

Meilleurs voeux pour Best wishes for

pour

for

$$- \left(x^2 - \frac{x}{2} \right) E_x,$$

tel que le résultat s'écrit avec 4 chiffres en progression arithmétique. E_x est le $x^{\text{ème}}$ nombre d'Euler, oui, le même qu'il y a deux ans. De plus, $x^4 + x$ s'écrit avec les mêmes 4 chiffres, et représente une année où il a dû se passer quelque chose, mais quoi?

such that the result is written with 4 digits in an arithmetic progression. E_x is the x^{th} Euler number, yes, the same as two years ago. Moreover, $x^4 + x$ is written with the same 4 digits too, and makes a year when something must have happened, but what?

Alphonse Magnus,
Institut de Mathématique Pure et Appliquée,
Université Catholique de Louvain,
Chemin du Cyclotron,2,
B-1348 Louvain-la-Neuve (Belgium)
(++32)(0)(10)473157 , alphonse.magnus@uclouvain.be ,
<http://perso.uclouvain.be/alphonse.magnus>