



Forum: Trucs en vrac

Topic: Record battu pour un nombre premier

Subject: Re: Record battu pour un nombre premier

Publié par: balf

Contribution le : 25/01/2018 19:48:49

Citation :

Tof81 a écrit:

Citation :

balf a écrit:

Attention au risque de confusion: le 9 de l'exposant n'est pas en double exposant. Il s'agit d'un nombre de Mersenne, de la forme $2^p - 1$, où p est un nombre premier.

Je ne comprends pas bien ta remarque, il y a bien écrit :

$2^{77232917} - 1$???

Chez moi le 9 a l'air d'être en exposant de ce qui précède (donc on pourrait penser que l'exposant de 2 est $77232^9 \times 17$). C'est peut-être dû à mes navigateurs (Pale Moon et Opera 12), mais j'ai pensé à une faute de frappe.

Bernard