No aniversário da Maria João, os seus pais colocaram o seu presente no cofre e deram-lhe seis pistas para descobrir o código de abertura.

Pista 1: O código é composto por cinco números diferentes, de dois algarismos cada.

Pista 2: Todos os números são primos.

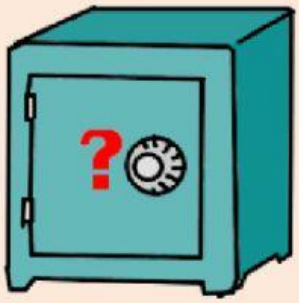
Pista 3: O primeiro e o último número do código têm o 2 como algarismo das dezenas.

Pista 4: O segundo número do código tem o 9 como algarismo das dezenas.

Pista 5: O terceiro número do código é igual à soma dos quatro primeiros números primos.

Pista 6: O quarto número do código obtém-se efetuando duas operações: soma o último número do código com o terceiro; depois, subtrai ao resultado obtido o primeiro número do código.

O código é...



LIVEWORKSHEETS