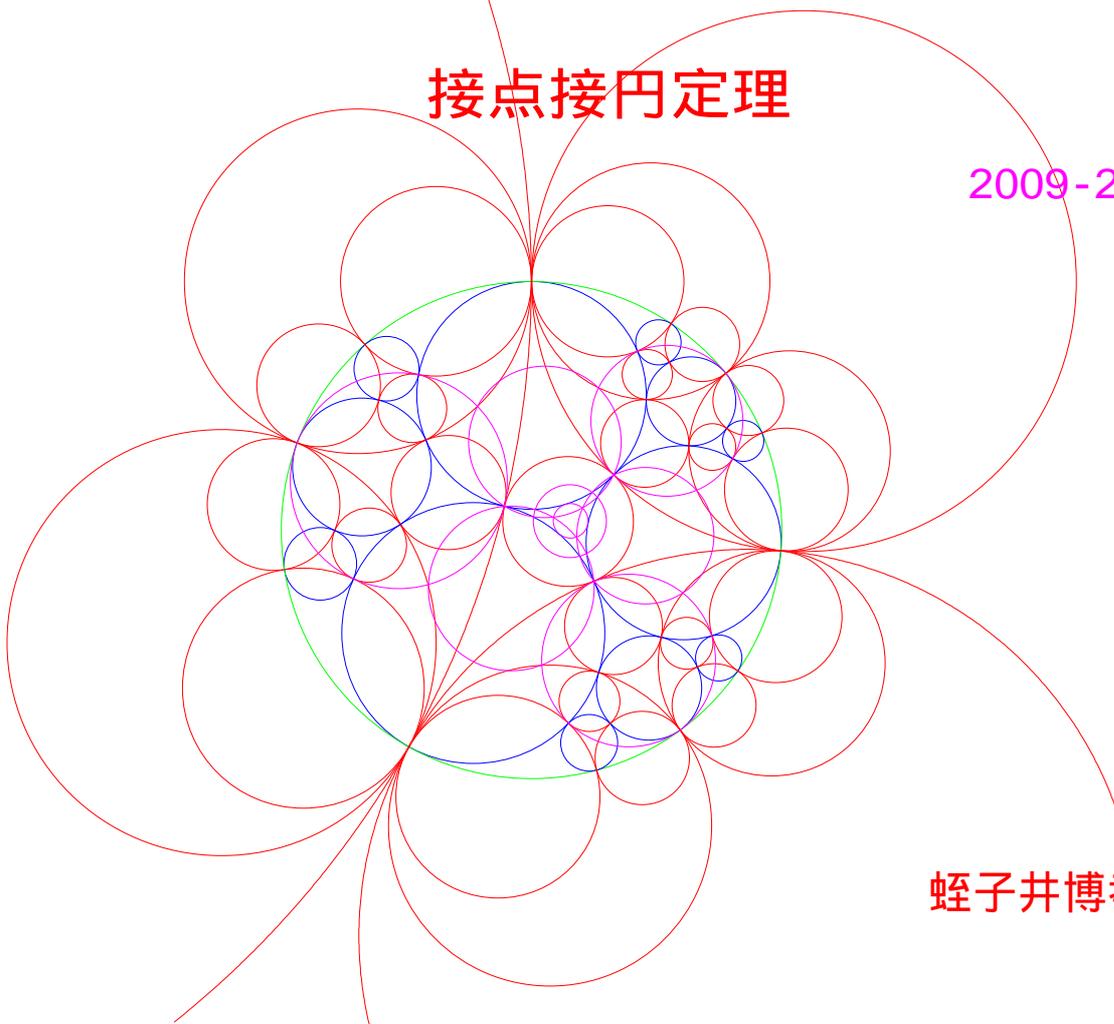
2008-2-27



蛭子井博孝

# 接点接円定理

2009-2-7

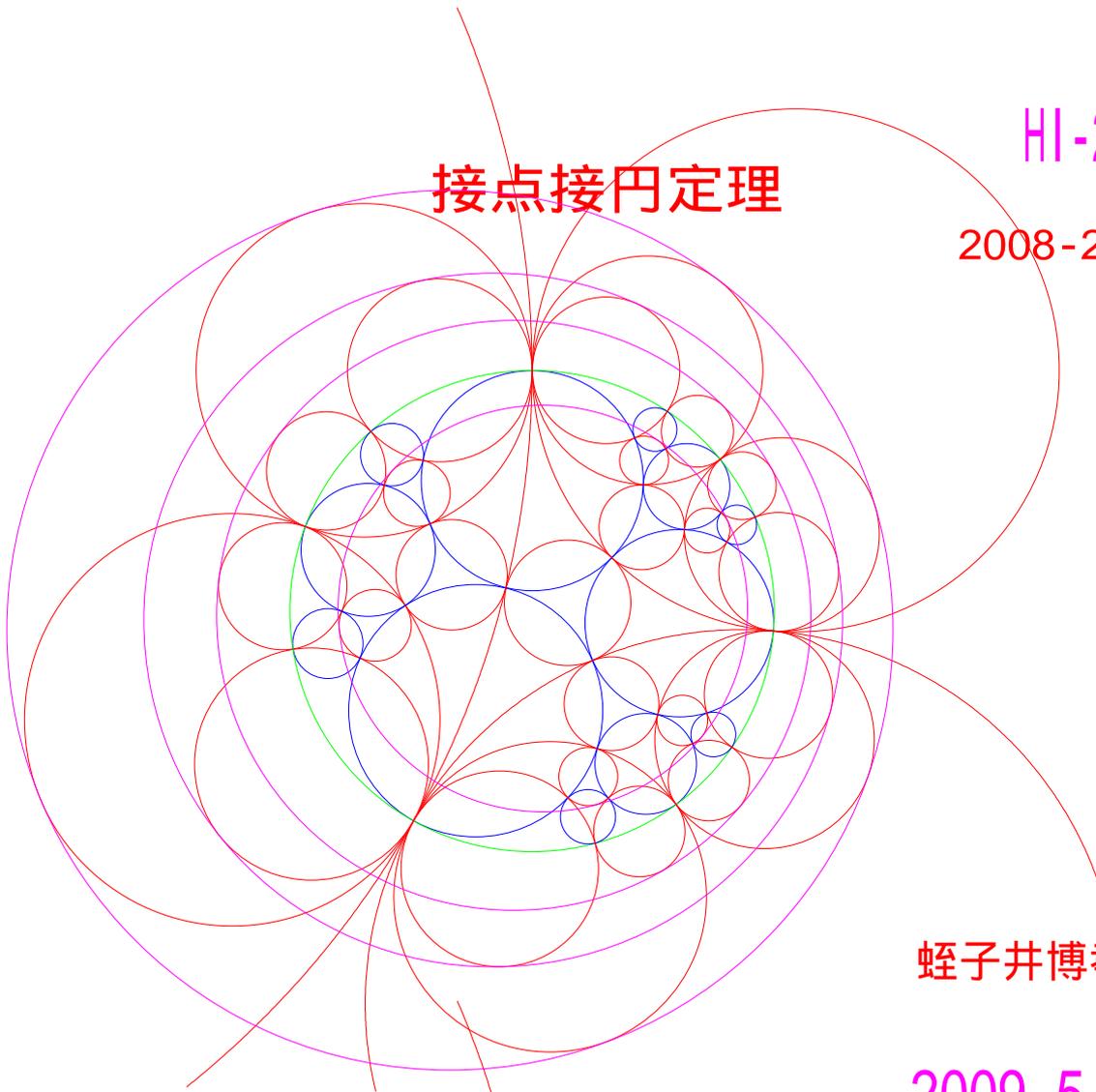


蛭子井博孝

HI-205-1

# 接点接円定理

2008-2-27

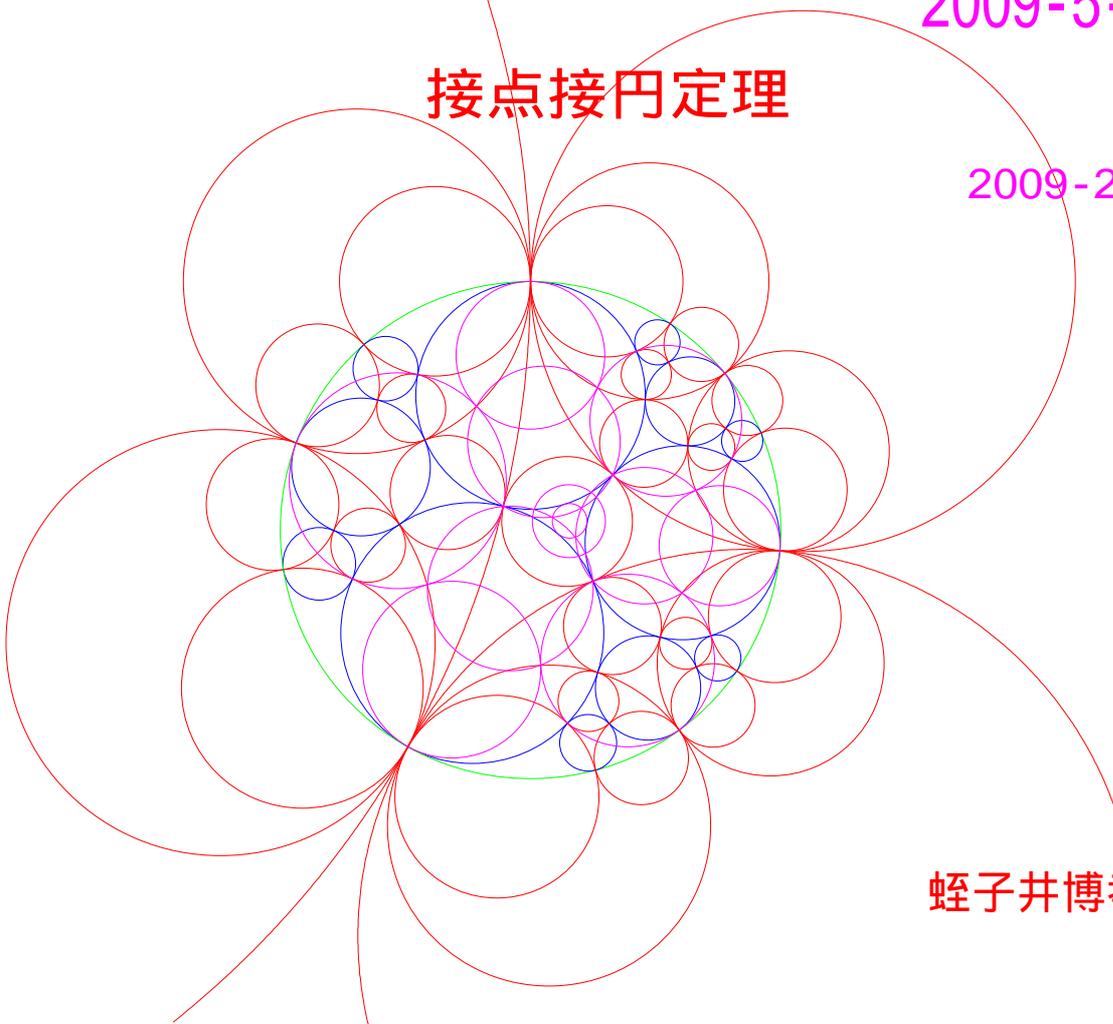


蛭子井博孝

2009-5-21

# 接点接円定理

2009-2-7

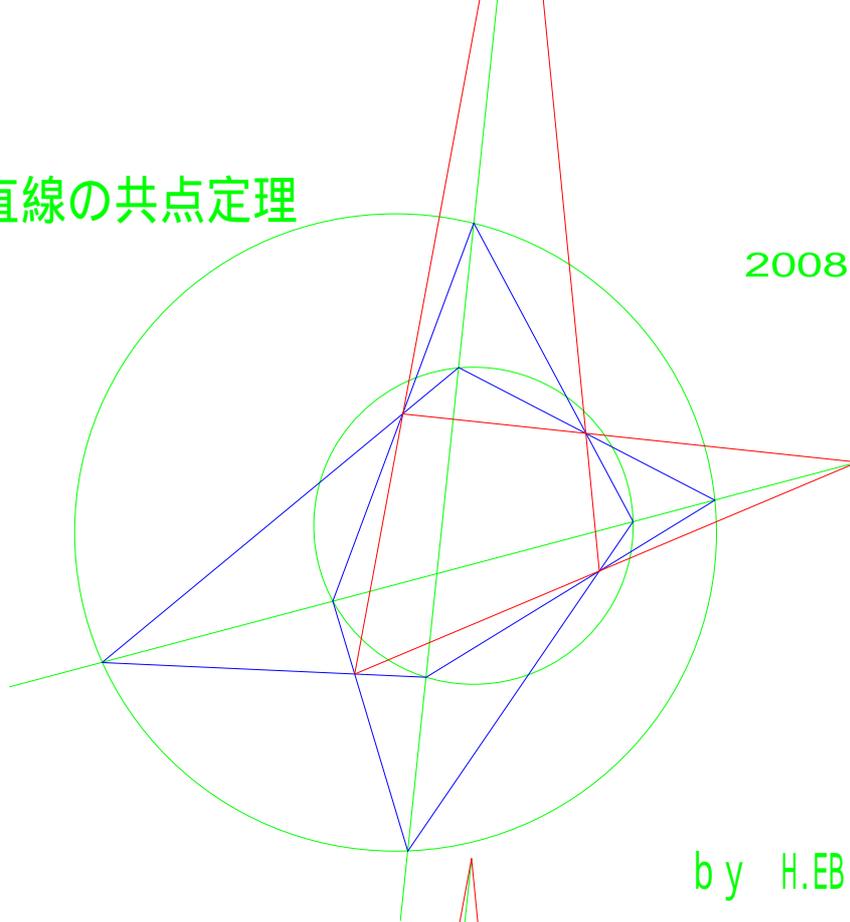


蛭子井博孝

2円2直線の共点定理

HI-206

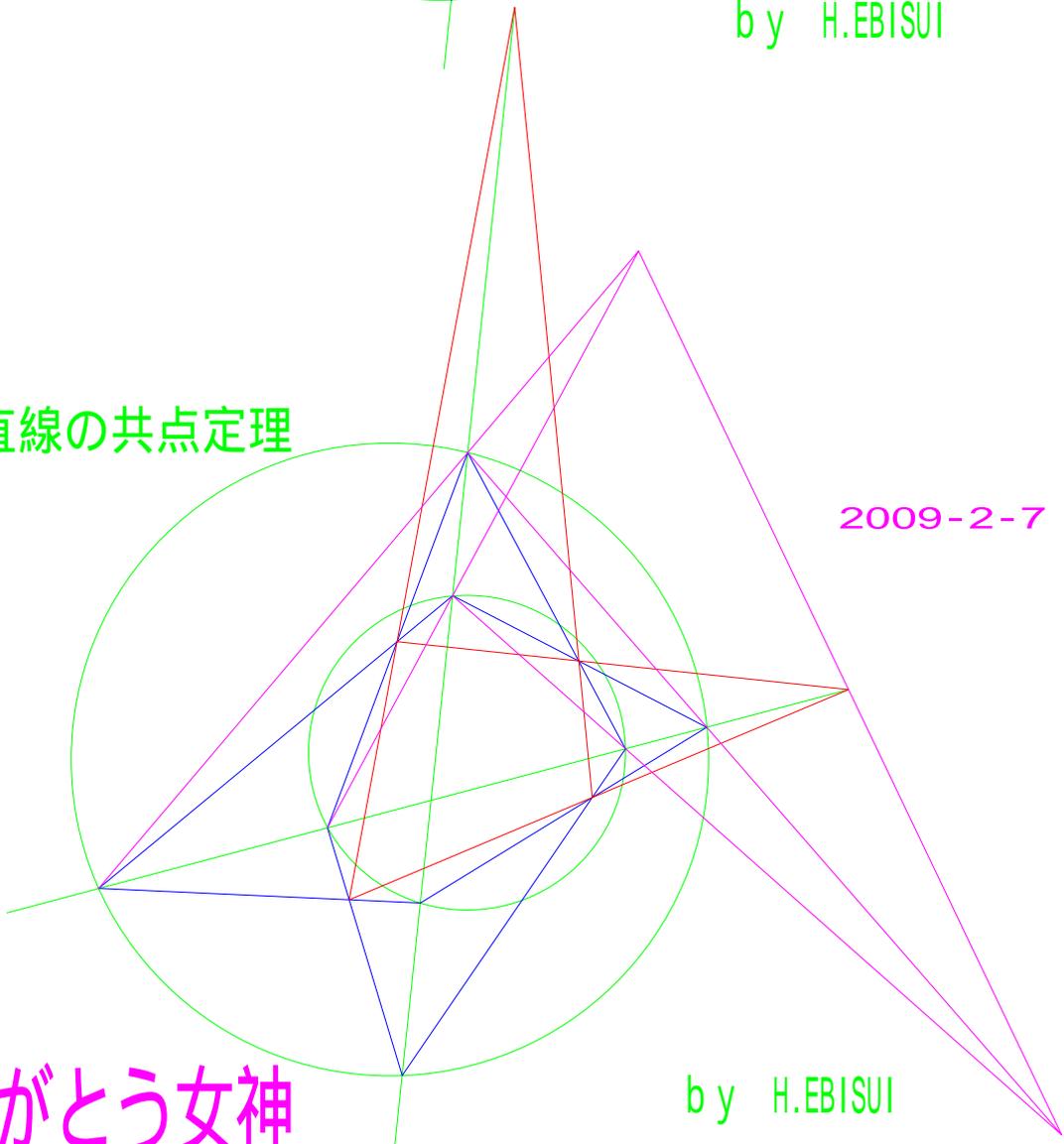
2008-1-4



by H.EBISUI

2円2直線の共点定理

2009-2-7



by H.EBISUI

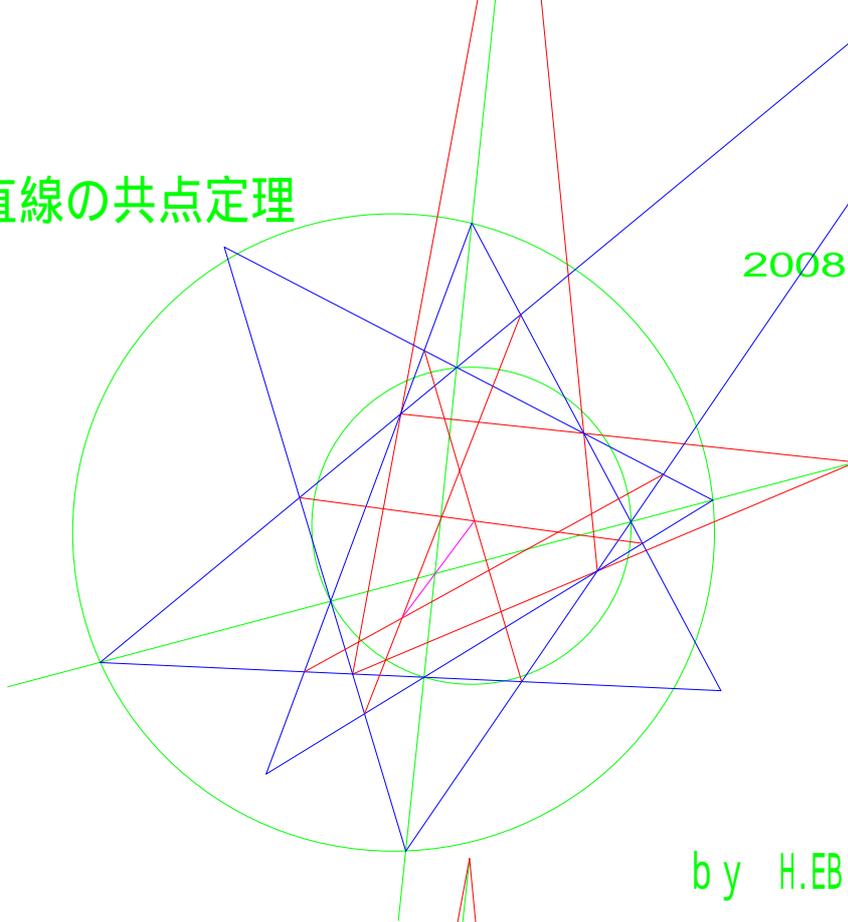
ありがとう女神

根気がなければ見つからない。2時間近く試みた結果である。

2円2直線の共点定理

HI-206-1

2008-1-4



by H.EBISUI

パトスがあれば、ロゴスがあり、ロゴスがあれば、パトスがある。  
2009-5-22

あると思えば、ある不思議

2円2直線の共点定理

2009-2-7



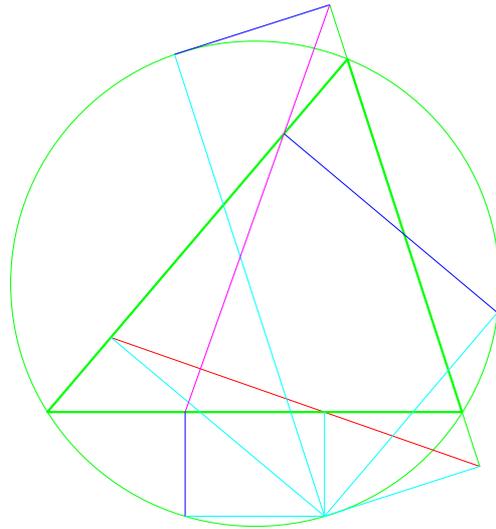
ありがとう女神

by H.EBISUI

根気がなければ見つからない。2時間近く試みた結果である。

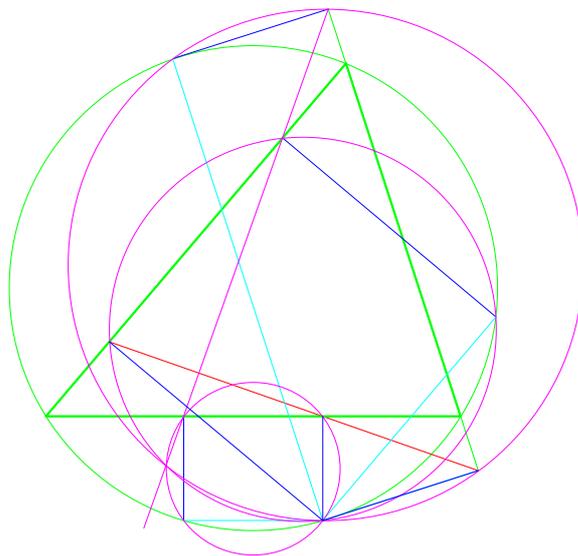
水仙の定理

2008-2-2  
2008-2-3



by 蛭子井博孝

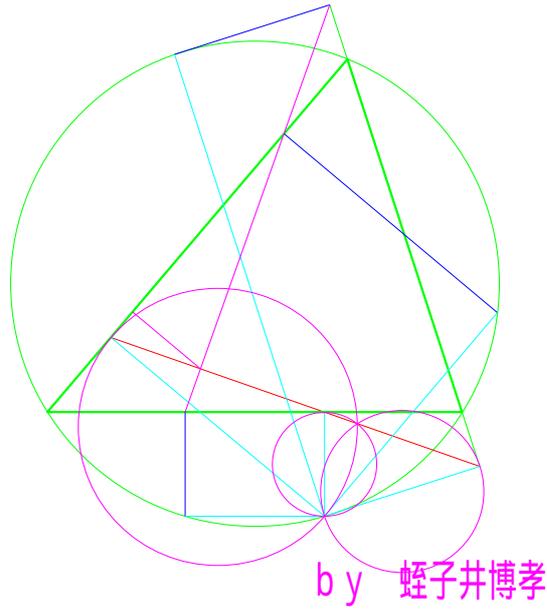
2009-2-7



蛭子井博孝

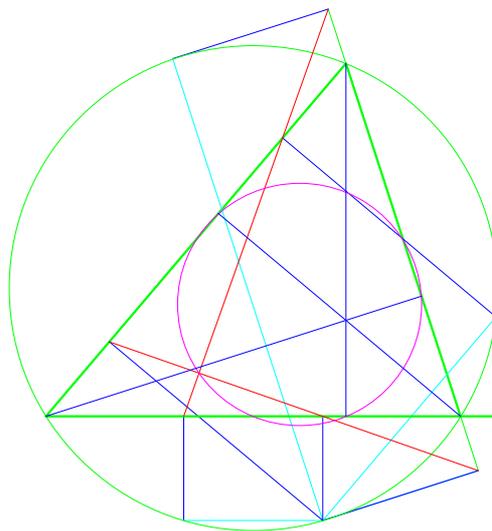
水仙の定理

2008-2-2  
2008-2-3



2009-5-23

2009-2-7

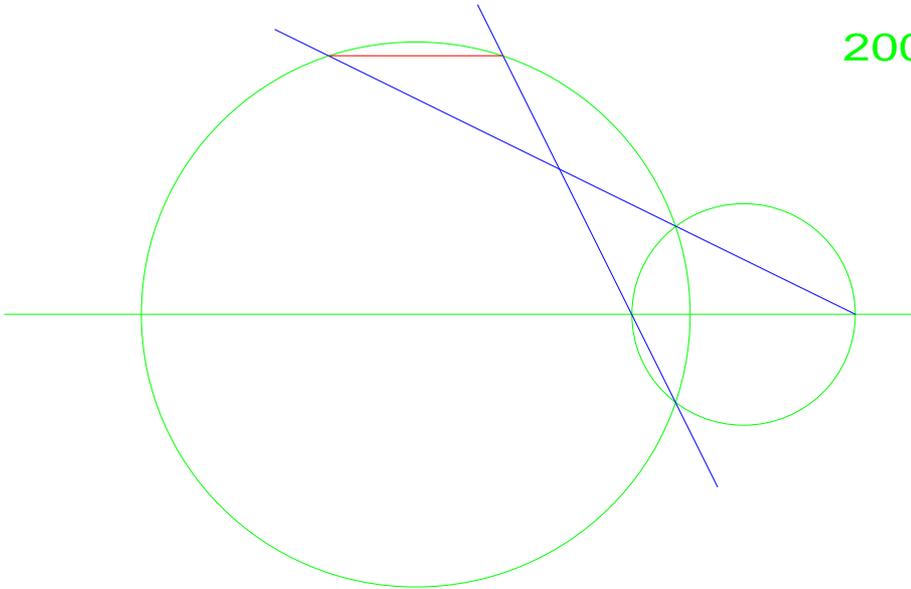


蛭子井博孝

# 中心線上の2円の平行線定理

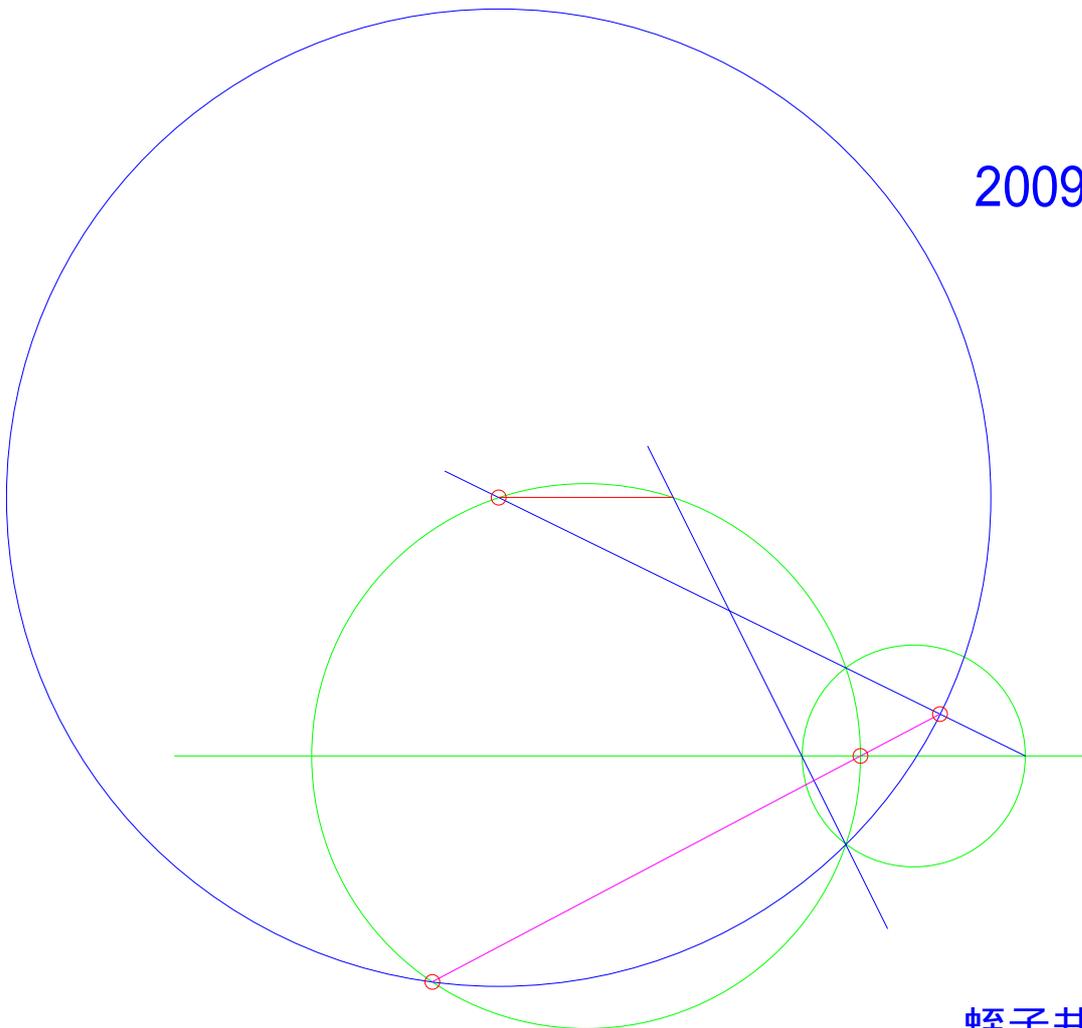
HI-208

2007-12-15



by H.E

2009-2-8

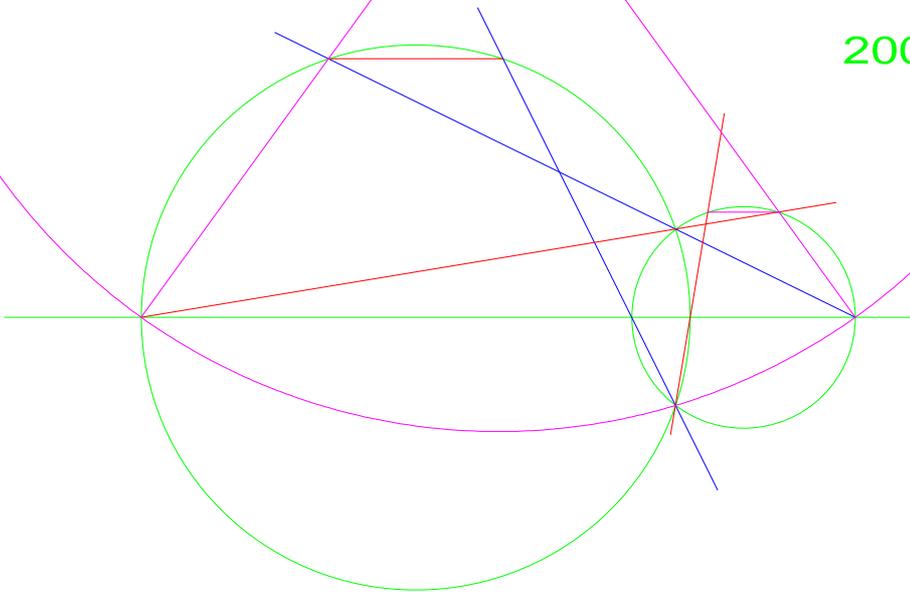


蛭子井博孝

# 中心線上の2円の平行線定理

HI-208-1

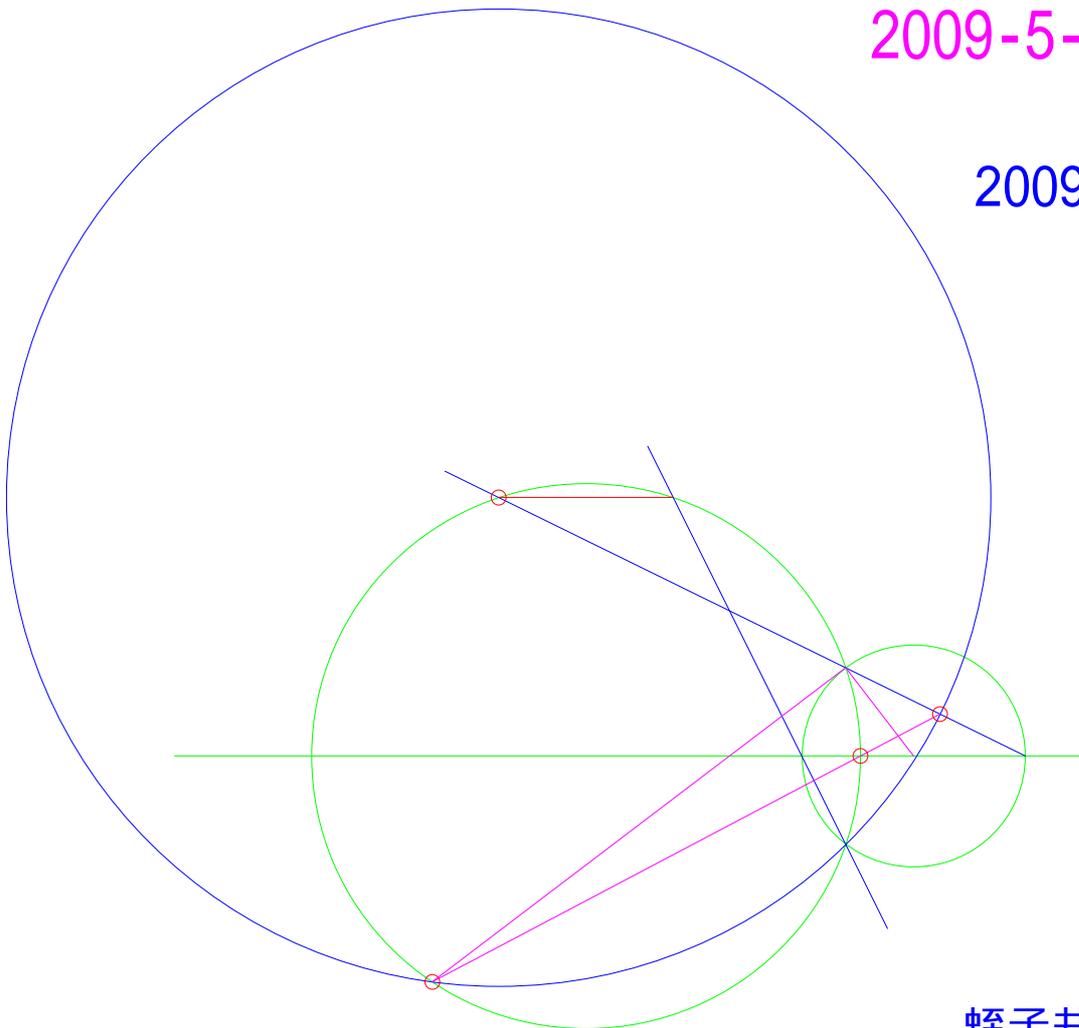
2007-12-15



by H.E

2009-5-23

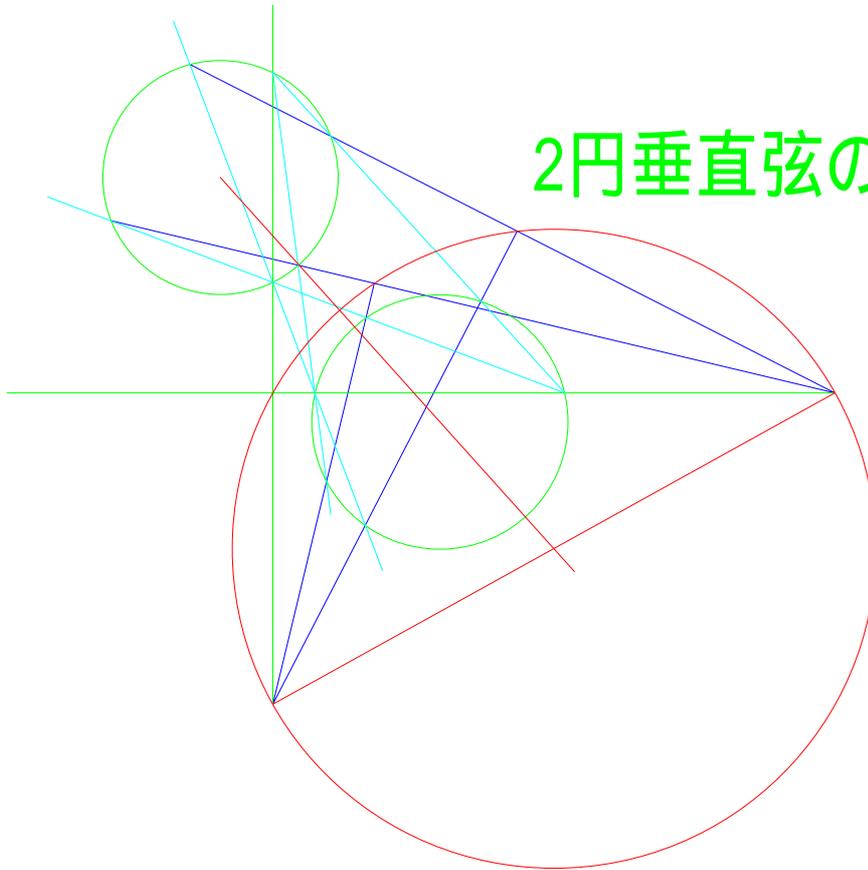
2009-2-8



蛭子井博孝

HI-209

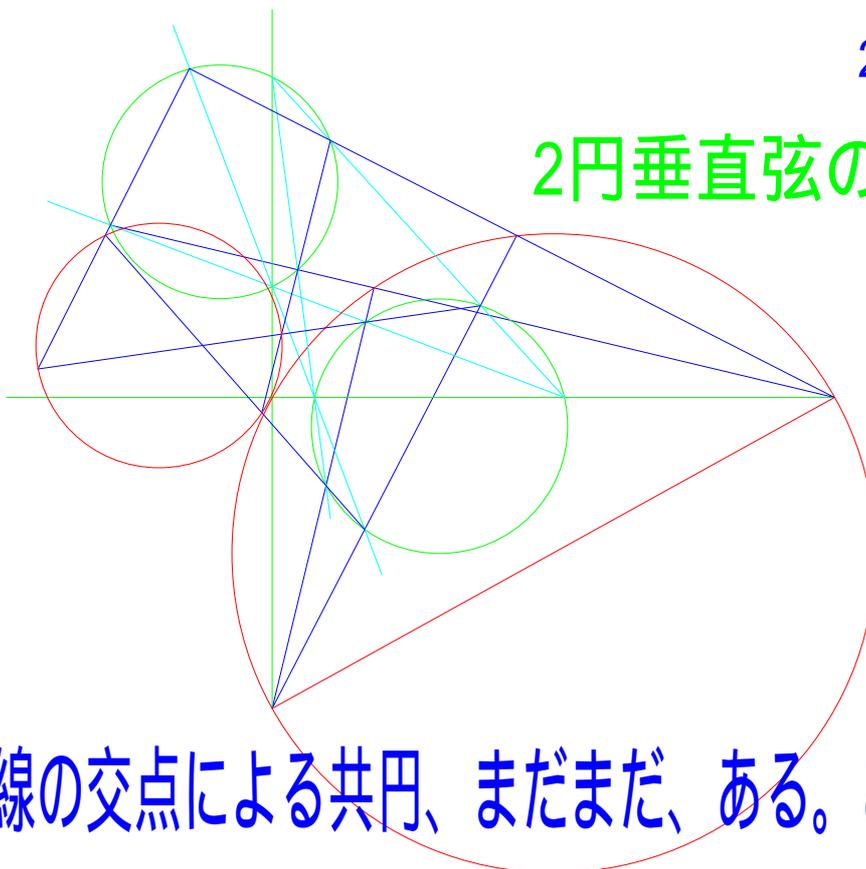
## 2円垂直弦の定理



by H.Ebisui

2009-2-8

## 2円垂直弦の定理

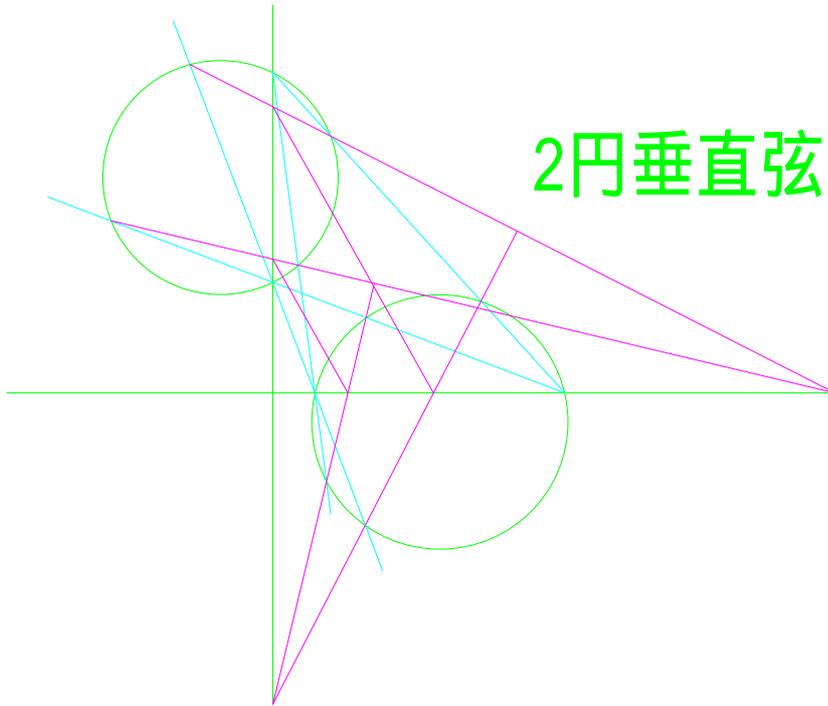


四直線の交点による共円、まだまだ、ある。ありがとう。

蛭子井博孝

HI-209-1

## 2円垂直弦の定理

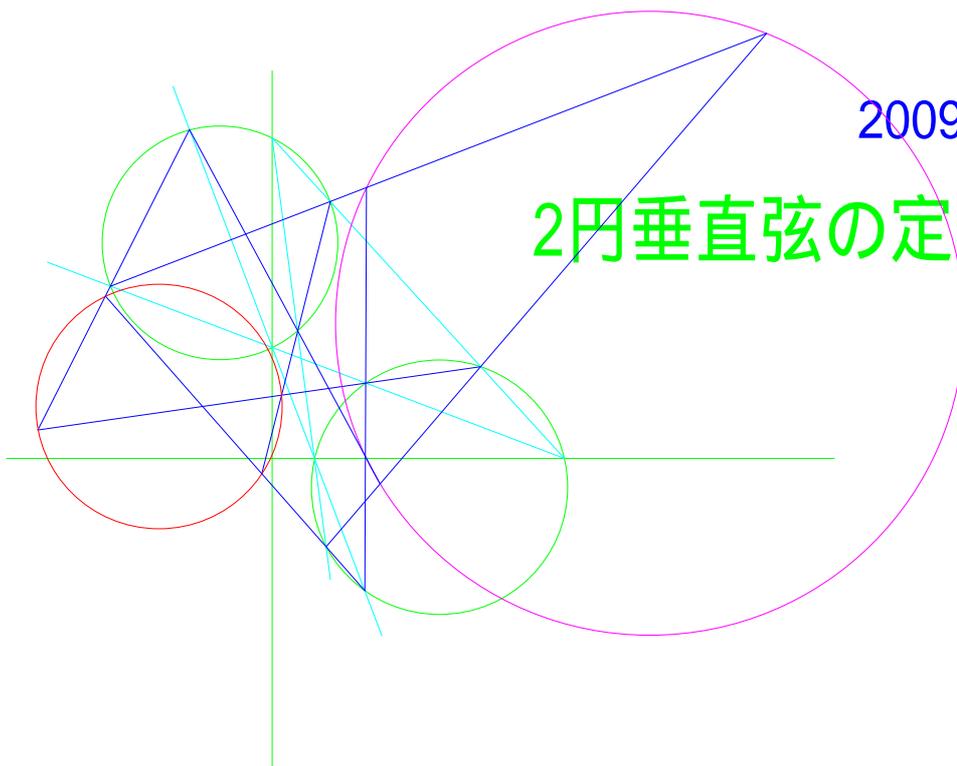


by H.Ebisui

2009-5-23

2009-2-8

## 2円垂直弦の定理



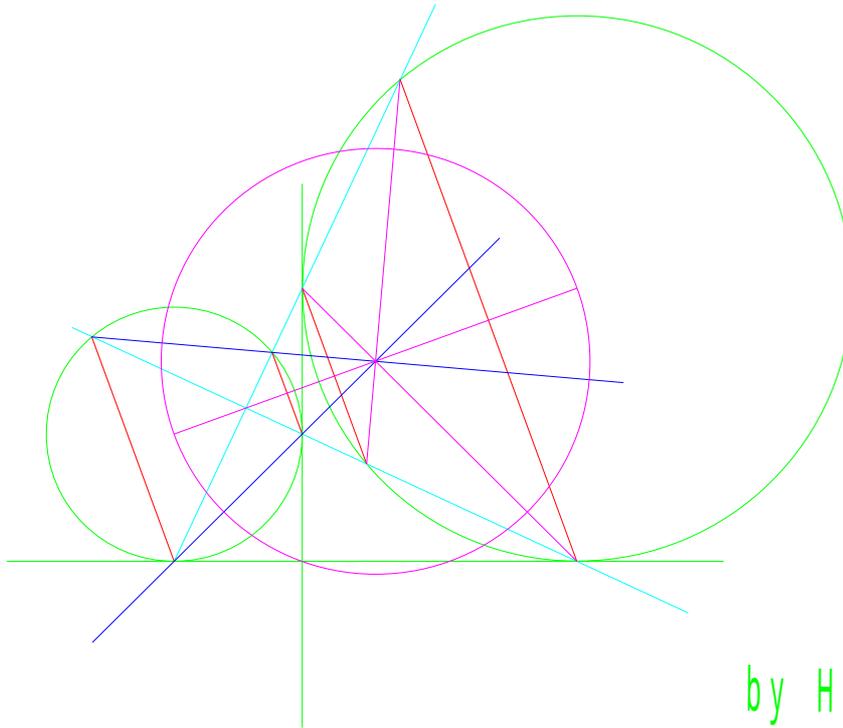
四直線の交点による共円、まだまだ、ある。ありがとう。

蛭子井博孝

HI-210

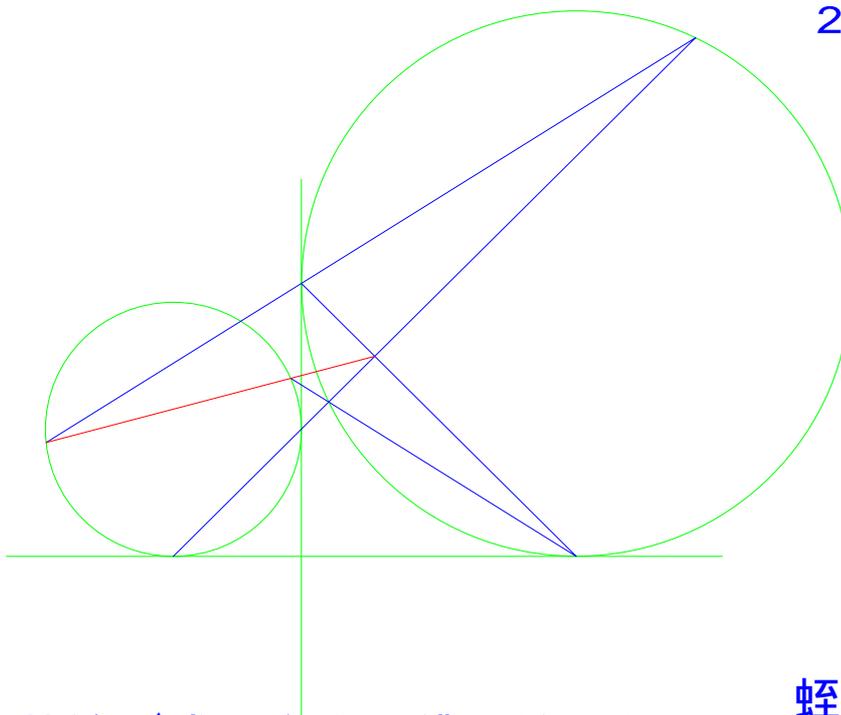
# 2円垂直接線の定理

2007-12-13



by H.Ebisui

