

Solution de :

L'énigme de la semaine

N°2

En colonne par DIX...

"Ce matin, Marcus Jefeplus s'est rendu à pieds chez son cousin Lucius Cartapus. Une fois arrivé, il lui a dit :

" Tu sais, Lucius, entre chez moi et chez toi, j'ai vu exactement DIX colonnes... "

Ce soir, Marcus rentrera chez lui exactement par le même chemin, et ne bougera plus de chez lui.

Mais combien aura-t-il vu de colonnes dans toute la journée ? Au fait : donnez le résultat en chiffres romains ; Marcus ne comprend que ça !"

Marcus ne comprend que les chiffres romains... Il a donc parlé en chiffres romains, et DIX ne signifiait pas 10 mais 509 (on rappelle qu'en chiffres romains, I = 1, V = 5, X = 10, L = 50, C = 100, D = 500 et M = 1 000) ! Donc il a vu deux fois 509 colonnes, soit 1 018 colonnes, ce qui, en chiffres romains, s'écrit :

MXVIII