

Problème no 1



L'ennemi public n° 1

L'ennemi public numéro un vient de voler 2'400'000 CHF. Il a réparti tout son butin dans trois cachettes différentes, à Genève, Nyon et Fribourg.

La police fédérale a intercepté ce message codé :

Dans la cachette de Genève, il y a 150'000 CHF de moins que le double de la cachette de Nyon.

Dans la cachette de Fribourg, il y a exactement 50'000 CHF de plus que le tiers de la somme de Genève + Nyon.

Combien d'argent se trouve exactement dans chaque cachette ?

Raisonnement - calculs :



Réponse : _____
