

# **N**OMBRES PARFAITS

## **P**OLYNÔMES PARFAITS A COEFFICIENTS BINAIRES

(Maths en “jeans”)

Un nombre parfait !! C'est quoi ? Y en a-t-il beaucoup ? Sont-ils si parfaits que ça ? L'adage selon lequel “ce qui est rare est précieux” pourrait-il s'appliquer à de tels nombres ?

Quid d'un polynôme parfait à coefficients binaires ?

On essaiera de répondre à ces questions et chacun pourrait se faire une idée personnelle sur ce genre de “perfection”...