2009-2-8



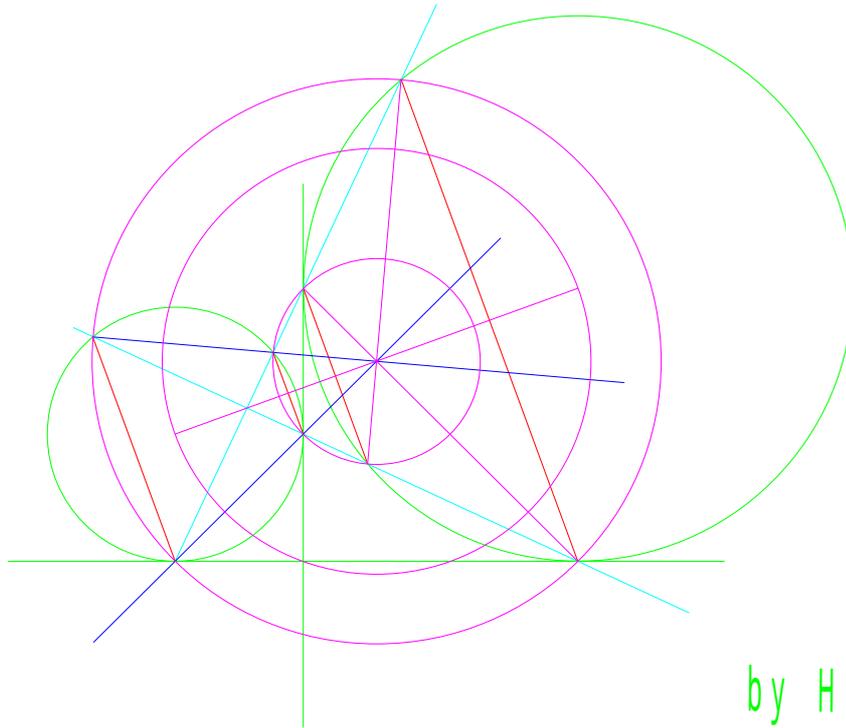
蛭子井博孝

小さな共線が成り立ち、僕は涙した。

HI-210-1

# 2円垂直接線の定理

2007-12-13

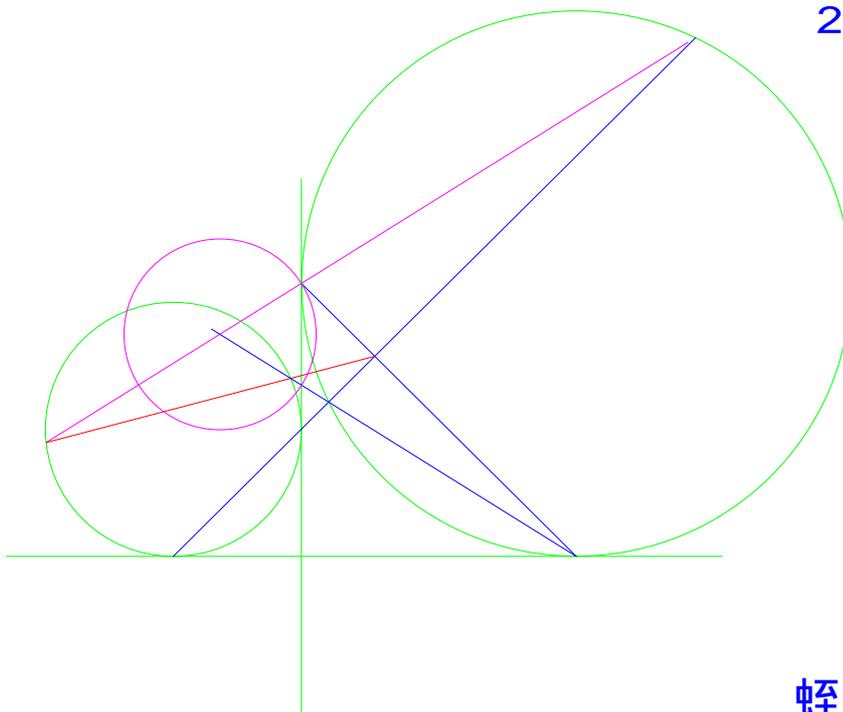


by H.Ebisui

構造は構造を作る。

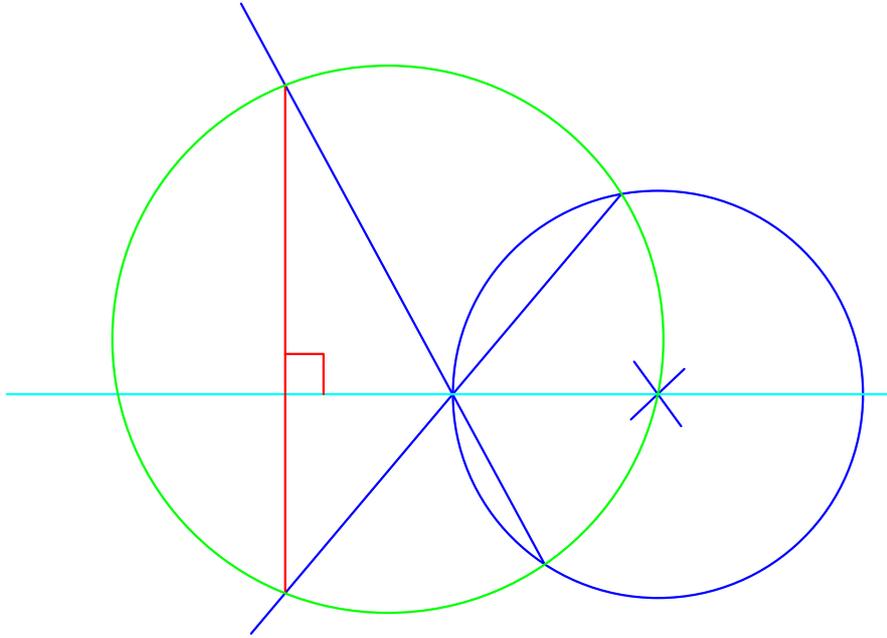
2009-5-23

2009-2-8



小さな共線が成り立ち、僕は涙した。

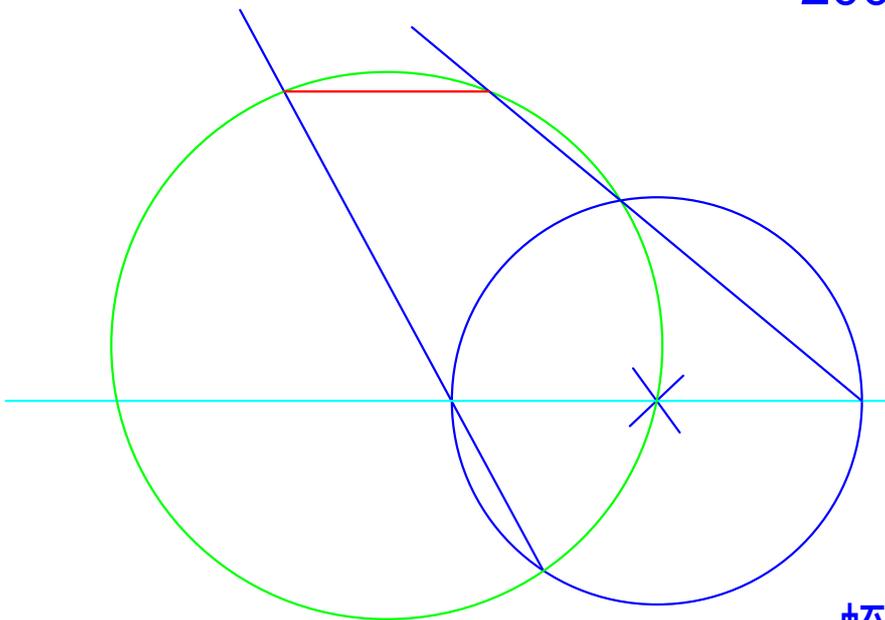
蛭子井博孝



蛭子井博孝

平行

2009-2-8



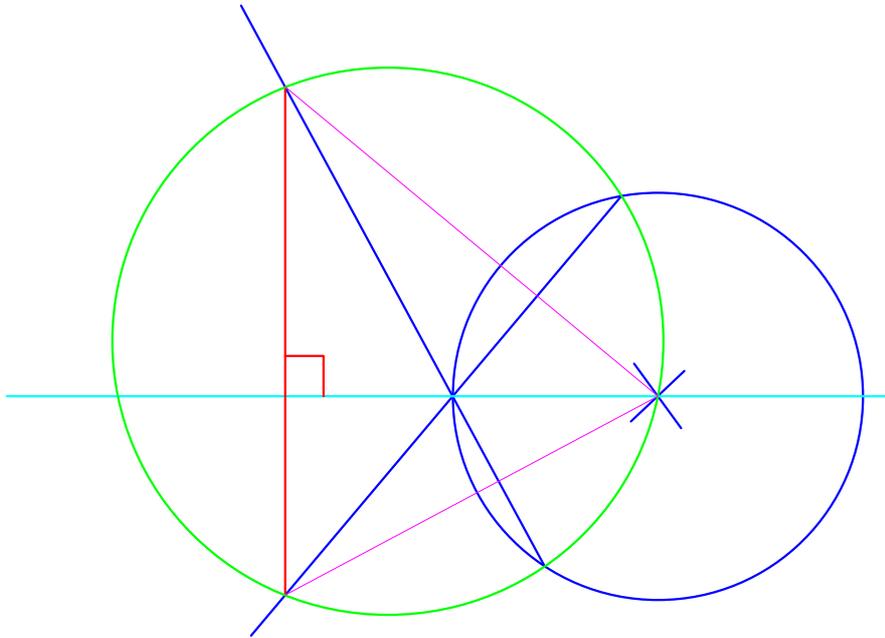
蛭子井博孝

同じものを見つけたのかもしれない。でもうれしい。  
これは、今日の小さな発見であるから。

証  
初級問題

直交

HI-211-1  
2008-3-2

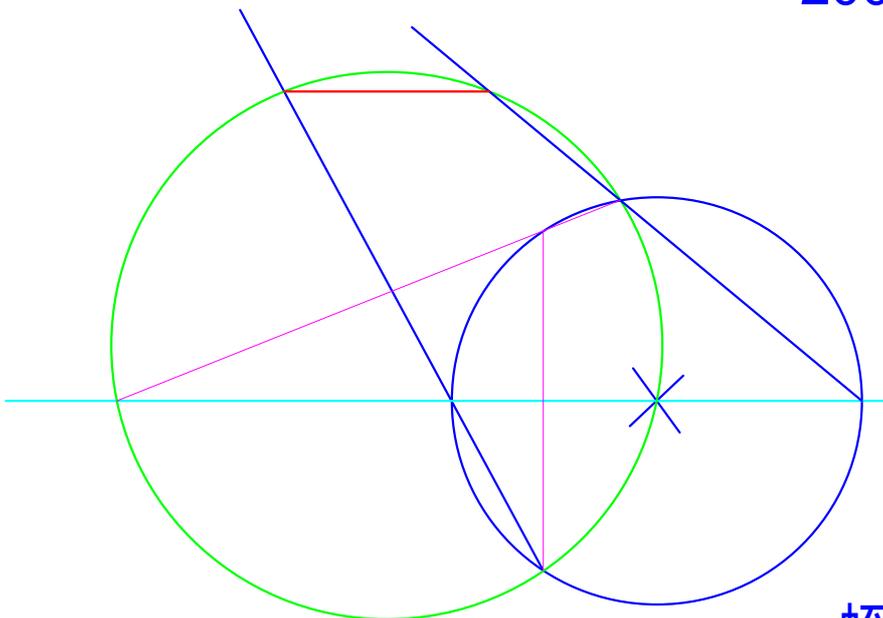


蛭子井博孝

直交って、きれいだな。

平行

2009-5-23  
2009-2-8



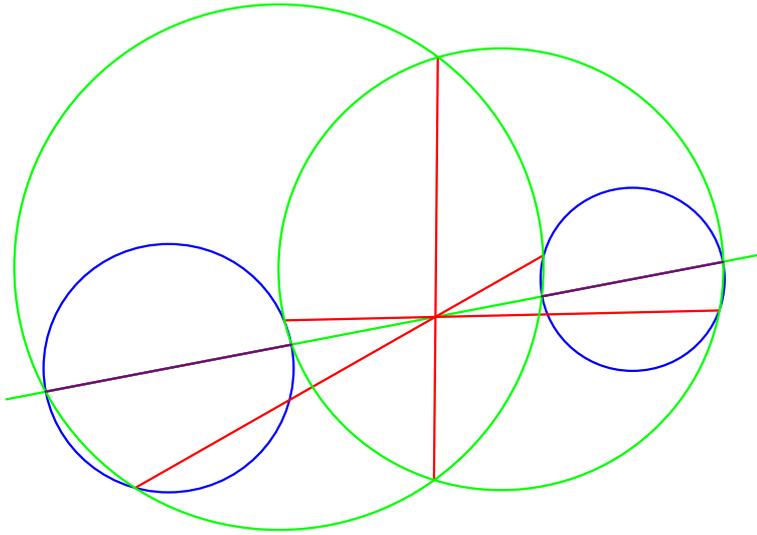
蛭子井博孝

同じものを見つけたのかもしれない。でもうれしい。  
これは、今日の小さな発見であるから。

HI-212

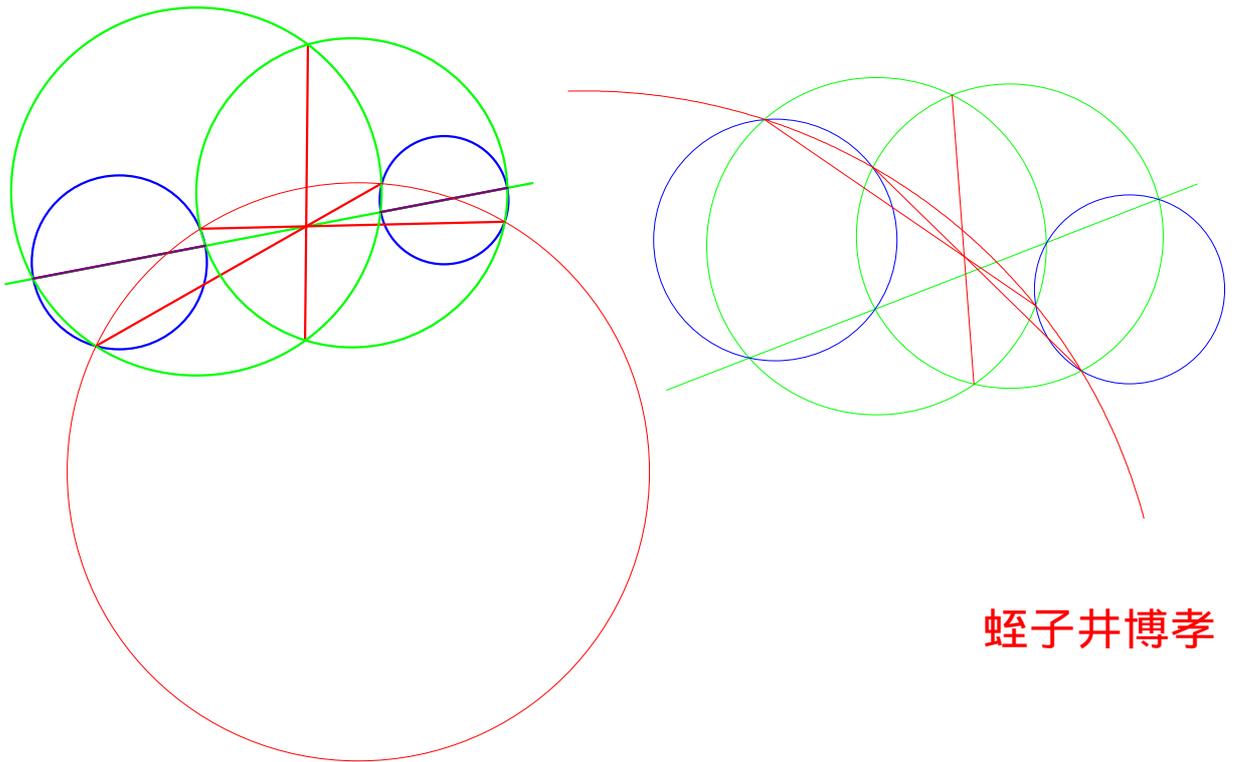
2008-3-5

### 3-5 共点定理



蛭子井博孝

2009-2-8

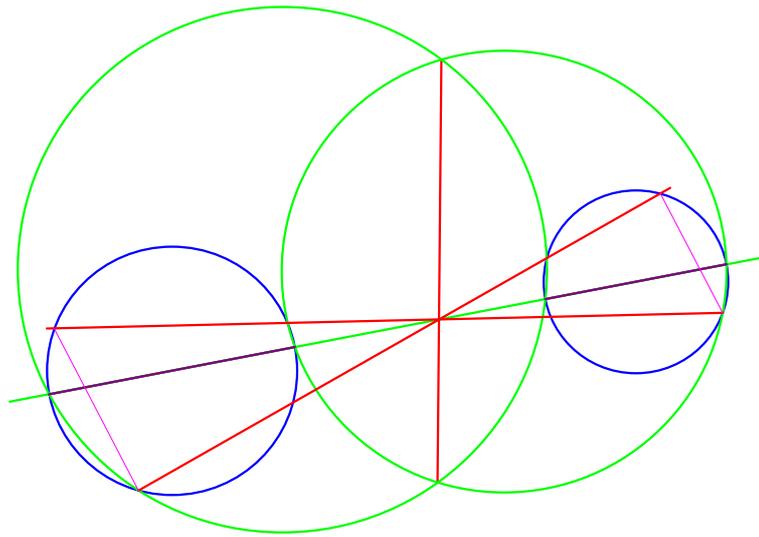


蛭子井博孝

HI-212-1

2008-3-5

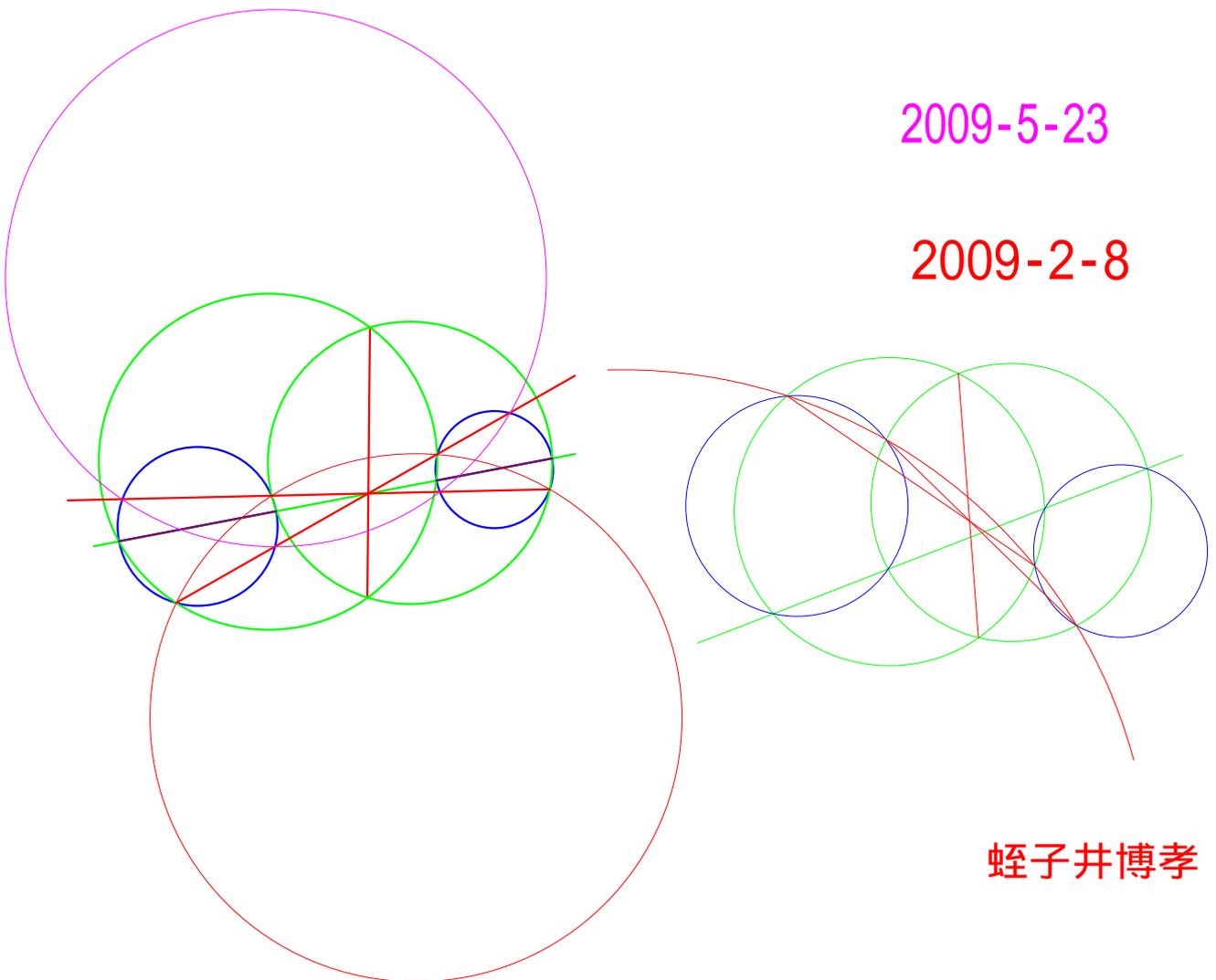
### 3-5 共点定理



蛭子井博孝

2009-5-23

2009-2-8

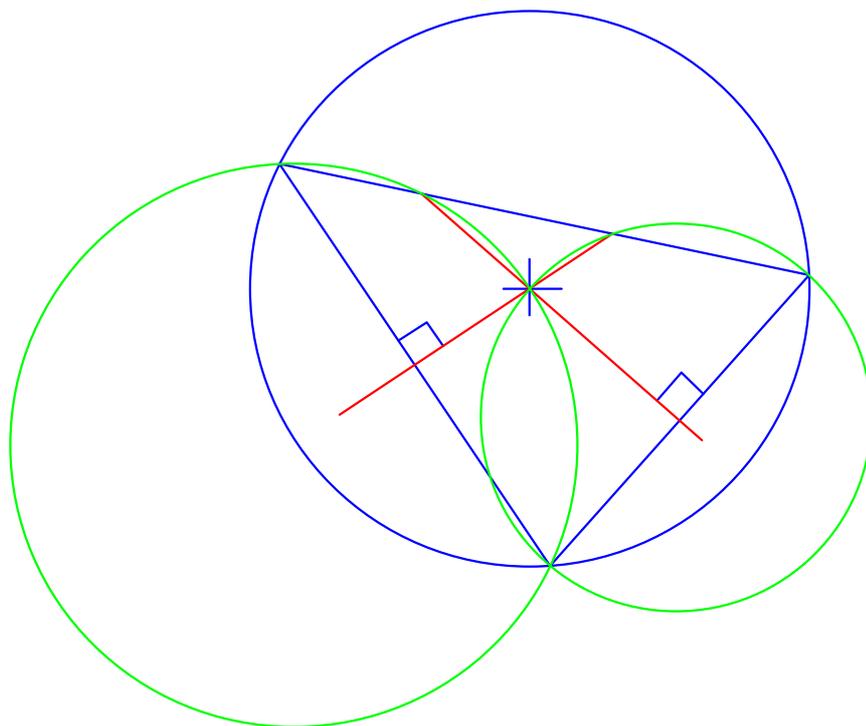


蛭子井博孝

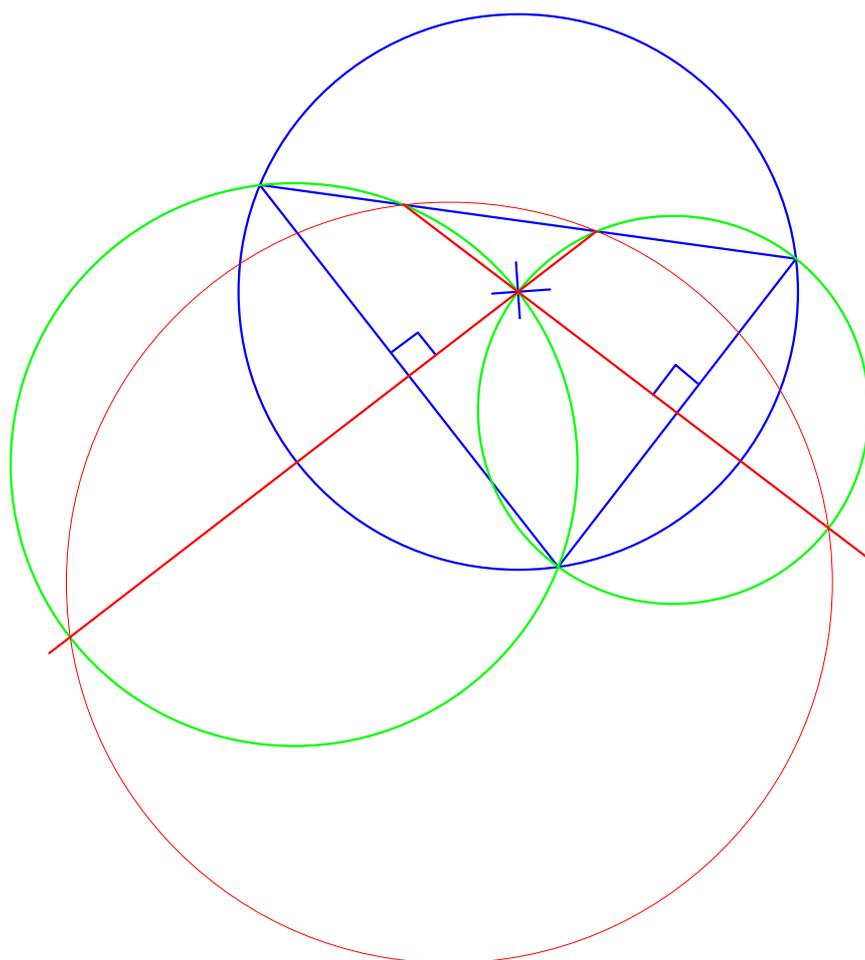
# 3-6 直交定理

HI-213

2008-3-6



蛭子井博孝



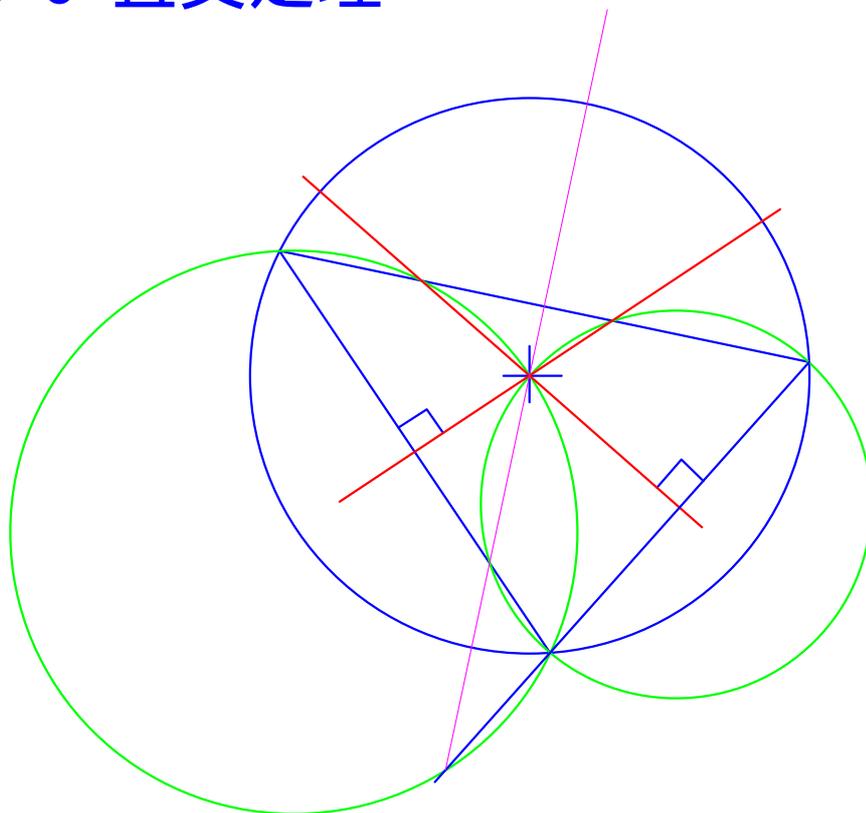
2009-2-8

蛭子井博孝

# 3-6 直交定理

HI-213-1

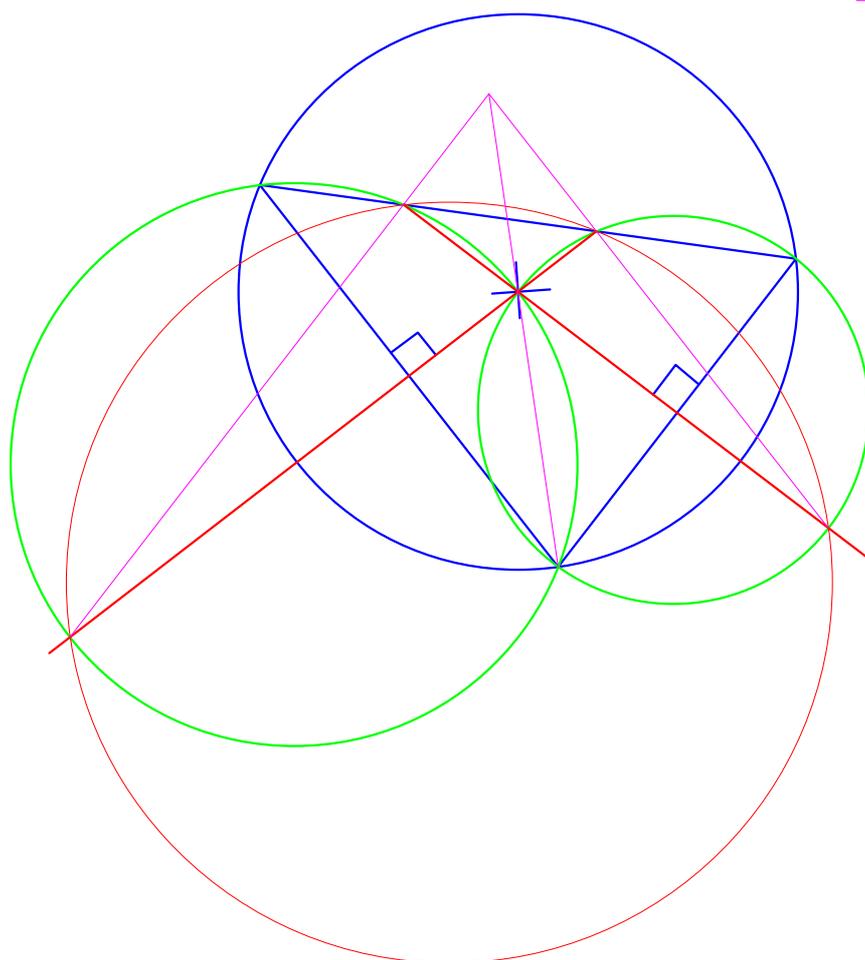
2008-3-6



蛭子井博孝

2009-5-23

2009-2-8

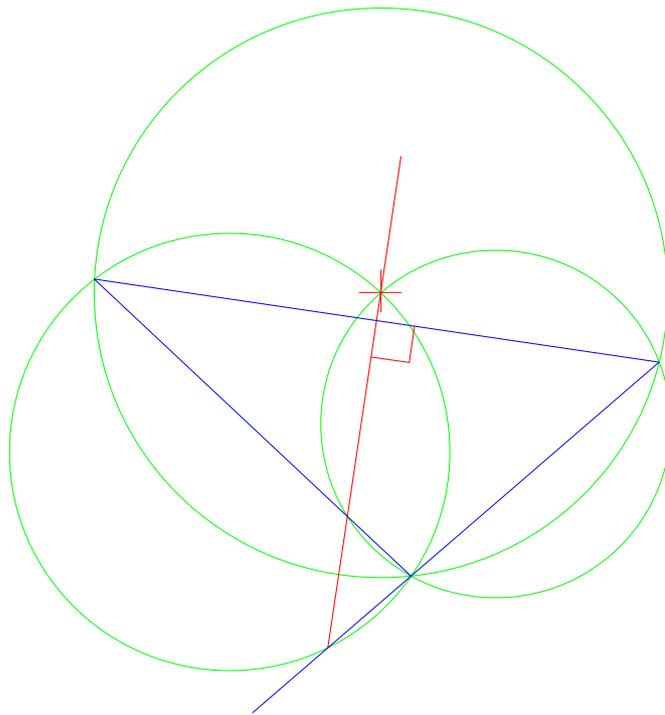


蛭子井博孝

HI-214

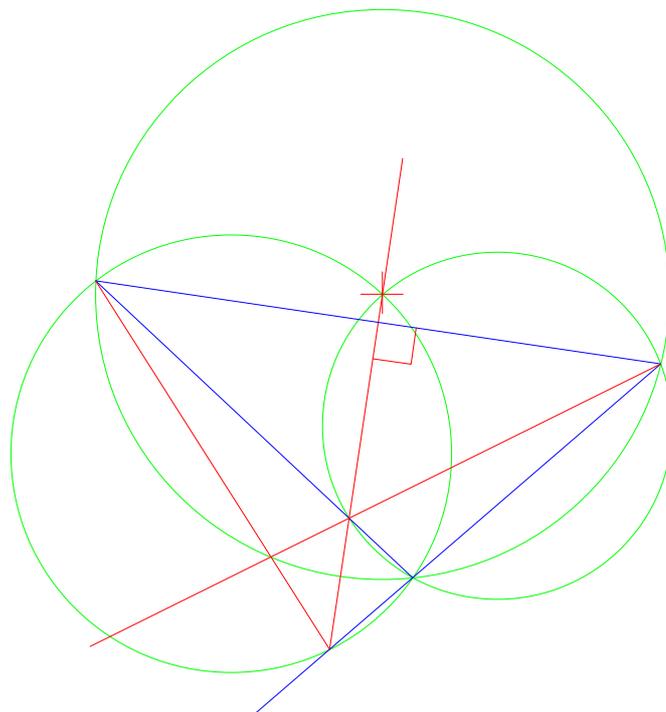
3-10 直交共点

2008-3-10



蛭子井博孝

2009-2-8

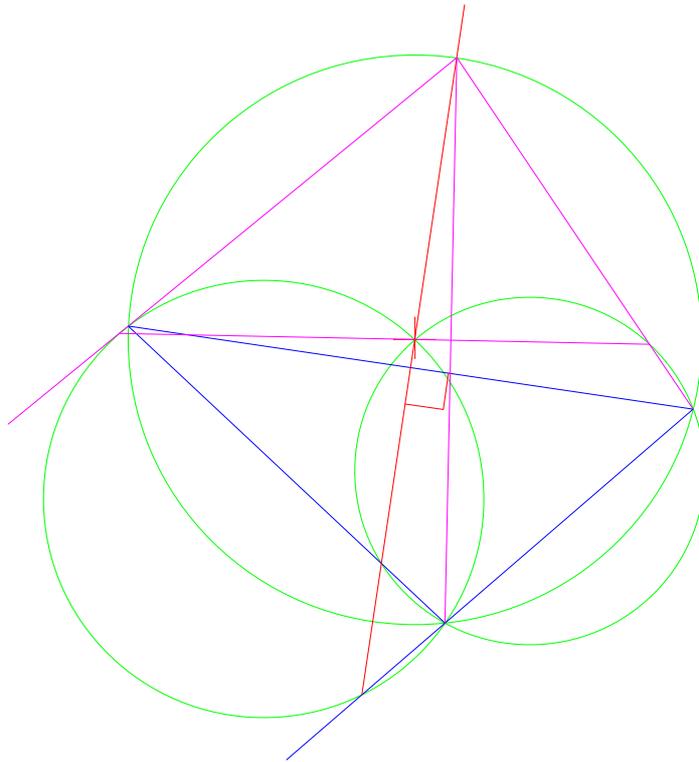


蛭子井博孝

HI-214-1

3-10 直交共点

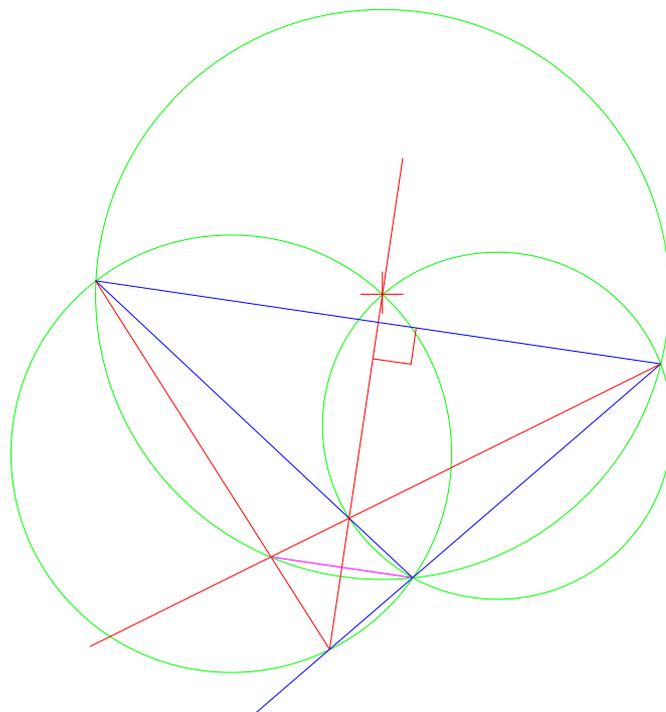
2008-3-10



蛭子井博孝

2009-5-23

2009-2-8

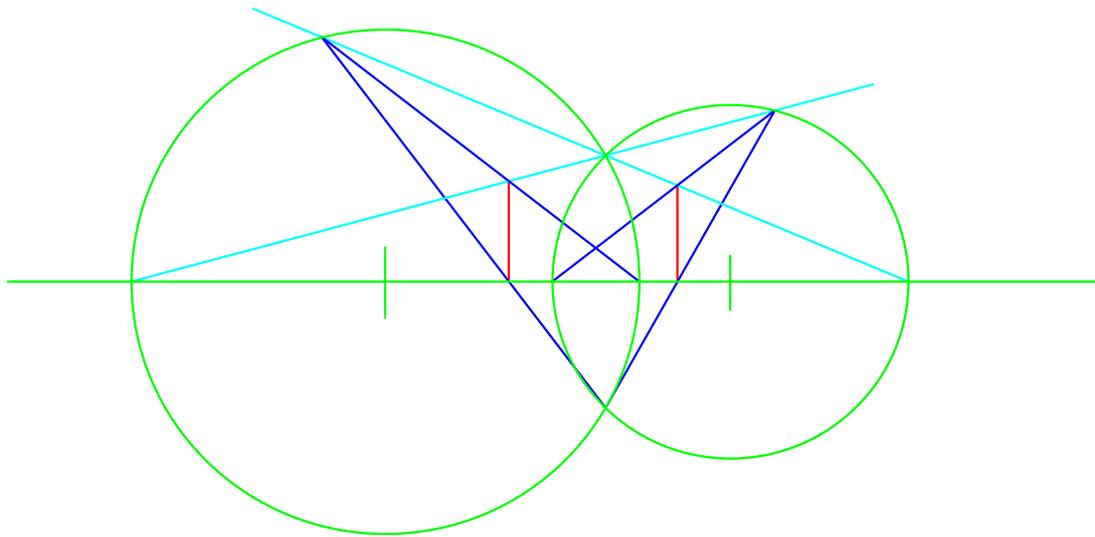


蛭子井博孝

HI-215

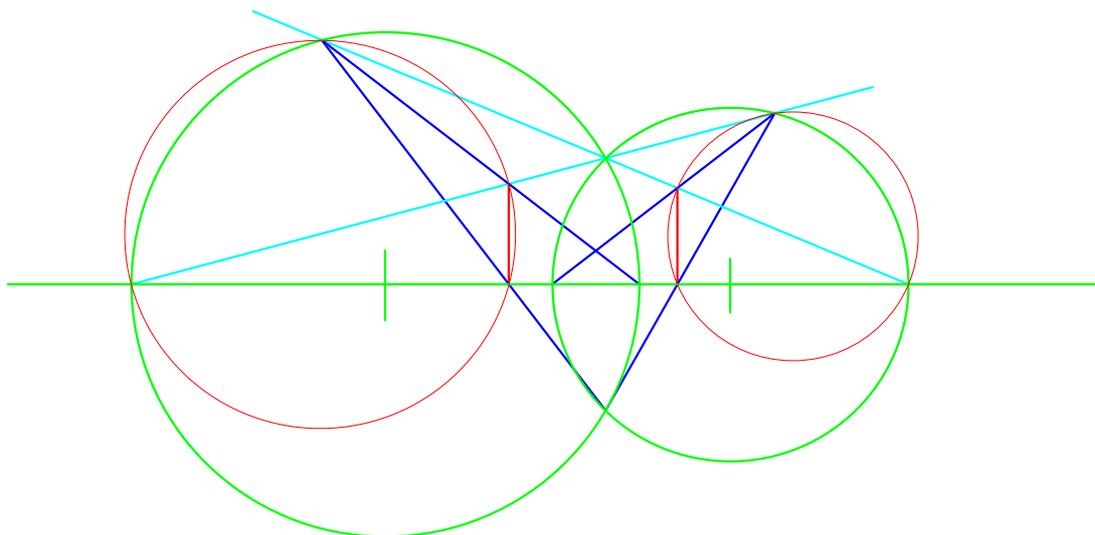
# 3-13 垂直

2008-3-13



蛭子井博孝

2009-2-8

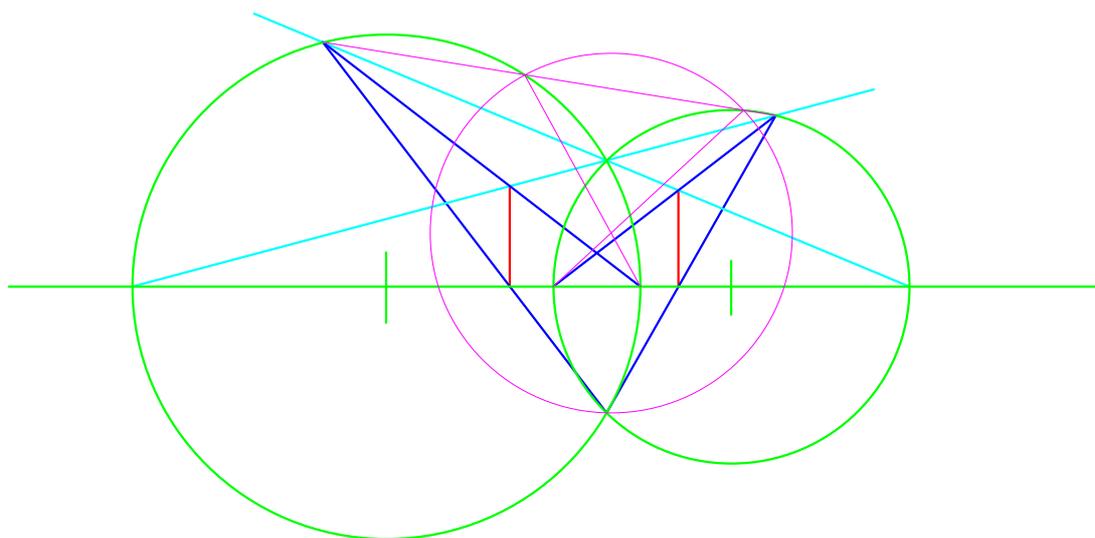


蛭子井博孝

HI-215-1

# 3-13 垂直

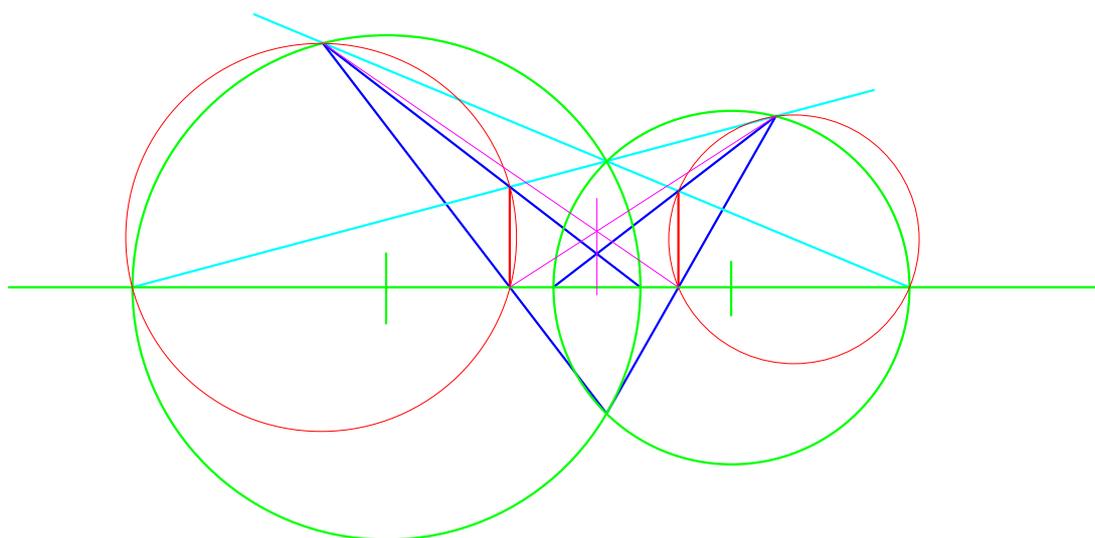
2008-3-13



蛭子井博孝

2009-5-23

