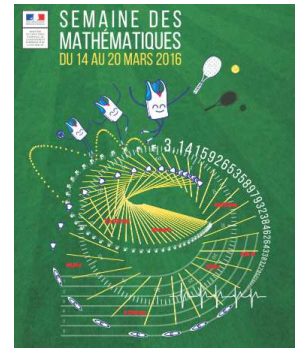


L'ENIGME du JOUR
CORRIGE ENIGME N°5 - niveau 5°
Courir le 100 m



C'est une nouvelle fois la victoire de Xavier.

Soit x le temps de Xavier pour parcourir 100 m lors de la 1^{ère} course. Louis lui a parcouru 95 m pendant ce temps x .

Sur la deuxième course au moment x , Louis a atteint 95 m. Xavier est lui aussi au même niveau ($95 \text{ m} + 5 \text{ m} = 100 \text{ m}$)

Ils sont donc à égalité et il reste 5 mètre à faire.

Etant donné que Xavier court plus vite, c'est lui qui gagne la 2^{nde} course.