

L'énigme de la semaine

N°19



Ça ne nous rajeunit pas !

« Tu vois, Tonton Eusèbe !
Si j'écris ton âge, que je soustrais l'âge de Tante Gertrude et l'âge de Tante Edmée, et que j'ajoute l'âge de l'oncle Arthur, je trouve 100 ans exactement ! La preuve : j'ai posé l'opération en ligne, et... Oh ! Non ! Les deux « - » et le « + » ont été effacés ! »

1 2 3 4 5 6 7 8 9 = 100

Remplacez les deux « - » et le « + » dans cette opération sans déplacer les chiffres, et indiquez sur votre feuille réponse les âges d'Eusèbe, Gertrude, Edmée et Arthur...

Par exemple, on pourrait écrire :

$$12 + 3 + 4 + 5 - 6 - 7 + 89 = 100$$

mais ce n'est pas la bonne réponse puisque, dans cette opération, il y a 4 « + »... et 7 personnes !