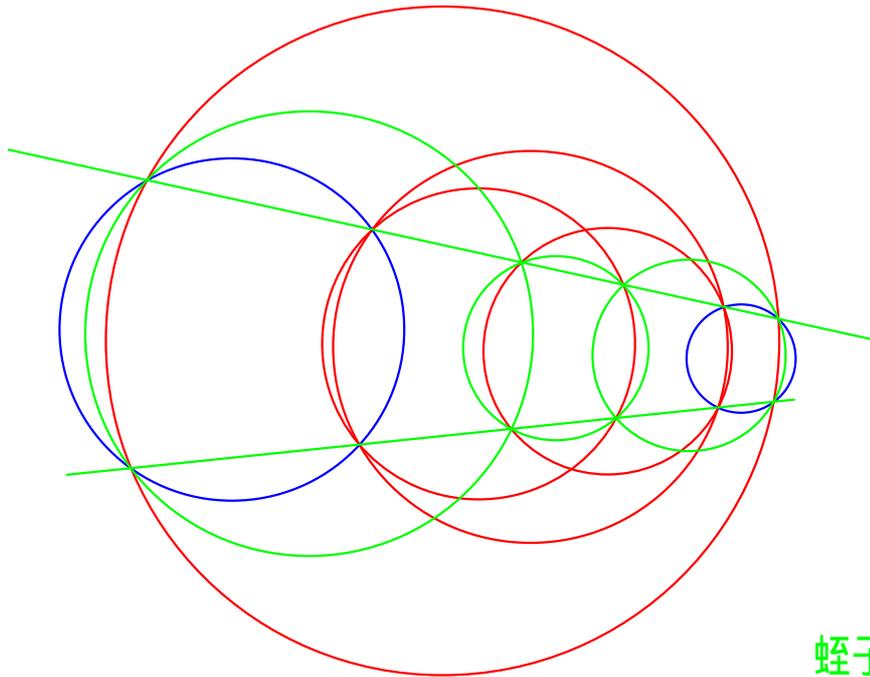
2009-2-8



蛭子井博孝

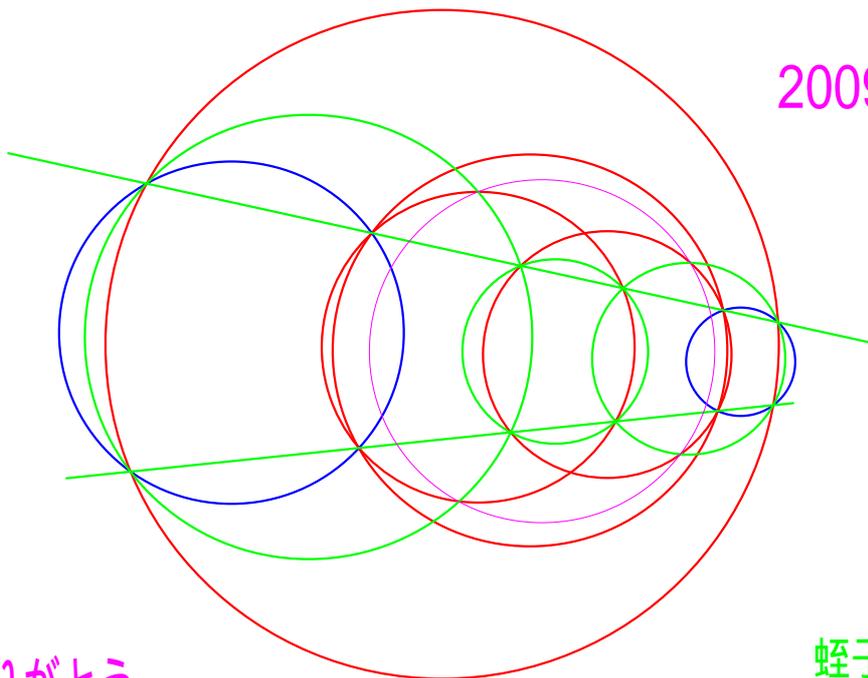
# 9円の定理

2008-3-28



蛭子井博孝

2009-2-8



円ありがとう。

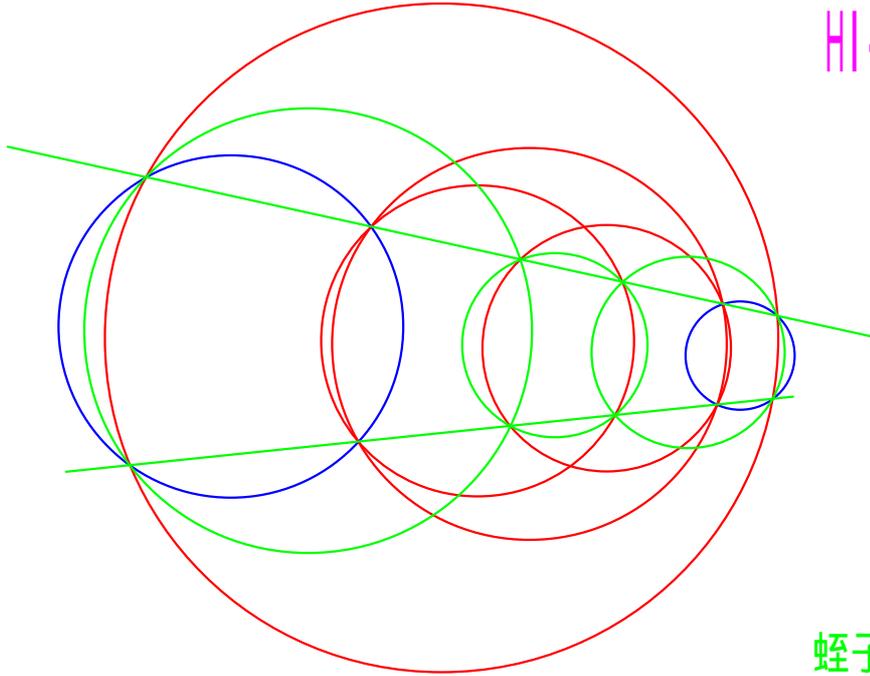
蛭子井博孝

HI-216-1

# 9円の定理

2008-3-28

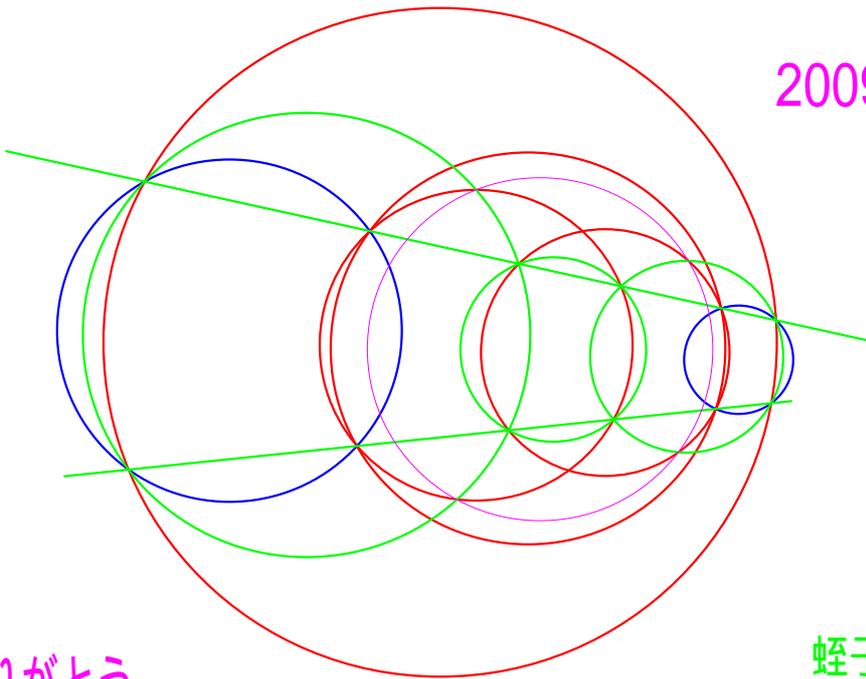
HI-202に同じ



蛭子井博孝

2009-5-23

2009-2-8

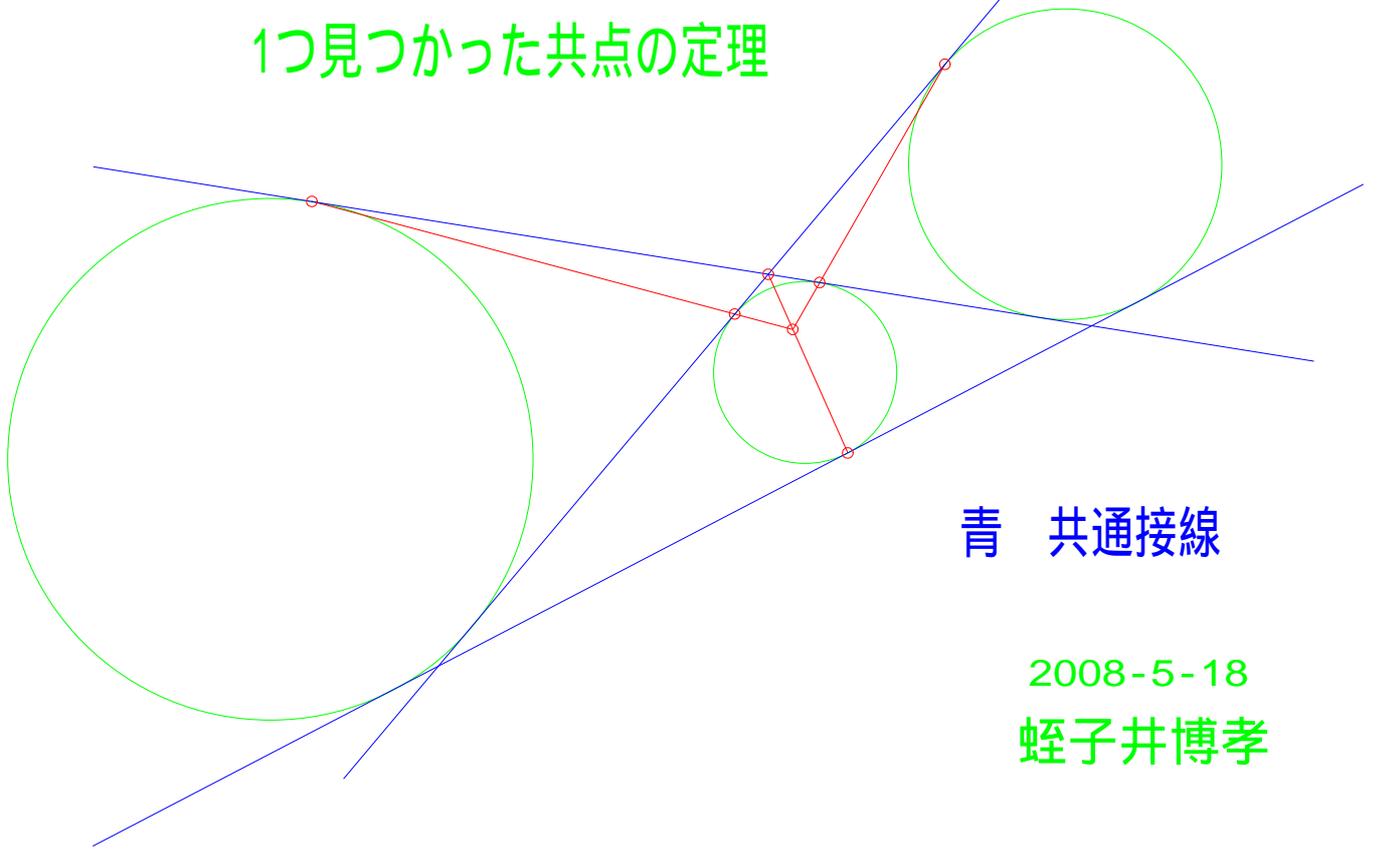


円ありがとう。

蛭子井博孝

HI-217

1つ見つかった共点の定理

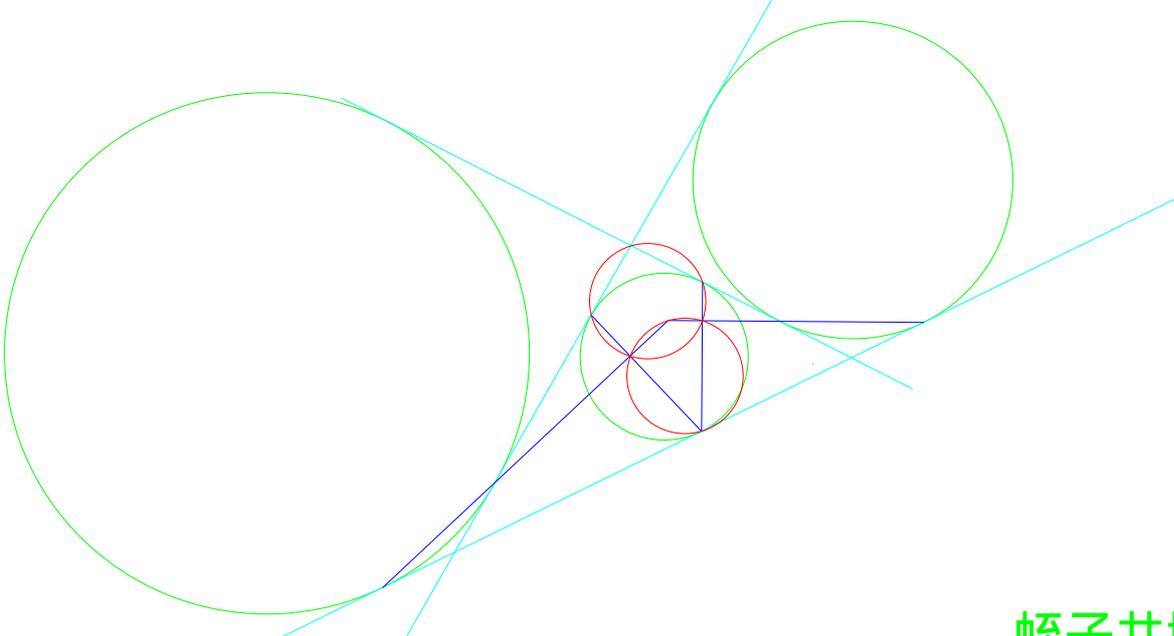


青 共通接線

2008-5-18  
蛭子井博孝

赤円同じ大きさだよ。不思議不思議。

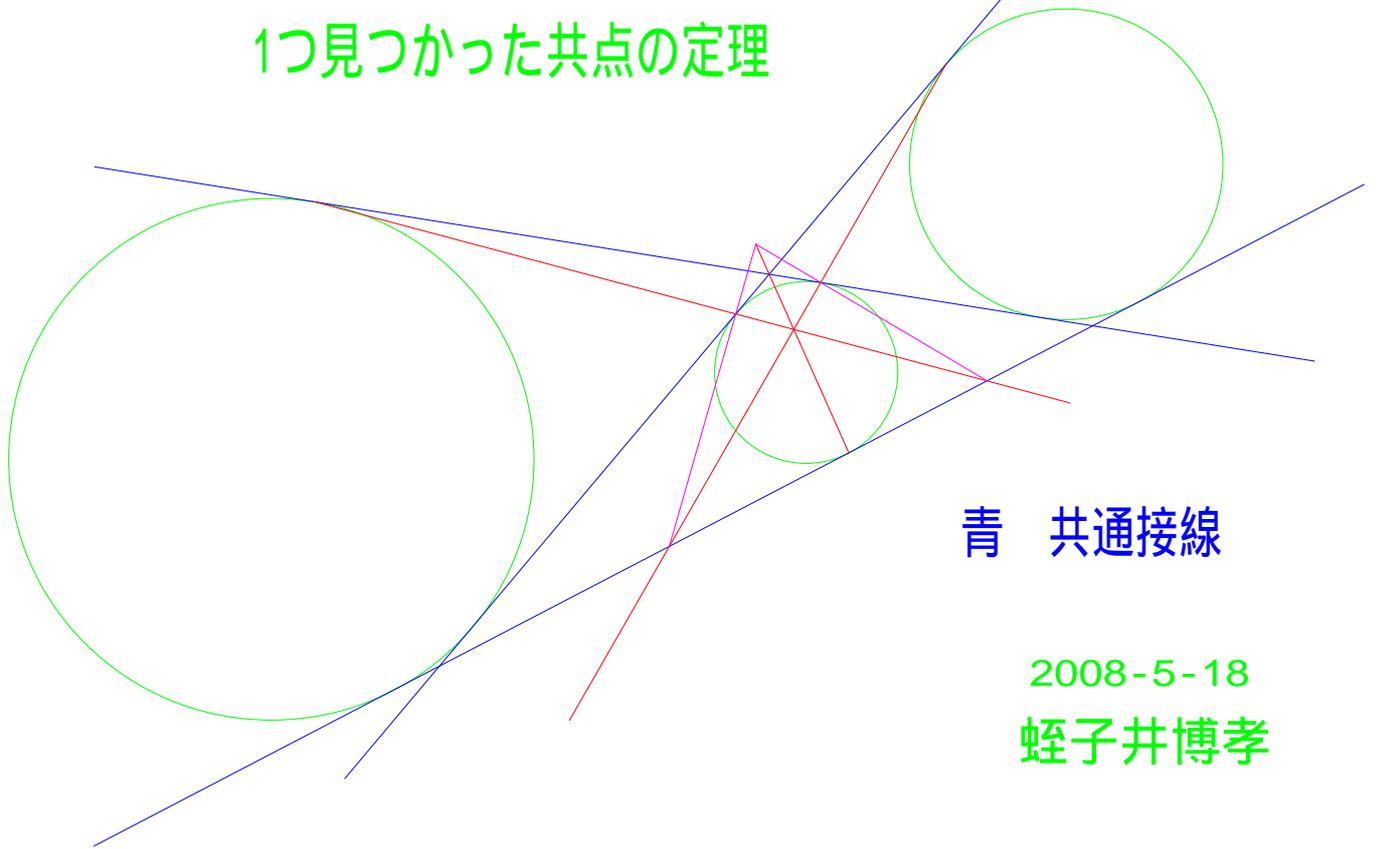
2009-2-8



蛭子井博孝

HI-217-1

1つ見つかった共点の定理



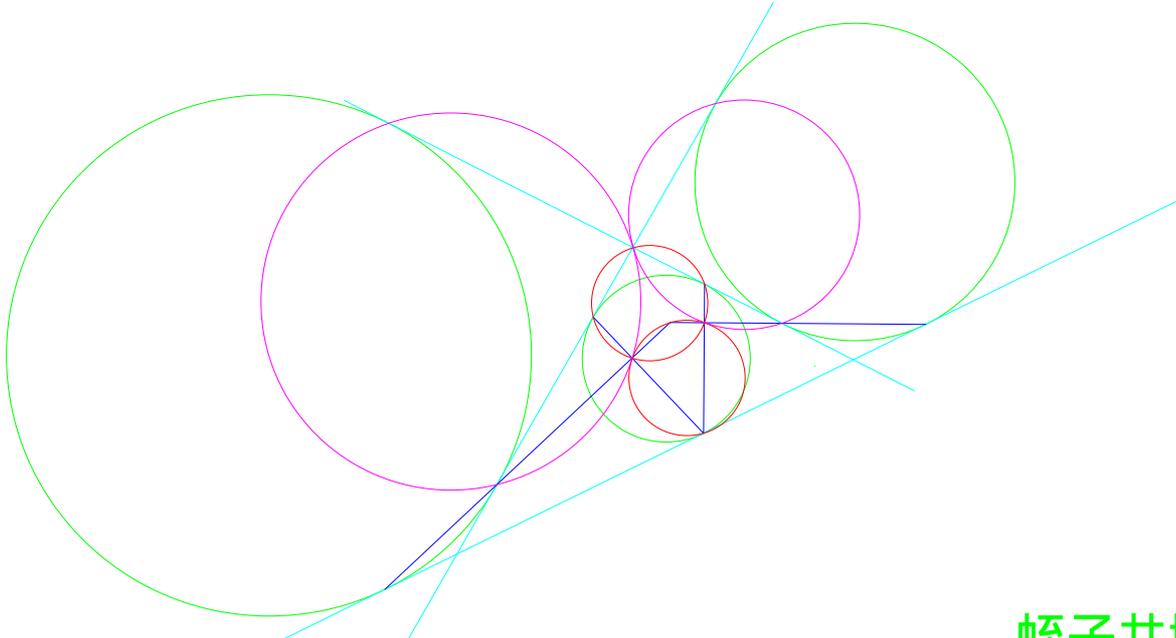
青 共通接線

2008-5-18  
蛭子井博孝

2009-5-24

2009-2-8

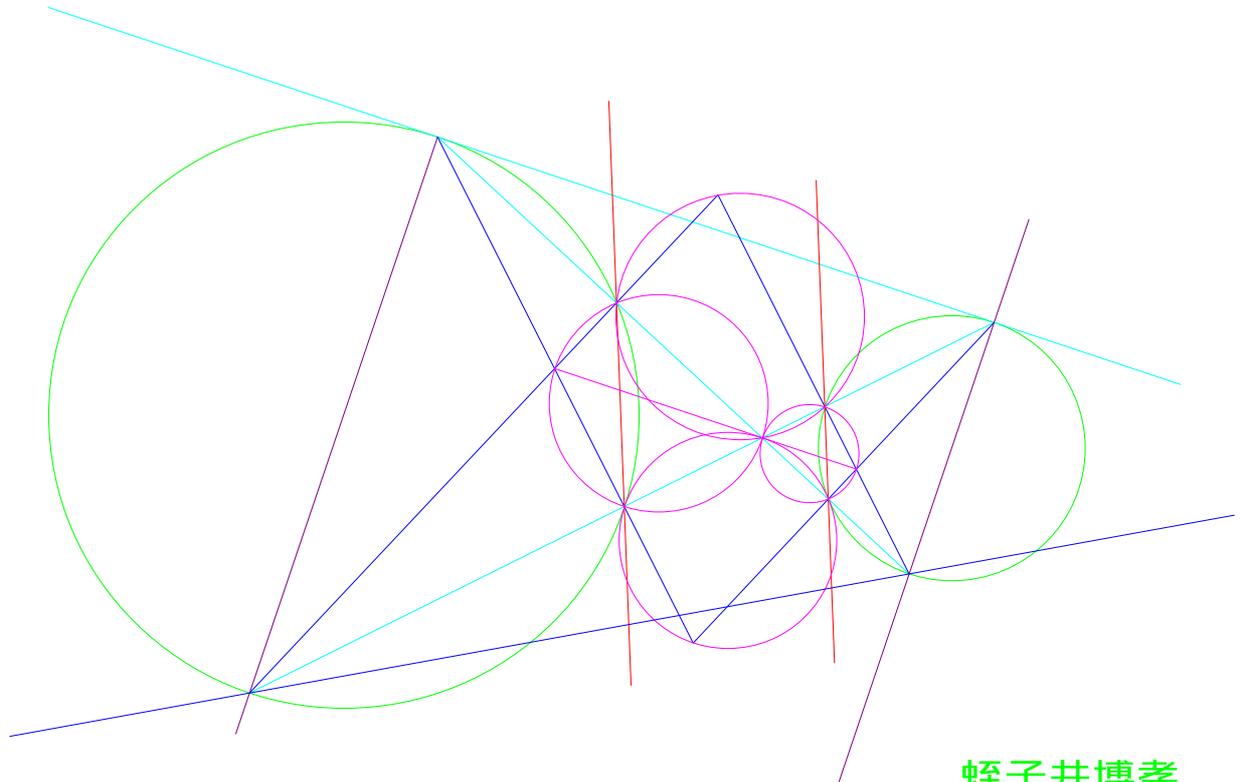
赤円同じ大きさをだよ。不思議不思議。



蛭子井博孝

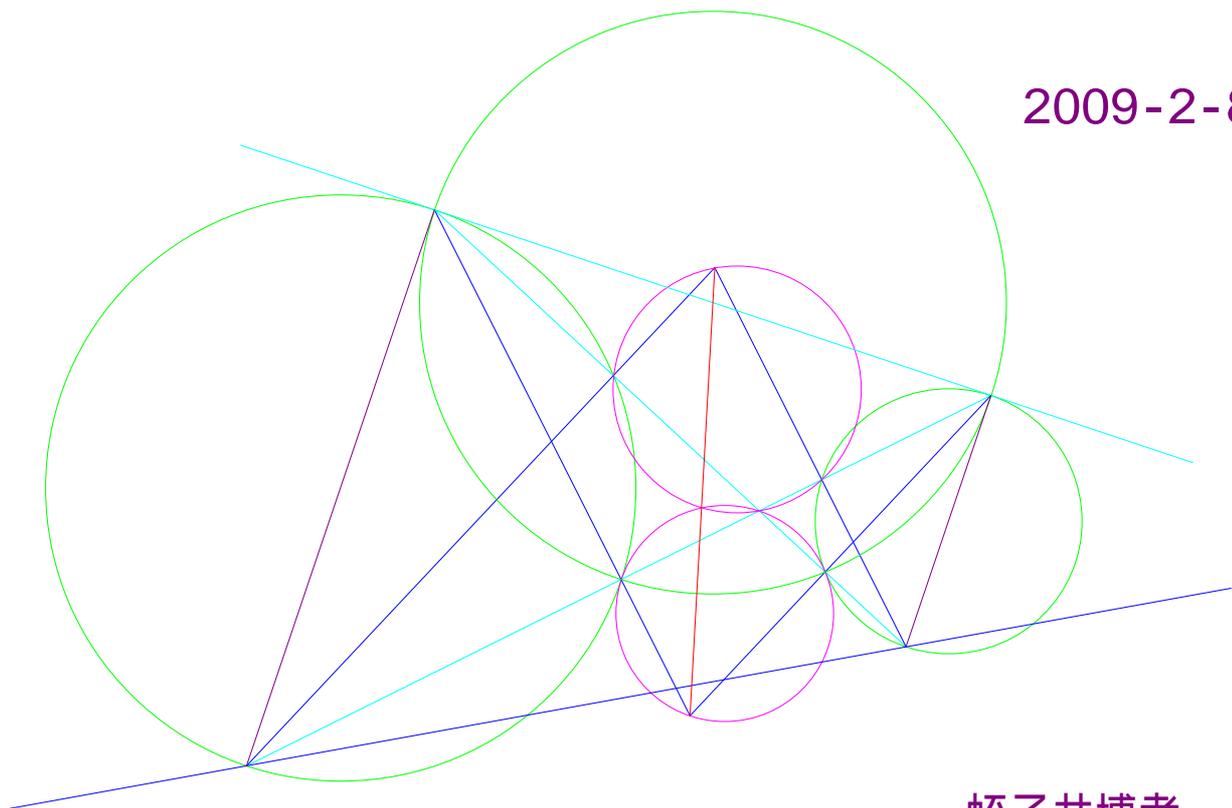
# ある日ある時の定理

HI-218



蛭子井博孝

2009-2-8



蛭子井博孝

# ある日ある時の定理

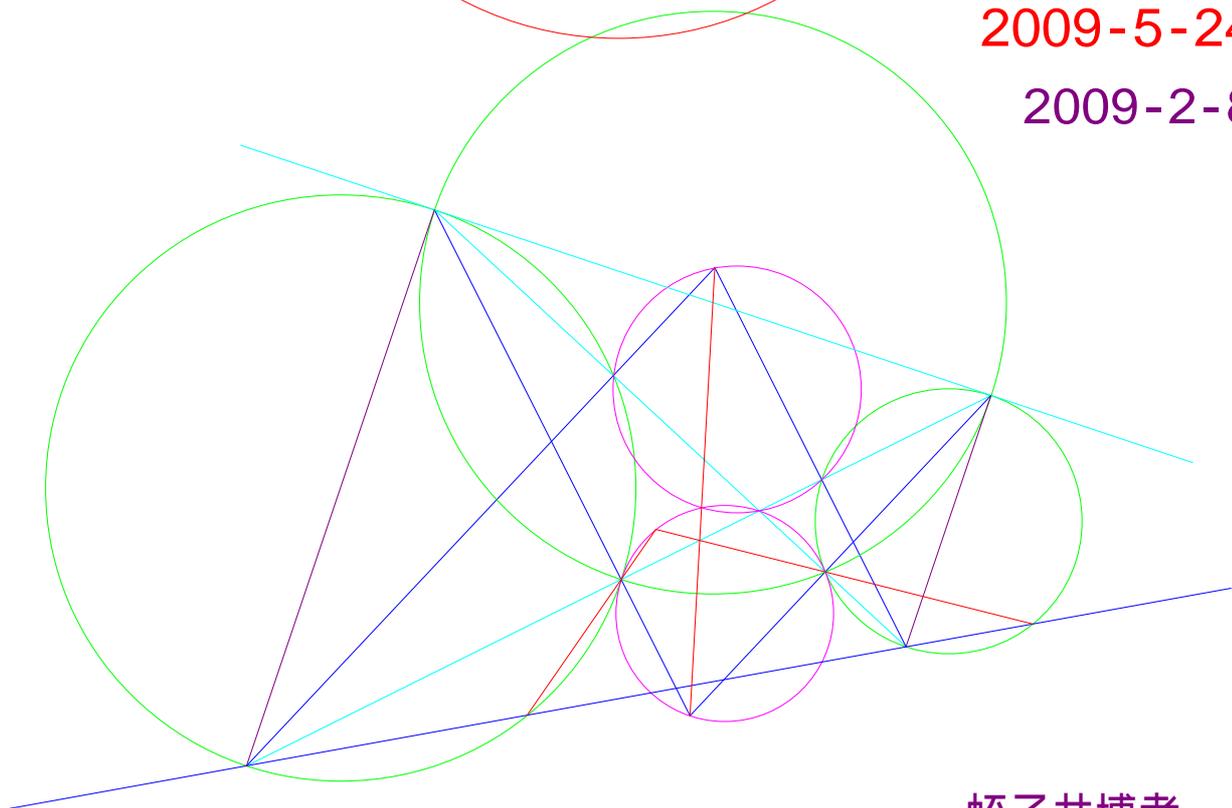
HI-218-1



蛭子井博孝

2009-5-24

2009-2-8

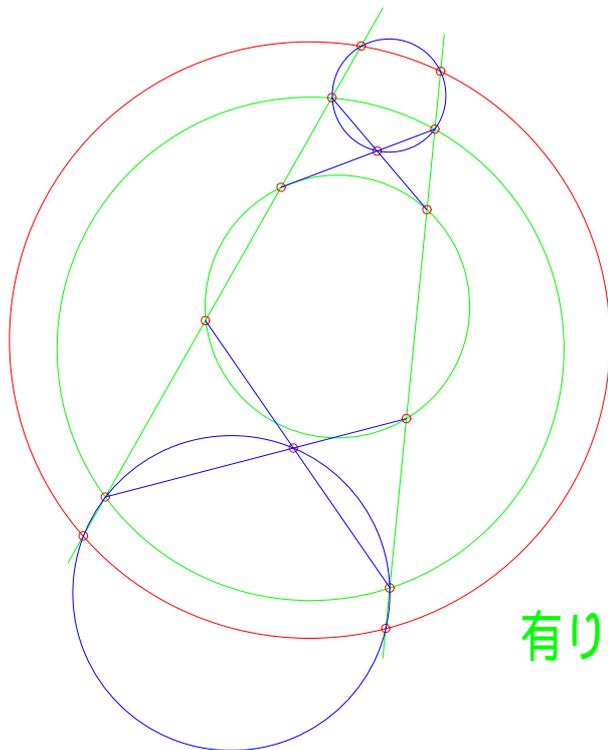


蛭子井博孝

# とうとうできた奇数円の定理

HI-219

2008-5-18

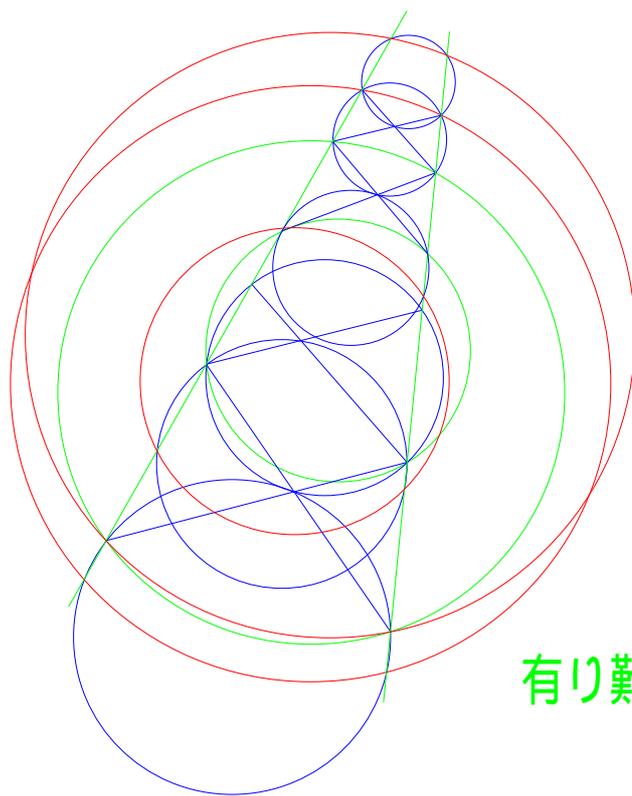


有り難う。2円2直線

蛭子井博孝

# 2円奇数偶数円の定理

2009-2-8

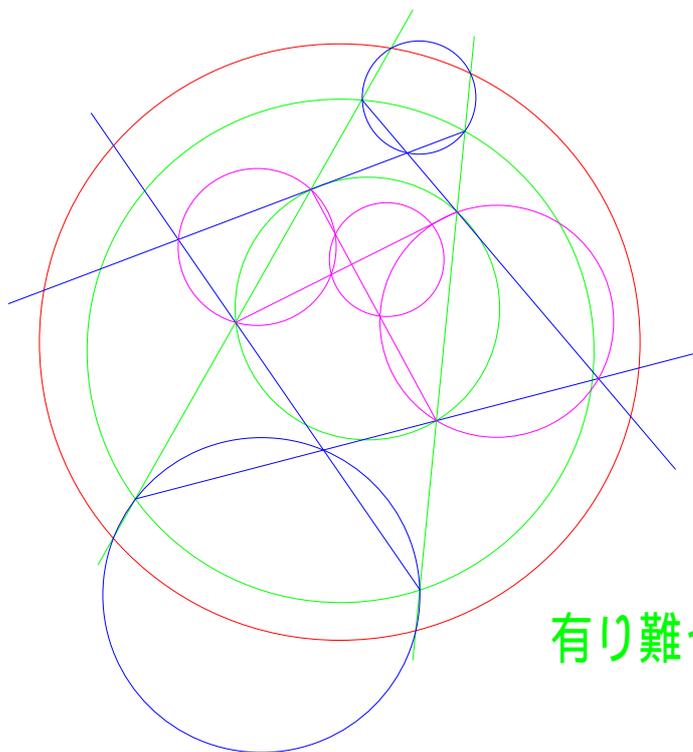


有り難う。2円2直線

# とうとうできた奇数円の定理

HI-219-1

2008-5-18



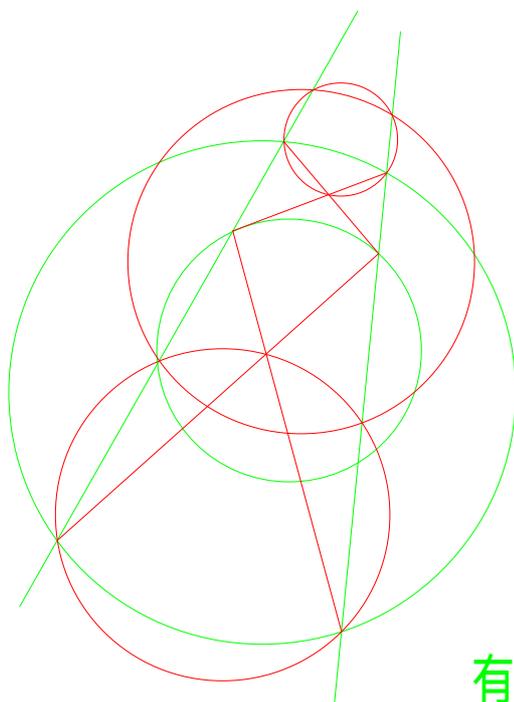
有り難う。2円2直線

蛭子井博孝

# 2円奇数偶数円の定理

2009-5-24

2009-2-8



有り難う。2円2直線

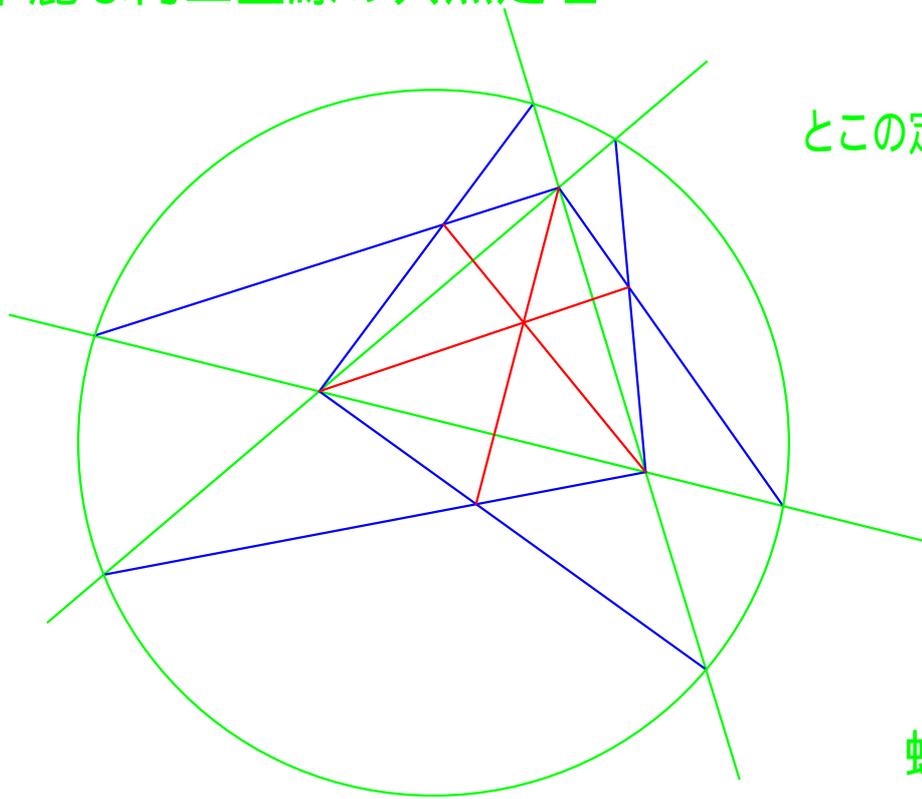
簡潔なものを見つけないとされど難し

HI-220

2008-5-18

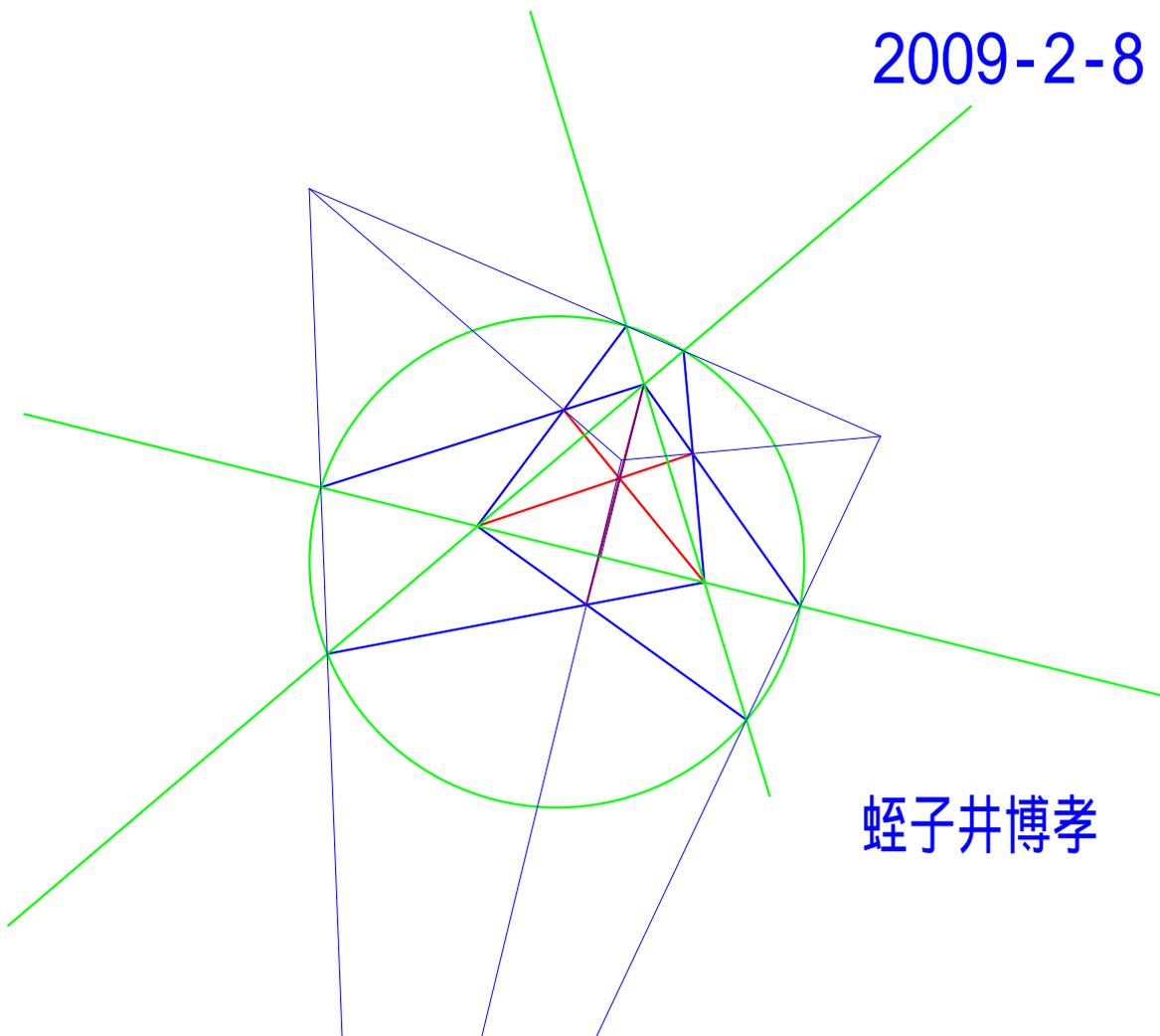
# 華麗な円三直線の共点定理

とこの定理の内部版



蛭子井博孝

2009-2-8



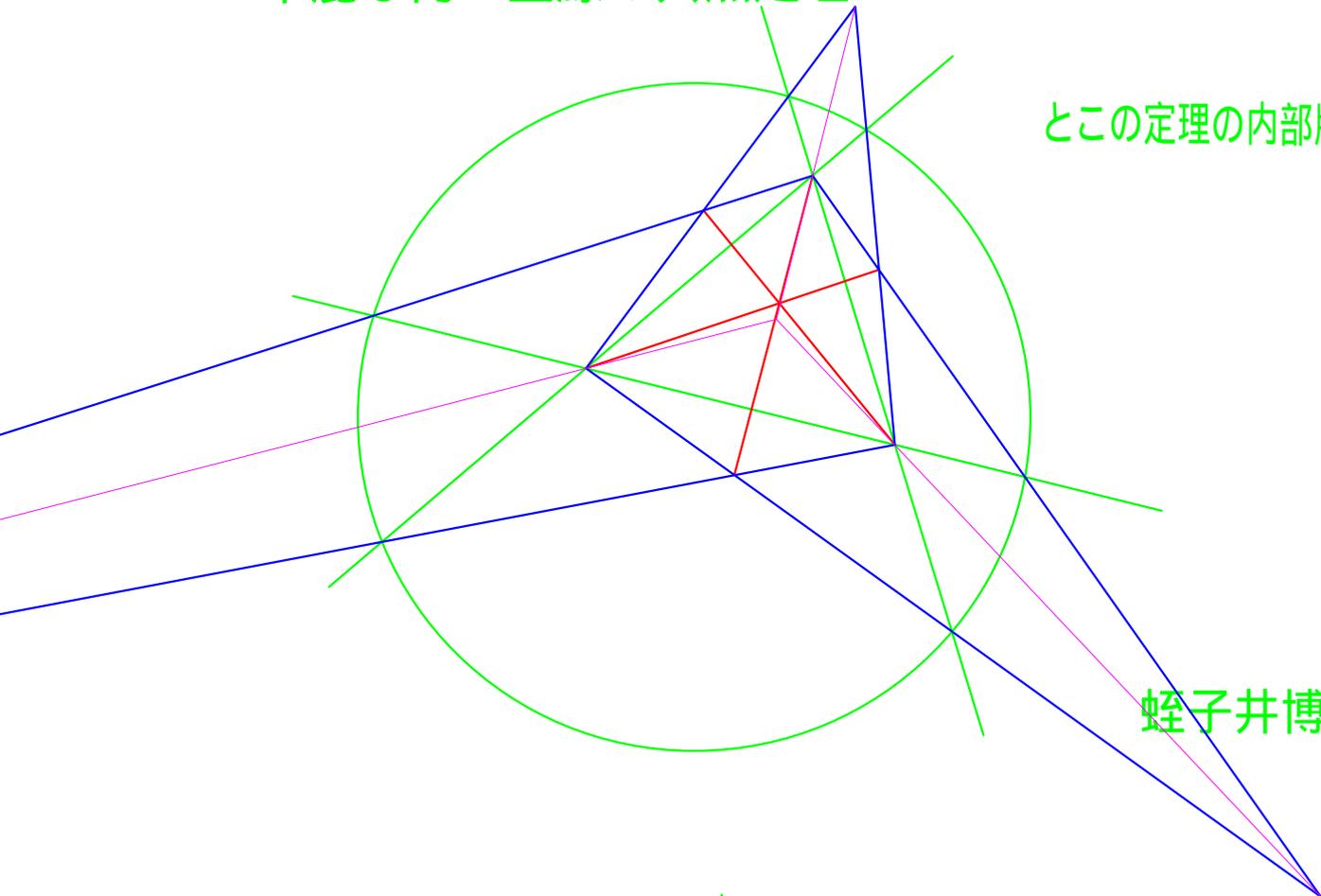
蛭子井博孝

HI-220-1

2008-5-18

# 華麗な円三直線の共点定理

とこの定理の内部版

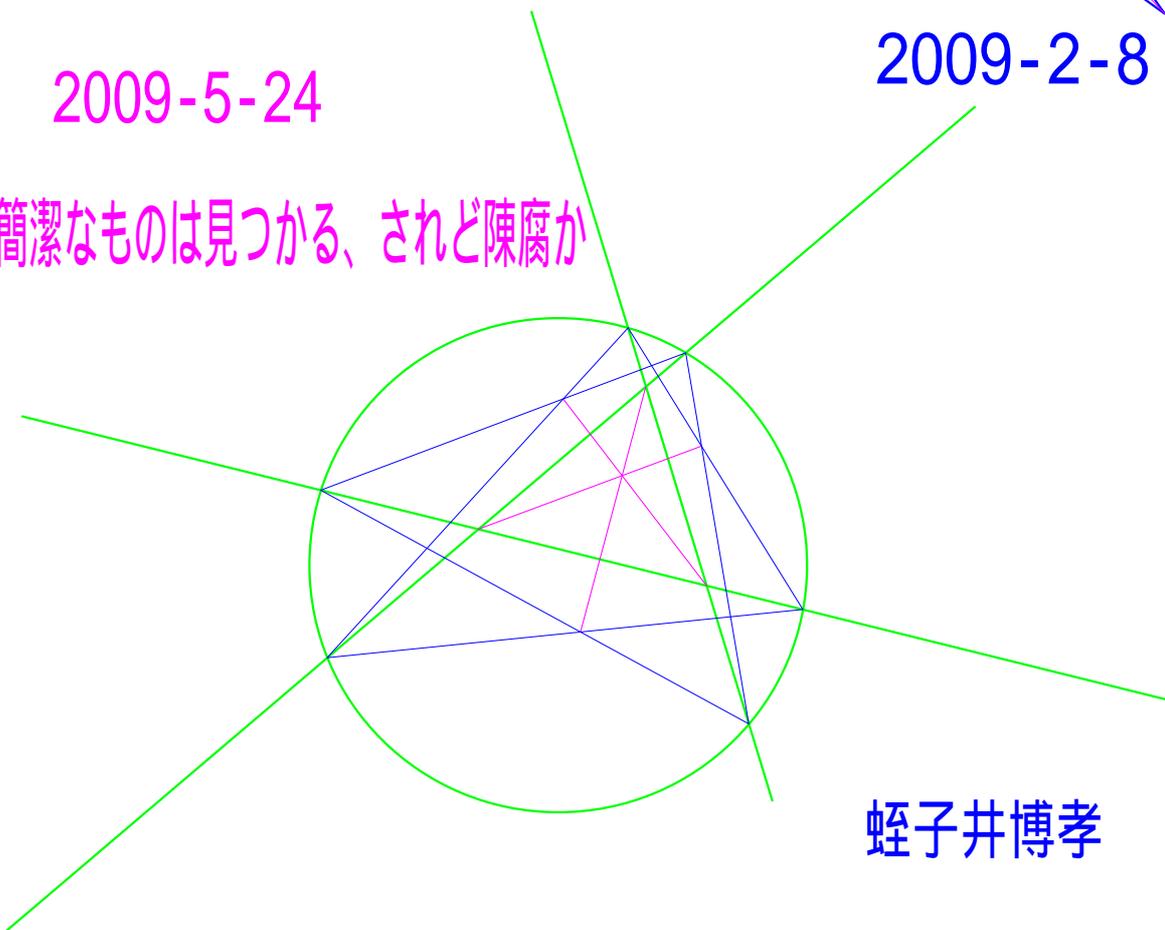


蛭子井博孝

2009-5-24

2009-2-8

簡潔なものが見つかる、されど陳腐か



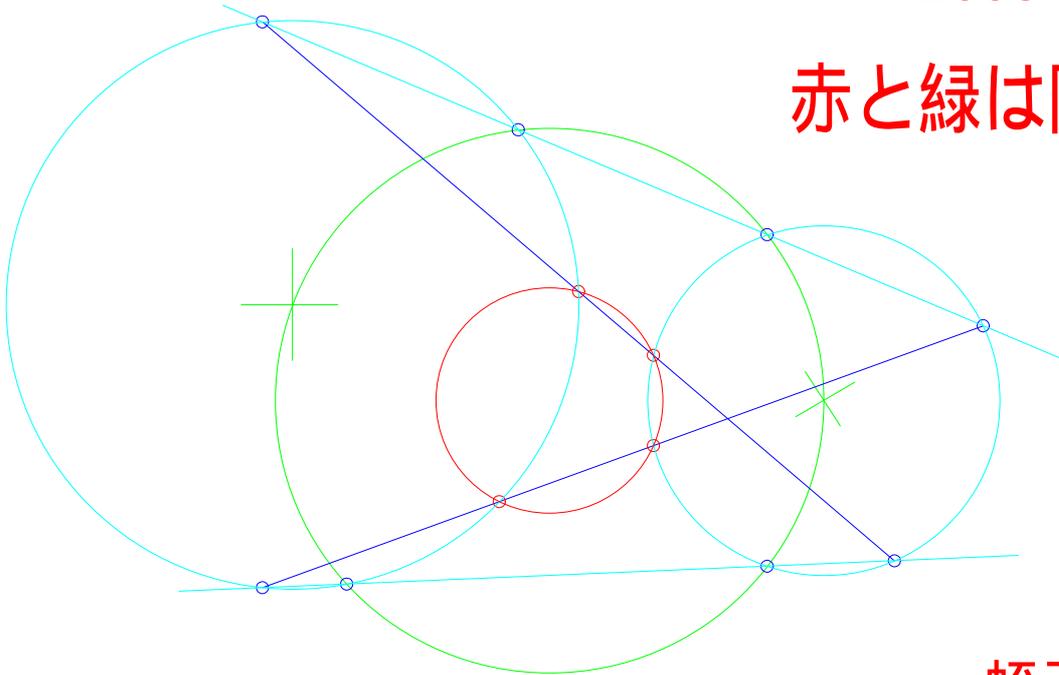
蛭子井博孝

# 信じてもらえますかの定理

HI-221

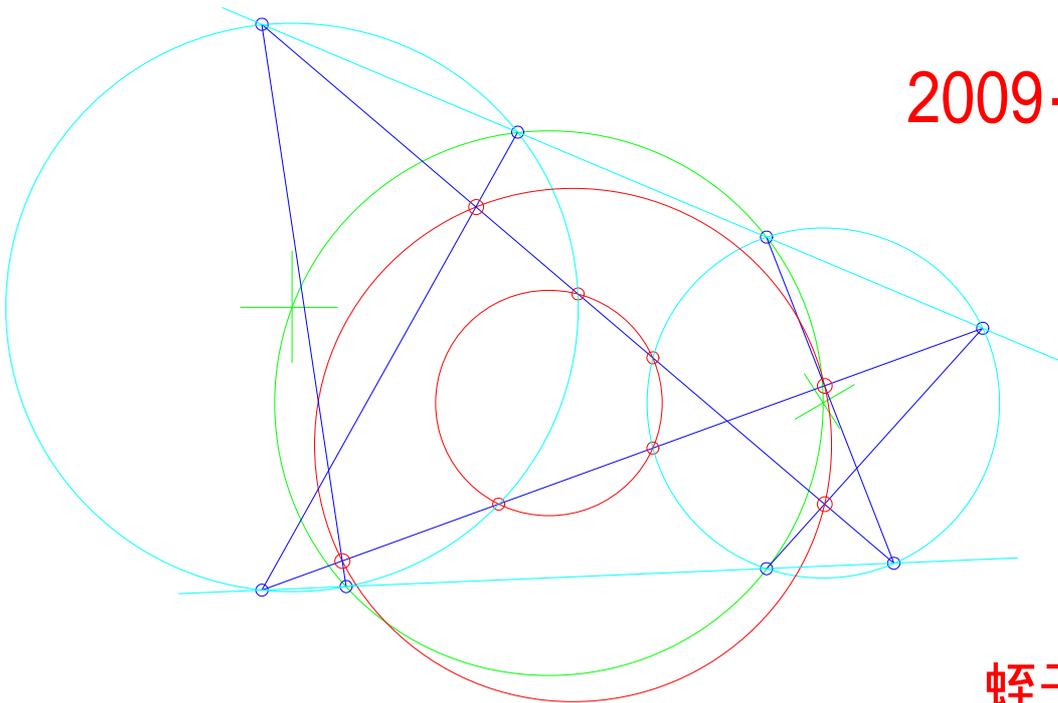
2008-5-18

