謹賀新年

謹んで新年のご挨拶を申し上げます.

旧年中は大変お世話になりありがとうございました。

本年も変わらぬご厚誼のほどお願い申し上げます.

令和5年元旦

数学小ネタ フィボナッチ数列の一般項

$$F_{n+2} = F_{n+1} + F_n, F_0 = 0, F_1 = 1$$

$$F_n = \frac{(\phi)^n - \left(-\frac{1}{\phi}\right)^n}{\sqrt{5}}$$

$$\phi = \frac{1 + \sqrt{5}}{2}$$
(1)

差出人情報

氏名 溝口 洸熙

〒 782-0034 高知県香美市土佐山田町宝町 2-2-14 ハイム SS 301

koki.mizoguchi@aol.com

https://github.com/MIZOGUCHIKoki

