

Um barril tem um determinado número de ovos.



Por razões desconhecidas os ovos desapareceram.

Sabe-se que o número total de ovos era múltiplo de 7 e dividido por 2, 3, 4, 5, 6 sobra sempre 1 ovo.

Que programa matemático (modelo de programação linear) sugere para calcular o número total de ovos?