赤と緑は同心円



蛭子井博孝

2009-2-9



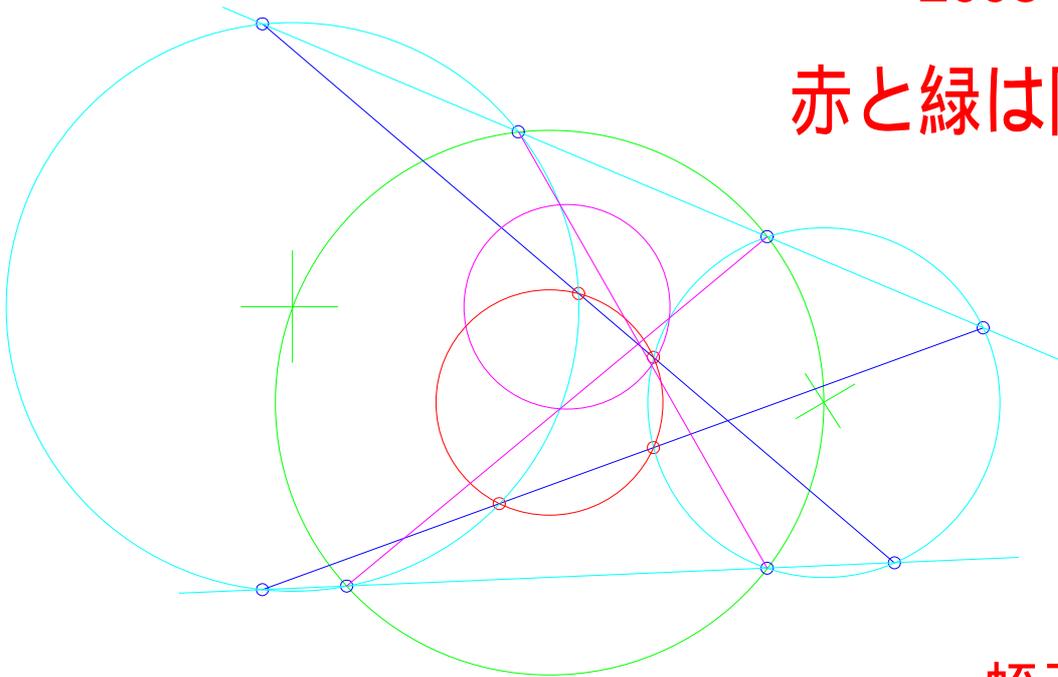
蛭子井博孝

HI-221-1

信じてもらえますかの定理

2008-5-18

赤と緑は同心円

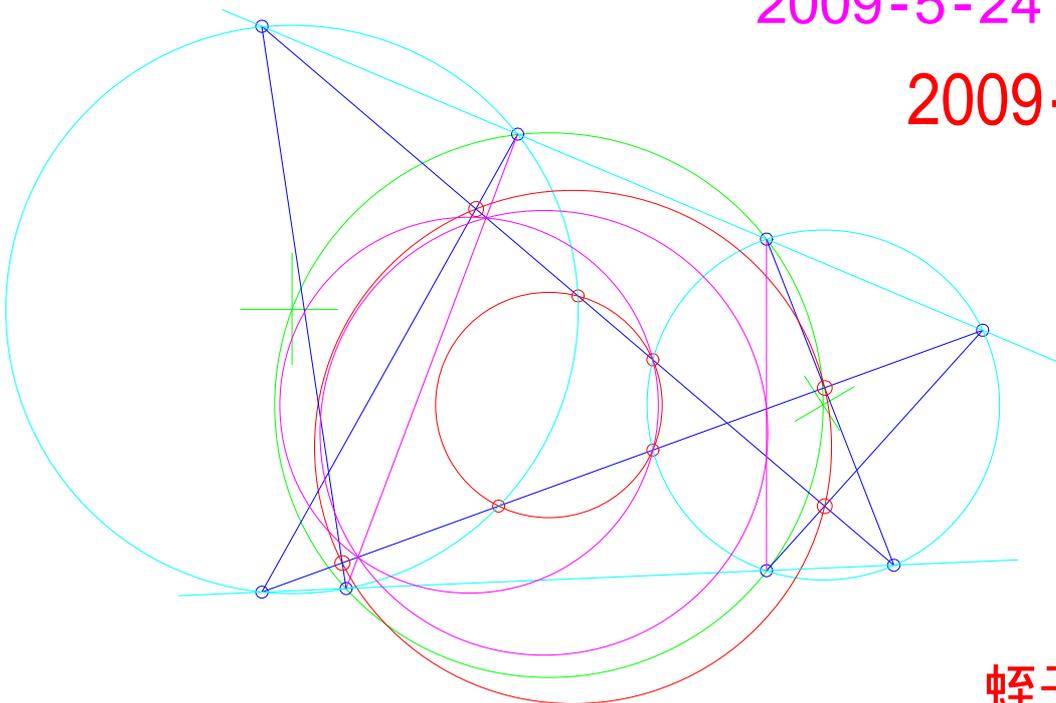


蛭子井博孝

きれいなものをさらにきれいにしようとする努力が必要ですね

2009-5-24

2009-2-9



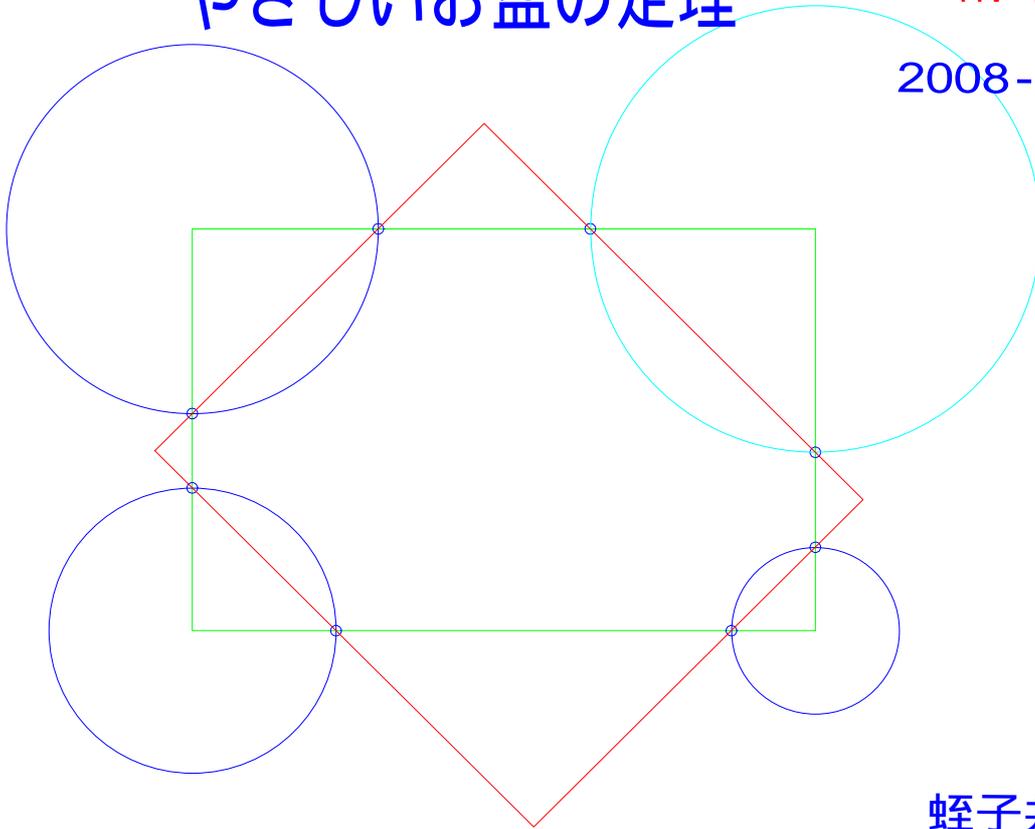
蛭子井博孝

まだまだですね。ごめんね

# やさしいお盆の定理

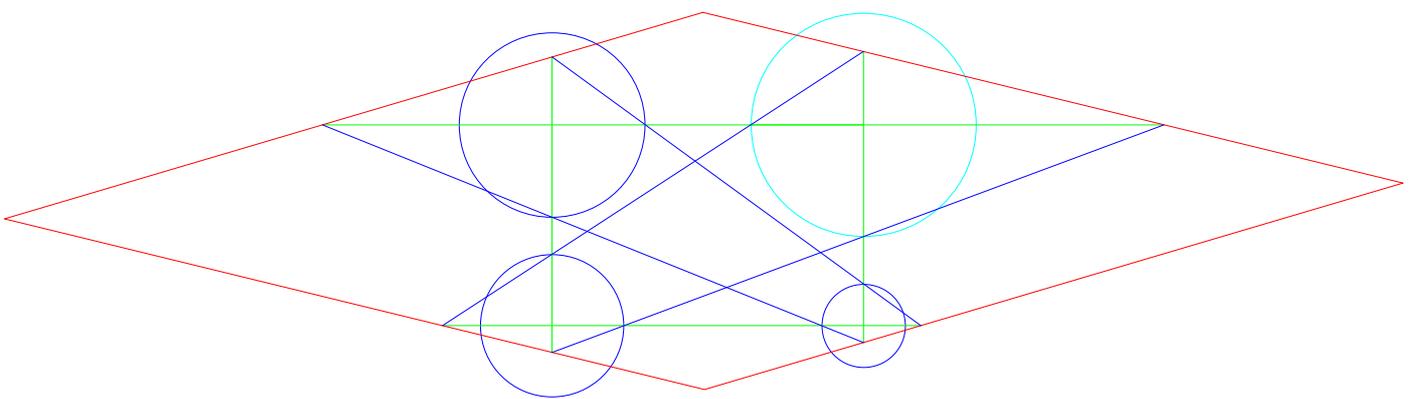
HI-222

2008-5-19



蛭子井博孝

2009-2-9

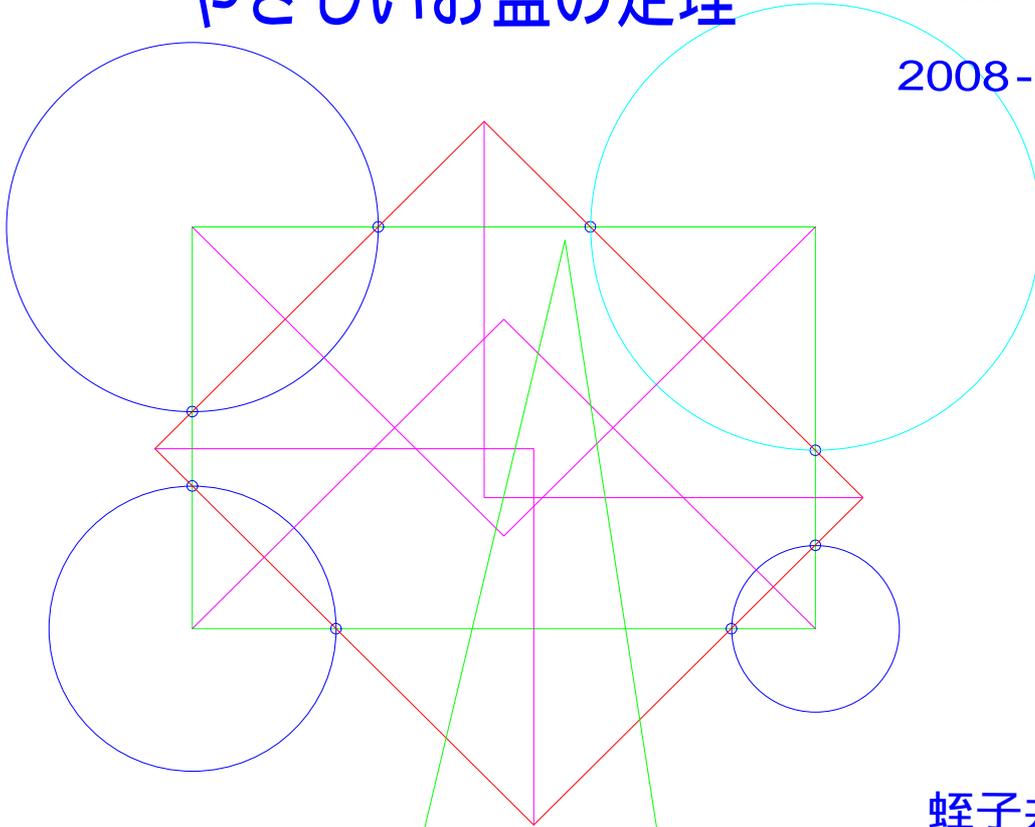


蛭子井博孝

# やさしいお盆の定理

HI-222-1

2008-5-19

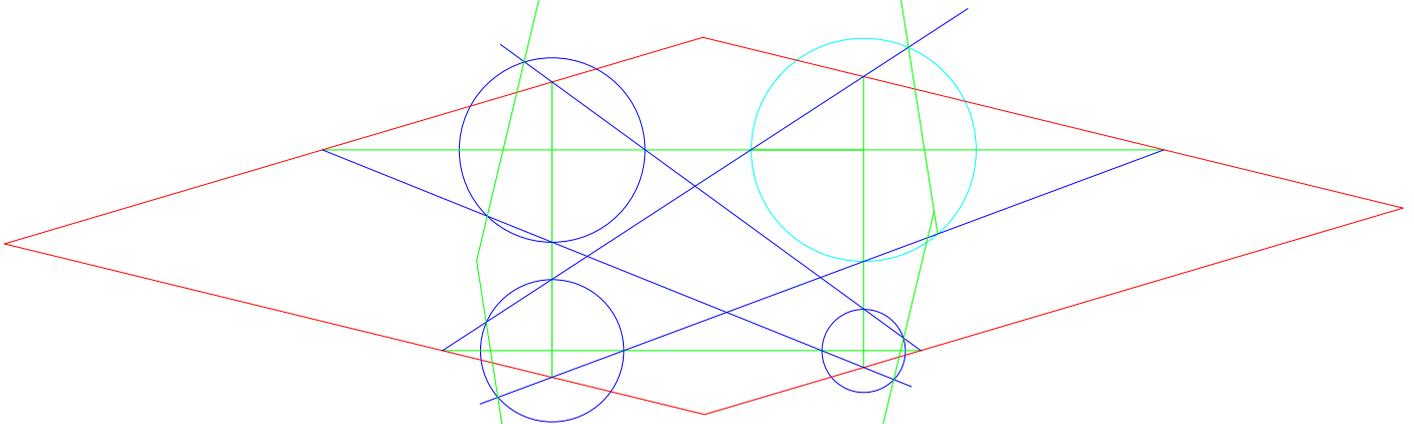


蛭子井博孝

2009-5-24

証明は簡単でも、エレガントに感じるダイアグラムはある。ありがたい。

2009-2-9

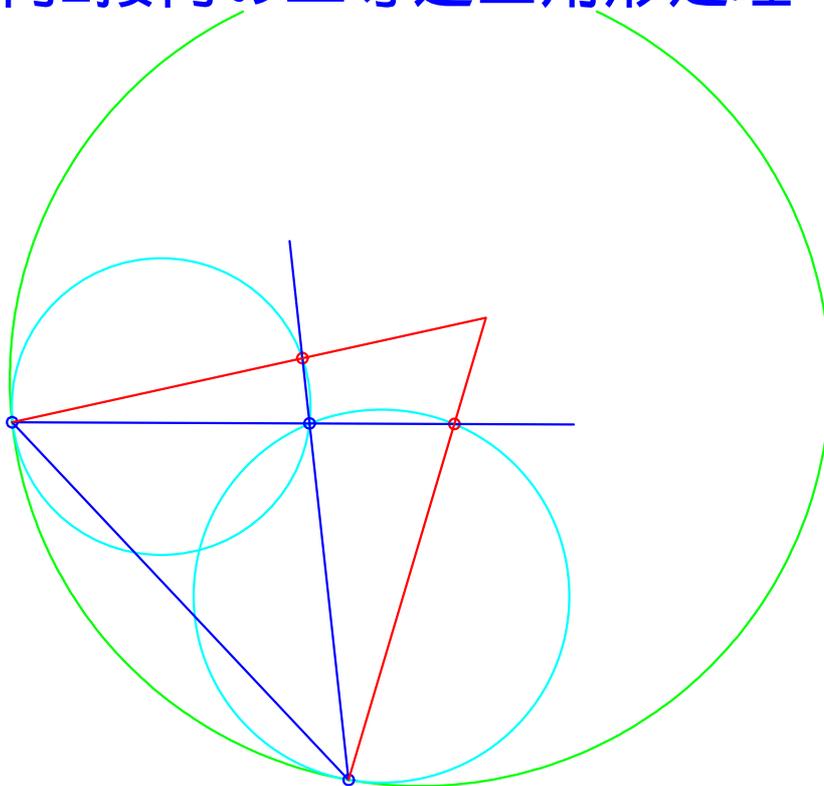


蛭子井博孝

# 円2接円の二等辺三角形定理

HI-223

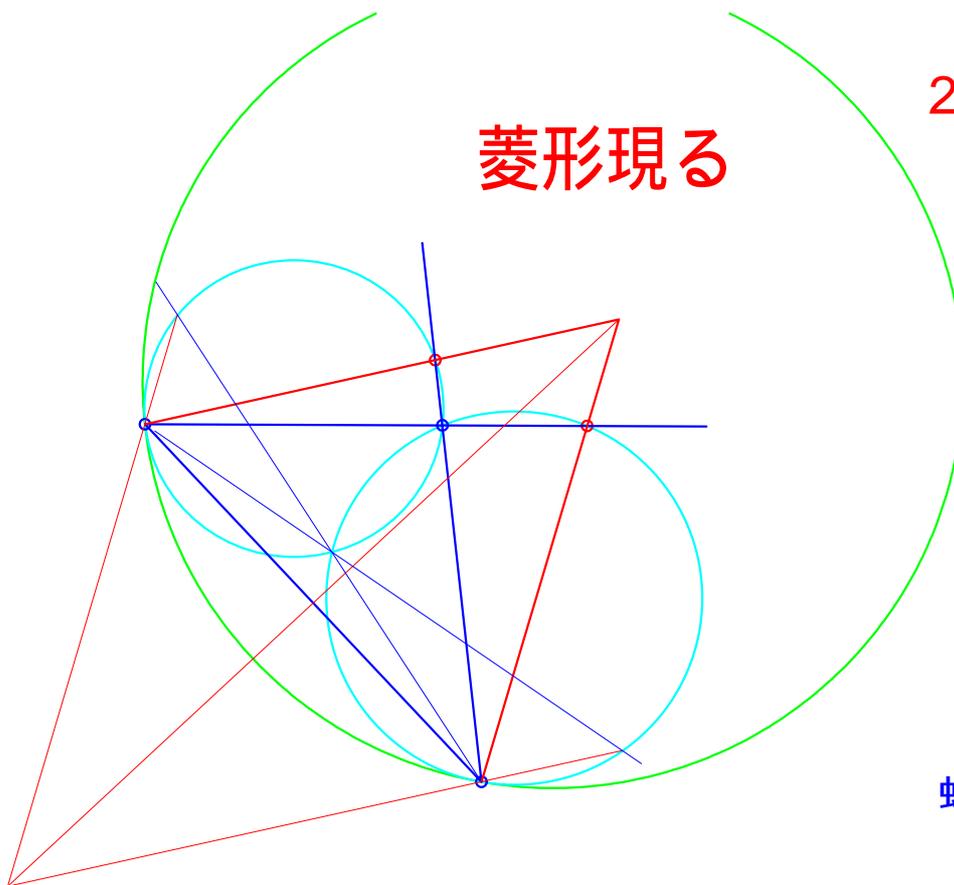
2008-5-19



蛭子井博孝

2009-2-9

菱形現る

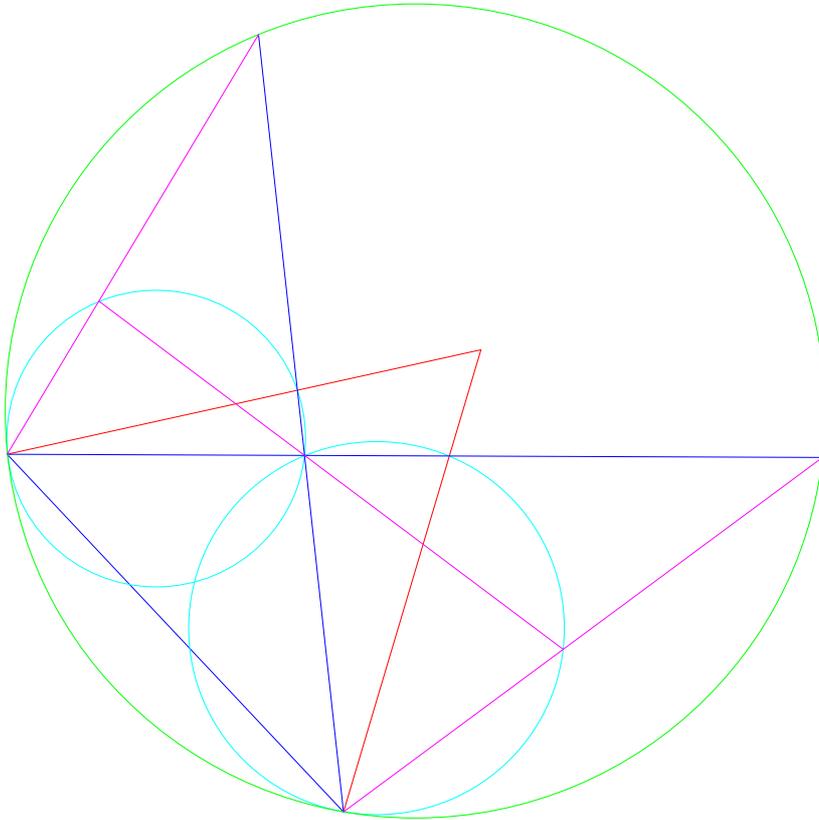


蛭子井博孝

# 円2接円の二等辺三角形定理

HI-223-1

2008-5-19

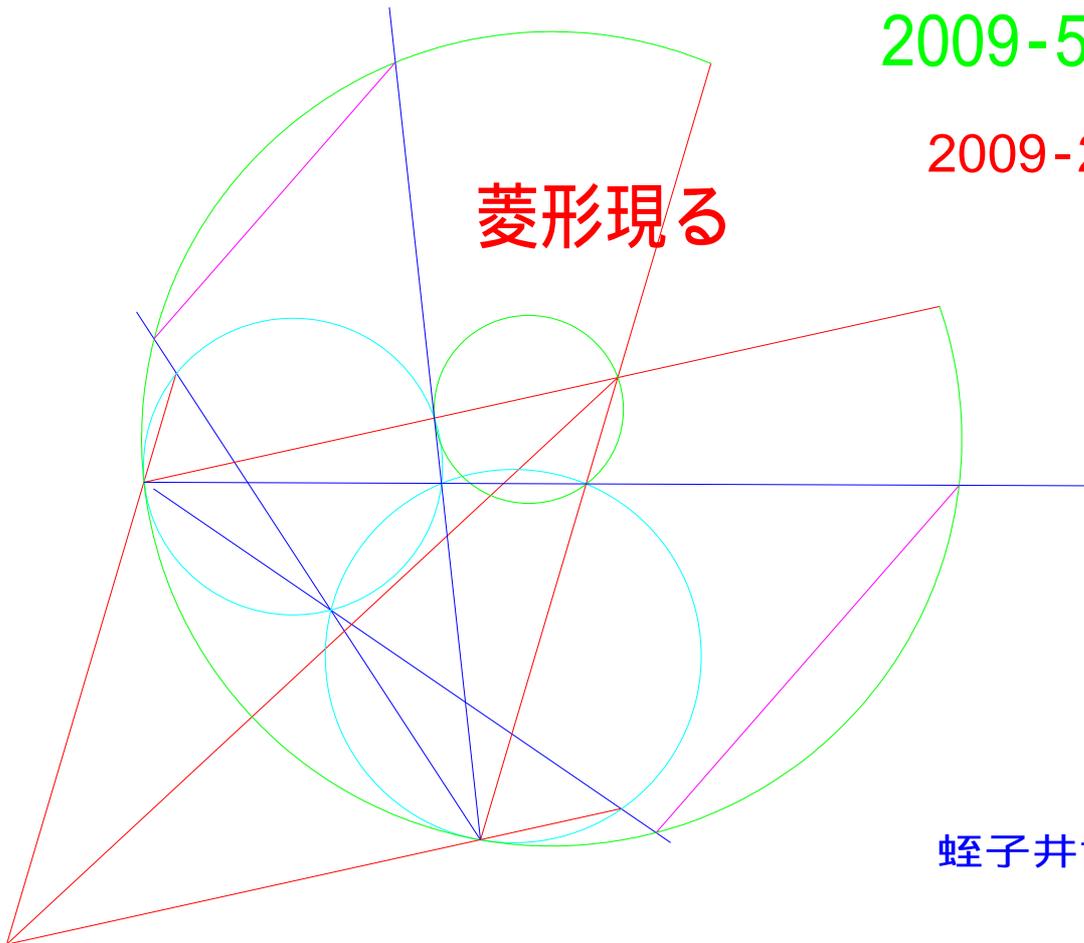


蛭子井博孝

2009-5-24

2009-2-9

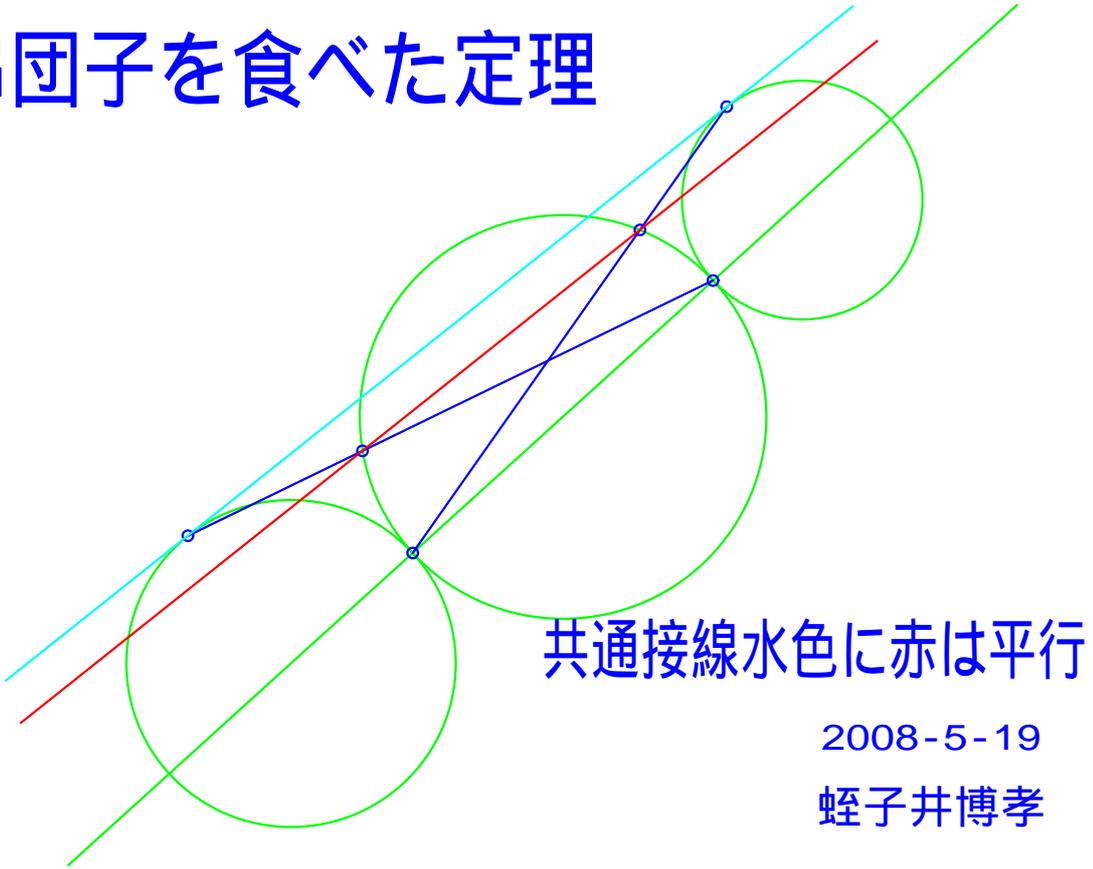
菱形現る



蛭子井博孝

# 串団子を食べた定理

HI-224

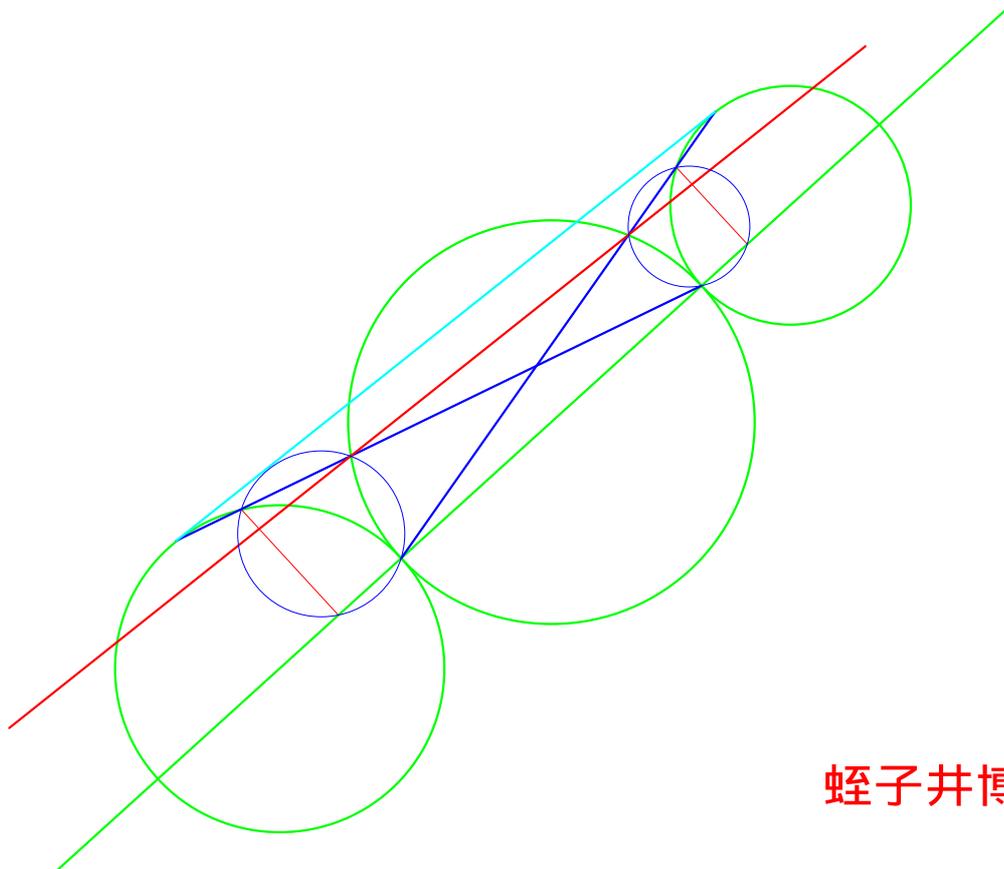


共通接線水色に赤は平行

2008-5-19

蛭子井博孝

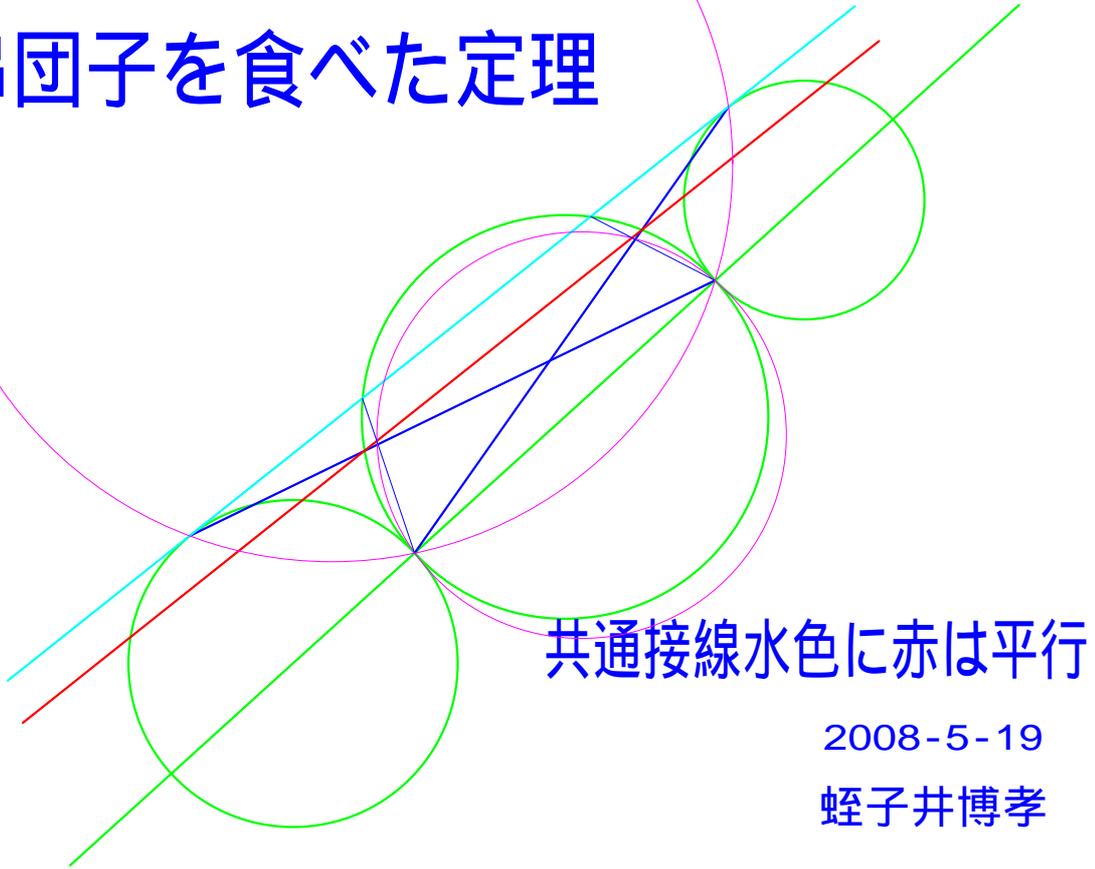
2009-2-9



蛭子井博孝

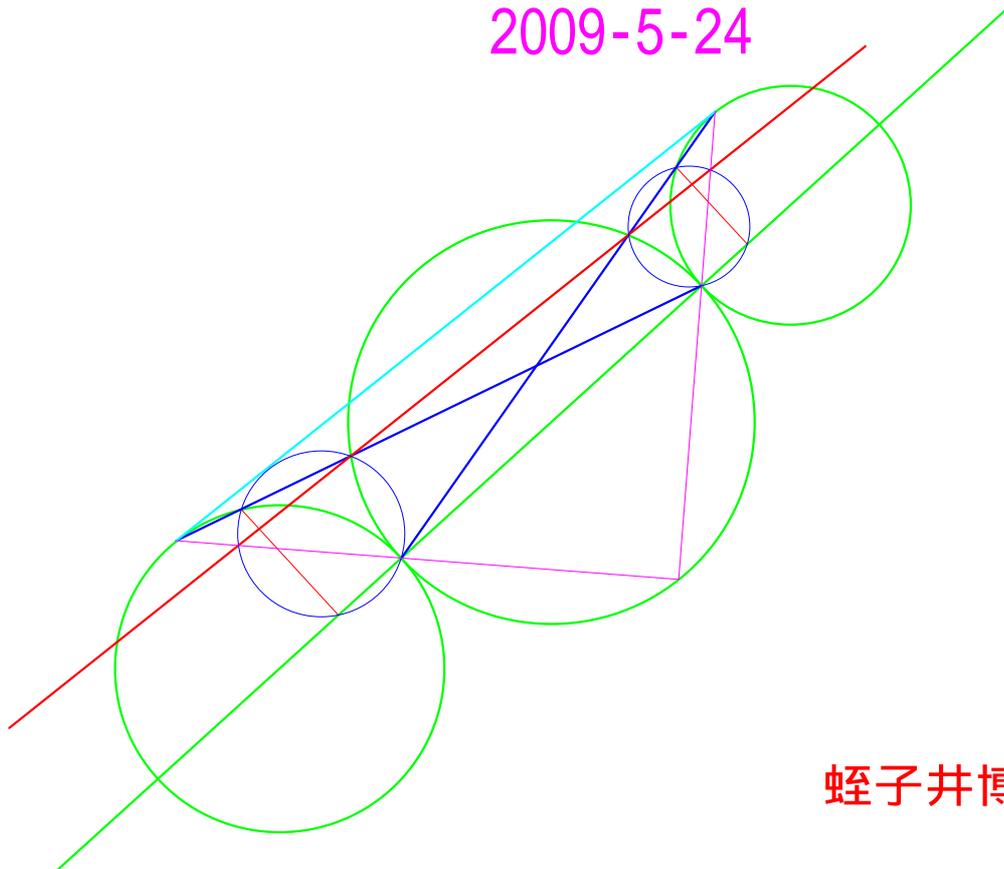
# 串団子を食べた定理

HI-224-1



2009-2-9

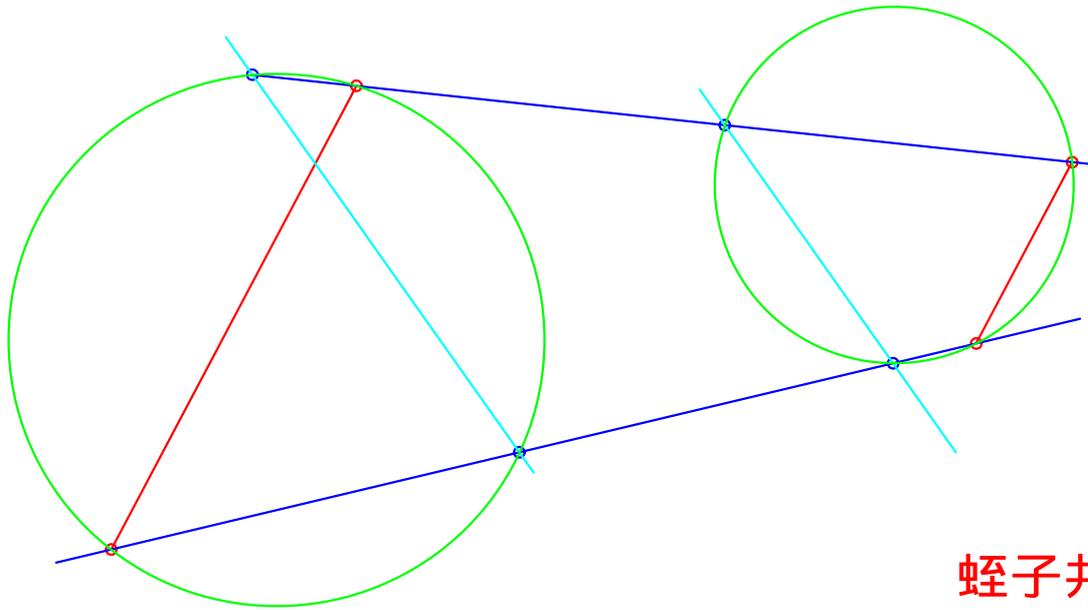
2009-5-24



HI-225

# 水色平行なら、赤平行

2008-5-19

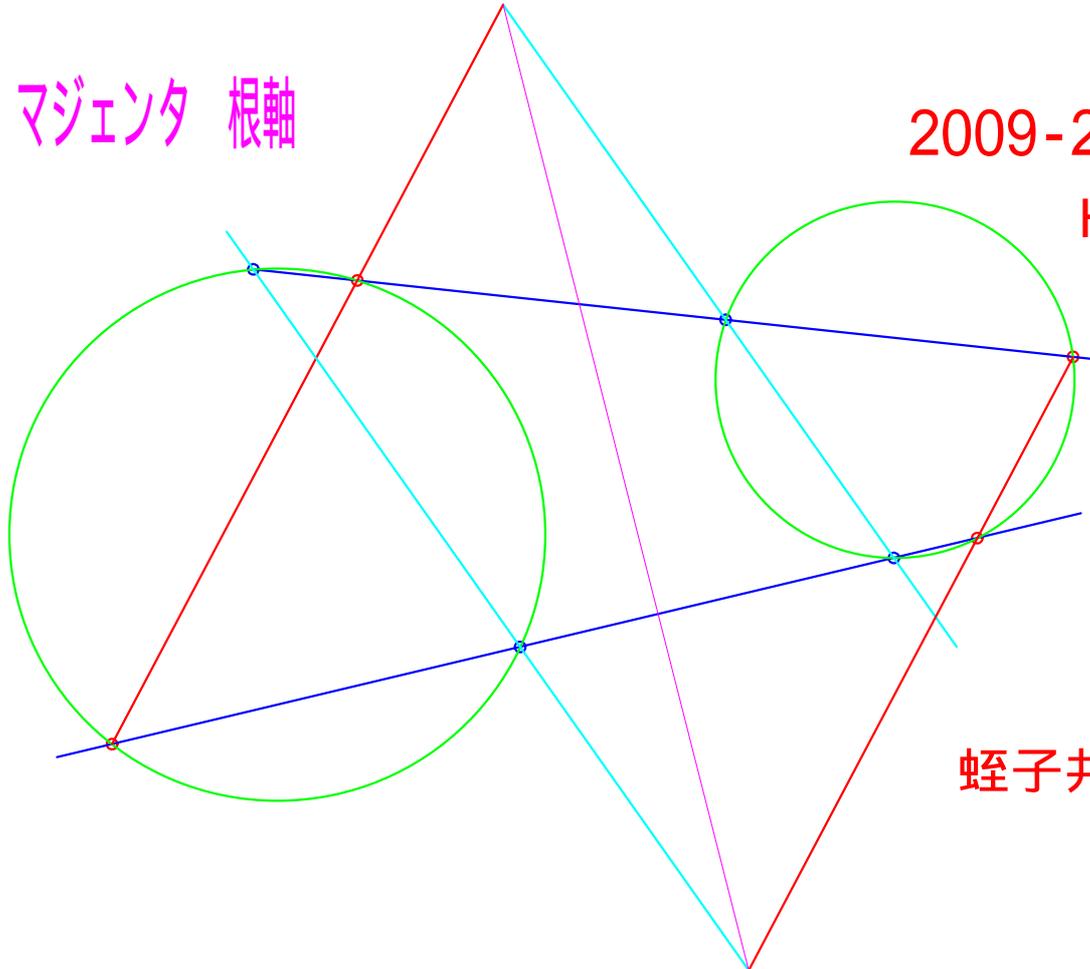


蛭子井博孝

マゼンタ 根軸

2009-2-9

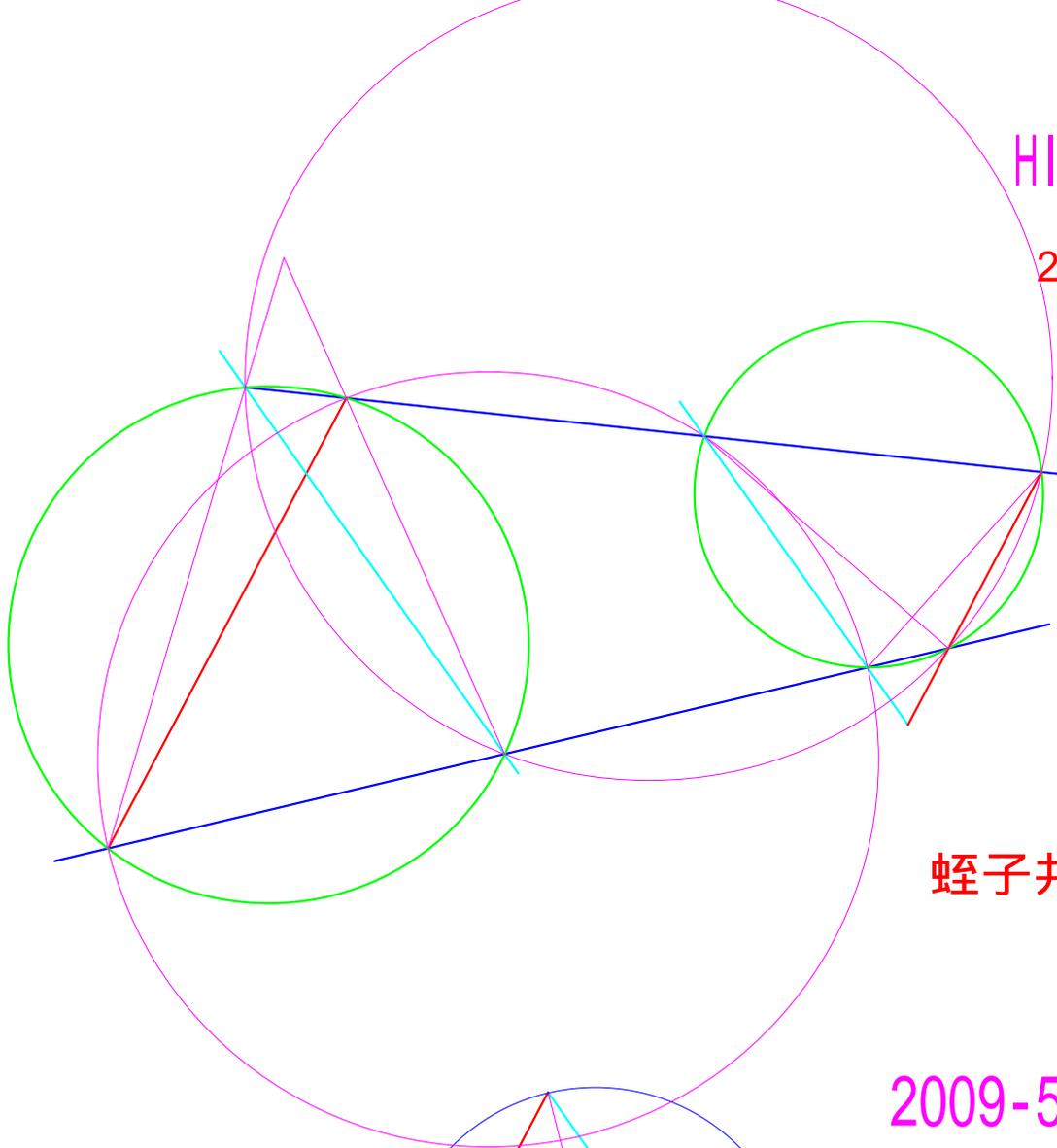
HEX



蛭子井博孝

HI-225-1

2008-5-19



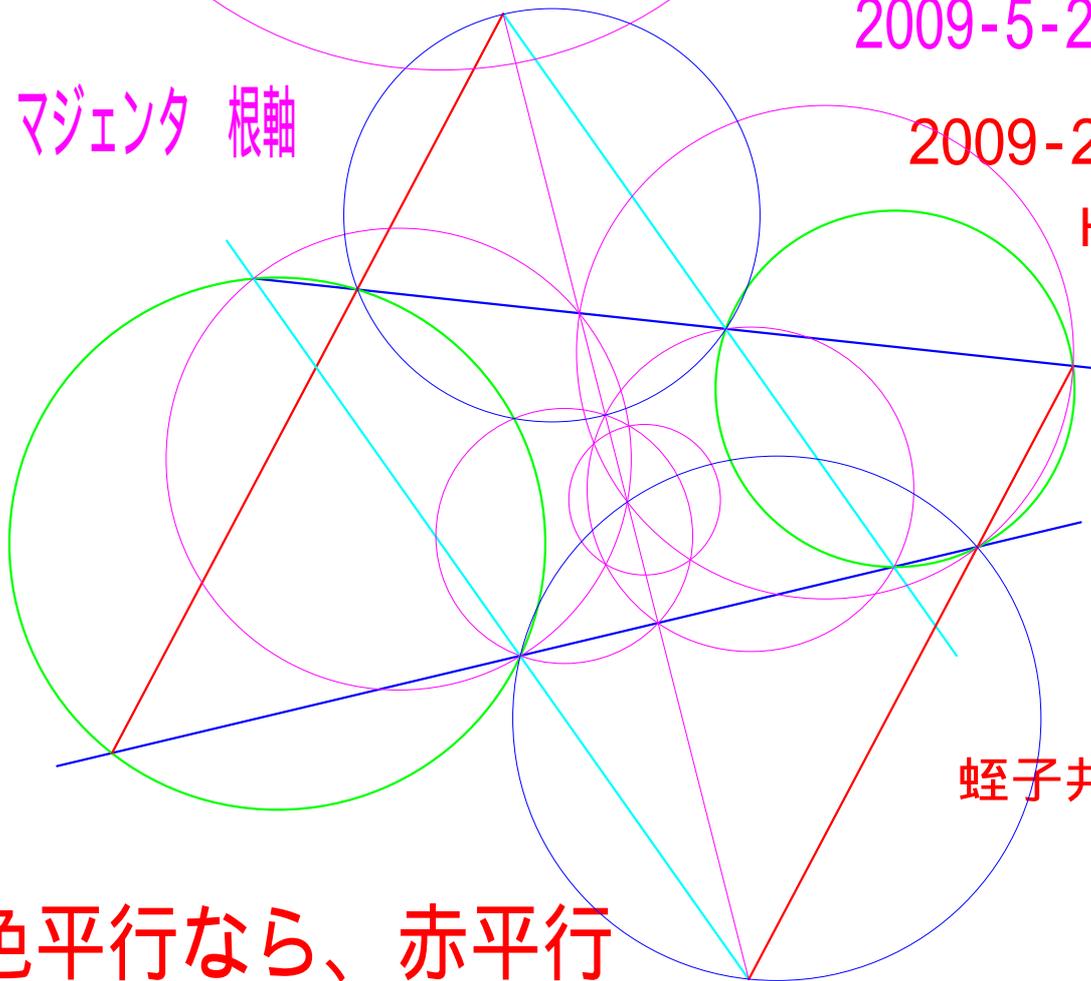
蛭子井博孝

2009-5-24

マゼンタ 根軸

2009-2-9

HEX



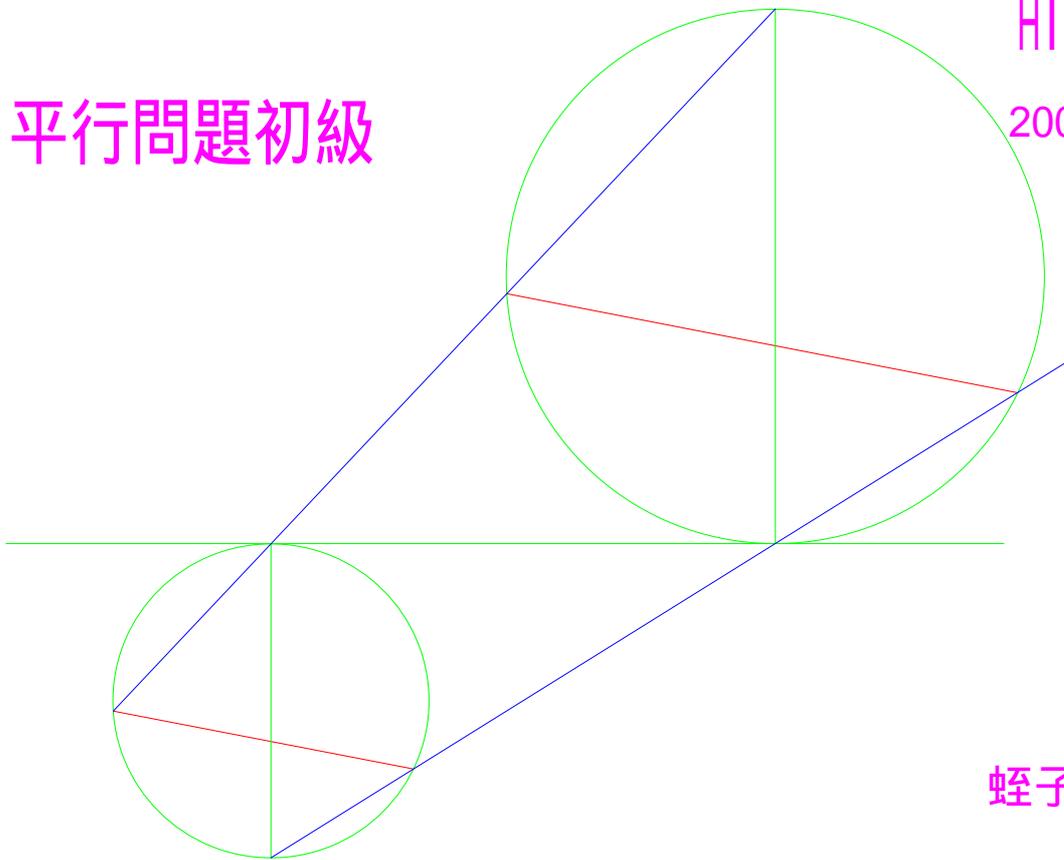
蛭子井博孝

水色平行なら、赤平行

# 平行問題初級

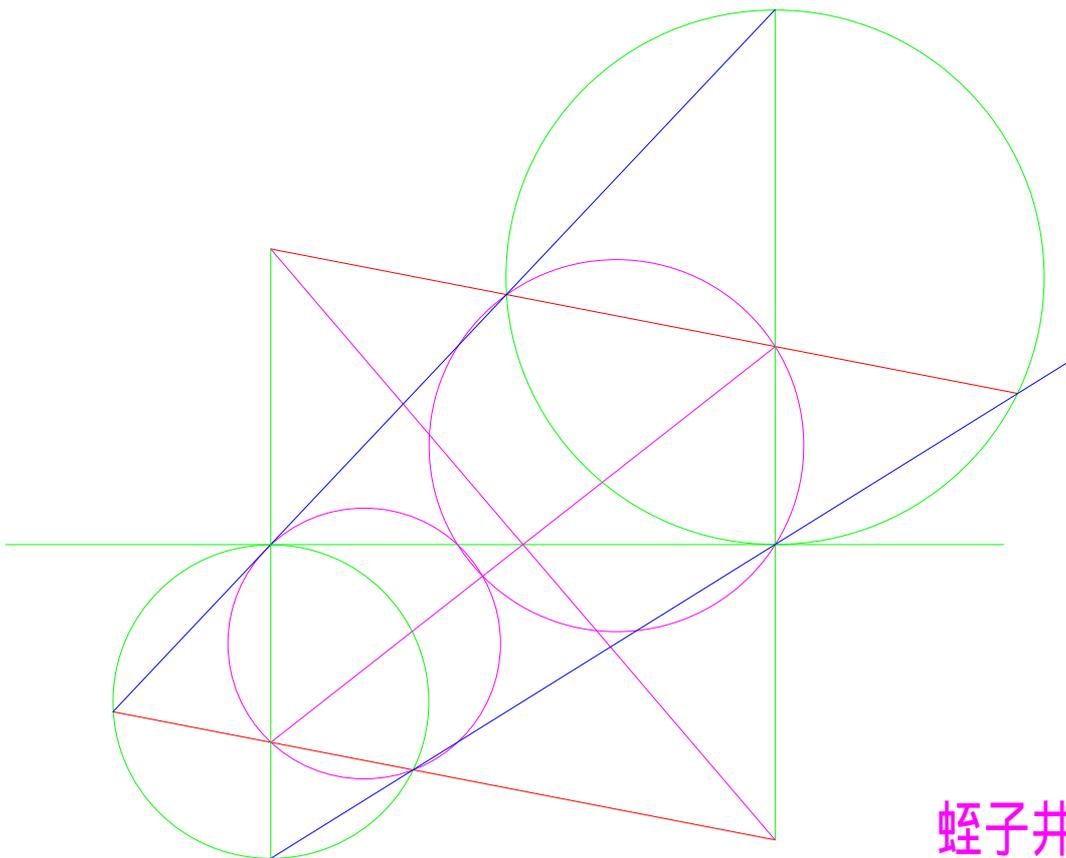
HI-226

2008-5-19



蛭子井博孝

2009-2-9



蛭子井博孝

平行問題初級

HI-226-1

2008-5-19

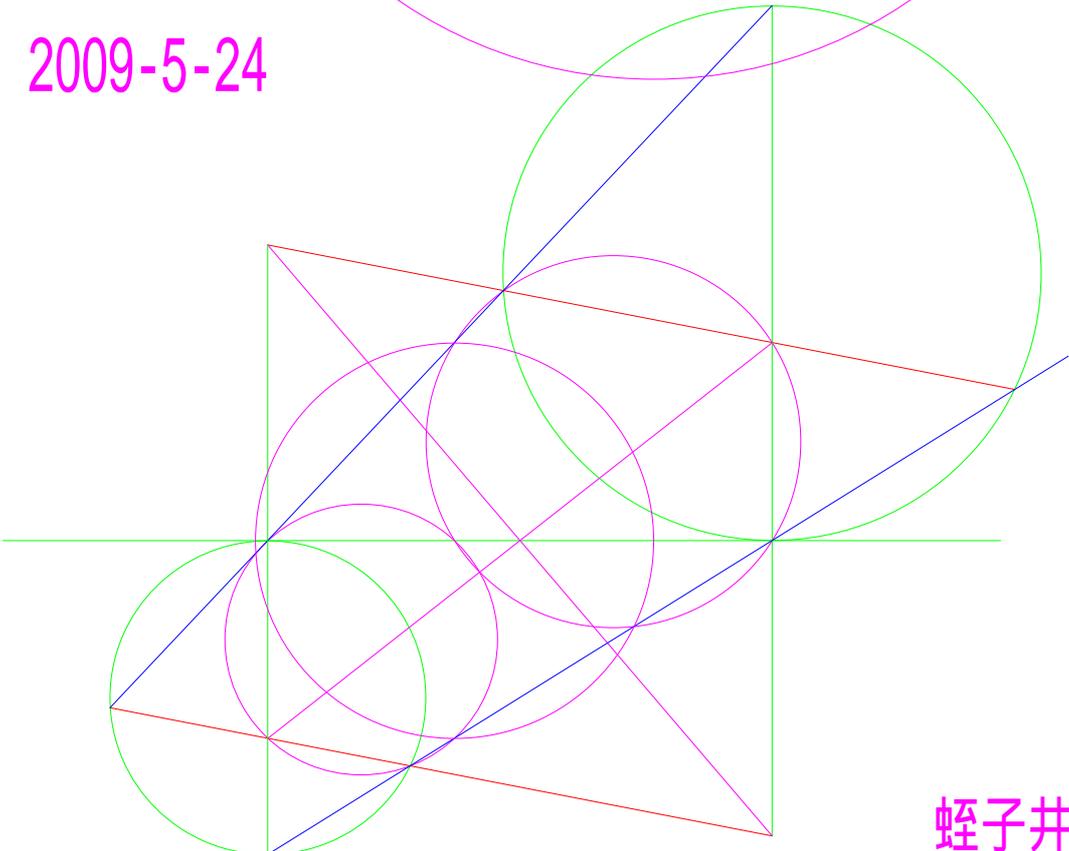
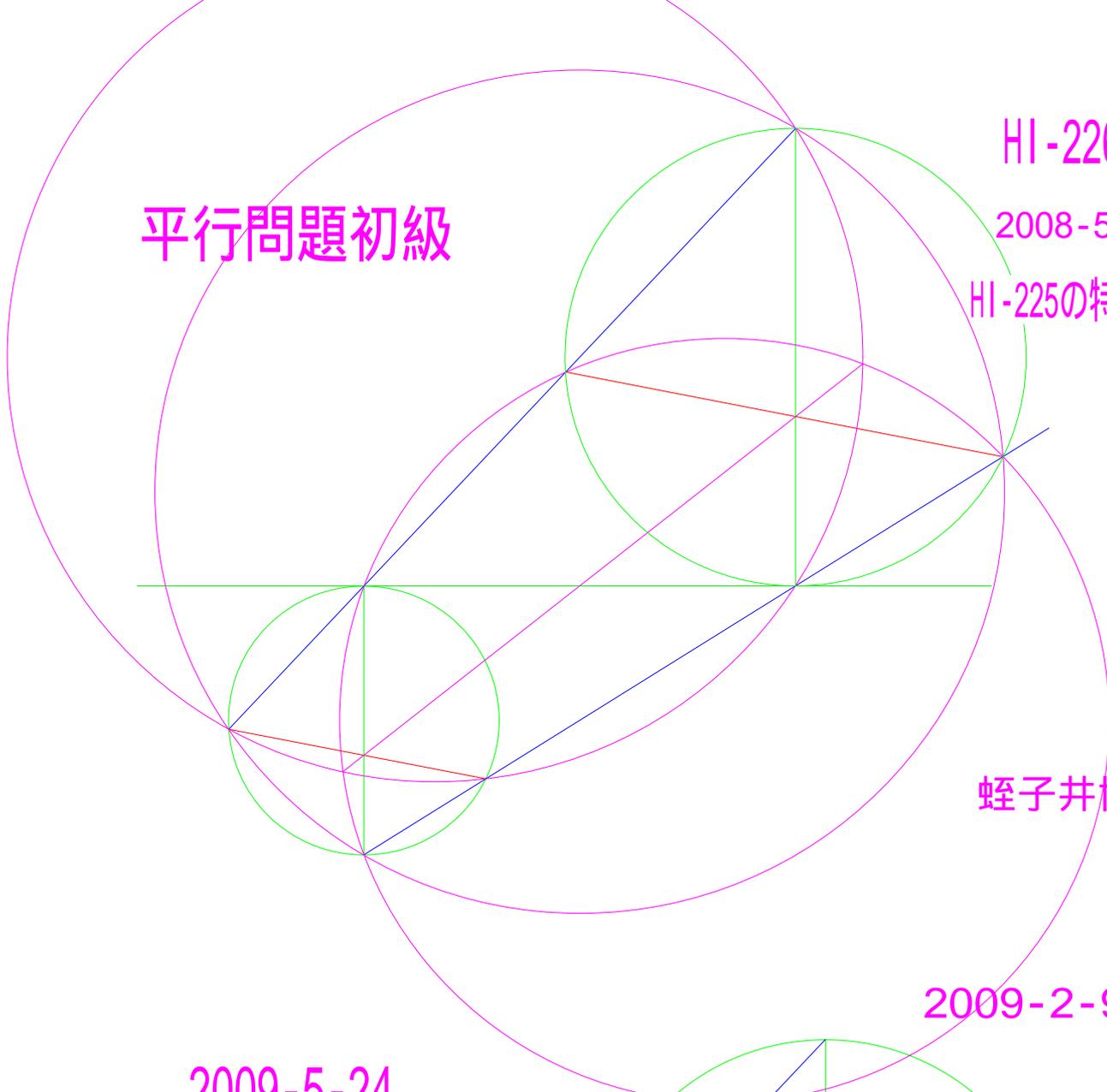
HI-225の特殊系

