

1. Hidden Polynomials - 100pt (Trần Thanh Tuấn):

- Nhận xét thấy rằng đây là một đa thức có các hệ số dương, và $P(2017) = 49189926321482294101673925793095$. Ta có một cách tiếp cận đơn giản là phân tích cái mở đó ra base 2017 là sẽ có được các hệ số. Dùng WolframAlpha để hỏi =)))



49189926321482294101673925793095 in base 2017

Web Apps

Examples

Random

Input interpretation:

convert 49 189 926 321 482 294 101 673 925 793 095 to base 2017

Result:

89:55:34:21:13:8:5:3:2:1₂₀₁₇ (10 digits)

Show exponent form

- Có được các hệ số rồi, tính $P(1)$ thôi.
- Flag = "231"