Farmat have with three number concluded from gamma function of global partial integral manifold

Masaaki Yamaguchi

$$x^n + y^n \leq z^n$$

$$\int (x^n + y^n)\mathrm{dvol} \leq \int z^n dz_m$$

$$e^{x\log x} + e^{y\log y} \leq e^{z\log z}$$

$$x\log x = u, y\log y = v, z\log z = w$$

$$u + y \geq z$$

$$n + n \geq n$$

$$n < 0, \int \Gamma(\gamma)^{'} dx_m = e^{-x\log x}$$

ここで、$n > 4$ だと、$x^u \geq 0, y^v \geq, z^w \geq$ となり、虚数をべき乗にとり、$n < 3$ だと、$e^{x\log x} + e^{y\log y}$ が、$x^x + y^y \leq z^z$ となり、$(x+y)(x-y) = z$ と、最小値に、メビウス空間となり、補空間に種数 3 をとり、ガロワ群となり、$e^{x\log x} + e^{y\log y} \to e^{(x\log x)+(y\log y)} = e^{z\log z}$

$$e^{\log x^x + \log y^y} = e^{\log(x^x \cdot y^y)} \leq e^{\log z^z}$$

$$x^x \cdot y^y = z^z$$

整数の性質より、(1,1),(2,2),(3,3) であり、それ以外の整数は、虚数解をもつ e^{-f} と

$$e^{4+4} \geq 0$$

となり、$z > 4$ だと、$x^x \cdot y^y \neq 0$ でなくなり、且つ、虚数が解に持たられる。また、べき乗に負が現れなくなる。

$$\int \Gamma(\gamma)^{'} dx_m = \Gamma^{\gamma}$$

より、

$$x^{x^{3'}} = x^{x^2}$$

と言えて、

$$x = y = z \leq 3$$

となる。もし、

$$z = 4, z^{z^{4'}}$$

だと、

$$x + y = 4$$

となり、e^{-f} と、負にならずに、$x^x = e^{x \log x}$ と、ガンマ関数による大域的部分積分多様体の解にならない。
ガンマ関数による大域的部分積分多様体の解は、

$$\int \Gamma(\gamma)' dx_m = e^{-x \log x}$$

である。