蛭子井博孝

2009-2-9

2009-5-24

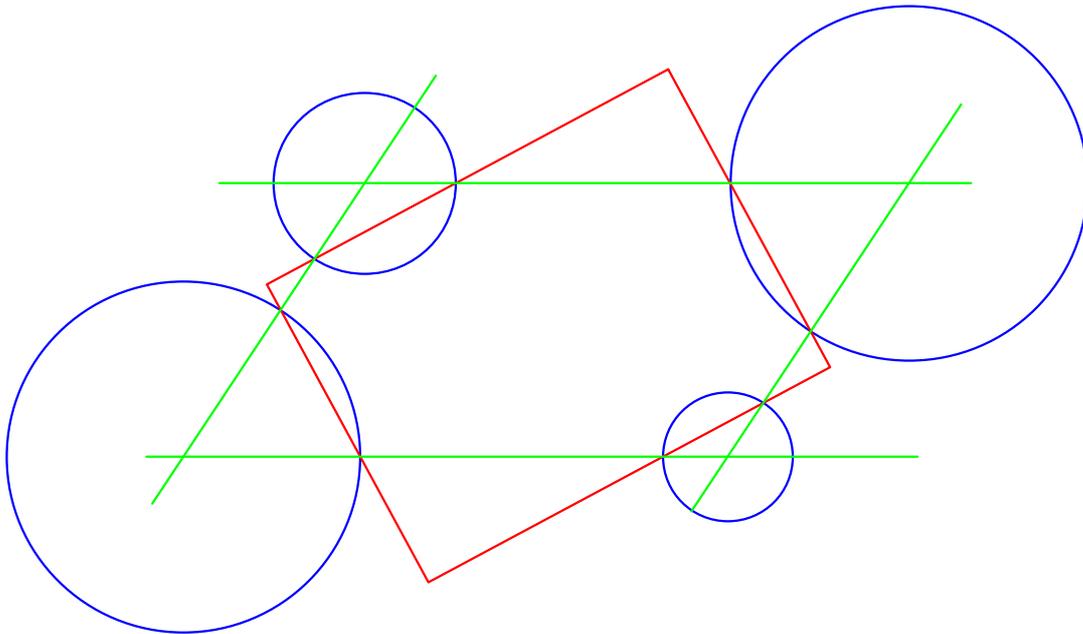
蛭子井博孝



HI-227

5-21 平行四辺形から長方形の作る問題

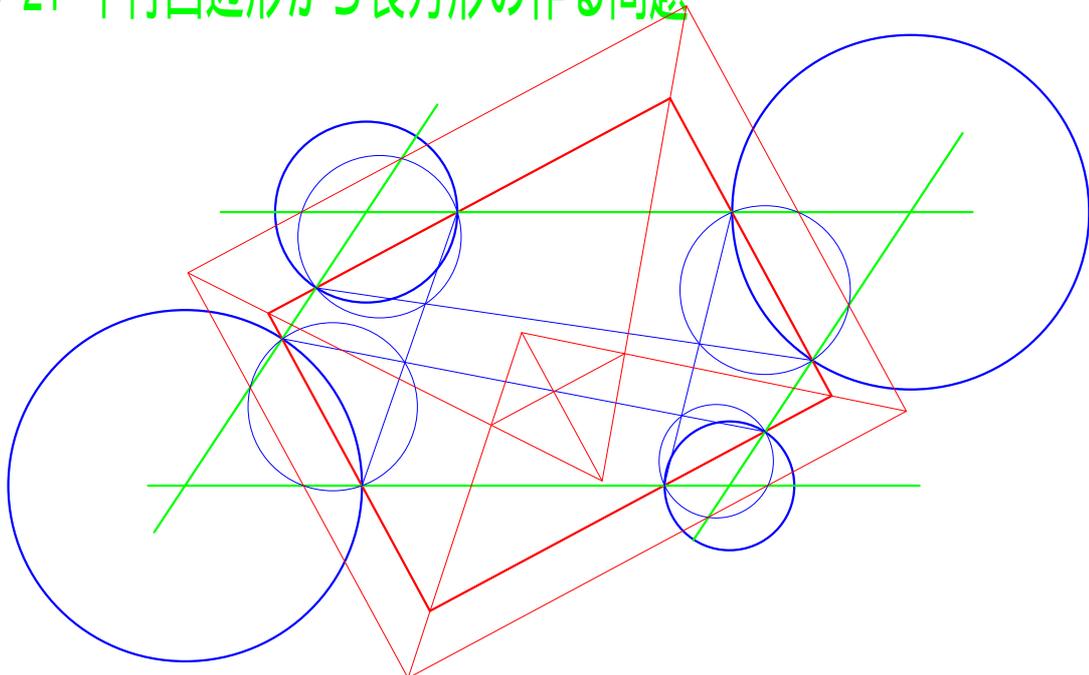
2008-5-21



蛭子井博孝

5-21 平行四辺形から長方形の作る問題

2009-2-9

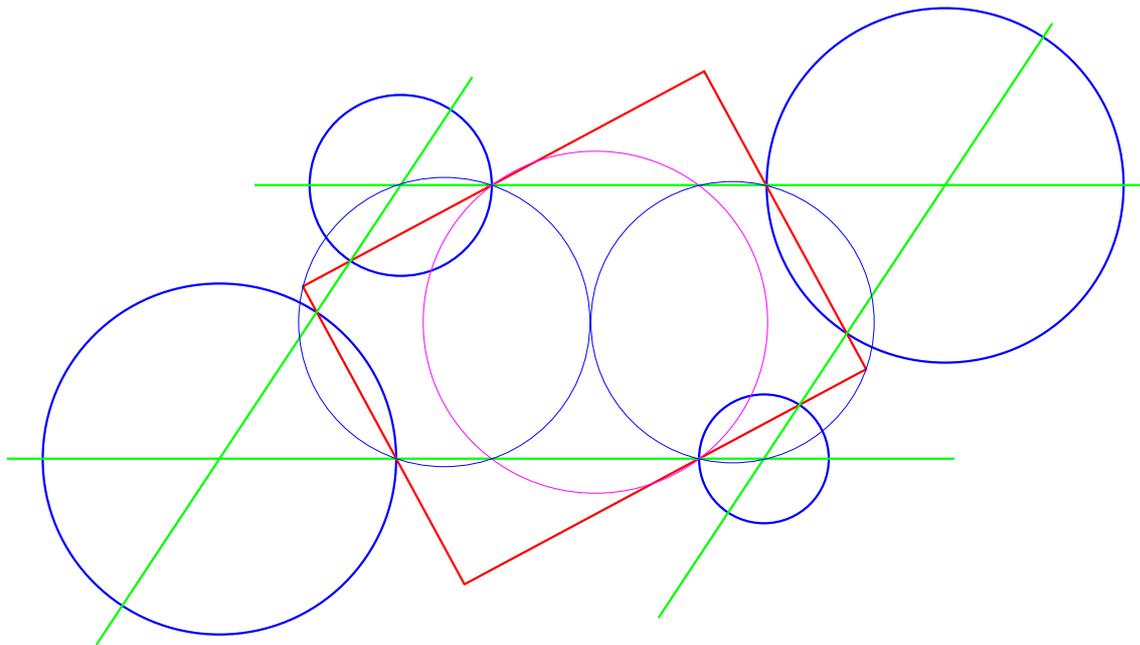


蛭子井博孝

HI-227-1

5-21 平行四辺形から長方形の作る問題

2008-5-21

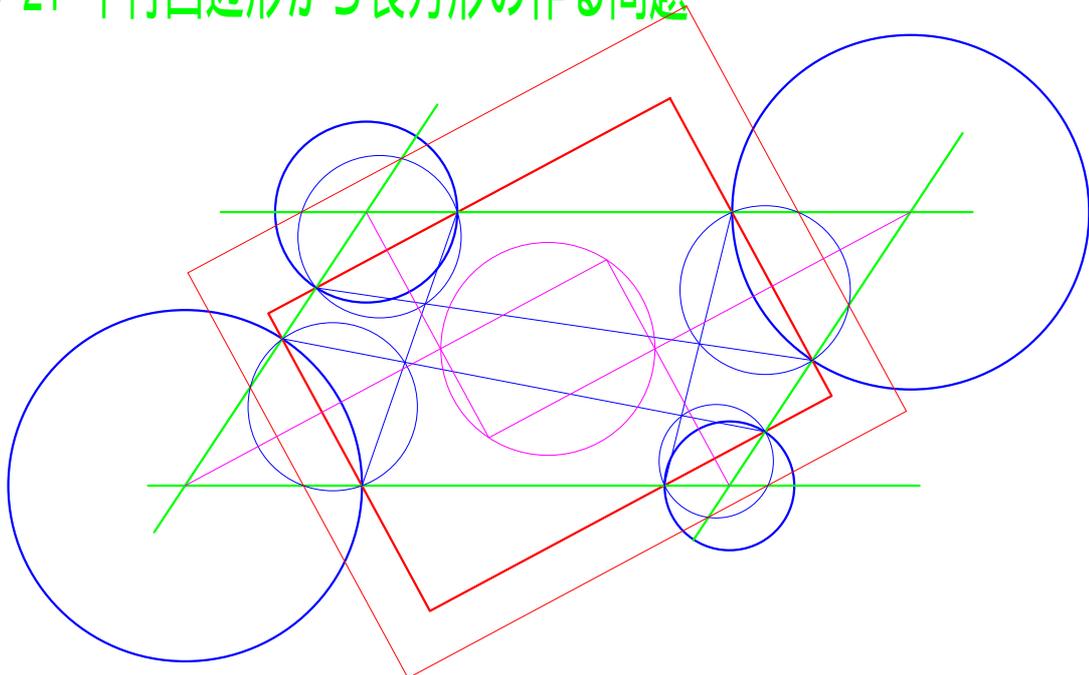


蛭子井博孝

2009-5-24

5-21 平行四辺形から長方形の作る問題

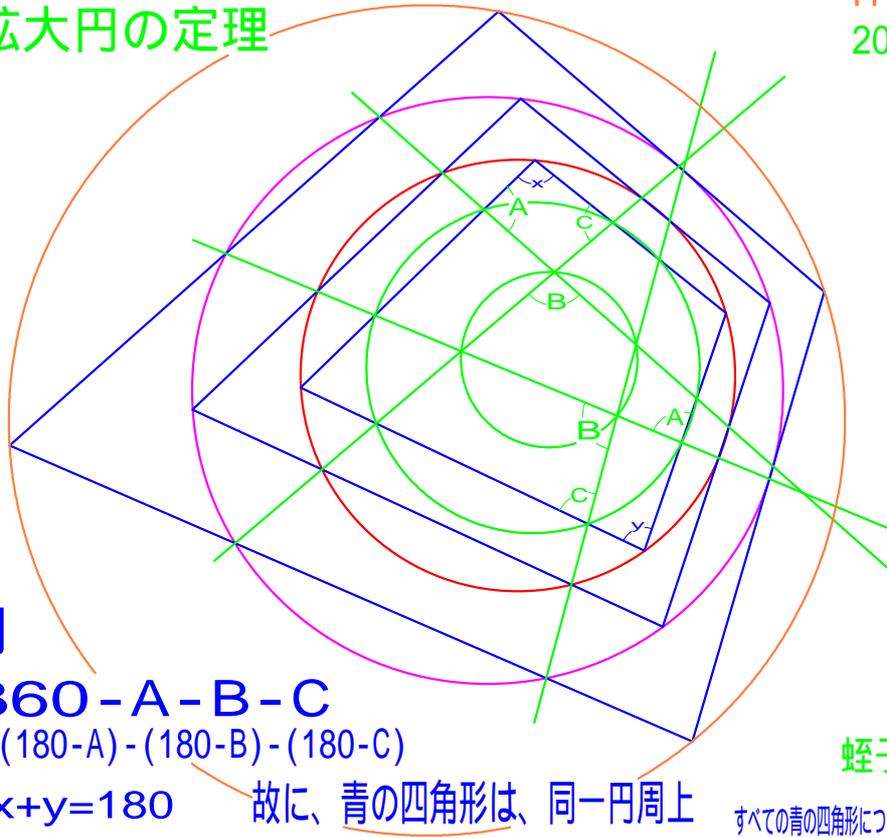
2009-2-9



蛭子井博孝

何もできない。降参。

離散拡大円の定理



証明

$$x = 360 - A - B - C$$

$$y = 360 - (180 - A) - (180 - B) - (180 - C)$$

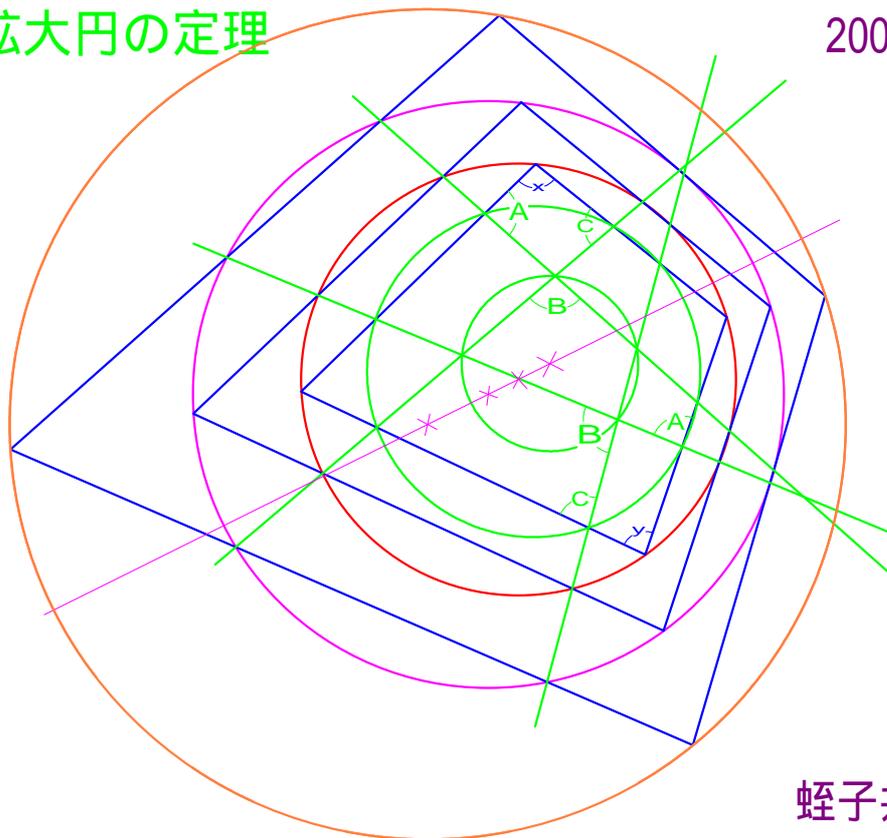
$$x + y = 180$$

故に、青の四角形は、同一円周上

蛭子井博孝

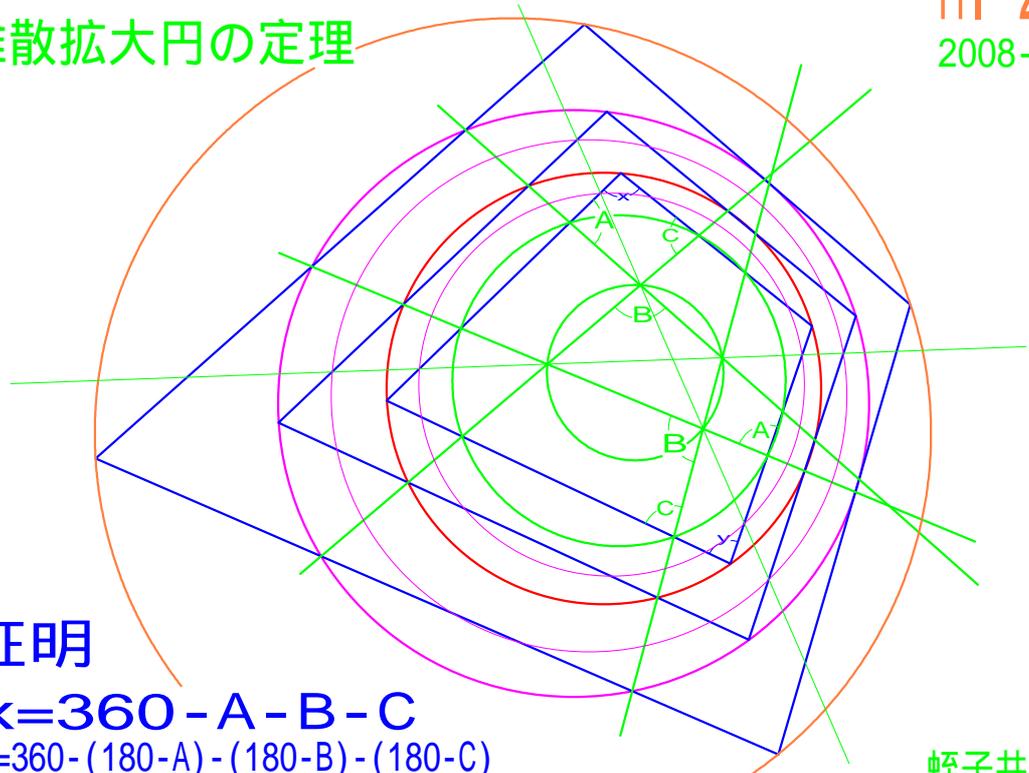
すべての青の四角形について同様にして、同一円周上

離散拡大円の定理



蛭子井博孝

離散拡大円の定理



証明

$$x = 360 - A - B - C$$

$$y = 360 - (180 - A) - (180 - B) - (180 - C)$$

$$x + y = 180$$

故に、青の四角形は、同一円周上

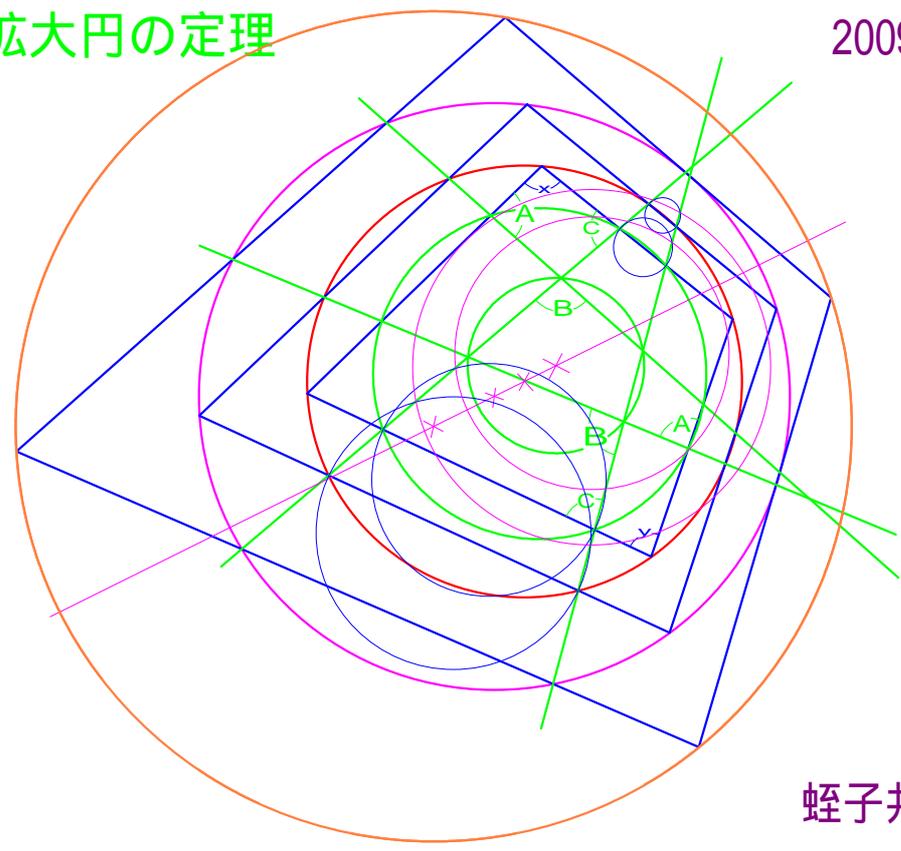
蛭子井博孝

すべての青の四角形について同様にして、同一円周上

2009-5-24

離散拡大円の定理

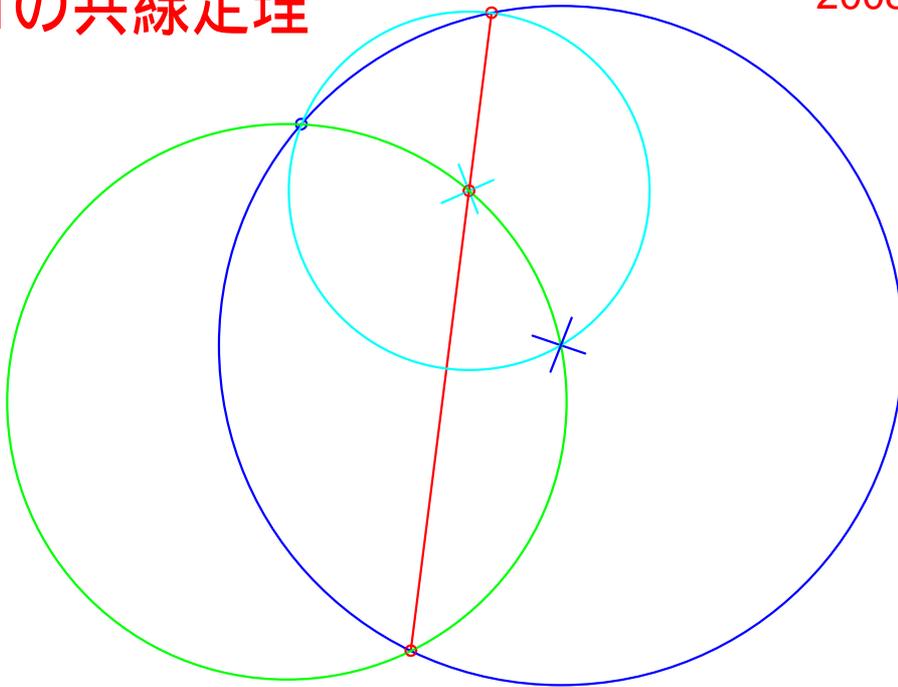
2009-2-11



蛭子井博孝

5-21の共線定理

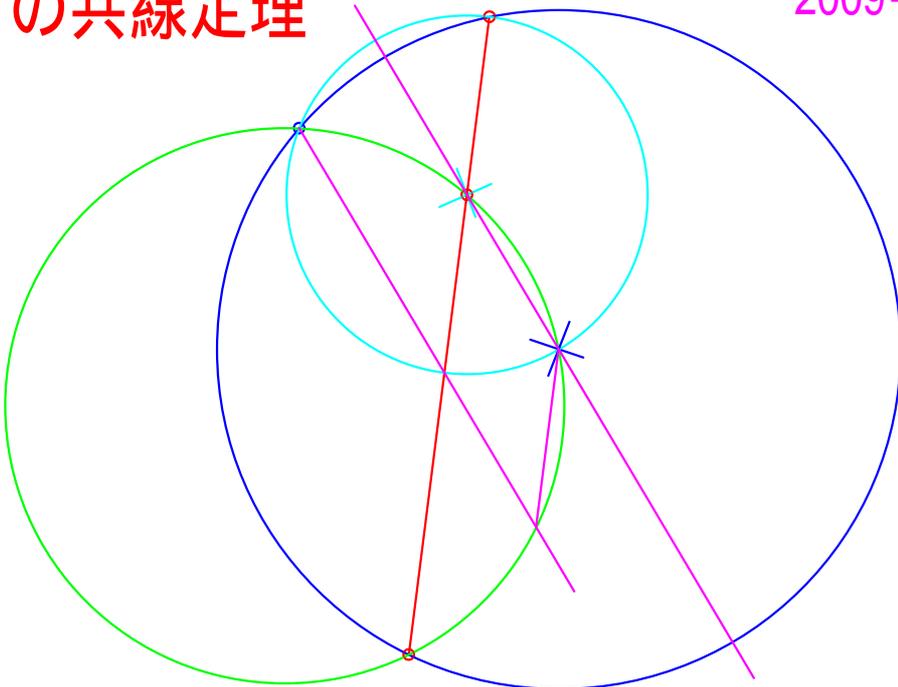
2008-5-21



蛭子井博孝

5-21の共線定理

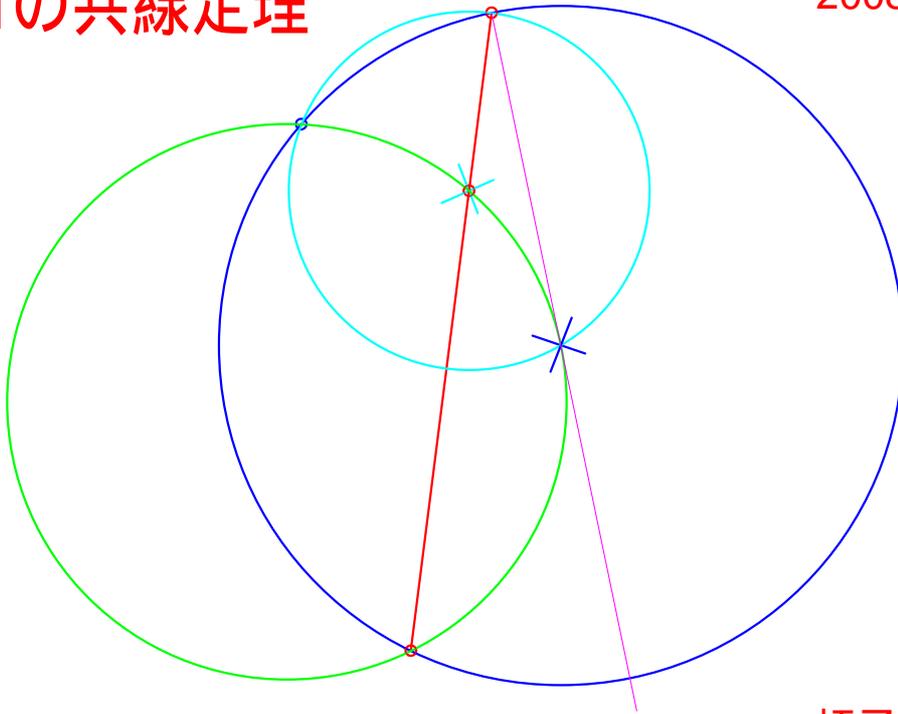
2009-2-11



蛭子井博孝

5-21の共線定理

2008-5-21

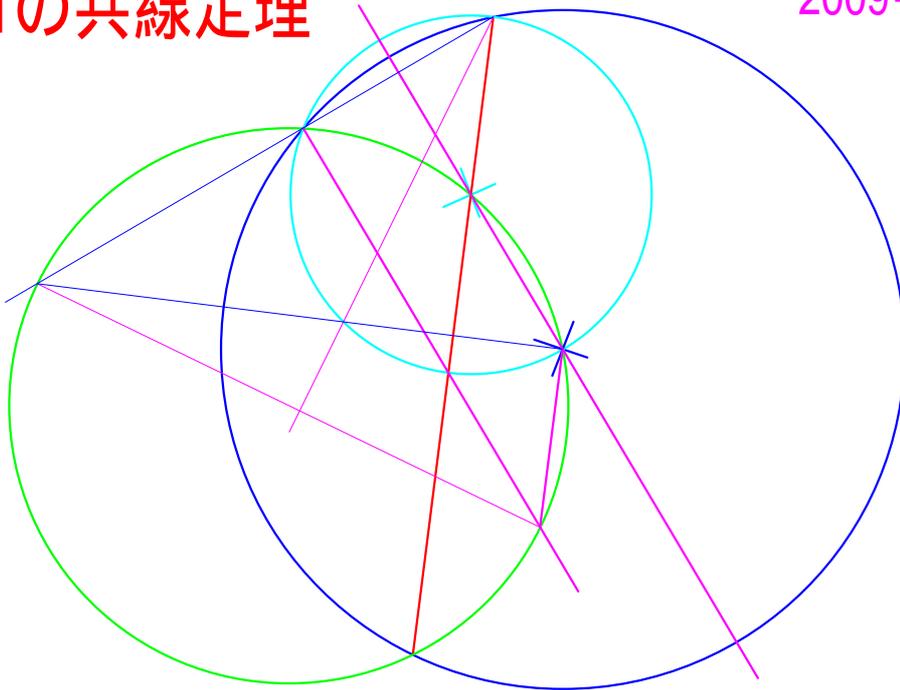


蛭子井博孝

接線の作図法

5-21の共線定理

2009-2-11

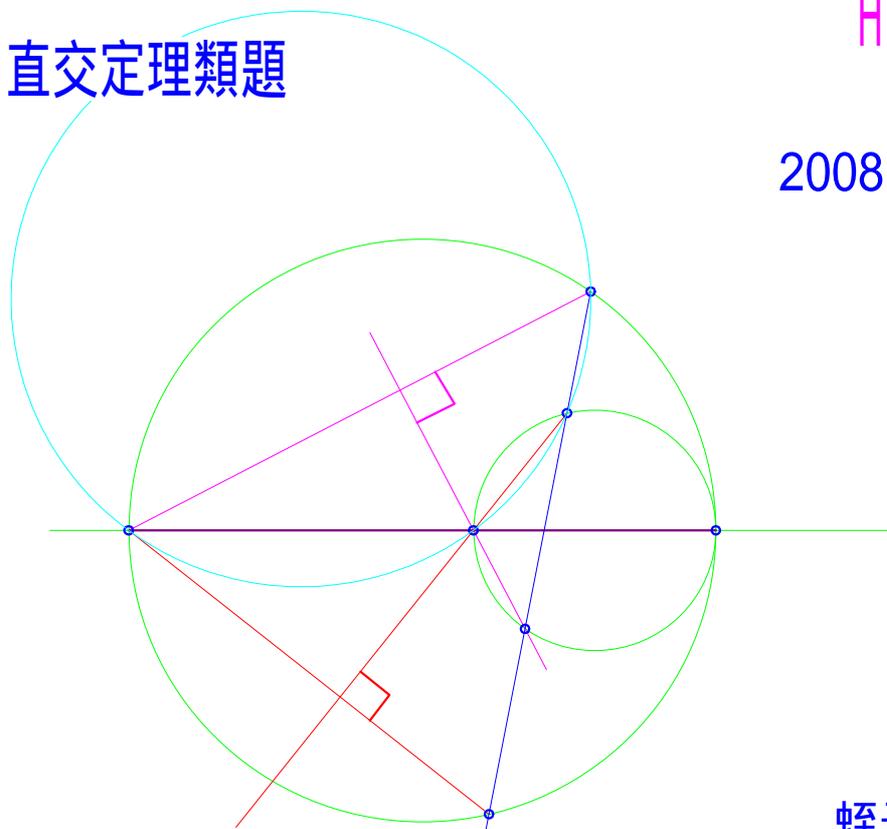


蛭子井博孝

5-22 直交定理類題

HI-230

2008-5-22

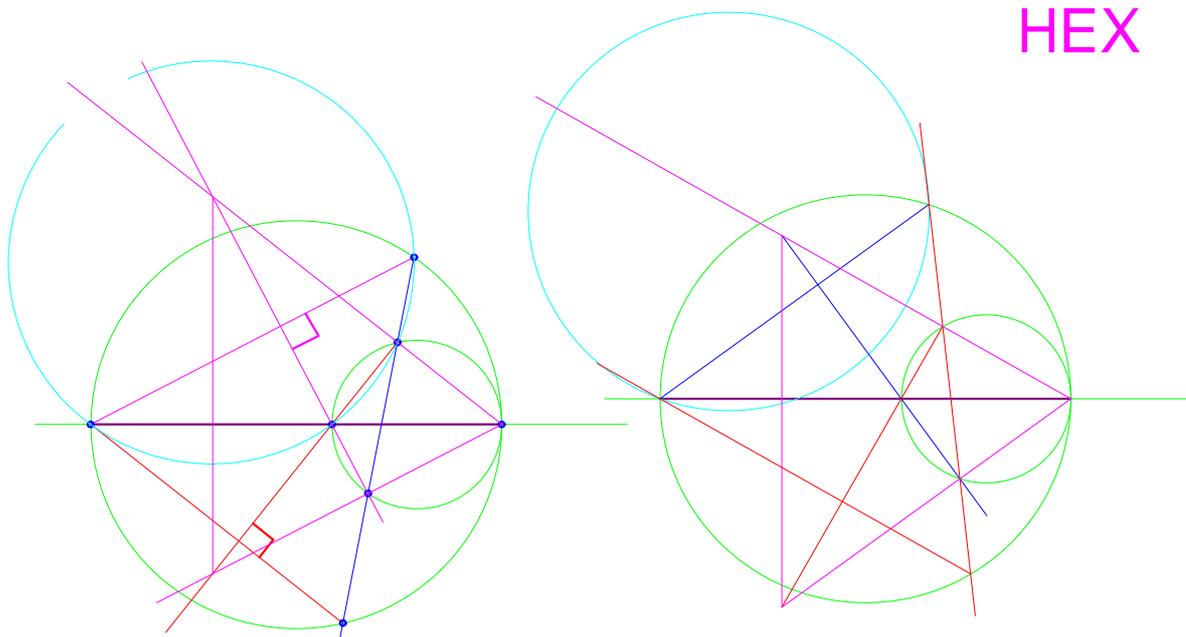


蛭子井博孝

規則があれば、規則を離れる。そうすれば、新しい規則が現れる。

2009-2-11

HEX

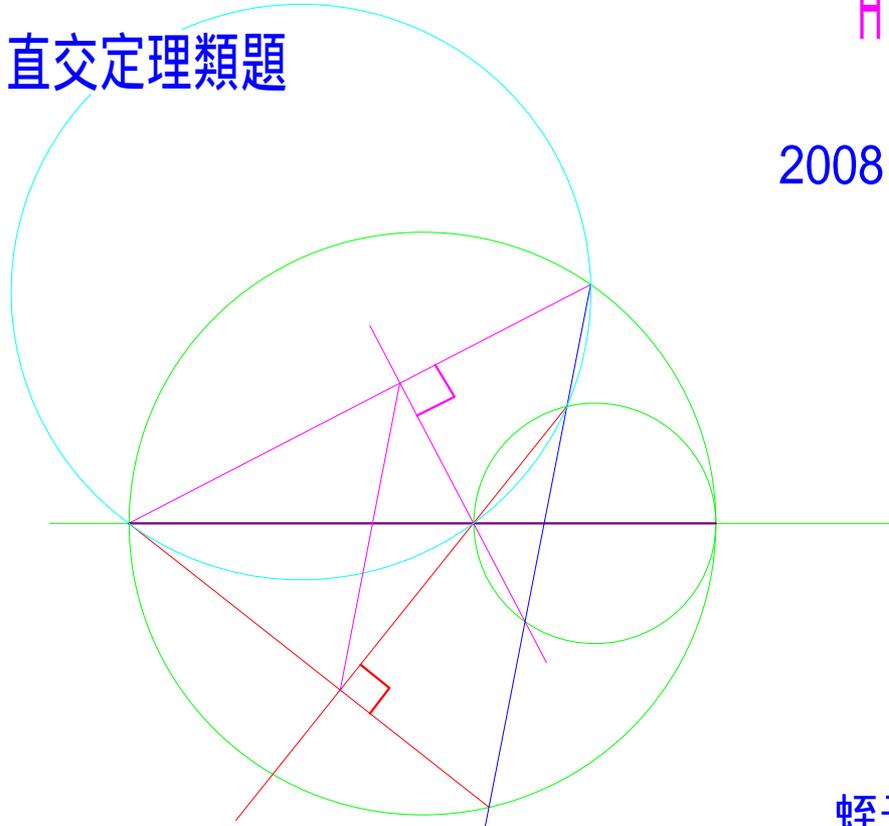


蛭子井博孝

HI-230-1

5-22 直交定理類題

2008-5-22



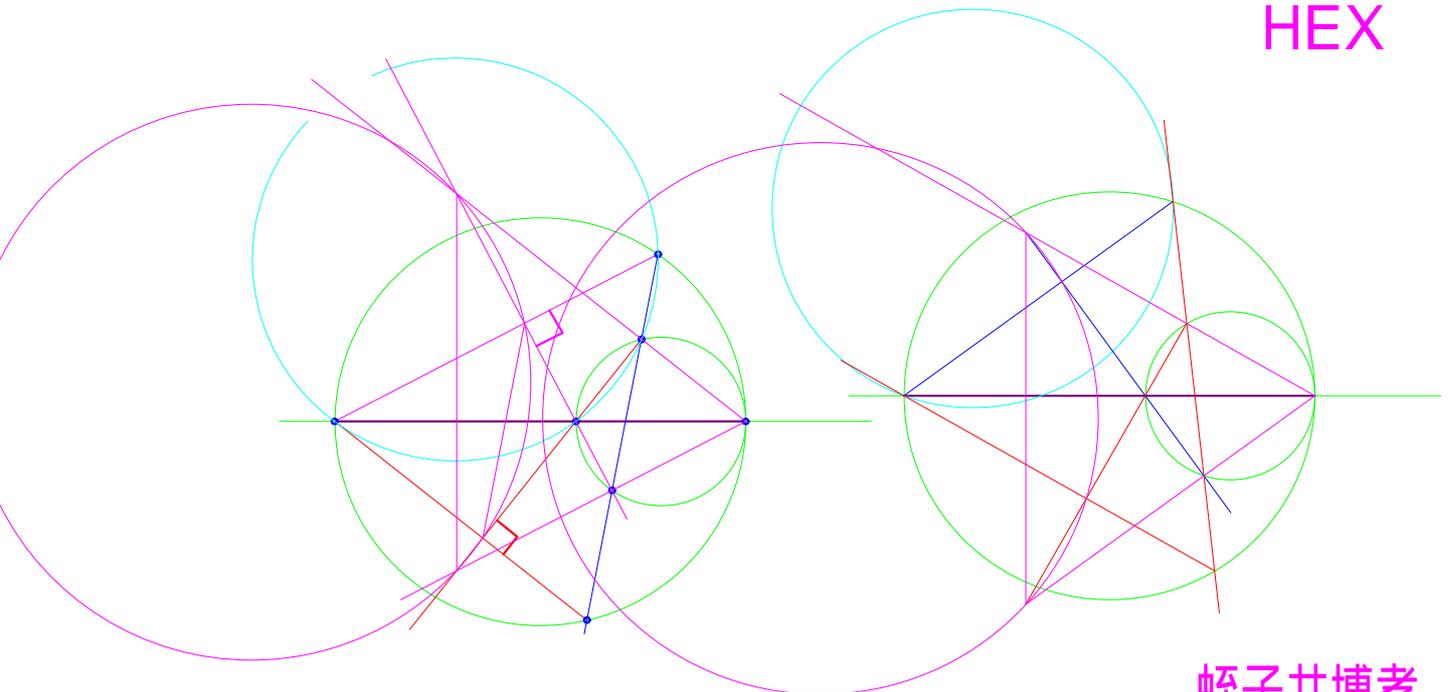
蛭子井博孝

規則があれば、規則を離れる。そうすれば、新しい規則が現れる。

2009-5-24

2009-2-11

HEX

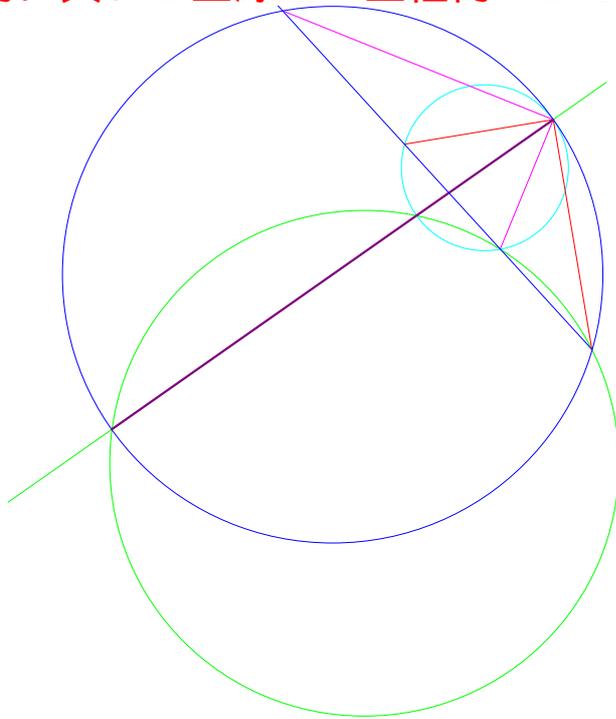


蛭子井博孝

5-22 円に交わる直線上の直径円による直交定理

HI-231

2008-5-22



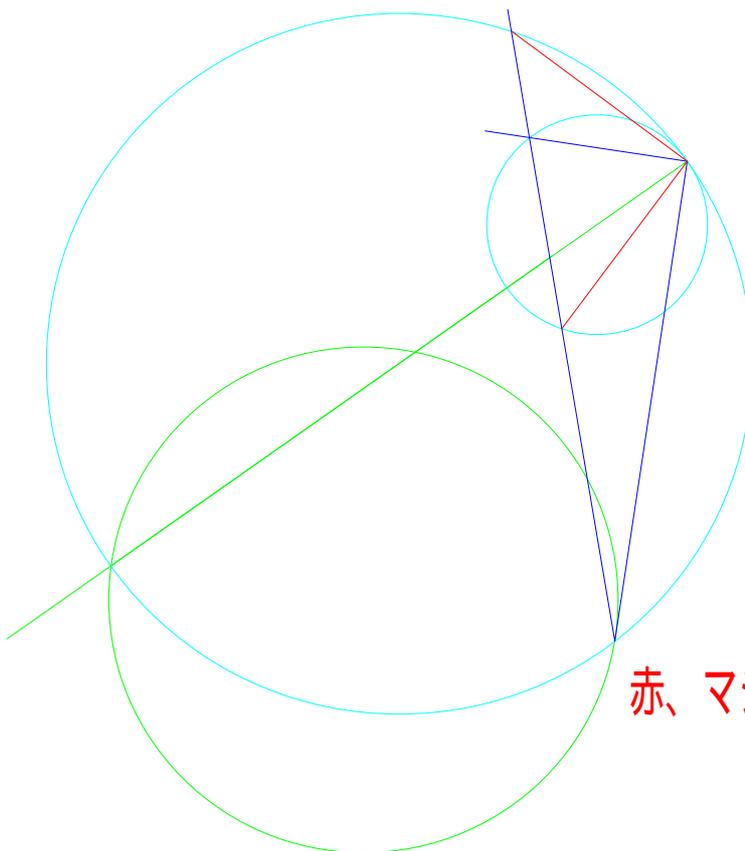
— 水色と青の円の直径線

赤、マゼンタはそれぞれ直交

蛭子井博孝

2009-2-11

HEX



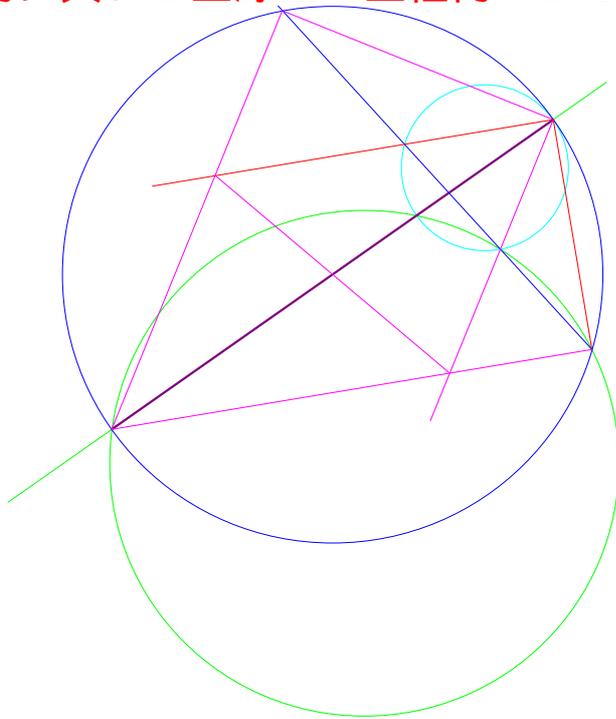
赤、マゼンタはそれぞれ直交

蛭子井博孝

5-22 円に交わる直線上の直径円による直交定理

HI-231-1

2008-5-22



— 水色と青の円の直径線

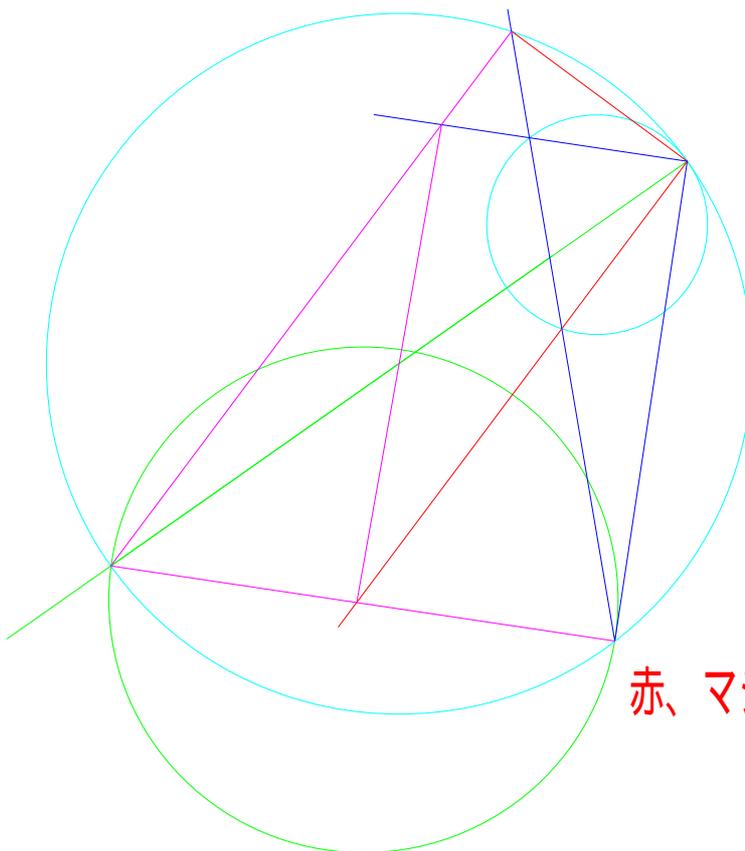
赤、マゼンタはそれぞれ直交

蛭子井博孝

2009-5-24

2009-2-11

HEX



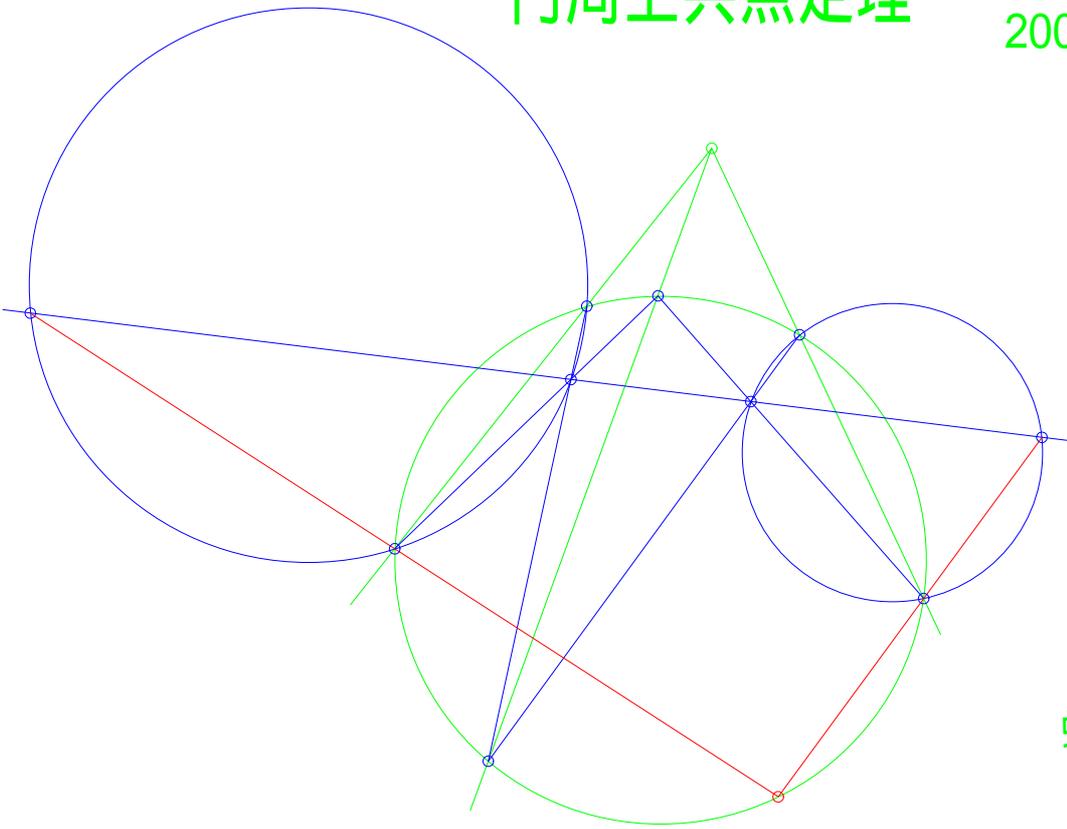
赤、マゼンタはそれぞれ直交

蛭子井博孝

# 円周上共点定理

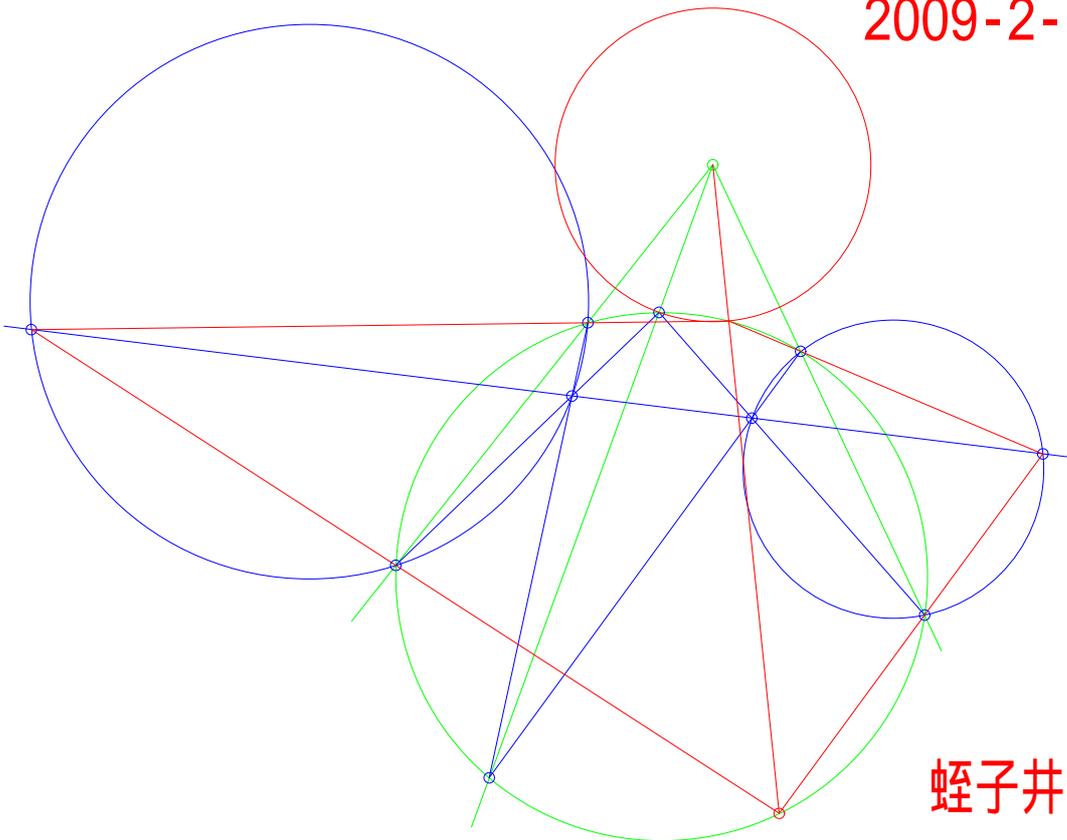
HI-232

2008-5-23



蛭子井博孝

2009-2-11

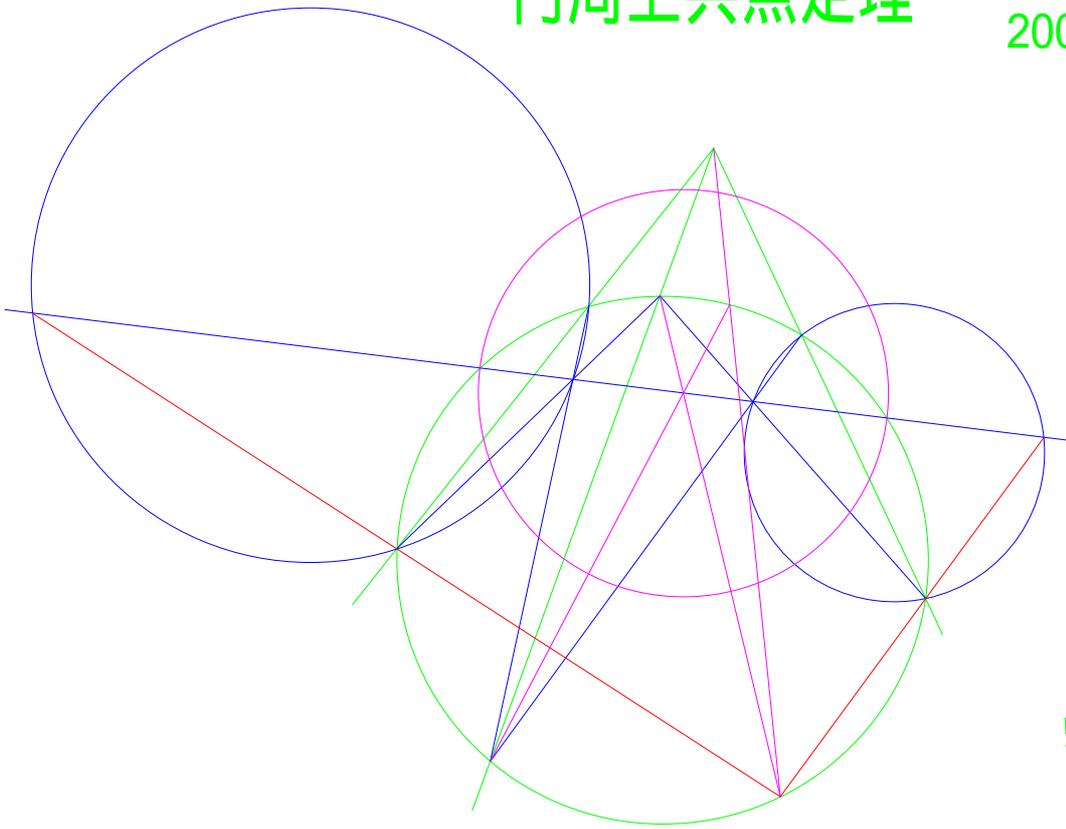


蛭子井博孝

# 円周上共点定理

HI-232-1

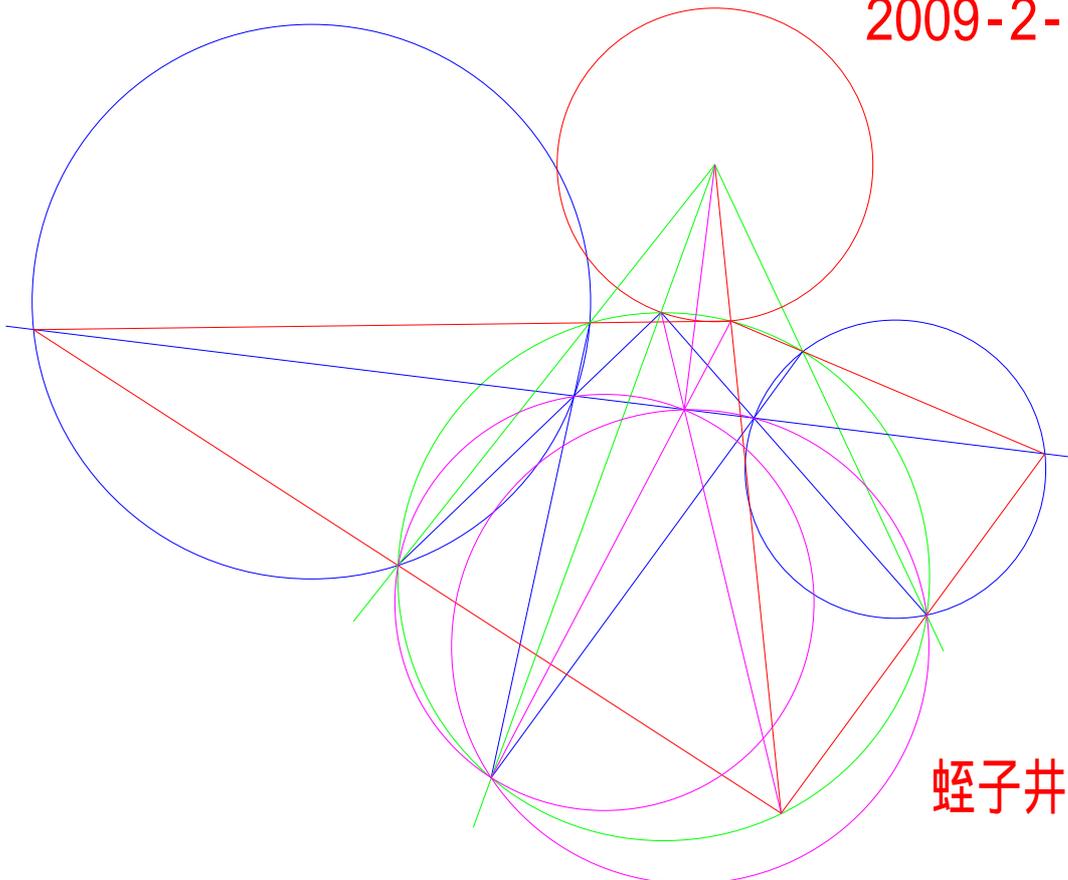
2008-5-23



蛭子井博孝

2009-5-24

2009-2-11

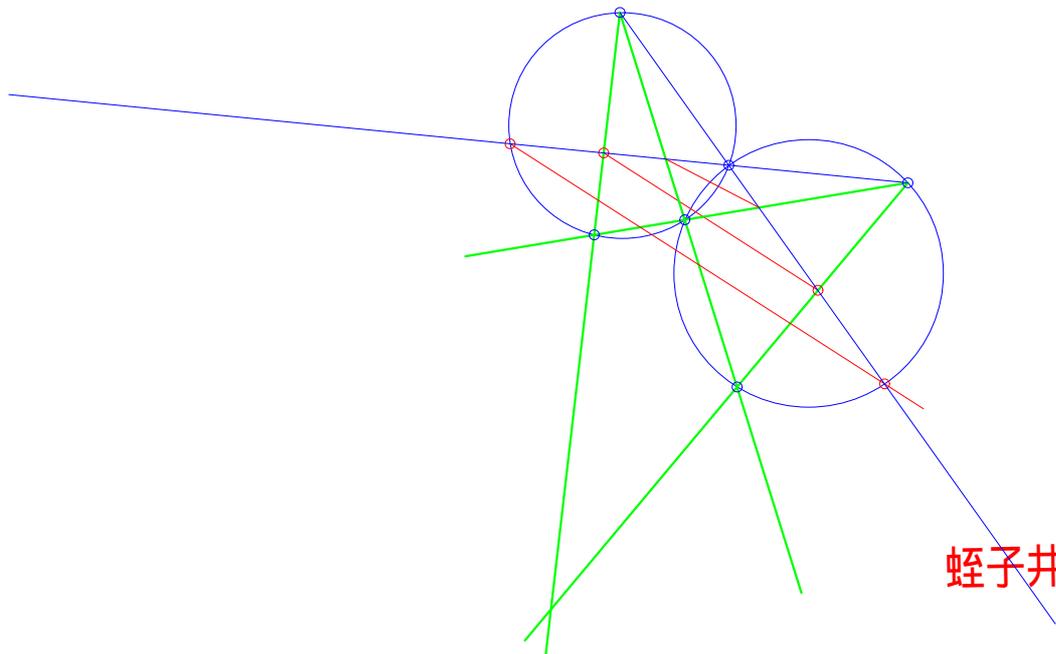


蛭子井博孝

HI-233

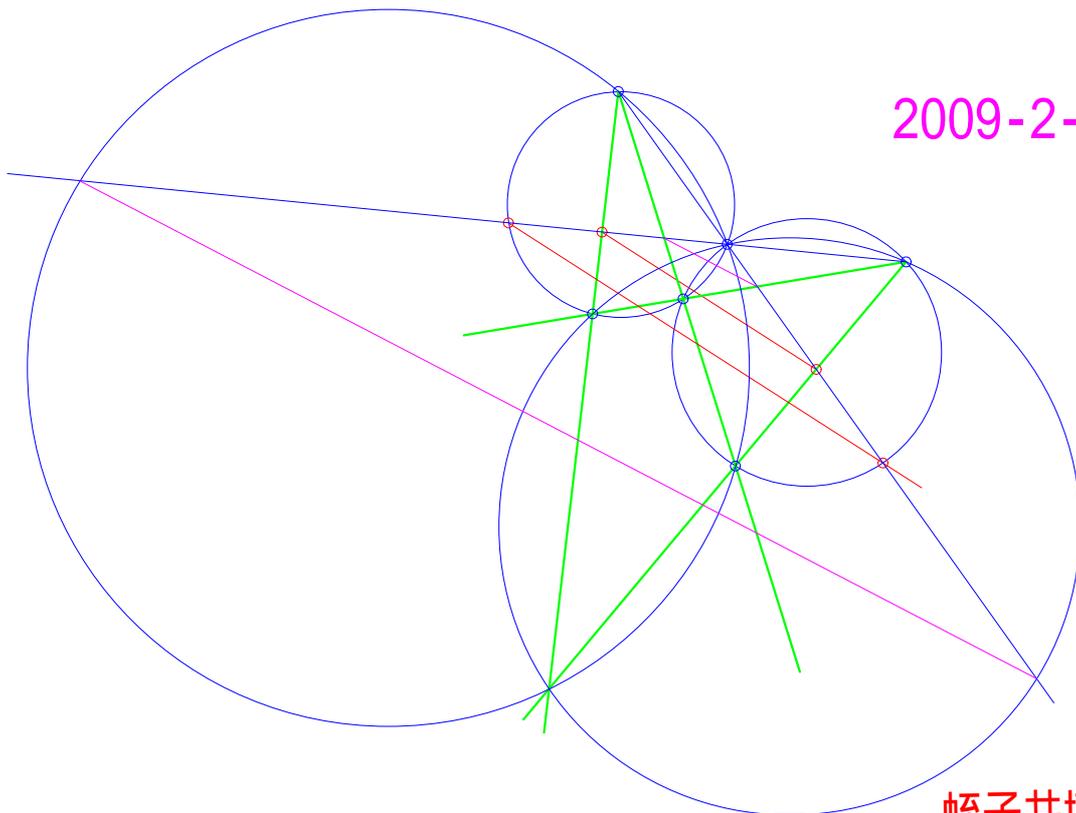
4直線から作った平行定理

2008-5-25



蛭子井博孝

2009-2-11

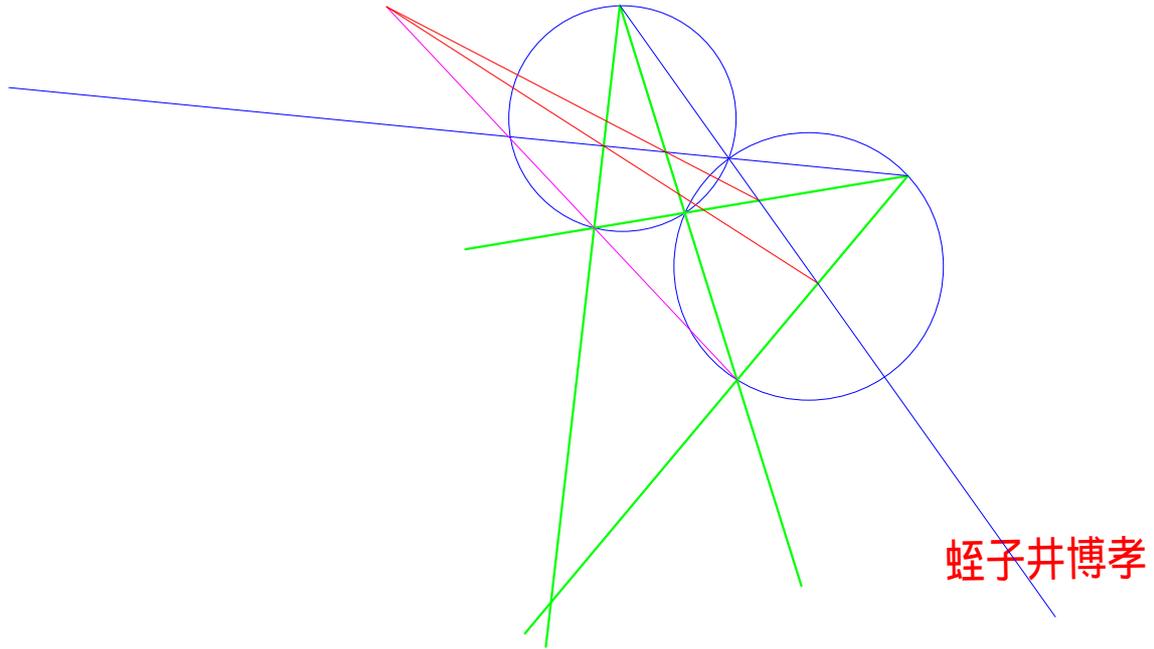


蛭子井博孝

HI-233-1

4直線から作った平行定理

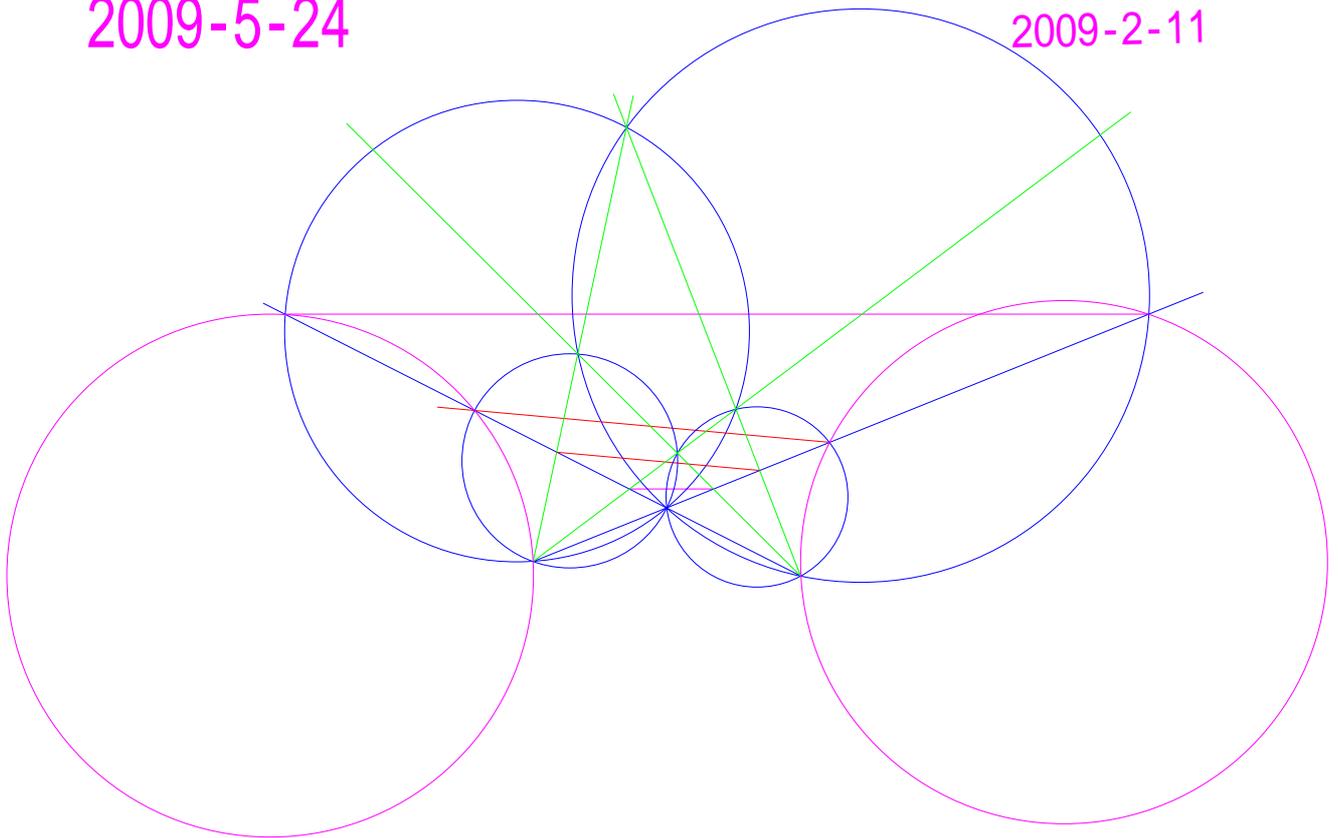
2008-5-25



蛭子井博孝

2009-5-24

2009-2-11



等径円みつけた

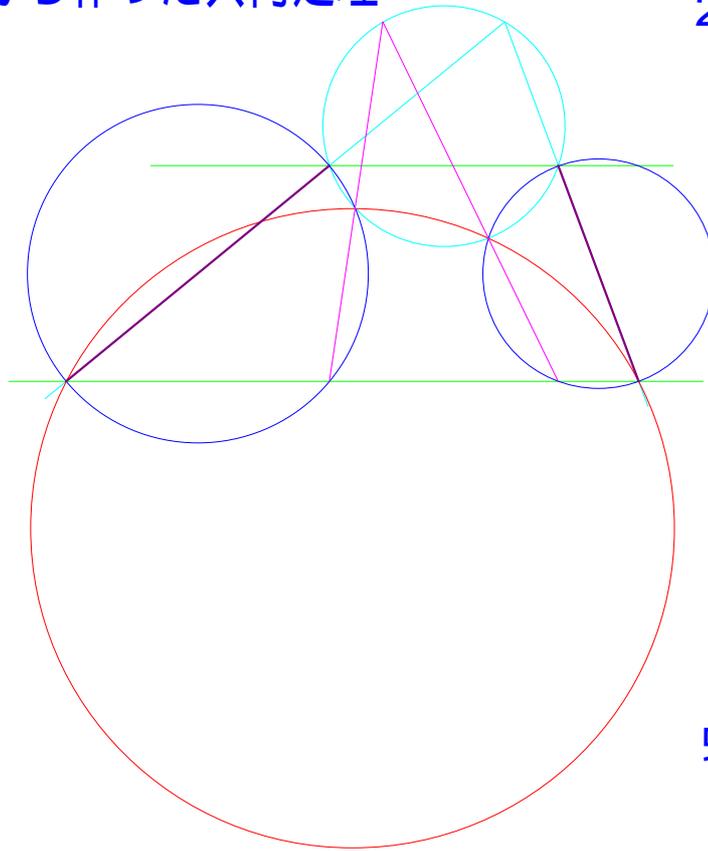
蛭子井博孝



# 平行線から作った共円定理

HI-234-1

2008-5-25

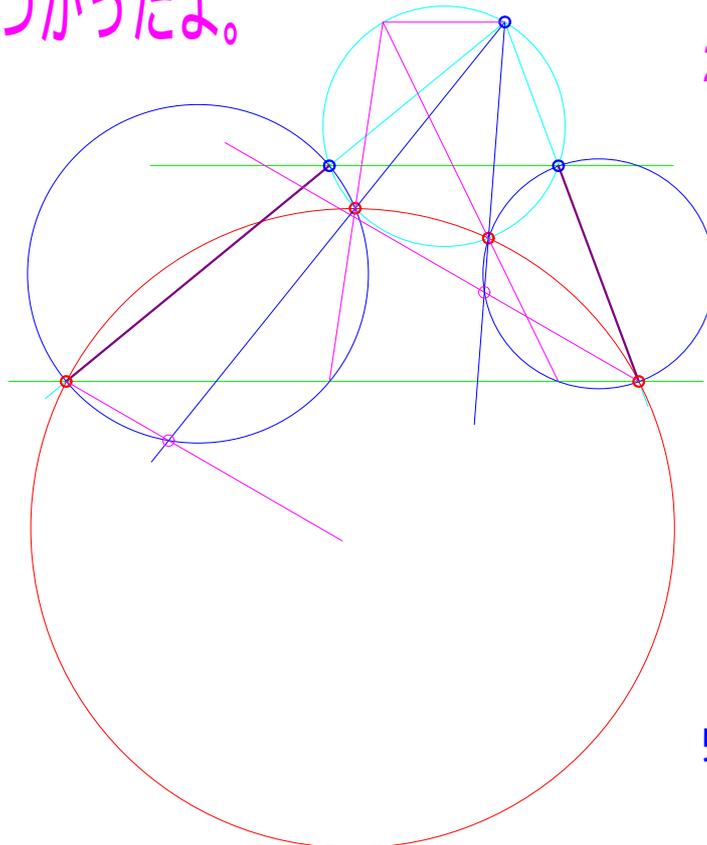


蛭子井博孝

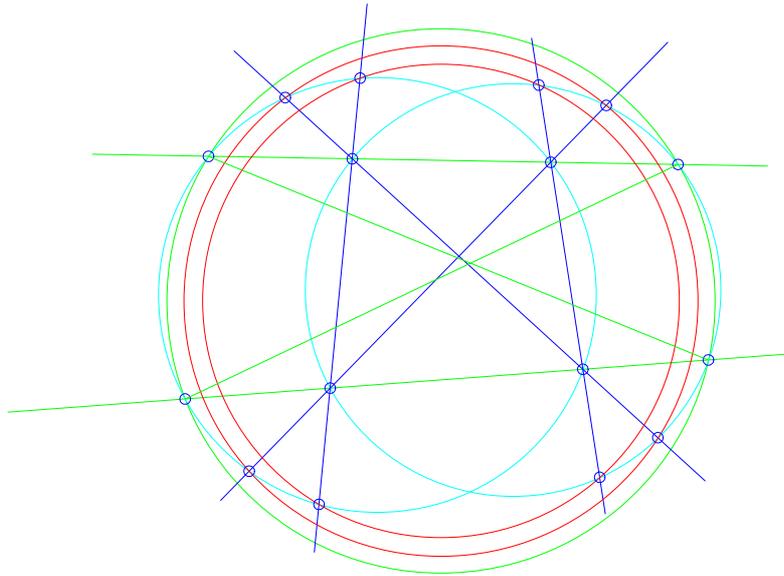
平行線も見つかったよ。

2009-5-25

2009-2-11



蛭子井博孝

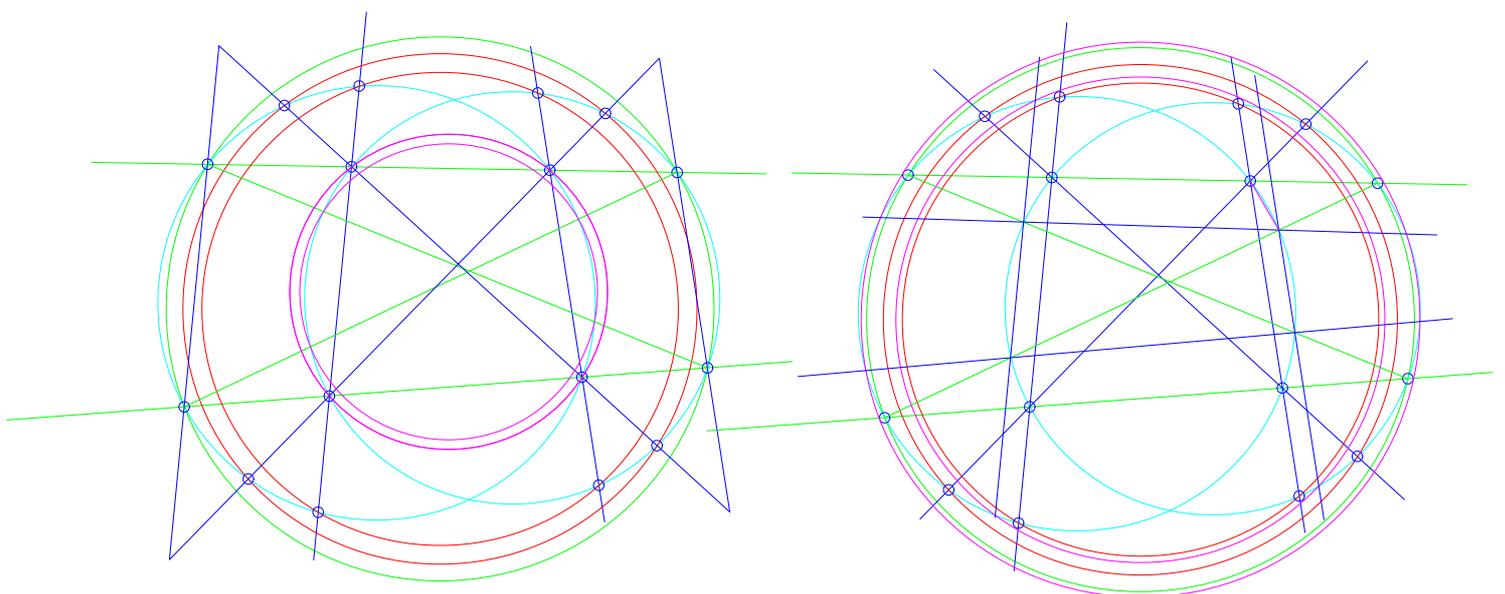


蛭子井博孝

2009-2-11

## 二組の同心円

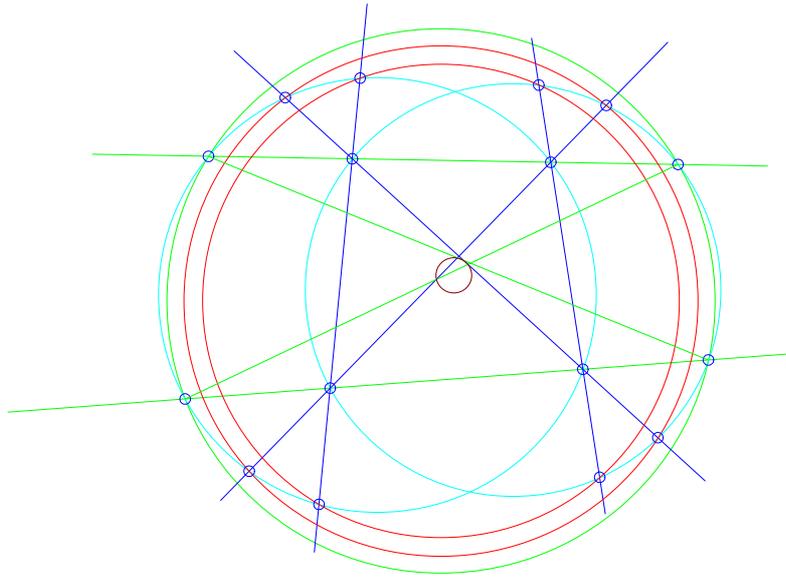
## 花の五重丸



蛭子井博孝

5-26 円と2直線から3重同心円を作る定理

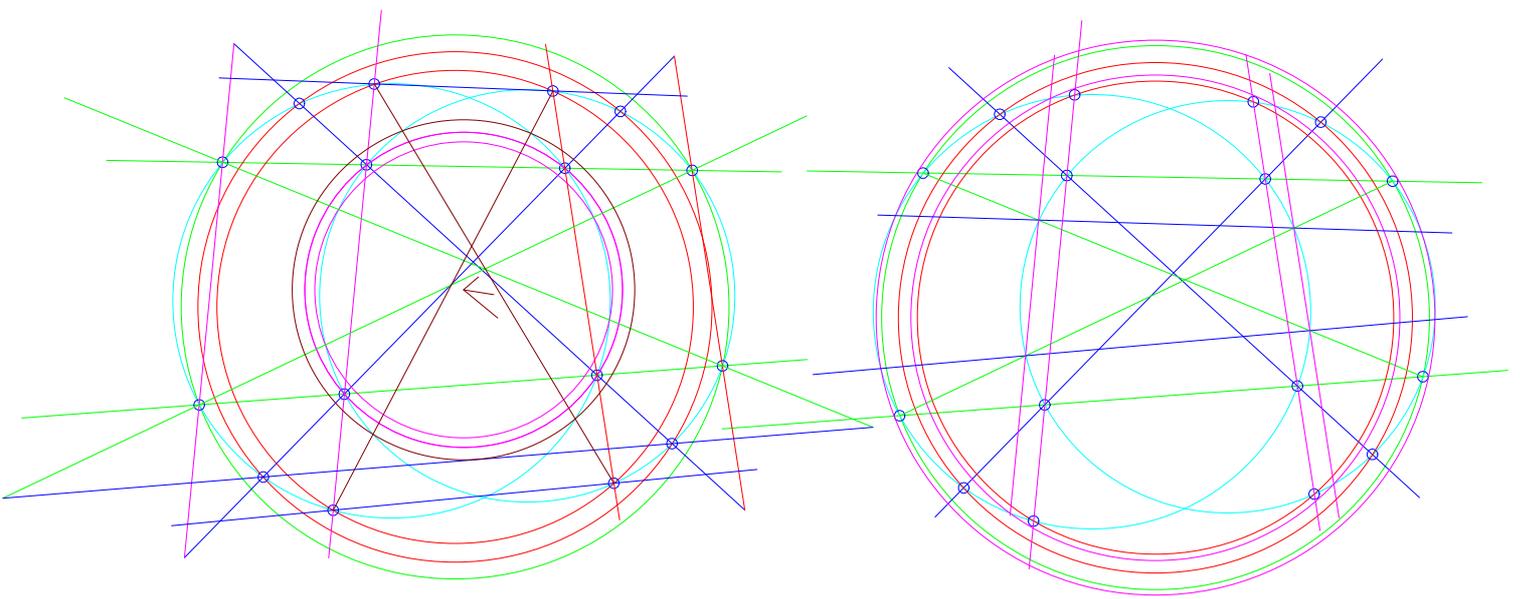
2008-5-26



蛭子井博孝

2009-2-11

花の五重丸

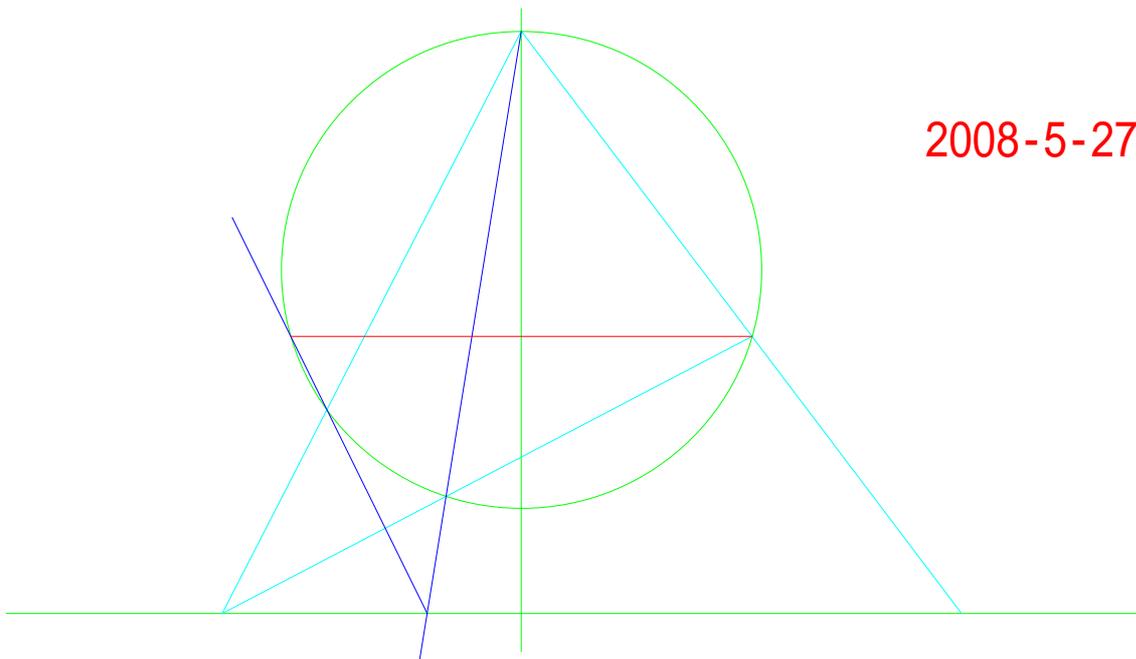


2組の3重同心円

平行線もあるよ。

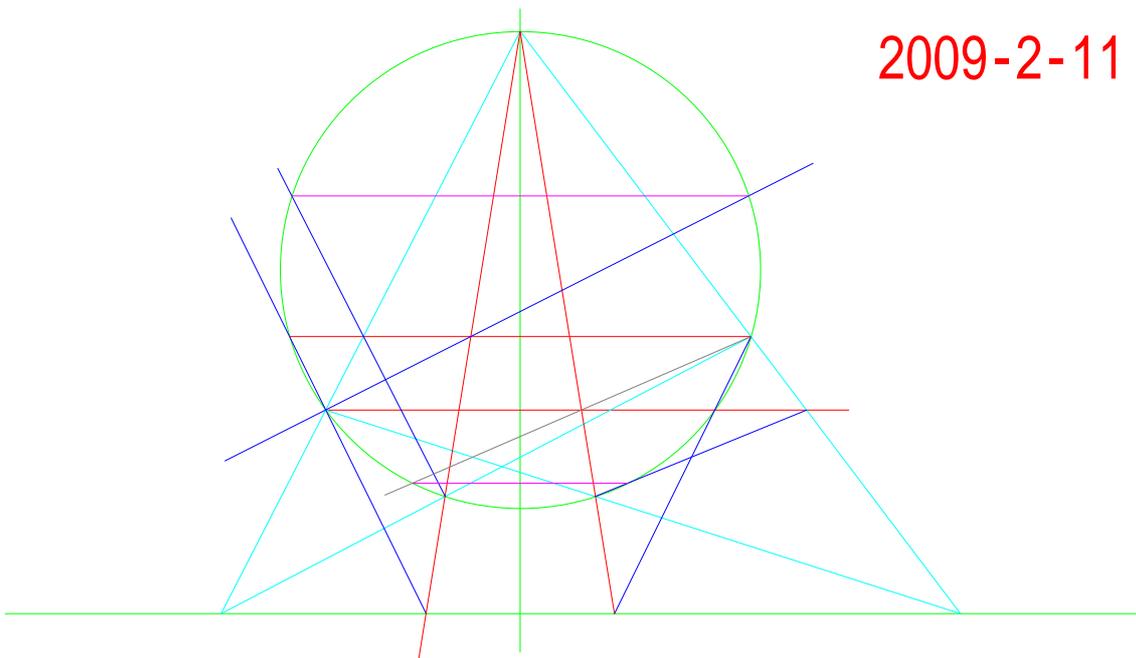
蛭子井博孝

HI-236



2008-5-27

蛭子井博孝



2009-2-11

蛭子井博孝

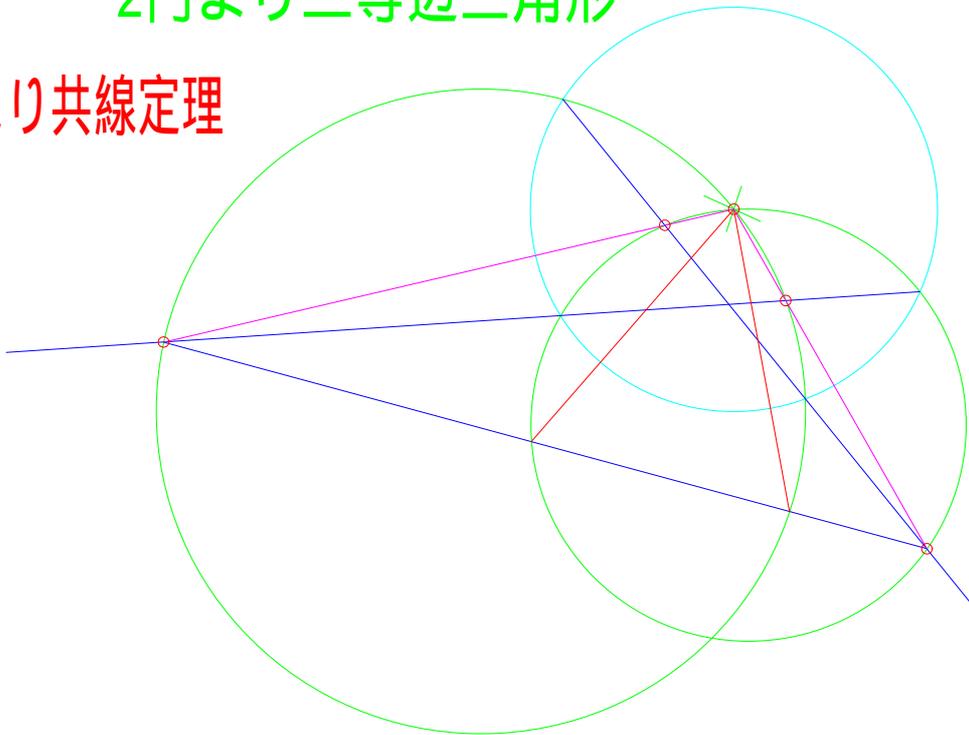


HI-237

2008-5-27

# 2円より二等辺三角形

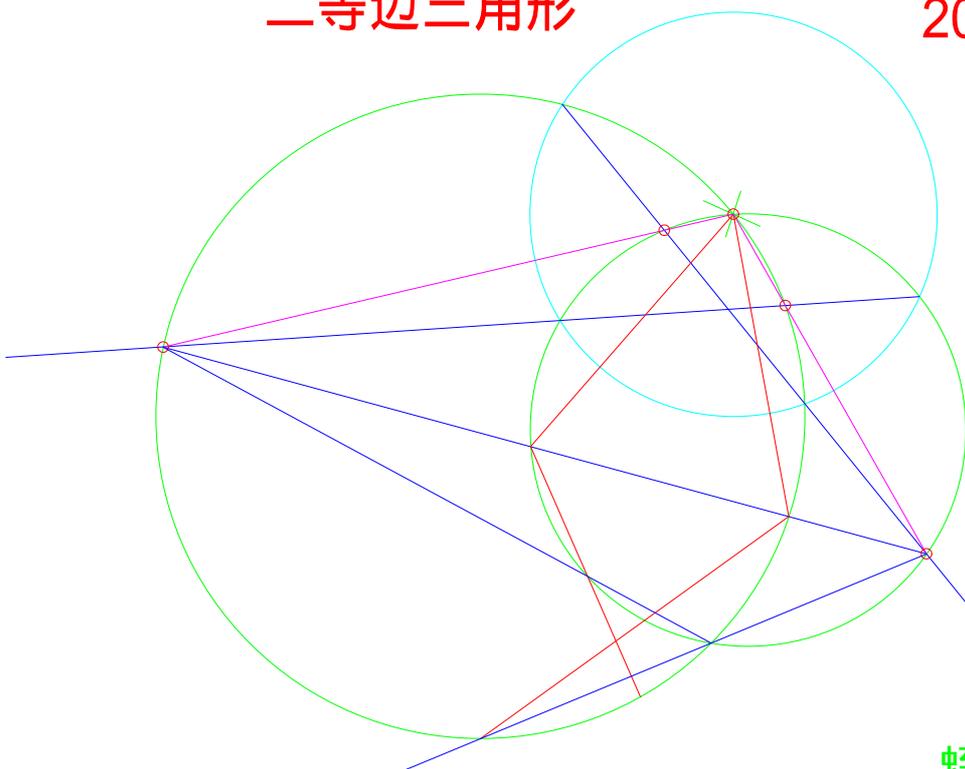
2円より共線定理



蛭子井博孝

# 二等辺三角形

2009-2-12



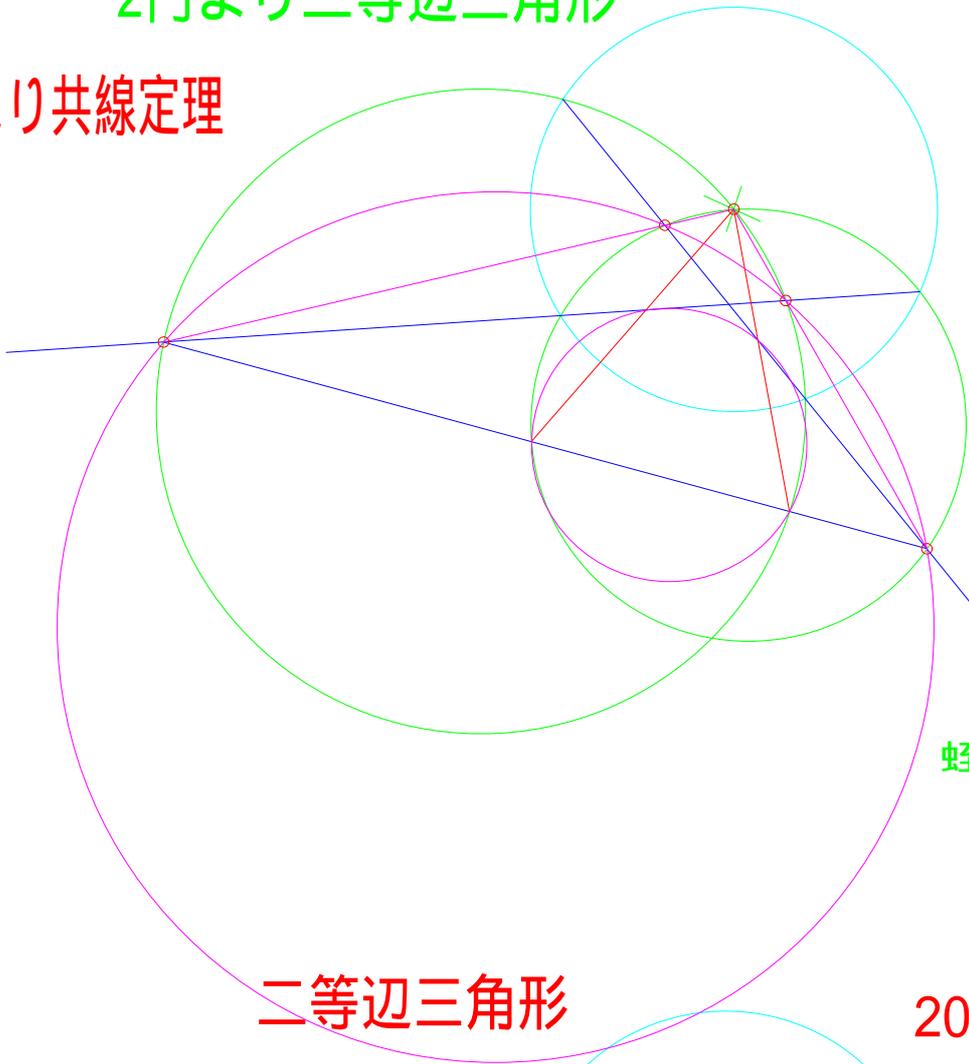
蛭子井博孝

HI-237-1

2008-5-27

# 2円より二等辺三角形

2円より共線定理

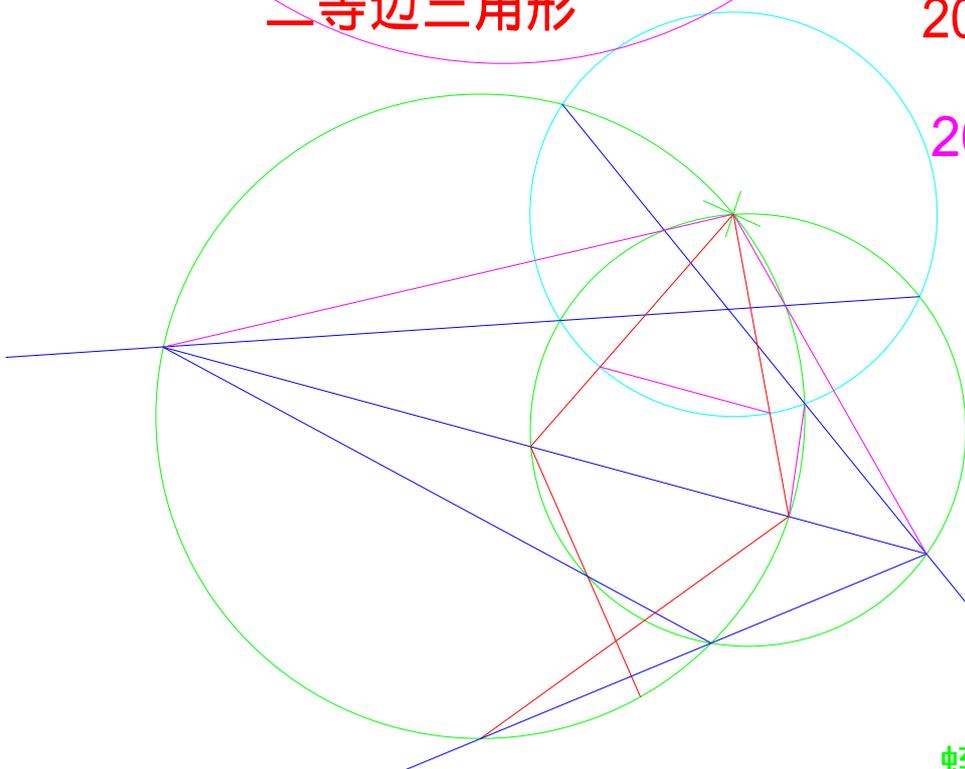


蛭子井博孝

# 二等辺三角形

2009-2-12

2009-5-25

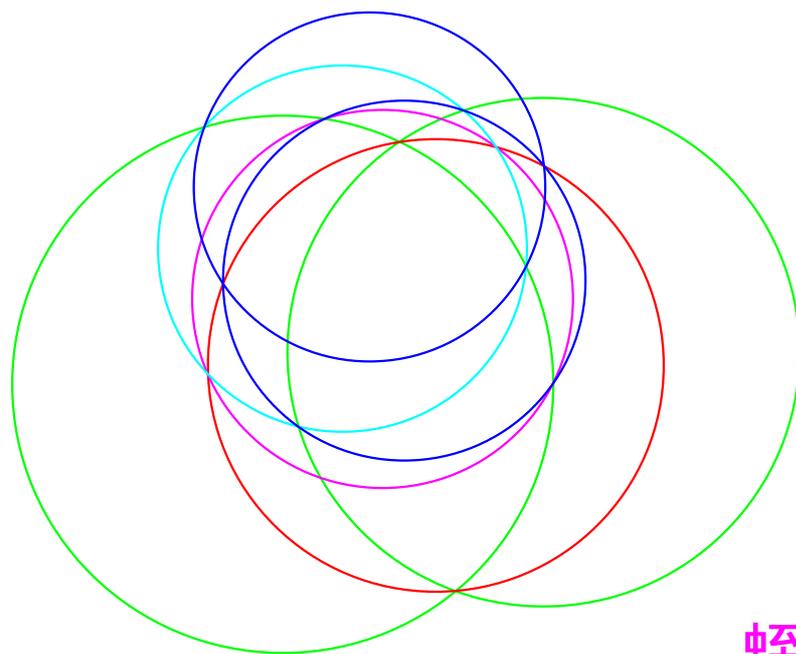


蛭子井博孝

# 7円の共円定理

HI-238

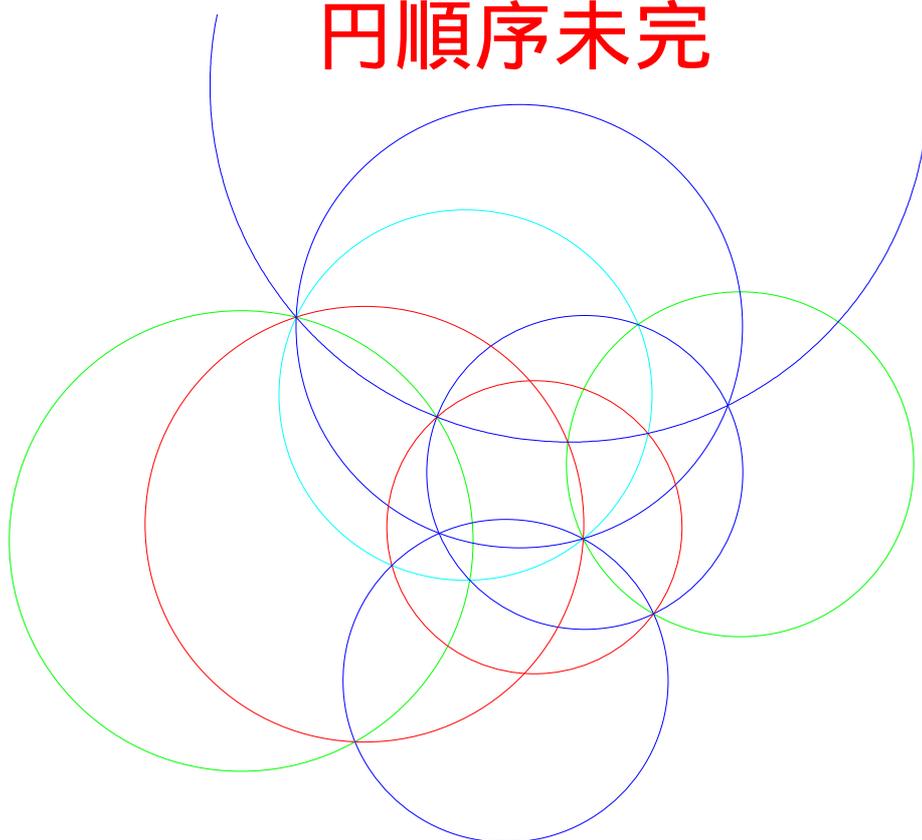
2008-5-29



蛭子井博孝

## 円順序未完

2009-2-12

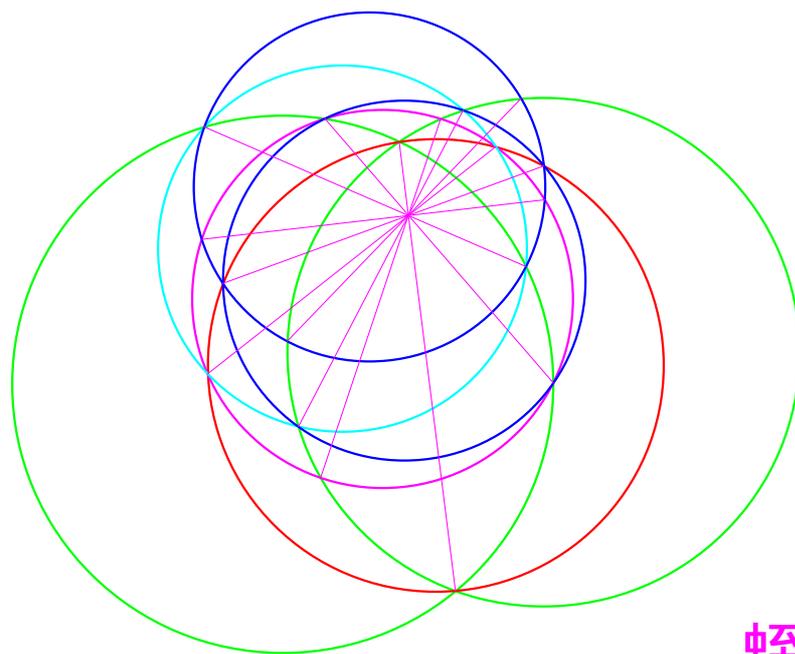


蛭子井博孝

# 7円の共円定理

HI-238-1

2008-5-29

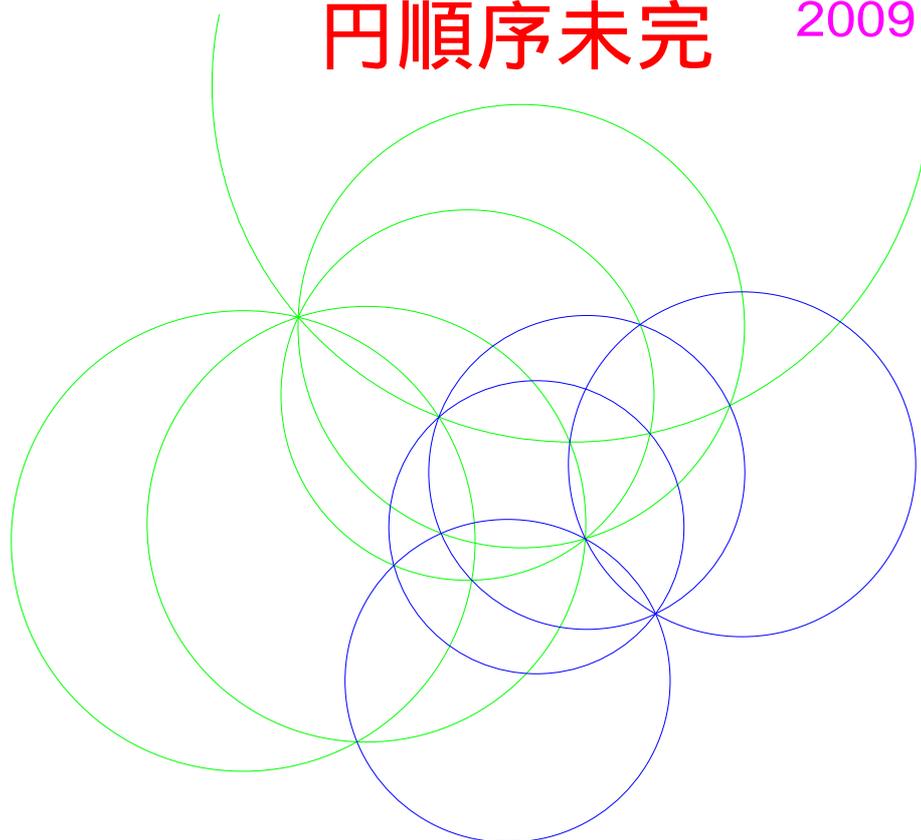


蛭子井博孝

## 円順序未完

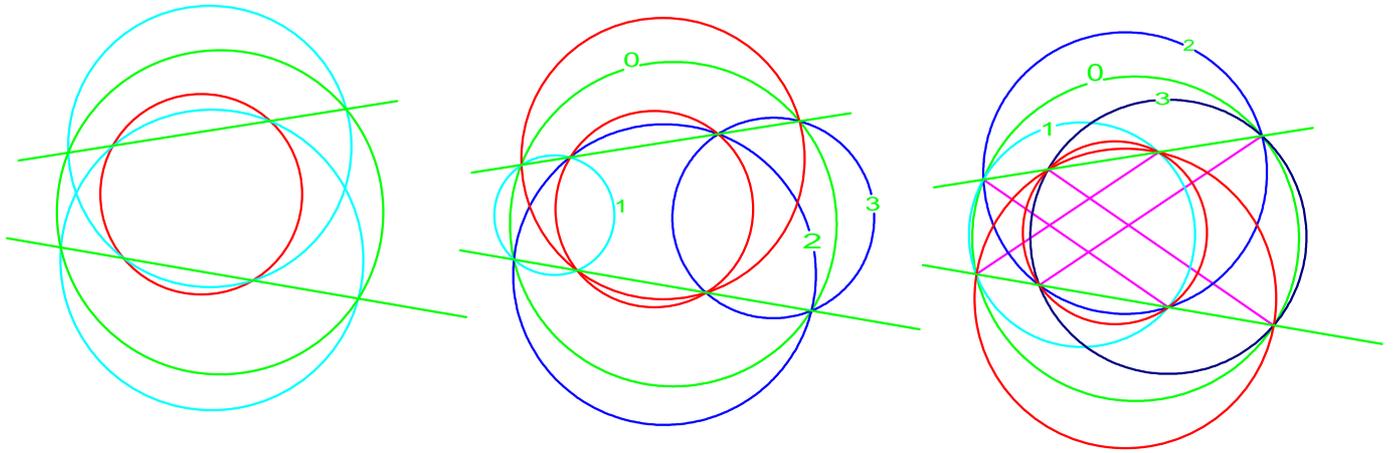
2009-5-25

2009-2-12



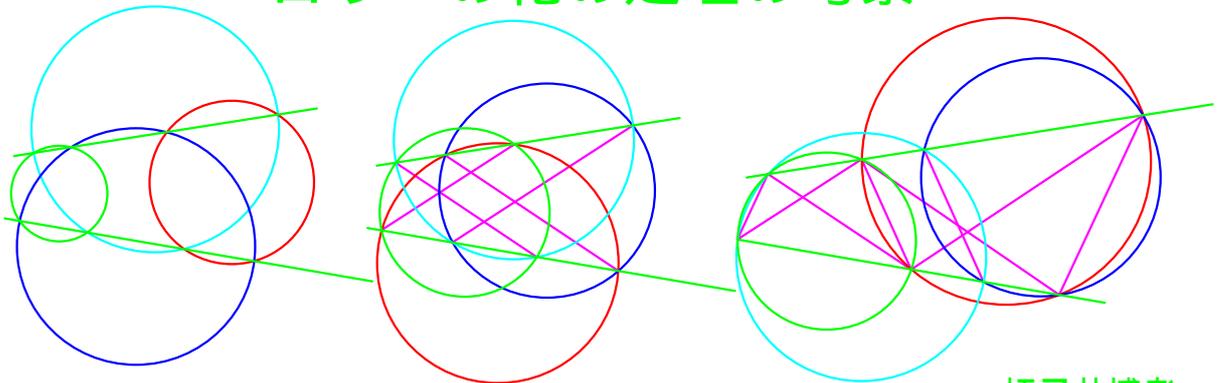
蛭子井博孝

HI-239



ロリーの花の定理の考察

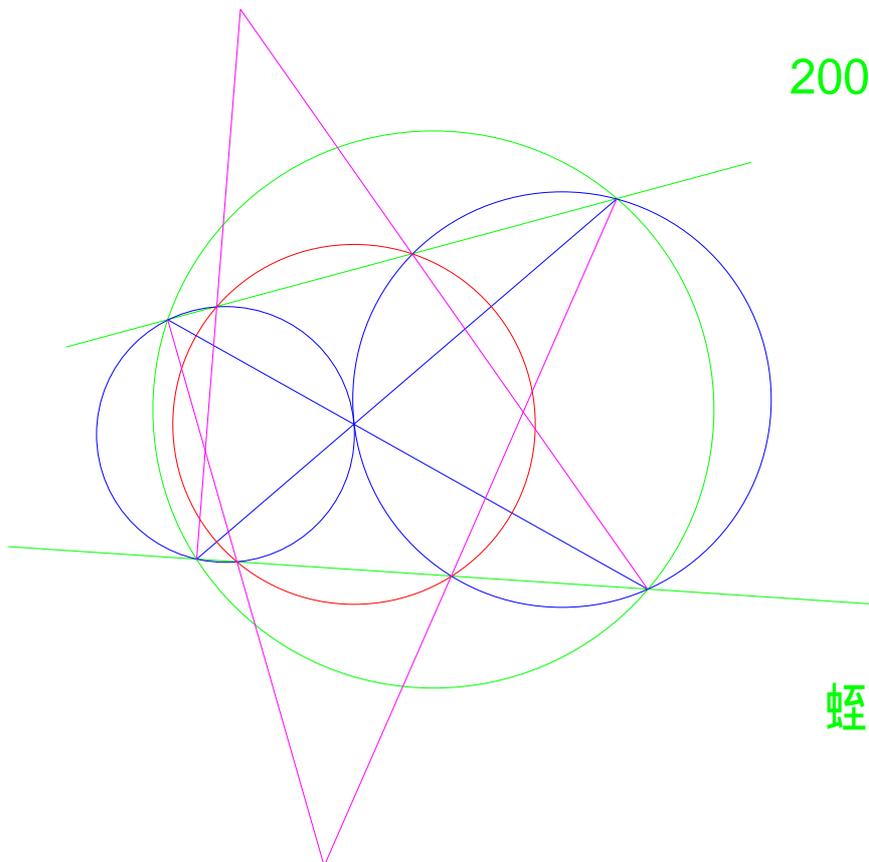
2008-5-30



蛭子井博孝

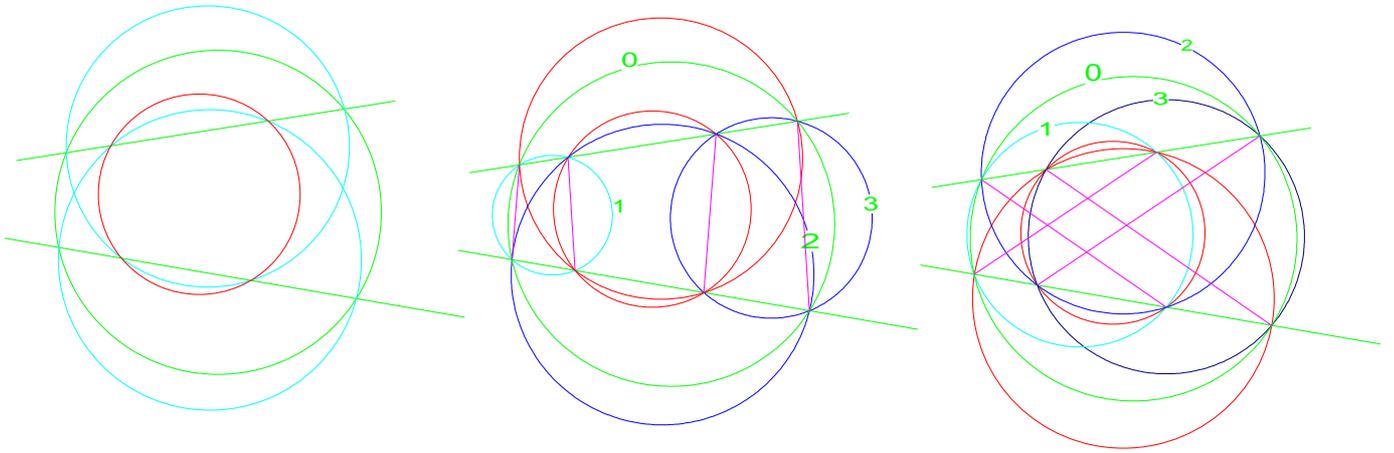
これも、2直線4円 ロリーの花の定理の一つ

2009-2-12



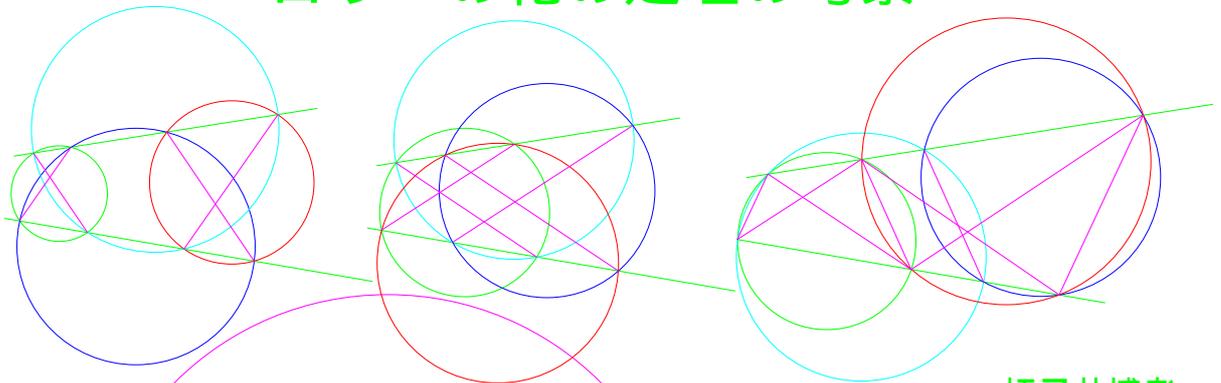
蛭子井博孝

HI-239-1



ロリーの花の定理の考察

2008-5-30

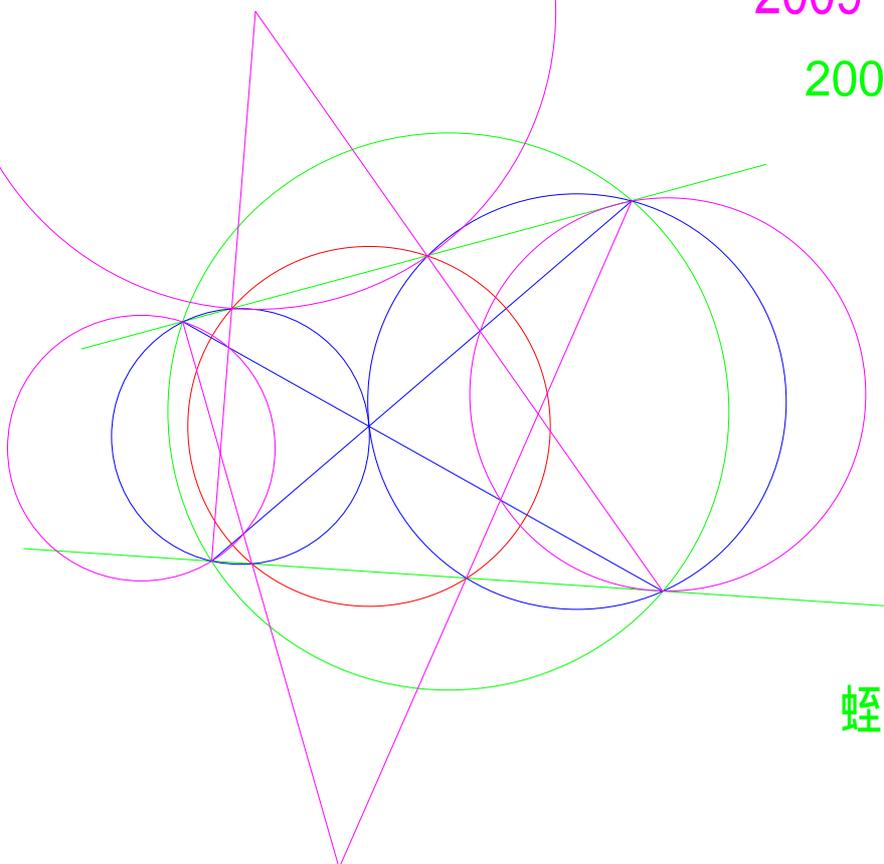


蛭子井博孝

これも、2直線4円 ロリーの花の定理の一つ

2009-5-25

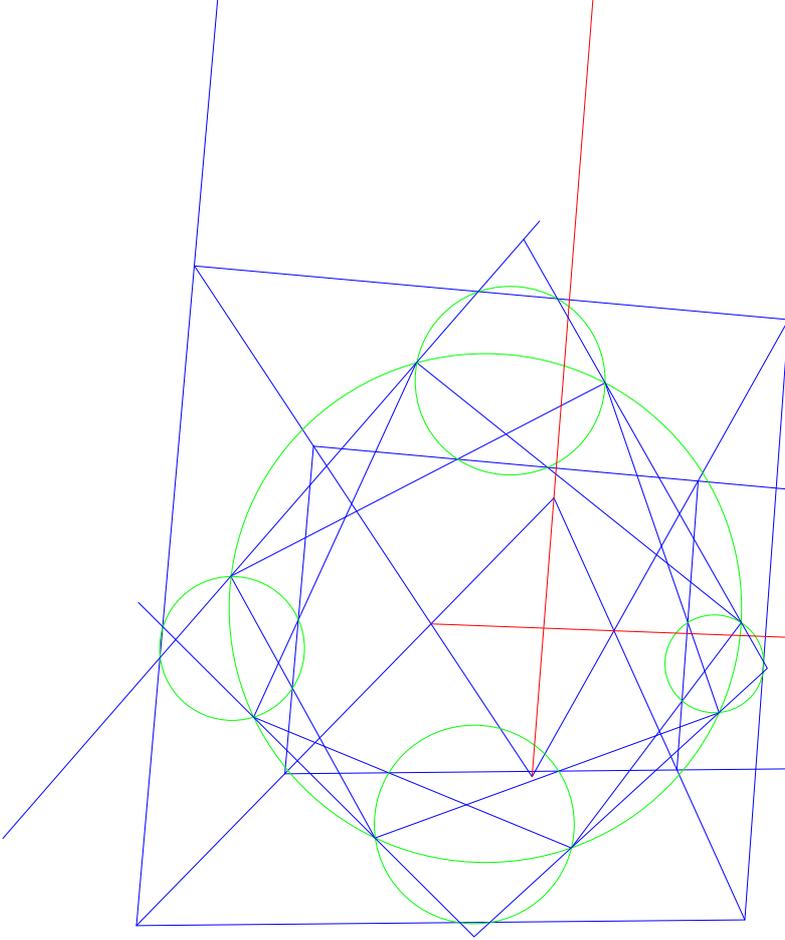
2009-2-12



蛭子井博孝

HI-240

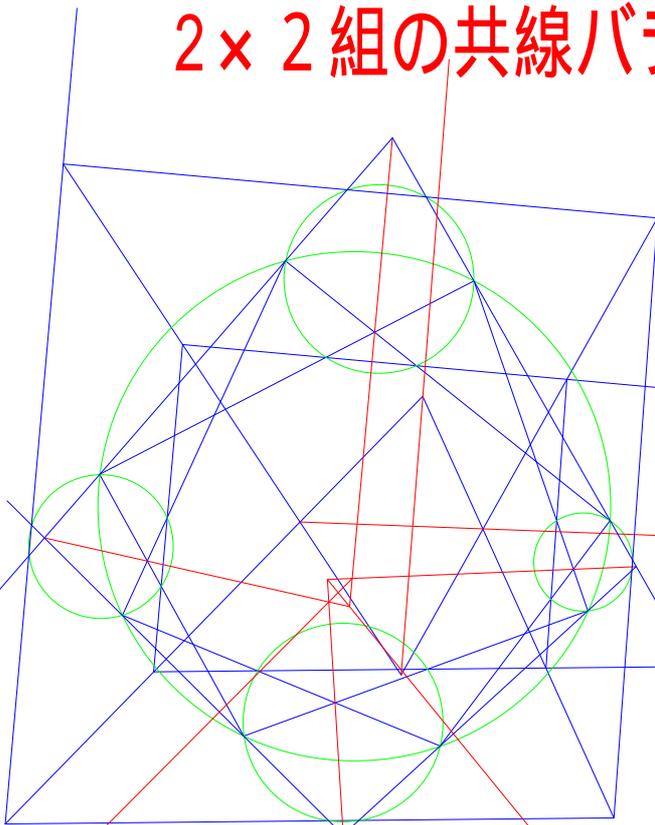
2009-2-12



蛭子井博孝

## 2 × 2 組の共線バラの定理

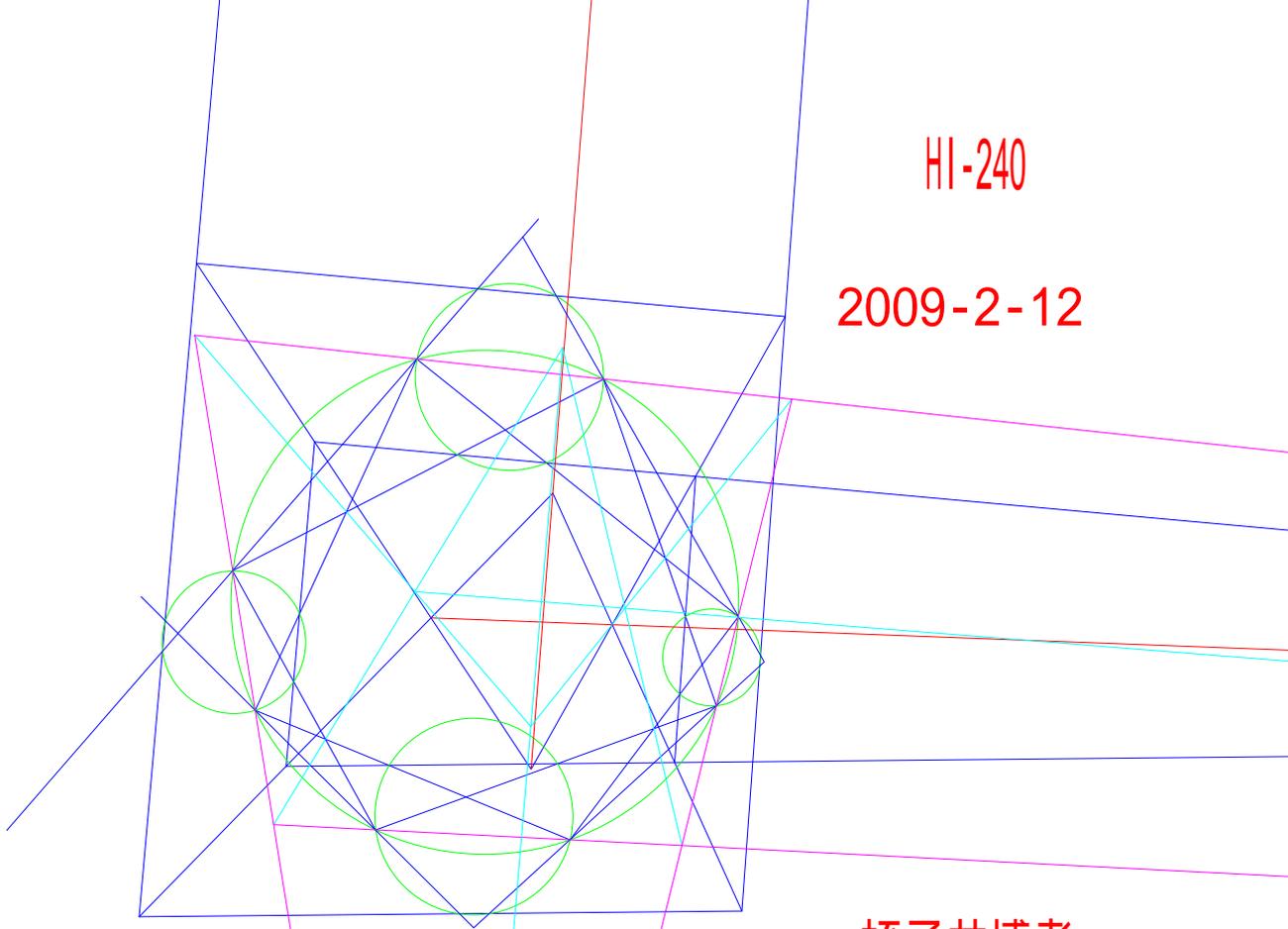
2009-2-12



蛭子井博孝

HI-240

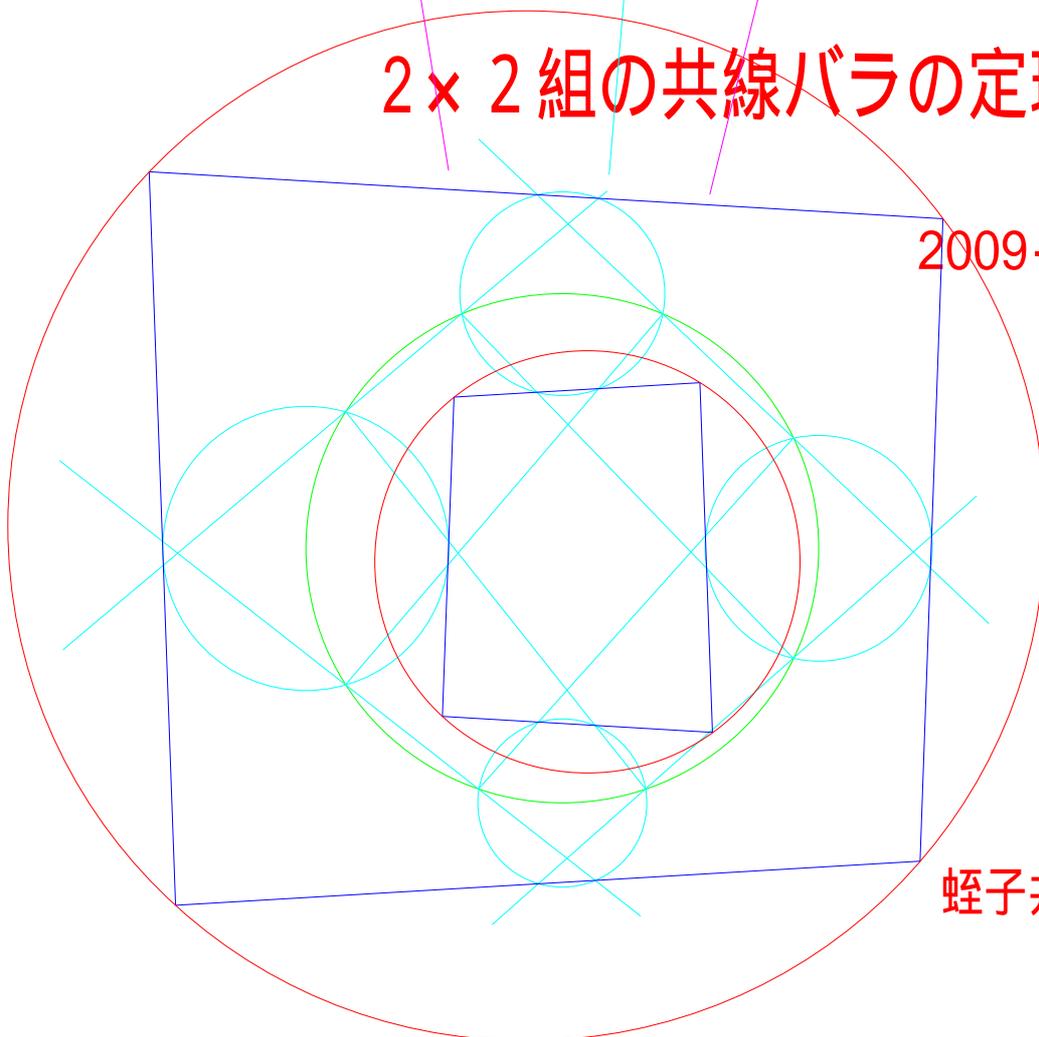
2009-2-12



蛭子井博孝

## 2 × 2 組の共線バラの定理

2009-2-12

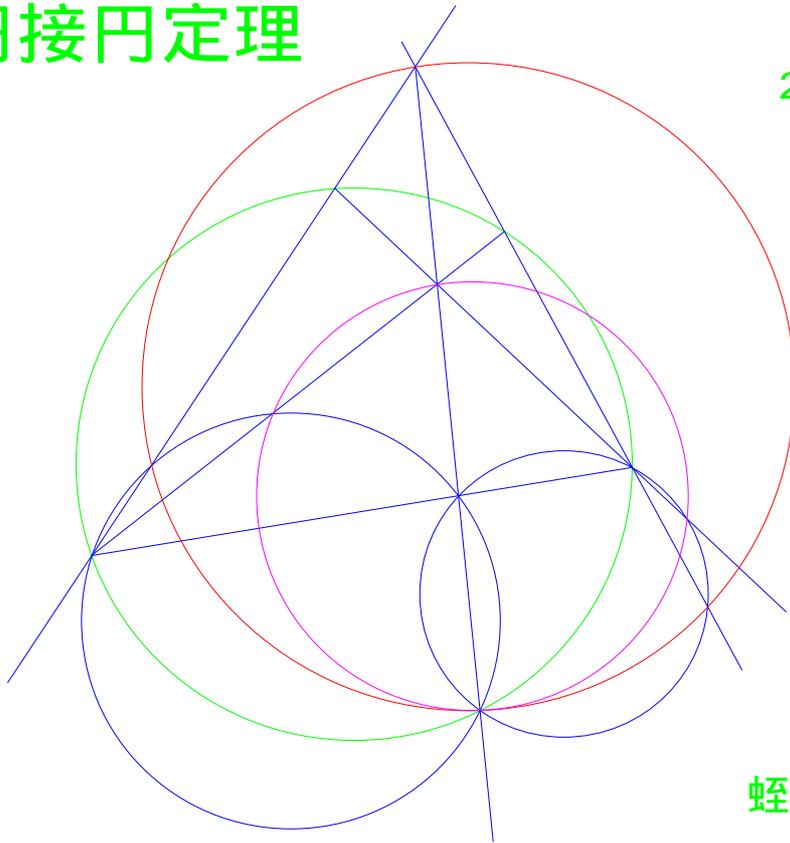


蛭子井博孝

# 共円接円定理

HI-241

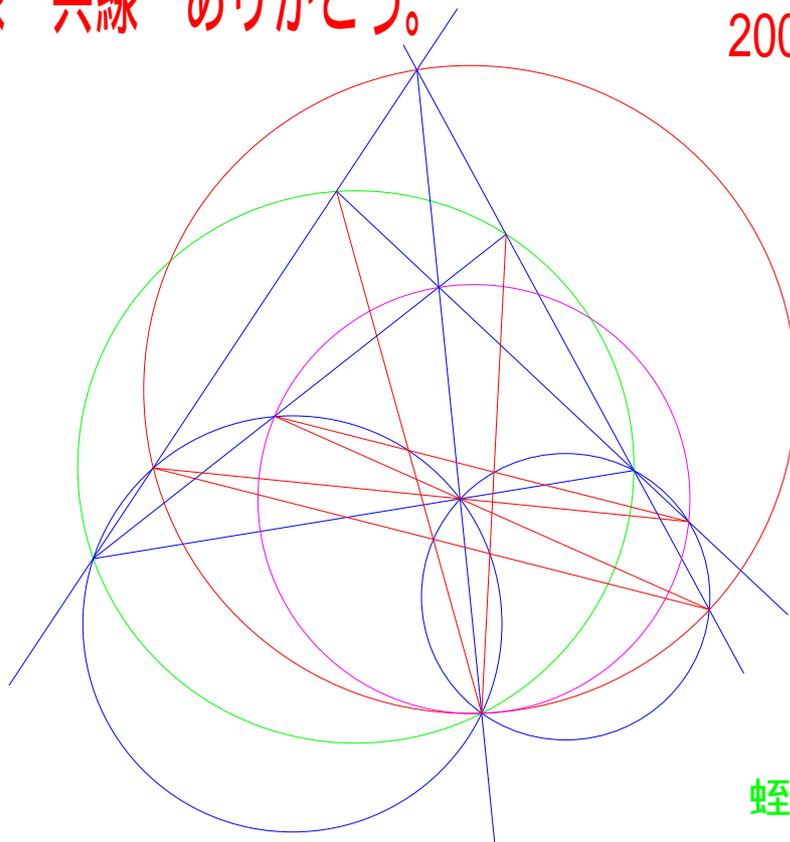
2008-6-5



蛭子井博孝

平行線 共線 ありがとう。

2009-2-12



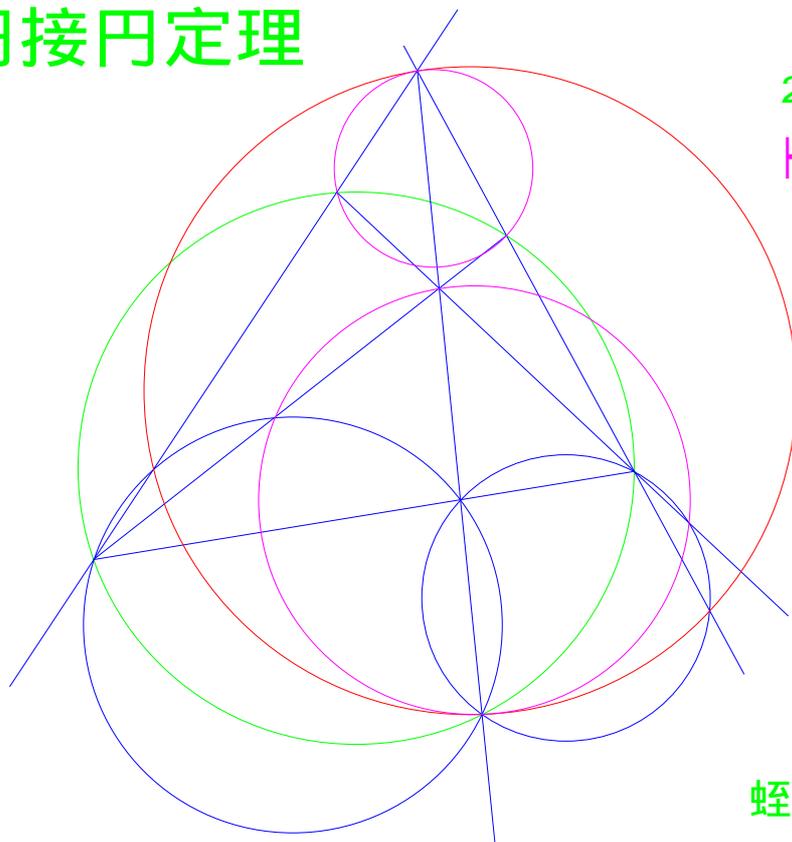
蛭子井博孝

# 共円接円定理

HI-241-1

2008-6-5

HI-045の系

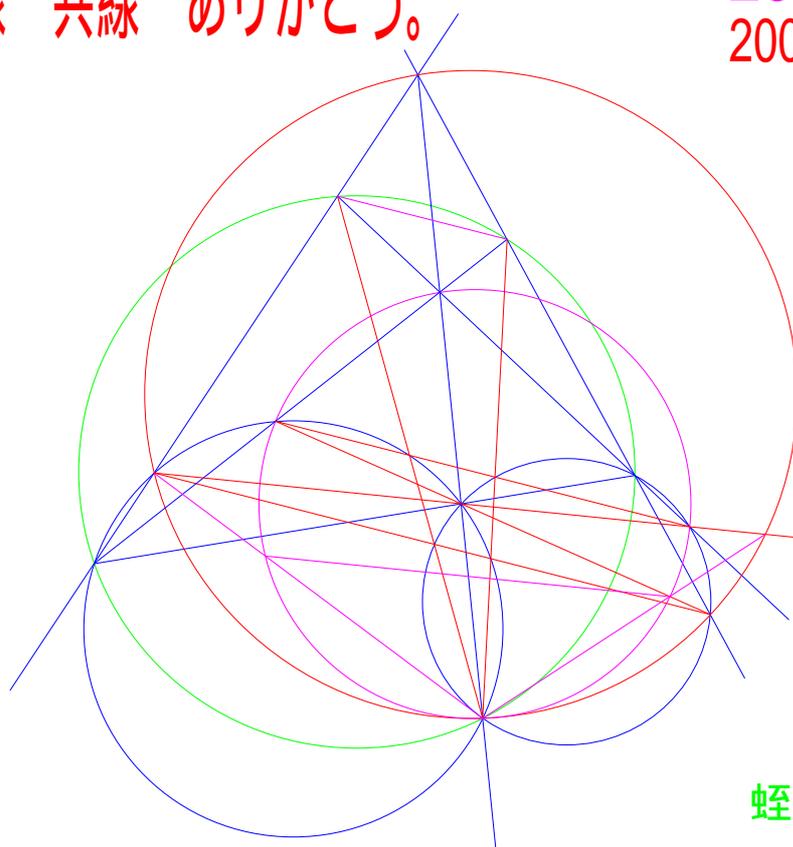


蛭子井博孝

平行線 共線 ありがとう。

2009-5-25

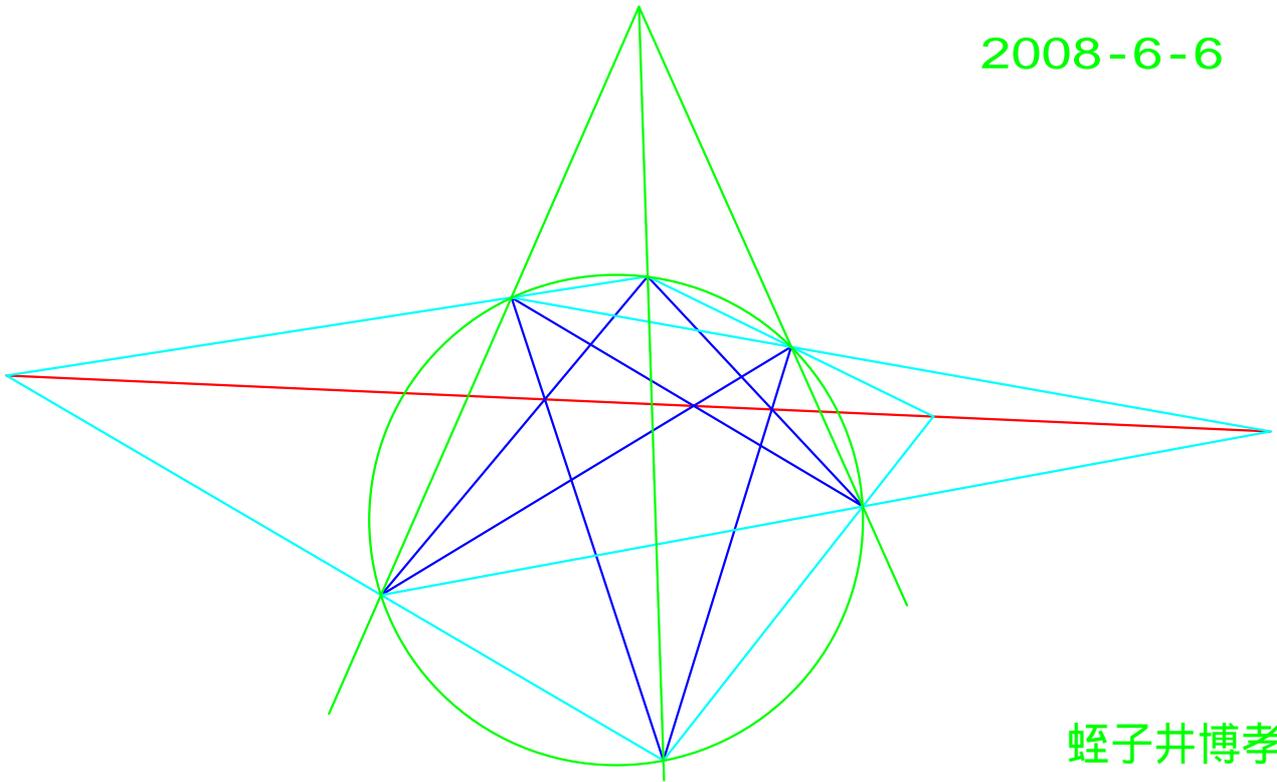
2009-2-12



蛭子井博孝

デザルグ線とパスカル線 が一致 HI-242

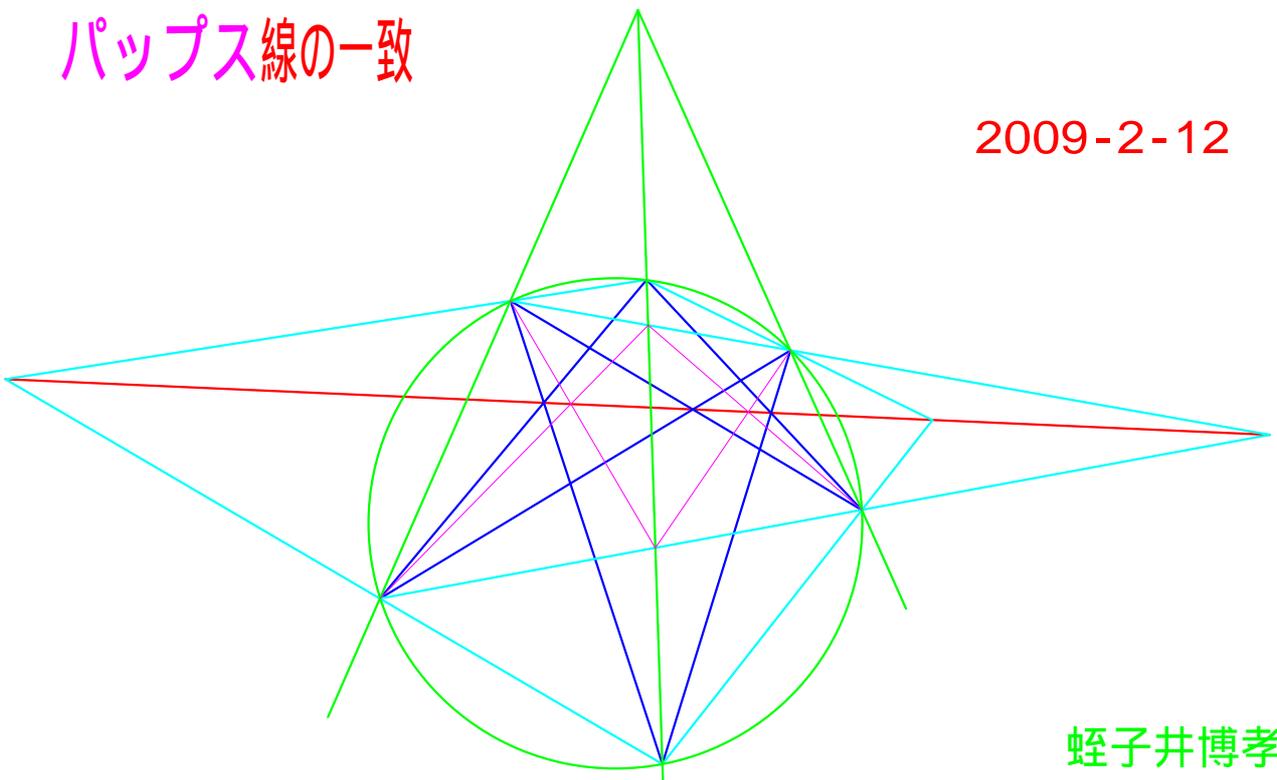
2008-6-6



蛭子井博孝

デザルグ線とパスカル線 が一致  
パップス線の一一致

2009-2-12



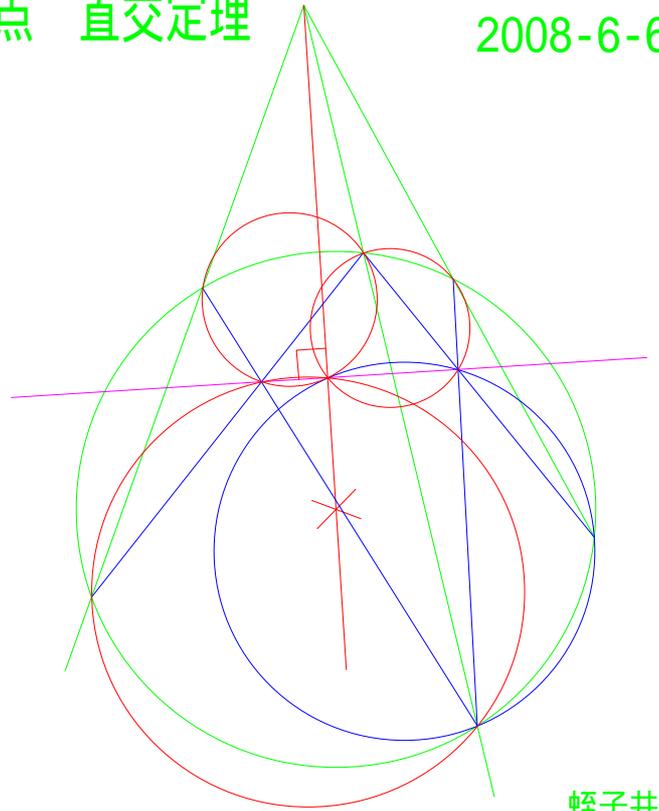
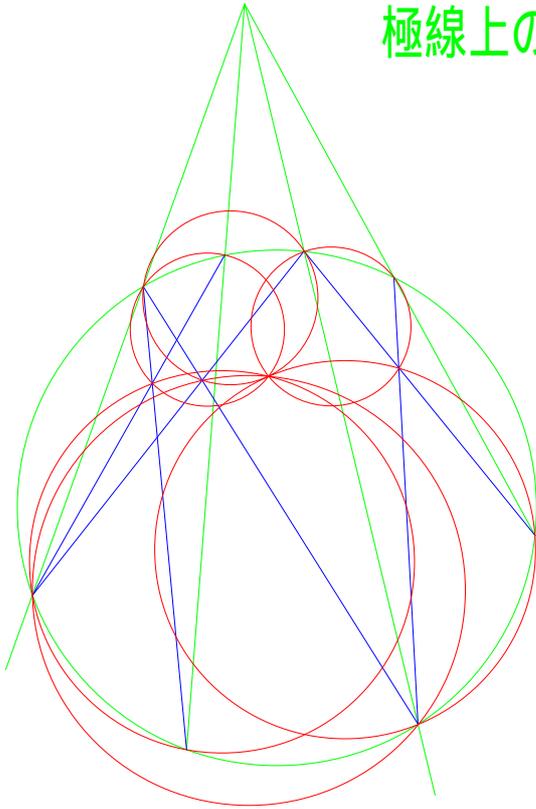
蛭子井博孝



HI-243

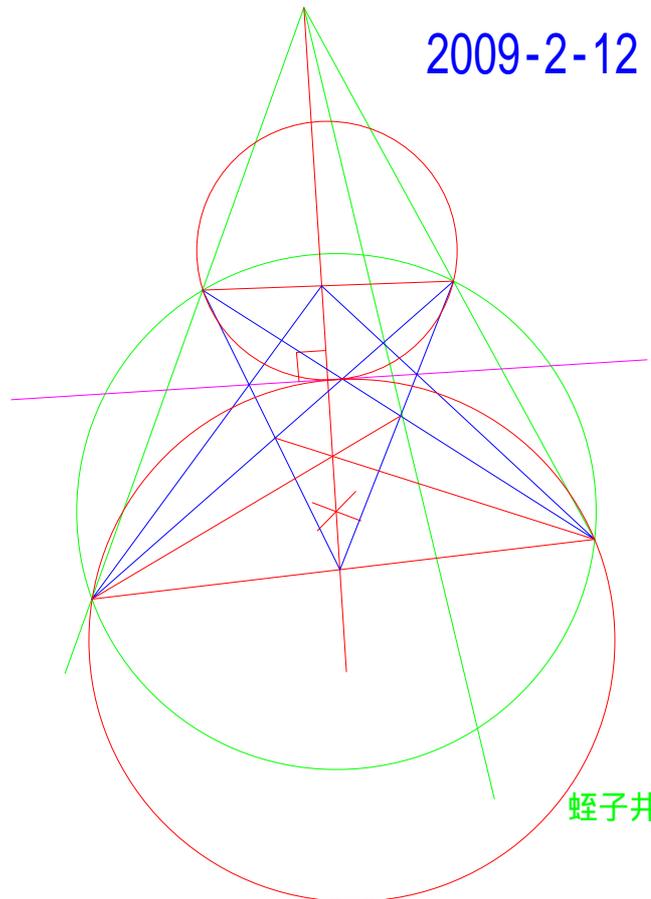
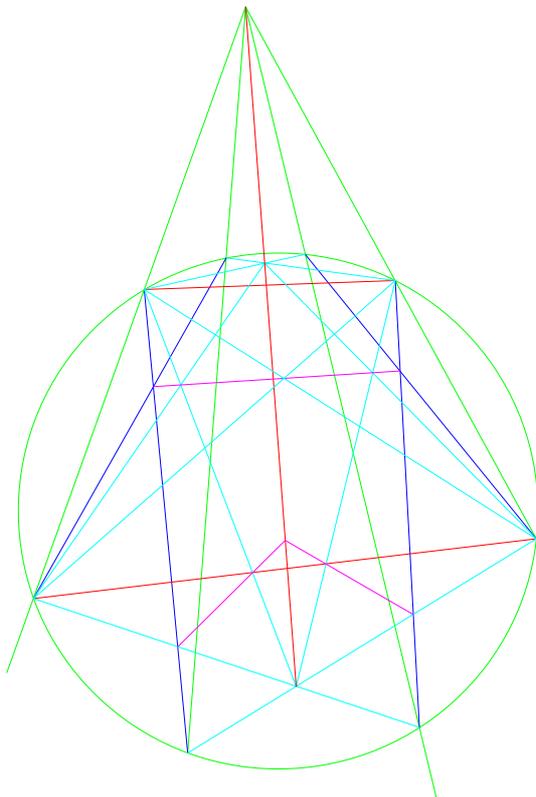
極線上の共点 直交定理

2008-6-6



蛭子井博孝

2009-2-12



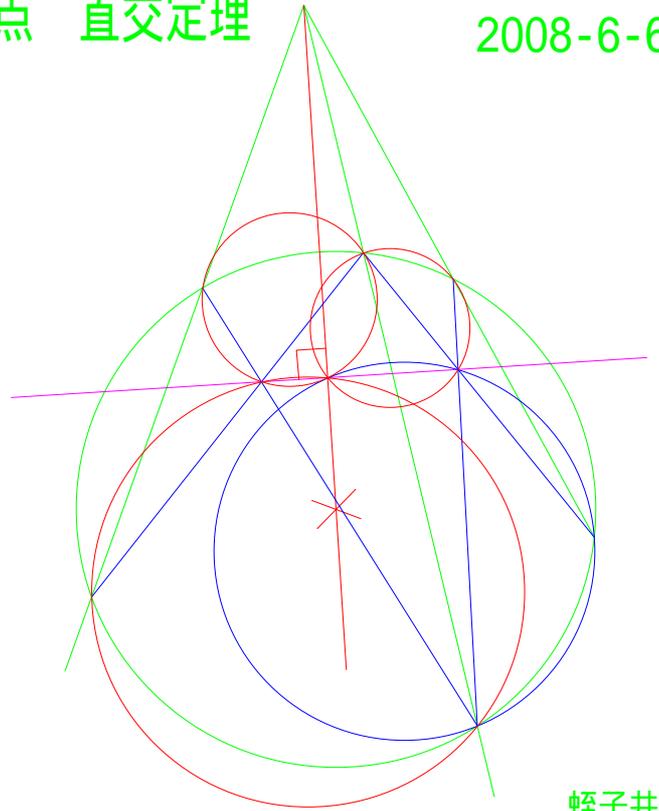
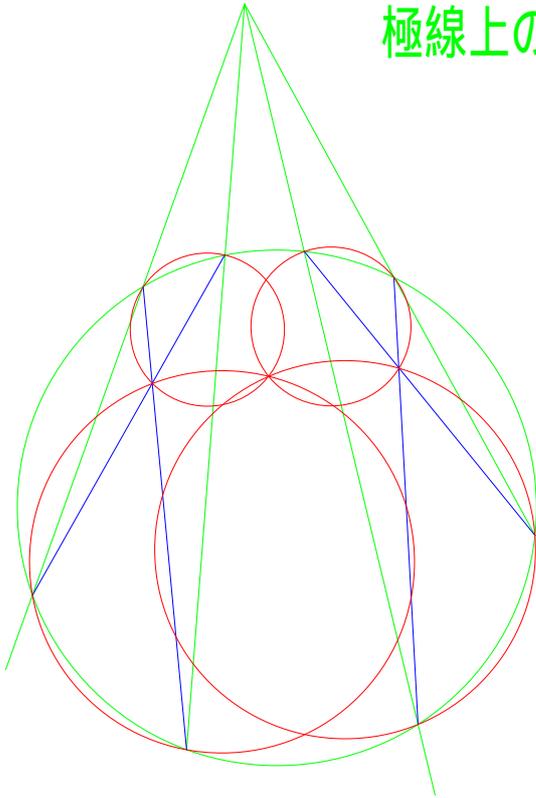
蛭子井博孝

パップス線の拡張か？

HI-243-1

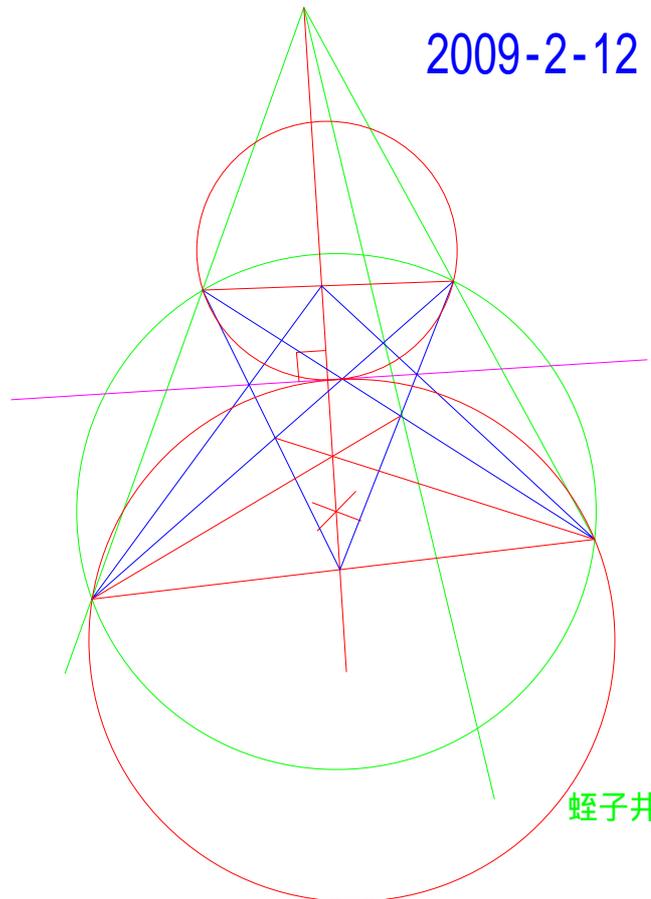
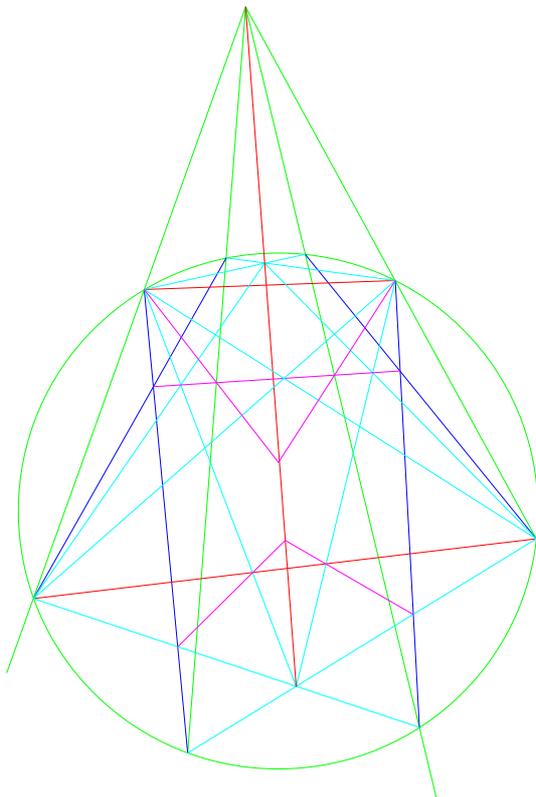
2008-6-6

極線上の共点 直交定理



蛭子井博孝

2009-2-12



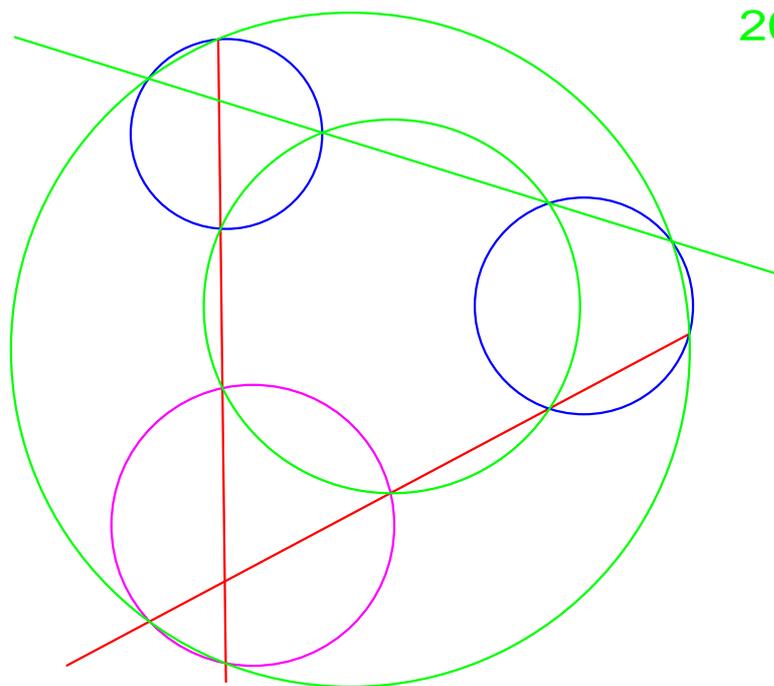
蛭子井博孝

パップス線の拡張か？

# 6-7 2円と1直線の5円定理

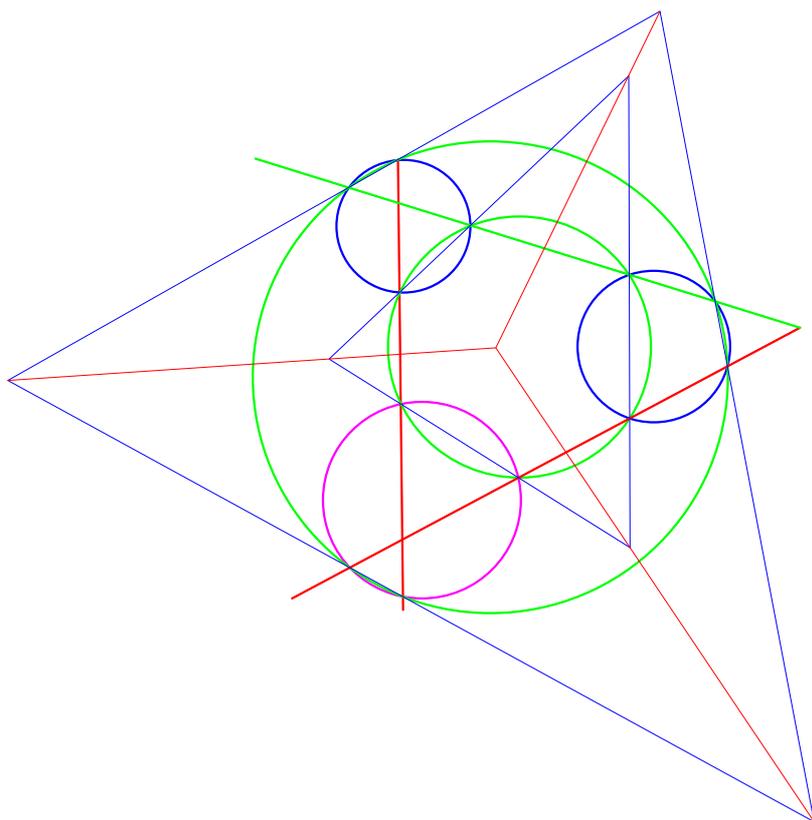
HI-244

2008-6-7



蛭子井博孝

2009-2-12

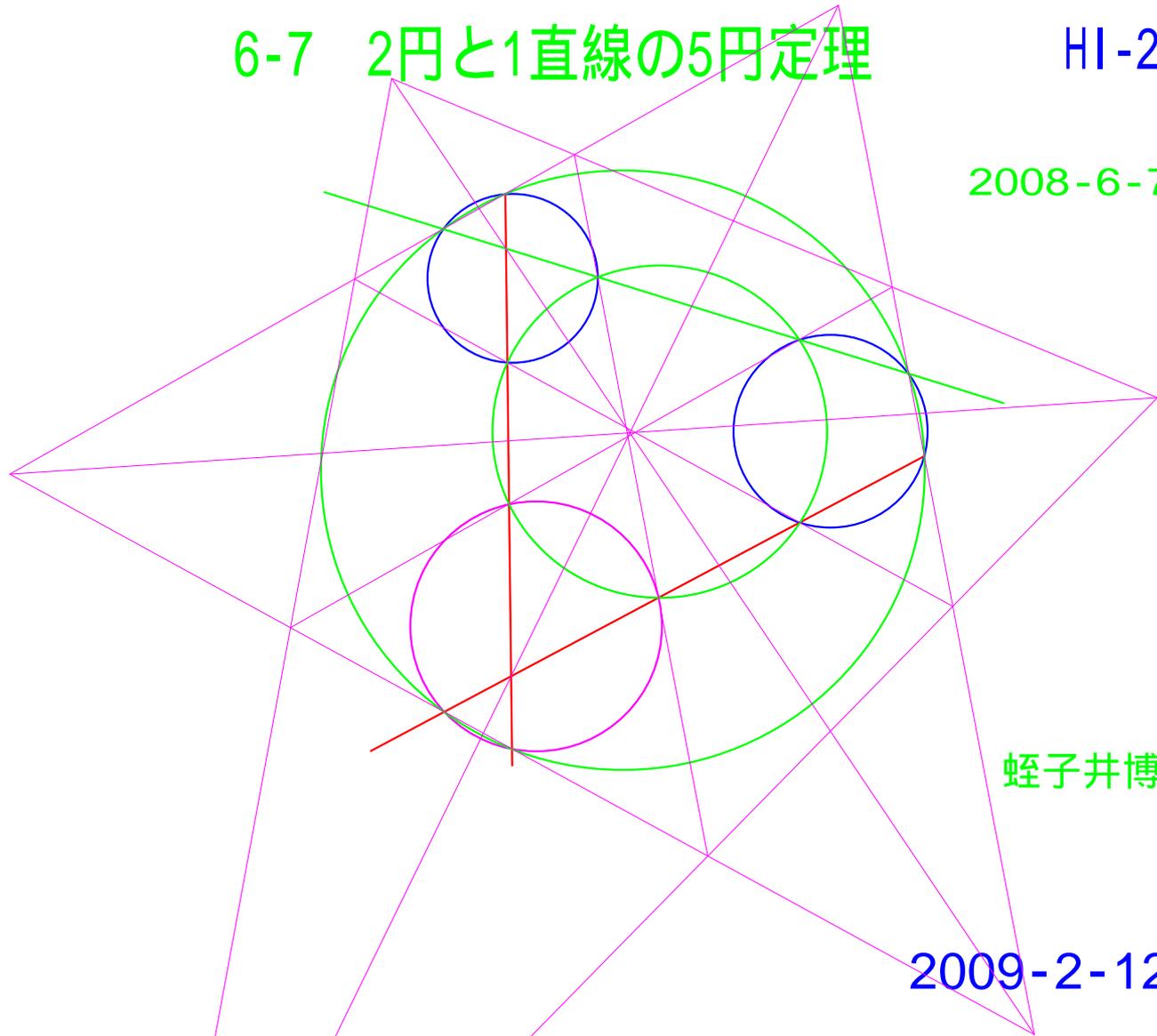


蛭子井博孝

# 6-7 2円と1直線の5円定理

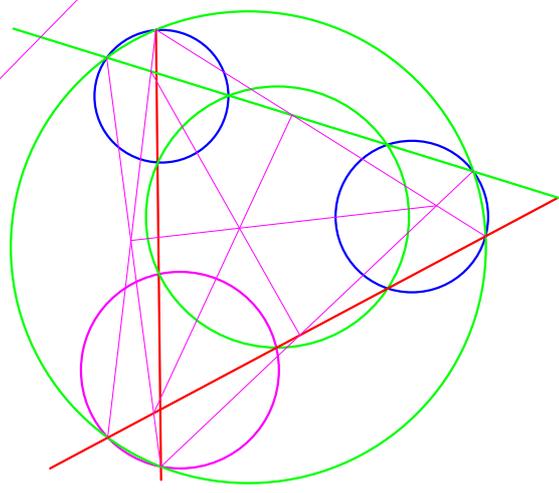
HI-244-1

2008-6-7



蛭子井博孝

2009-2-12



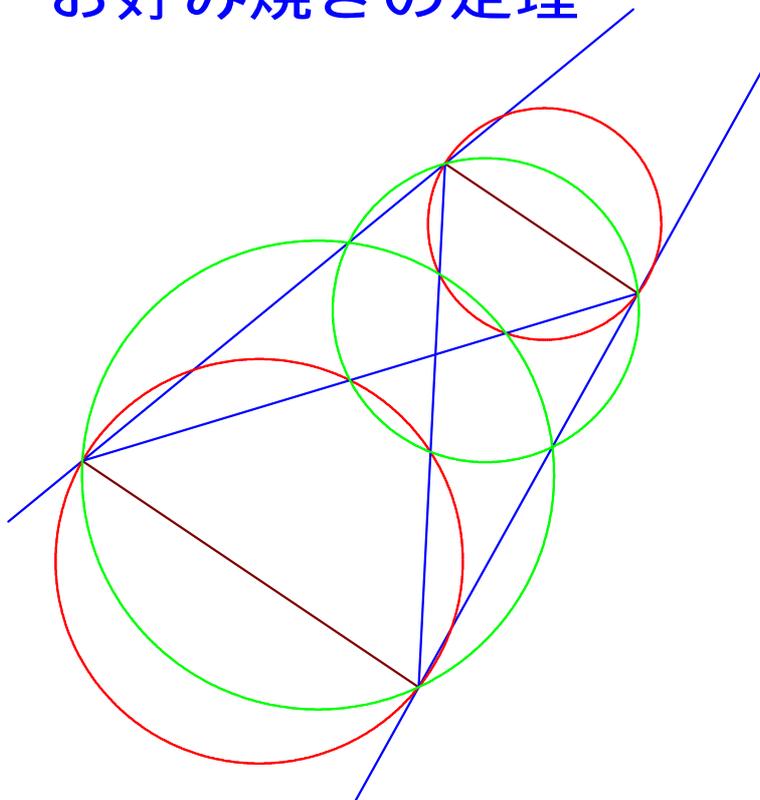
2009-5-27

蛭子井博孝

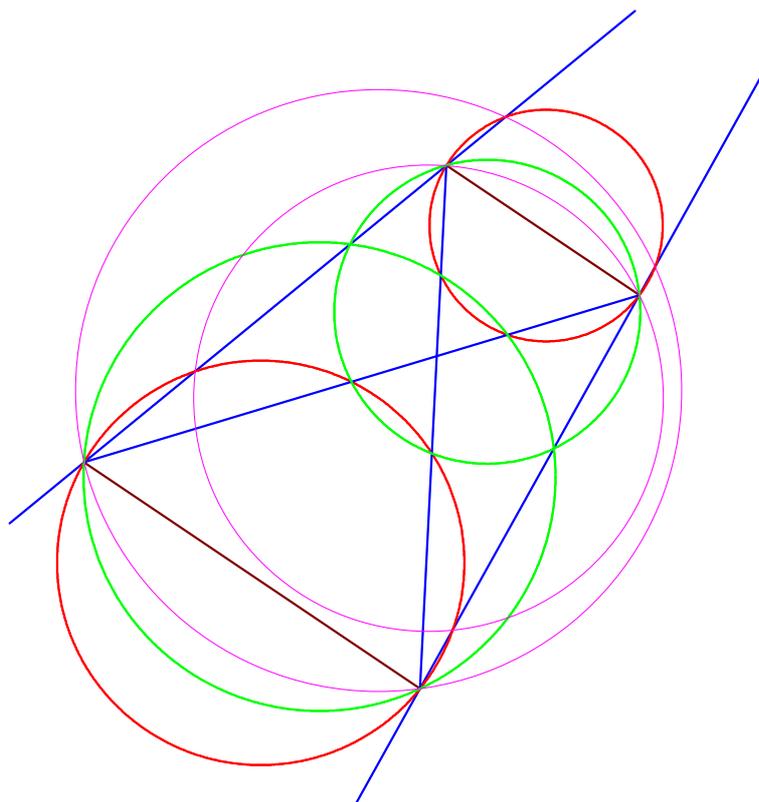
# お好み焼きの定理

HI-245

2008-6-7



蛭子井博孝



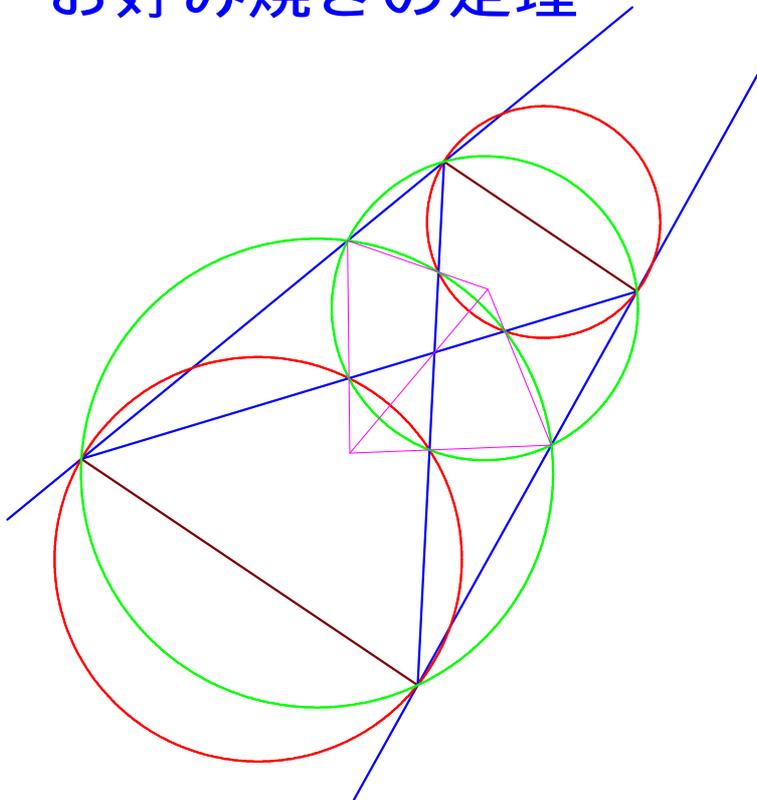
2009-2-12

蛭子井博孝

# お好み焼きの定理

HI-245-1

2008-6-7

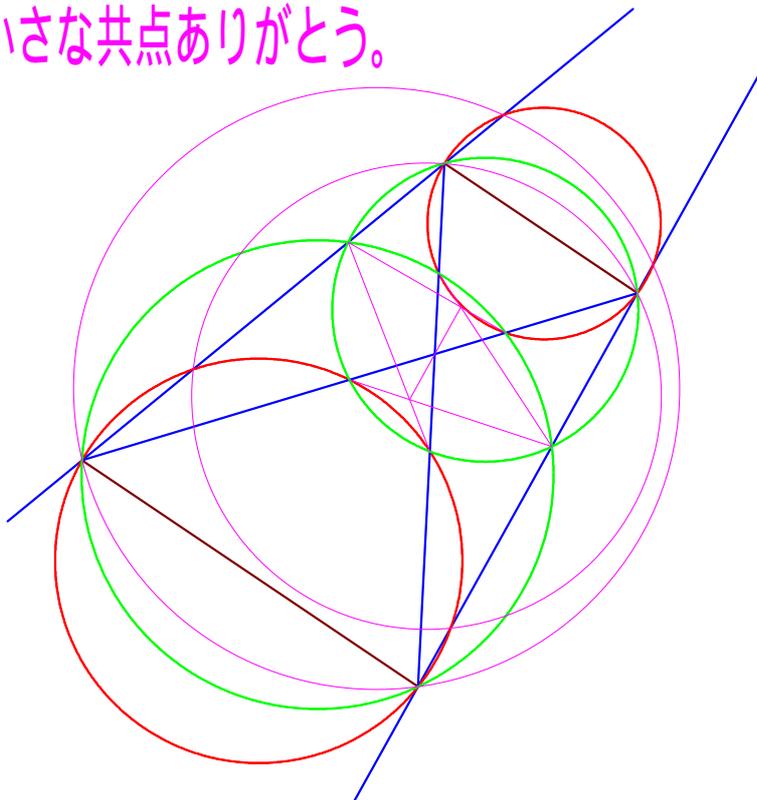


蛭子井博孝

小さな共点ありがとう。

2009-5-27

2009-2-12

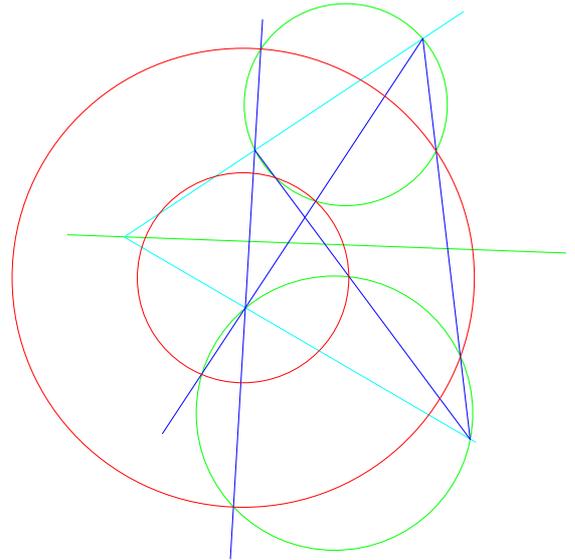
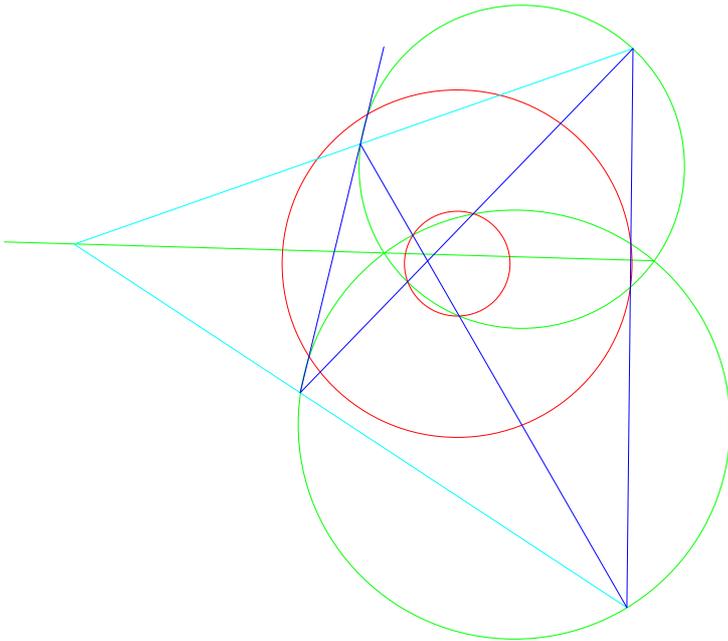


蛭子井博孝

# 根軸と同心円の定理

HI-246

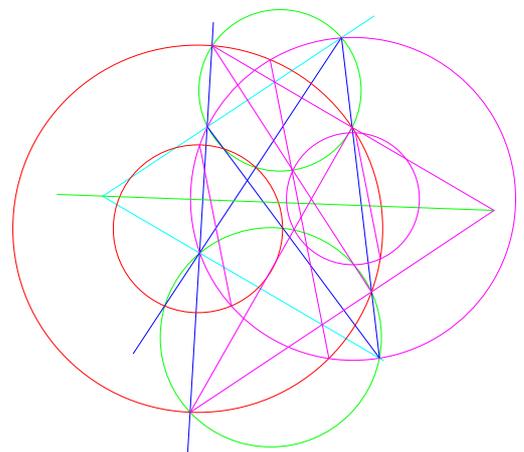
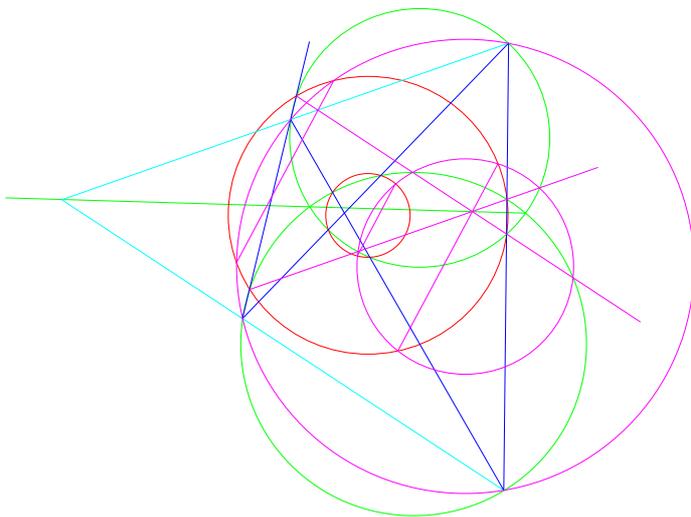
2008-6-9



H.E

ワープ5号

2009-2-12

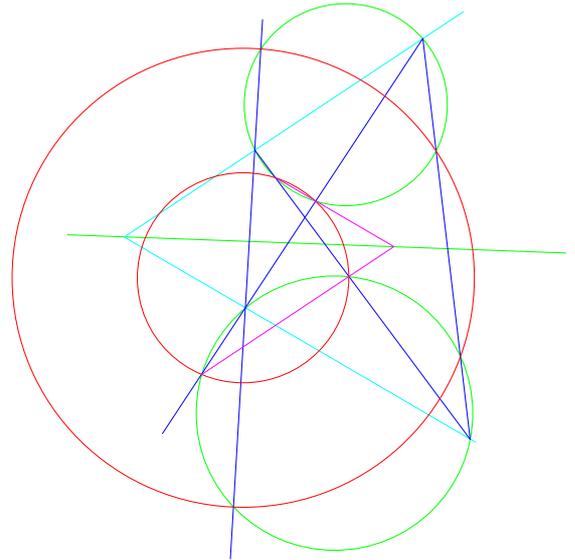
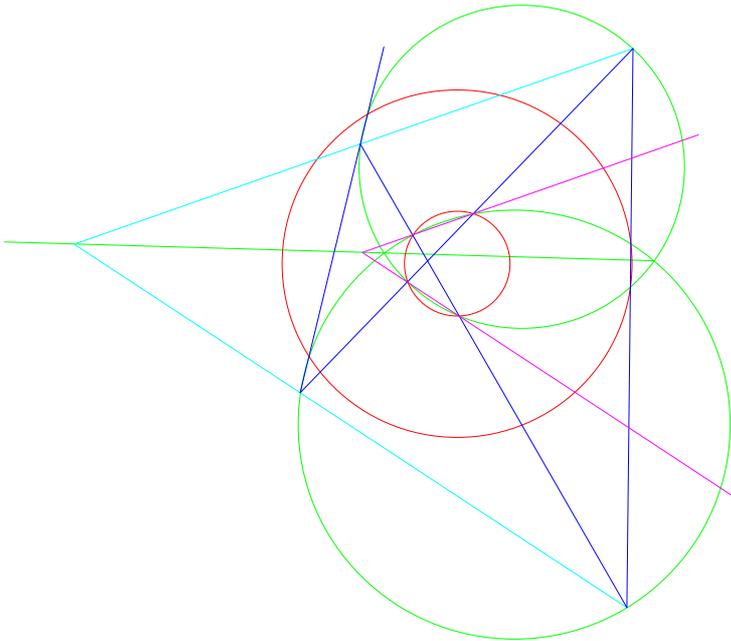


蛭子井博孝

HI-246-1

# 根軸と同心円の定理

2008-6-9

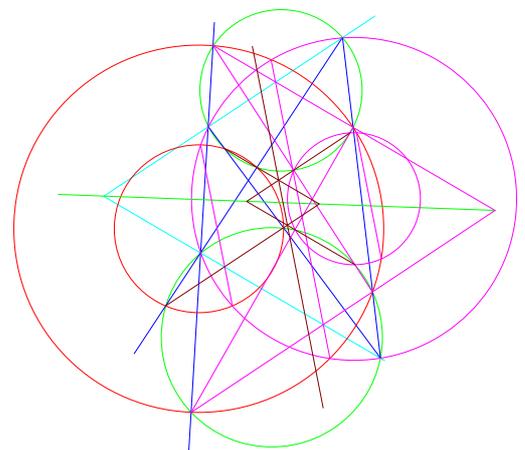
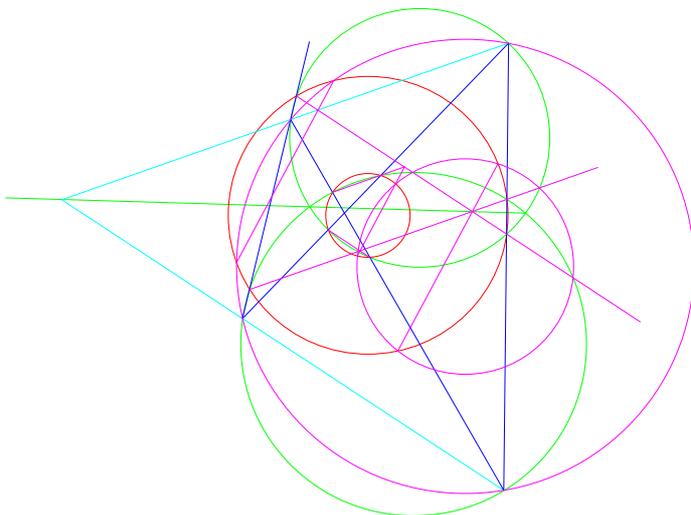


H.E

ワーク5号

2009-5-27

2009-2-12

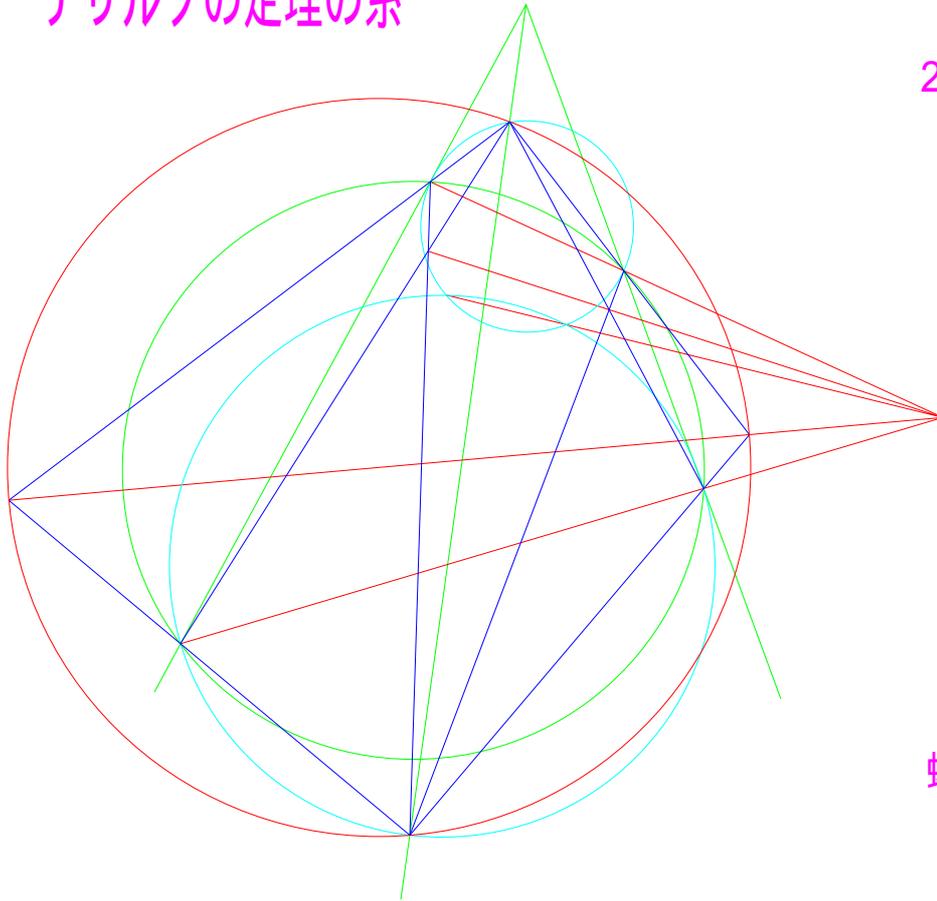


蛭子井博孝

# デザルグの定理の系

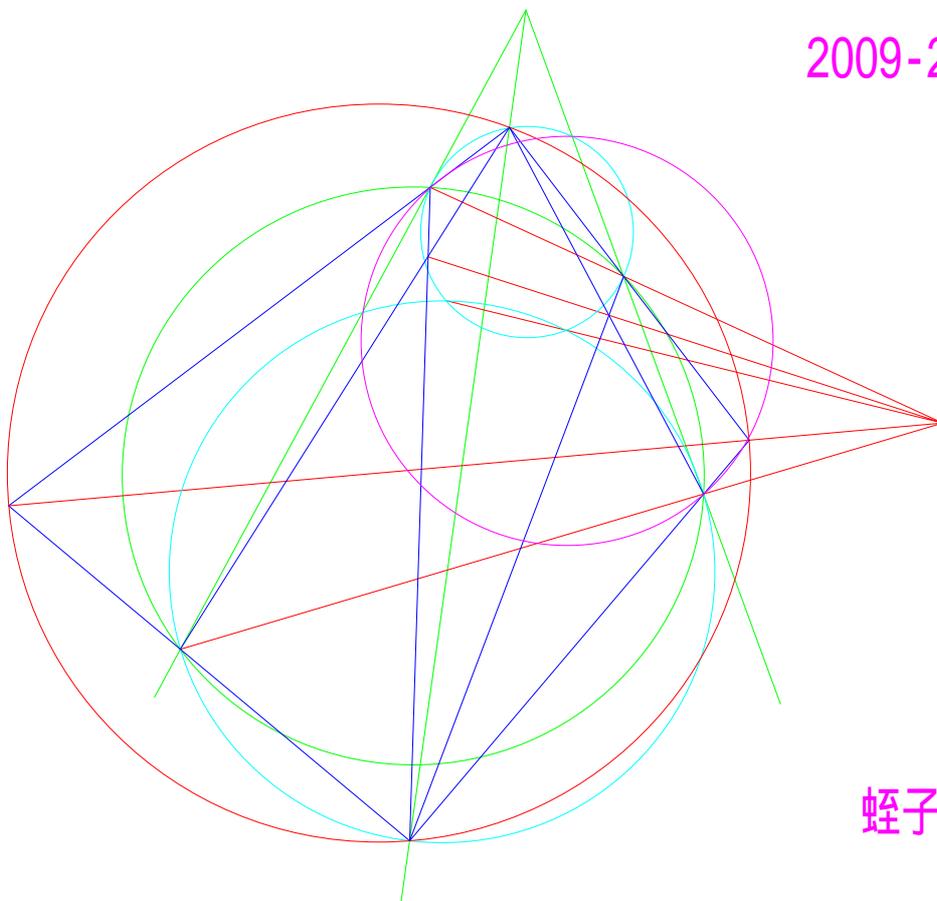
HI-247

2008-6-7



蛭子井博孝

2009-2-12

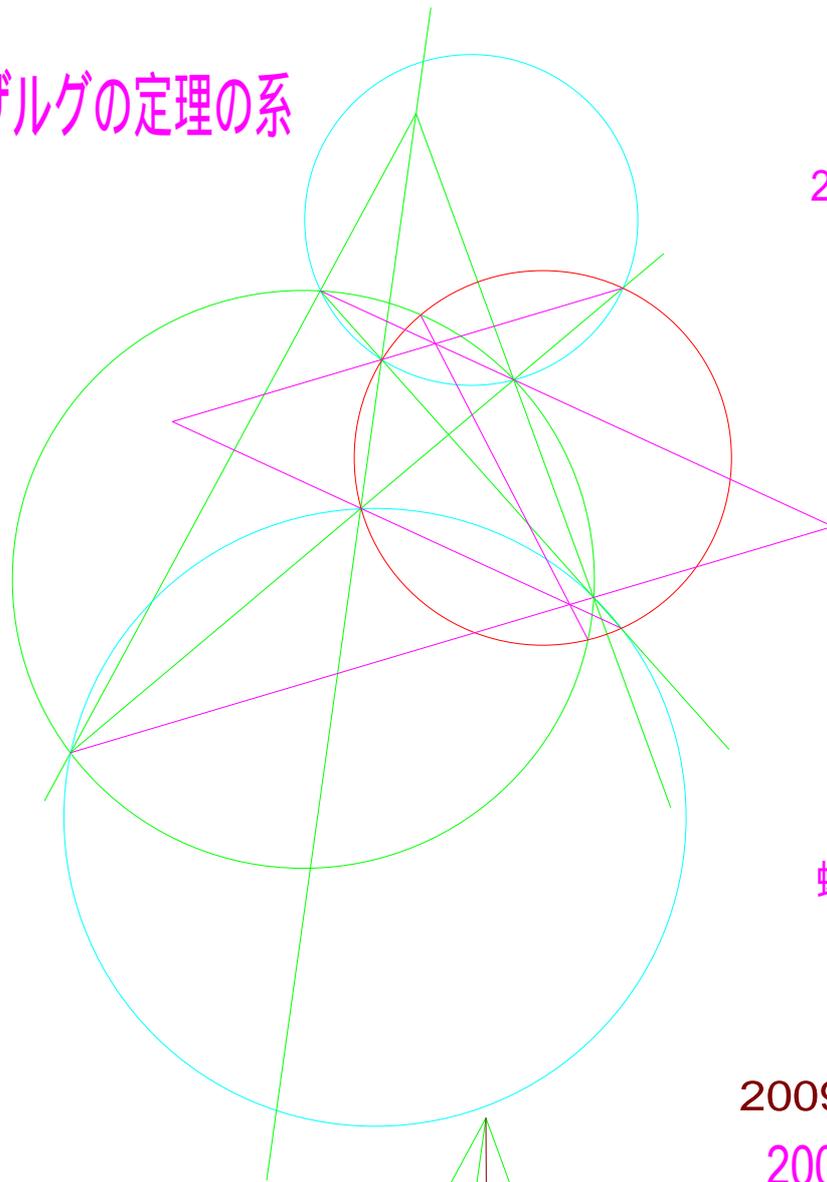


蛭子井博孝

# デザルグの定理の系

HI-247-1

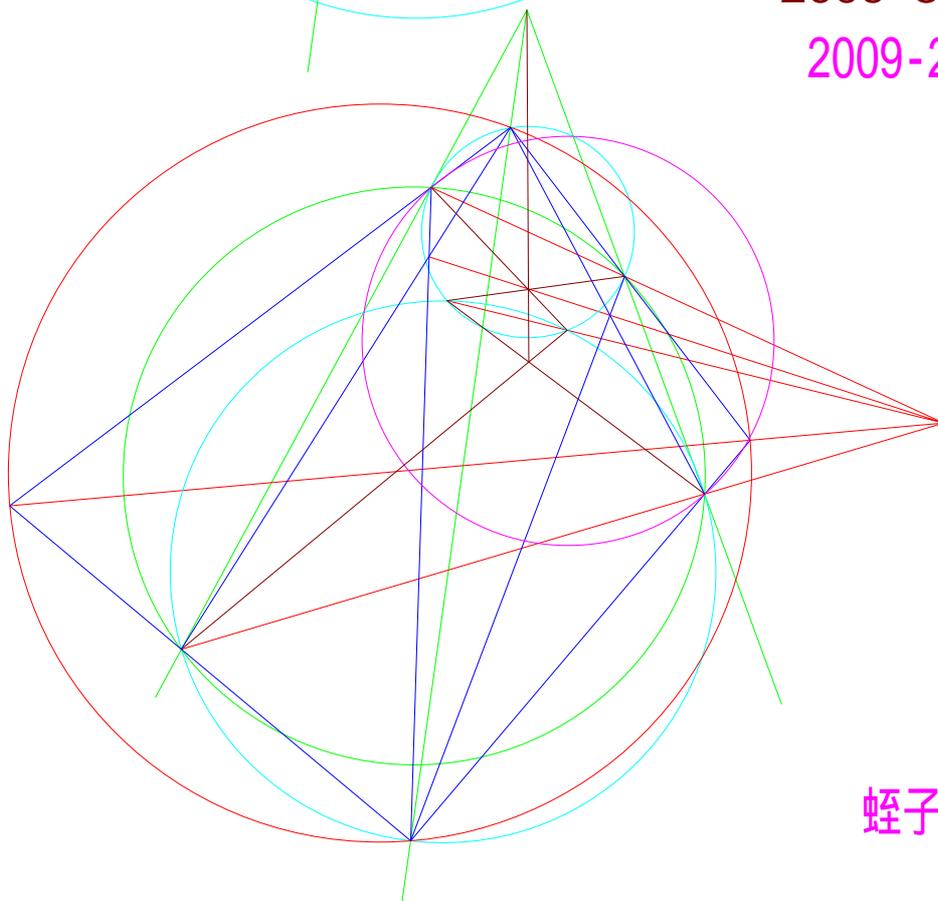
2008-6-7



蛭子井博孝

2009-5-27

2009-2-12

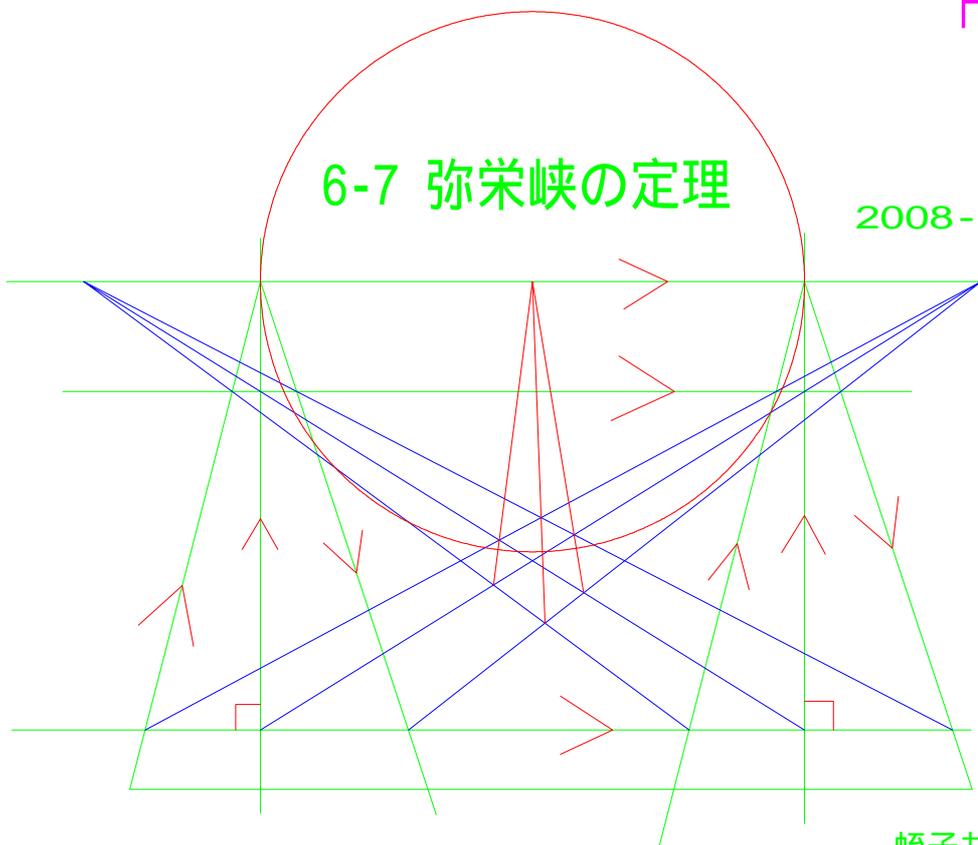


蛭子井博孝

ごちゃごちゃしたものでごめんね。

6-7 弥栄峡の定理

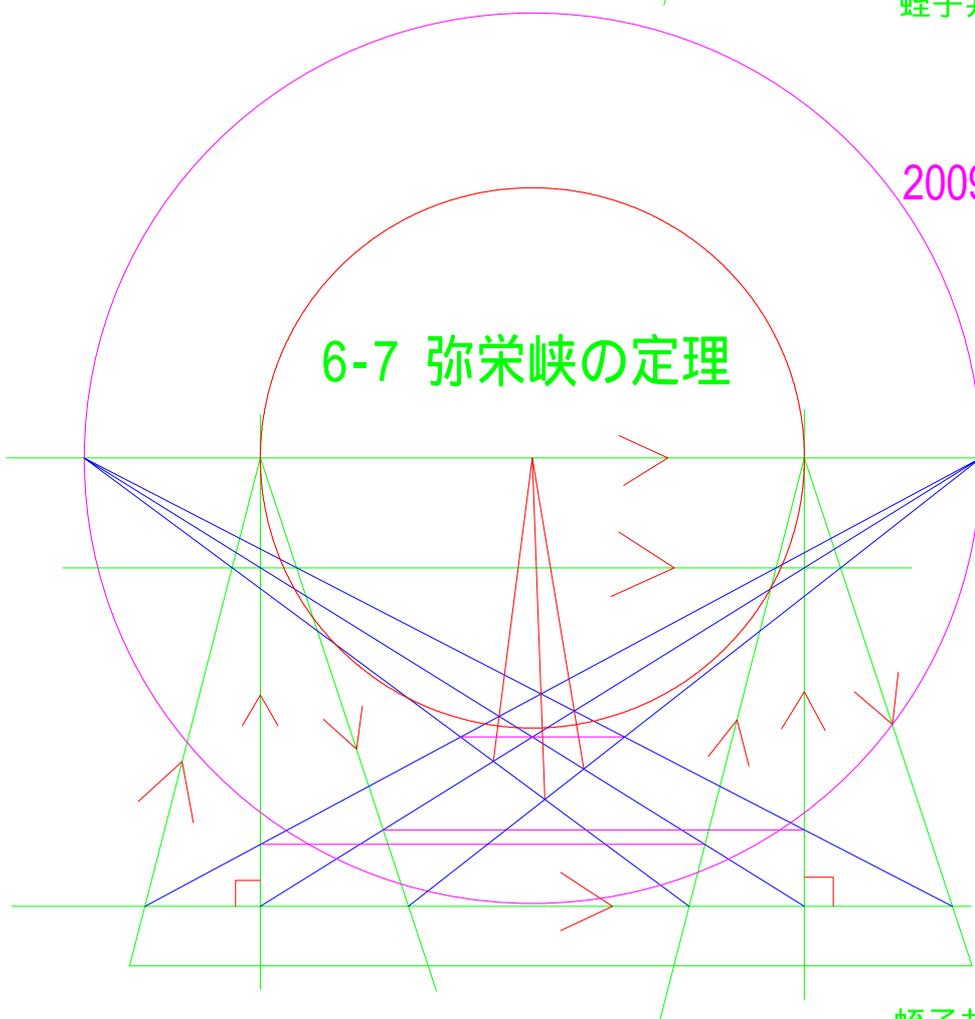
2008-6-7



蛭子井博孝

6-7 弥栄峡の定理

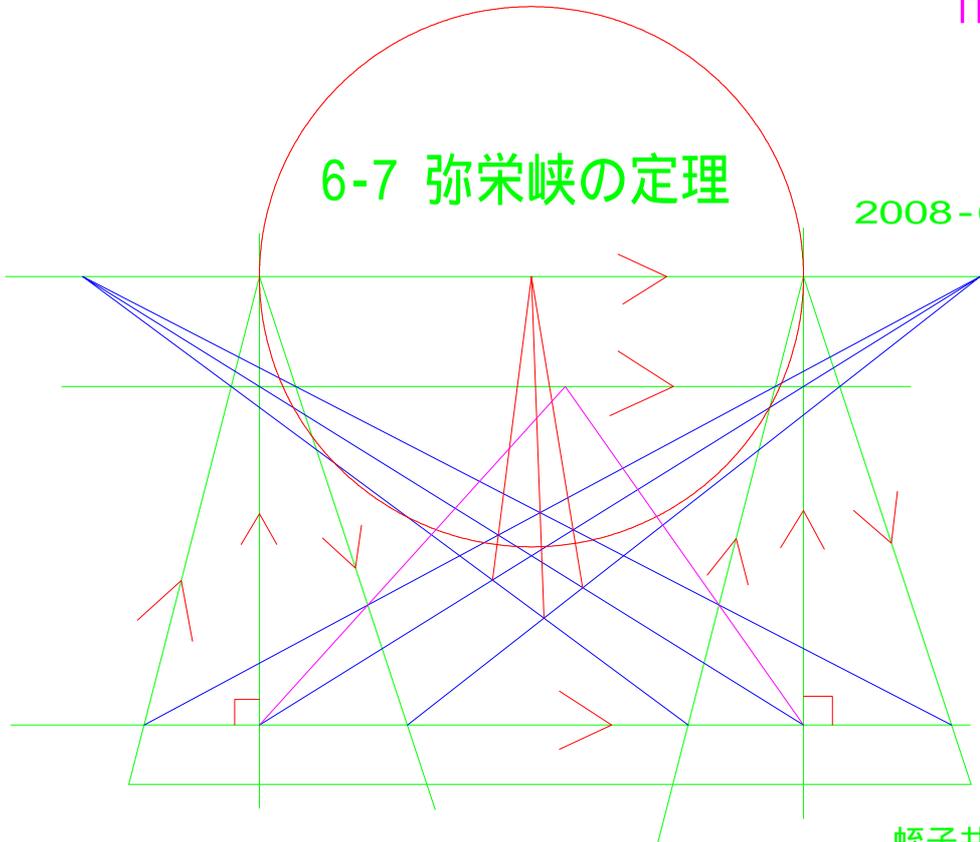
2009-2-12



蛭子井博孝

6-7 弥栄峡の定理

2008-6-7

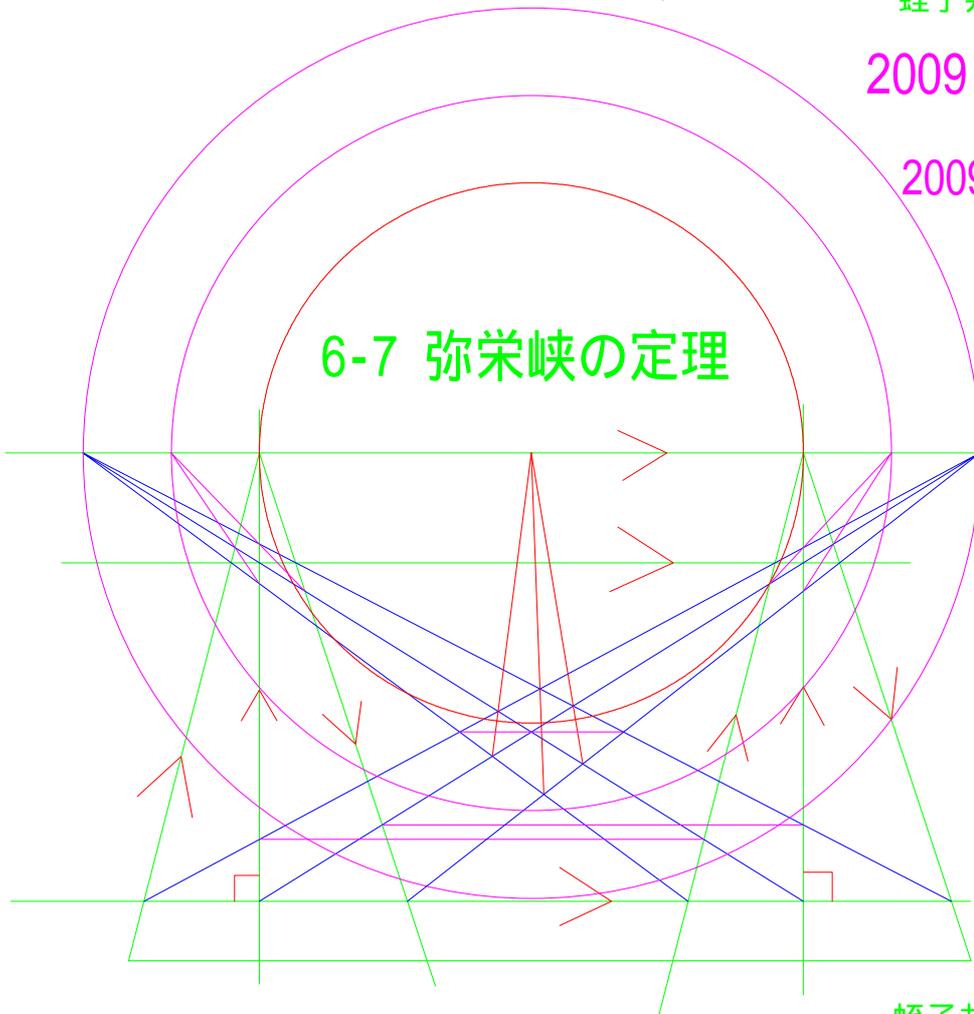


蛭子井博孝

2009-5-27

2009-2-12

6-7 弥栄峡の定理

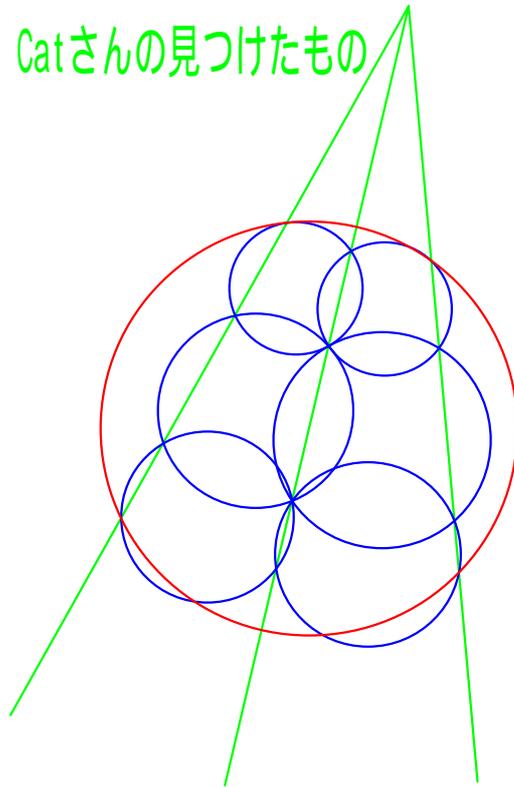


蛭子井博孝

HI-249

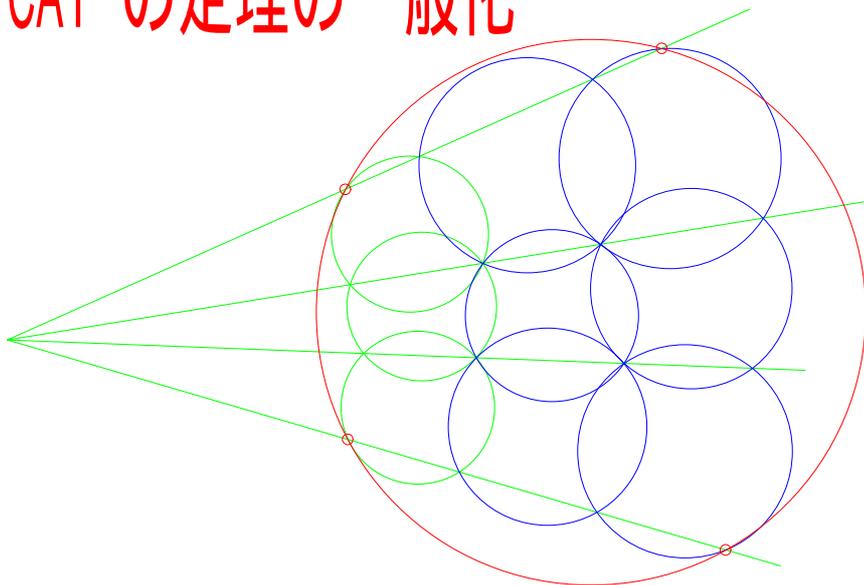
RED Catさんの見つけたもの

2008-6-8



RED CAT の定理の一般化

2008-6-8



H.E

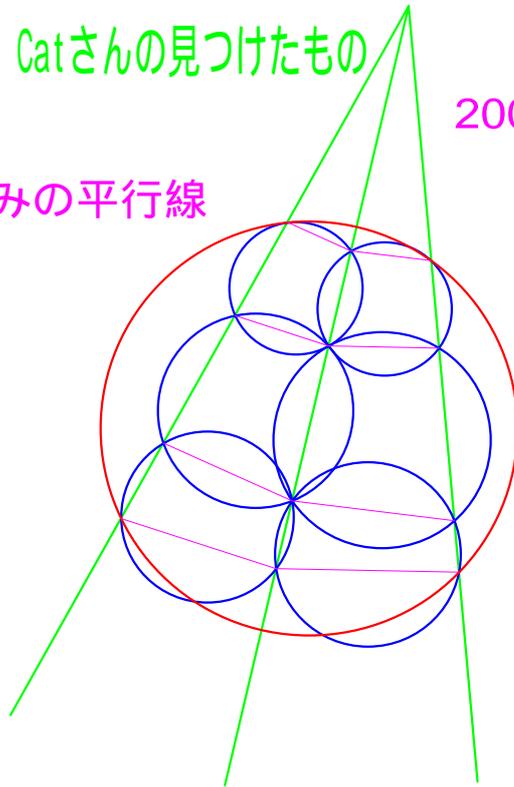
HI-249-1

RED Catさんの見つけたもの

2009-5-27

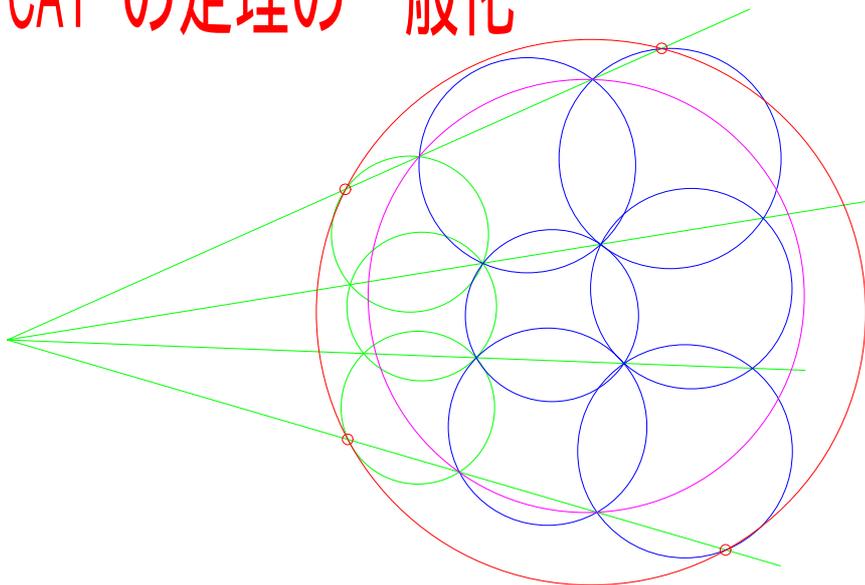
2008-6-8

おなじみの平行線



RED CAT の定理の一般化

2008-6-8



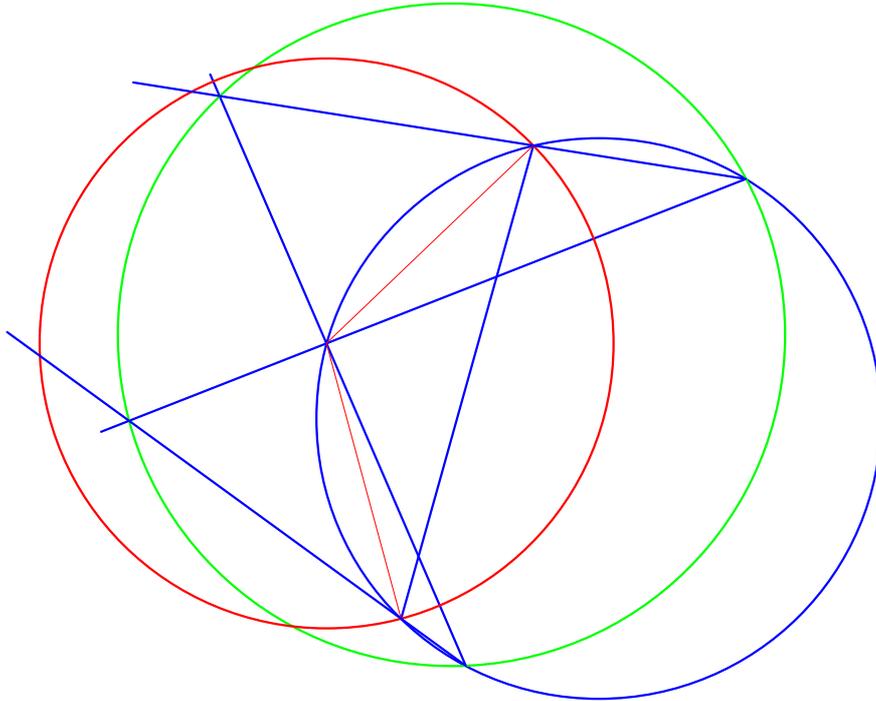
共円だけでごめんね

H.E

太陽と地球と月の定理、ありがとう。

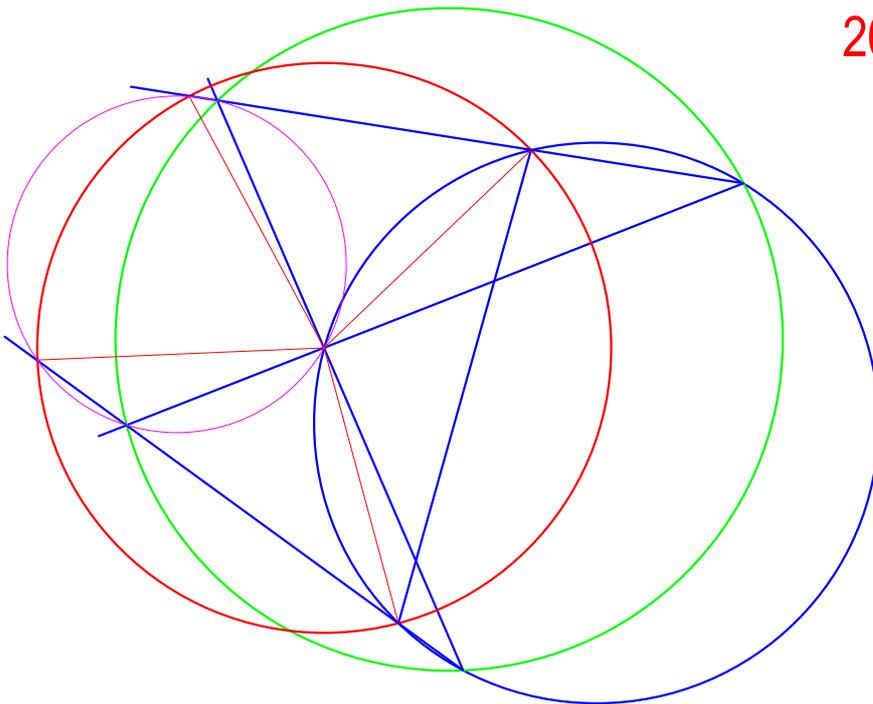
HI-250

2008-6-11-J,I,M



H . E

2009-2-12

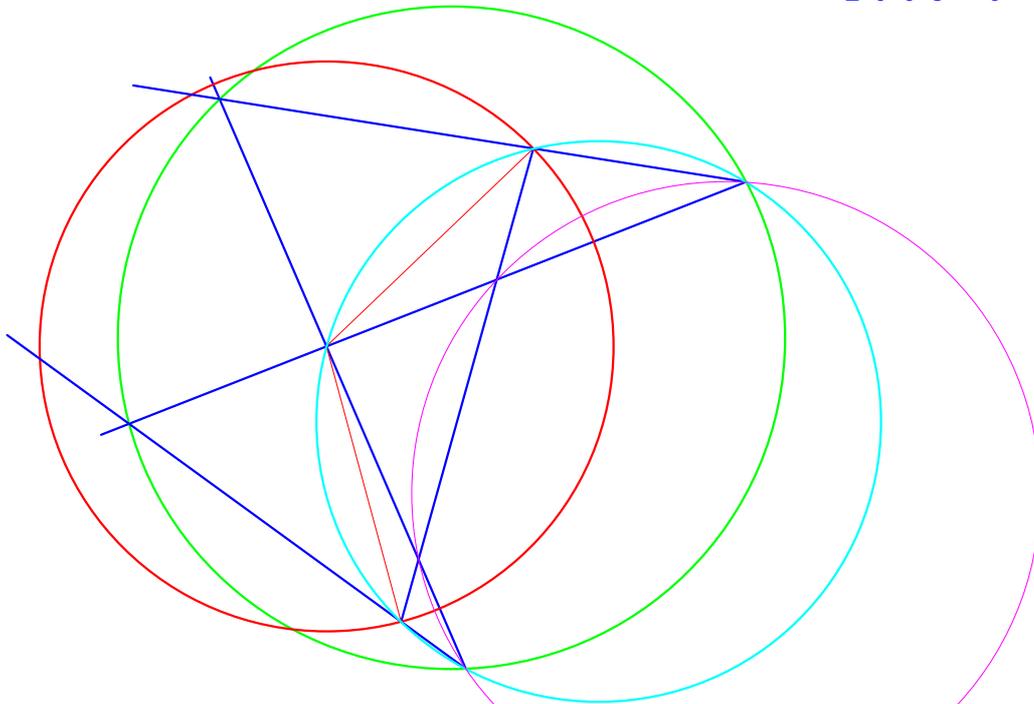


H . E

太陽と地球と月の定理、ありがとう。

HI-250-1

2008-6-11-J,I,M

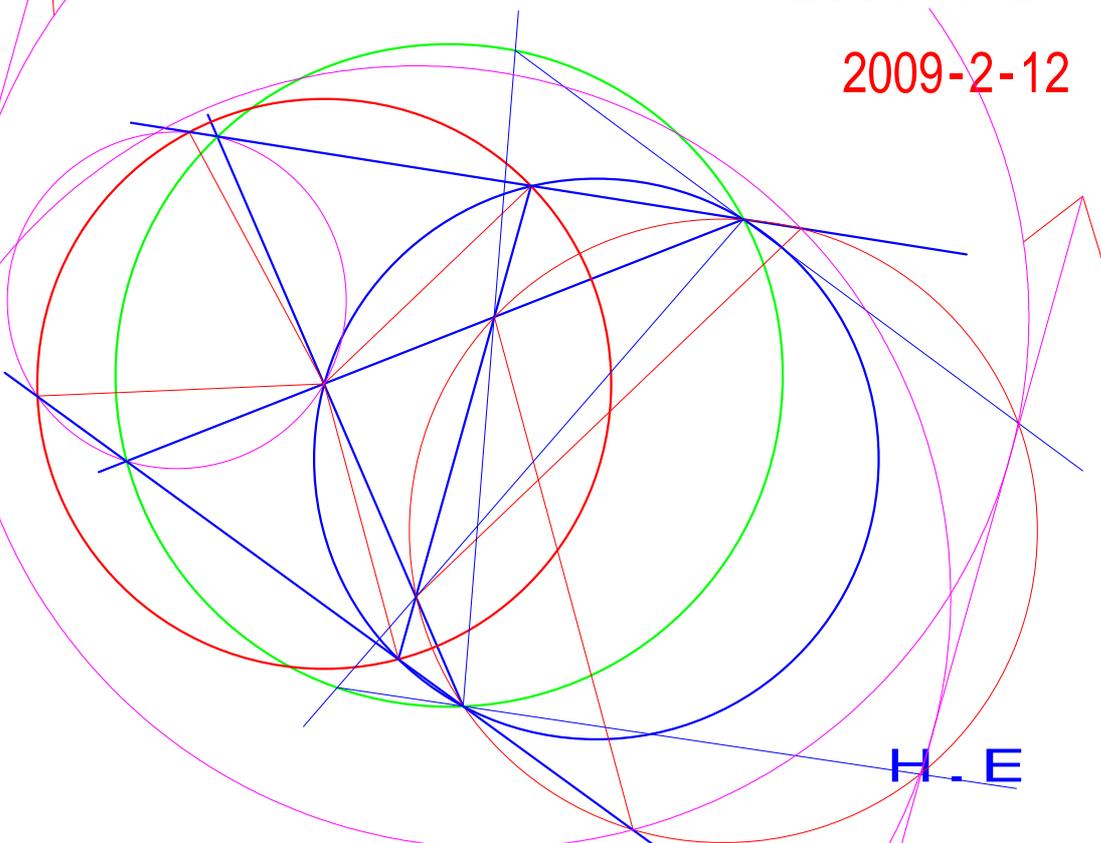


H . E

2つの等径太陽

2009-5-27

2009-2-12



H . E

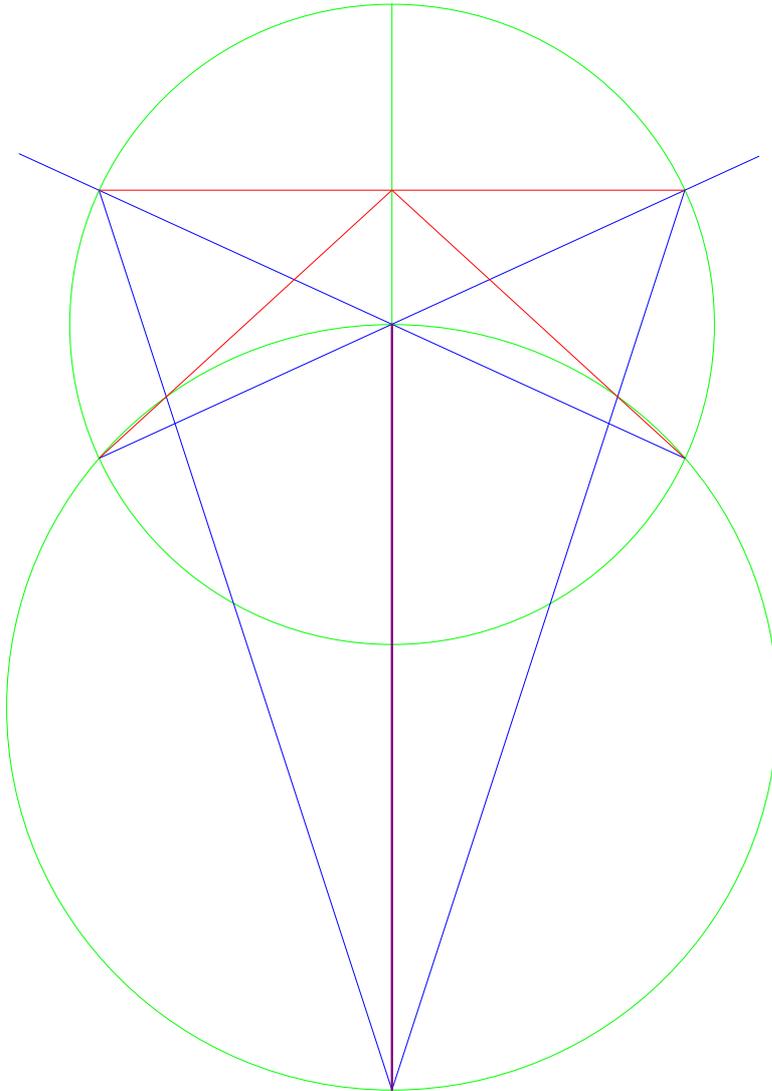
夢はふくらみ、複雑になった。しかし、これからだ。

それも、これから点線円幾何学だ。

# 裏一題

共点定理

2009-3-11



蛭子井博孝

# それも、これから点線円幾何学

あとがき

また、これからシリーズが一作できた。完成の喜びを少し味わっている。

HI-XXX を 2 倍にして、HII-XXX-1 を作る作業だ。

その中で感じることは、4 つ以上ある。

1 つは、簡単に、拡張が見つかるあっけなさだ。

1 つは、強引に、拡張を見つける仕方なさだ。

1 つは、シンプルな拡張が見つかった喜びだ。

1 つは、奇抜な拡張が、見つけた不思議さの涙だ。

その他、いろいろな場合がある。

すべてエレガントなら、本当に、うれしい。

しかし、 $(50 + 50)$  を  $50 + 50$  にする作業には、もう 3 回目で慣れたが本当に価値あるものは、この中にいくつあるのだろうか。1 つ 1 つの小さな拡張が見つかる、不思議さを馬鹿にできないが、これから点線円幾何学、そして、これも、それも、これから点線円幾何学、自分だけのものではない。

愛があるから、愛するから、意義ある拡張線や円が見つかるのだ。

感謝しなければ、ならない。

続けることに意義はある。しかし、はじめがあれば、終わりはあるのか、始まりが、永遠に続くのか、シンプルなものは、多くはできない。複雑なものは、いくらでもできる。複雑で、シンプルなものを探し求めているが、適度に簡単で、適度に複雑なものを作る作業が、今の作業だ。50 個の基本ダイアグラムを 4 倍にする作業は、これからも続ける。いままでに  $(400) + 400$  と  $((150)) + (150) + 150 + 150$  とを完成し、累計  $400 + 400 + 150 + 150 + \alpha$  のダイアグラムを見つけて来れた。”これも、これから点線幾何学”のはじめに、どのように作業を続けているかを表にしたが、とにかく、これからシリーズ 3 作目が完成した。

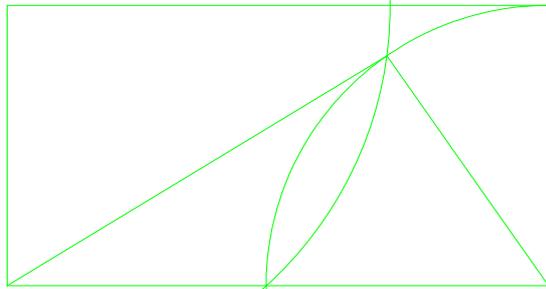
今日が、明日になろうとしている。

愛と夢と希望と情熱を持って、まじめに生きること、あきらめず、小さな不思議を大事にすること、そして、1 つの真の幾何学を完成さすという大いなる理想に向かって、進んでいきたい。

蛭子井博孝 2009年5月28日記

寂しいとき、詠う。

寂しいとき、幾何する  
不思議と、不思議が、見つかる。



90度ならうれしいが、そうではない。

そして、消す。  
それも、これから点線円幾何学だ。

それも、

これから点線円幾何学

発行日：2009年5月28日

発行者：蛭子井博孝

740-0012岩国市元町4丁目12-10

<http://aitoyume.de-blog.jp/>

ありがとう



ありし日の蛭子井博孝(右)

(X59)