

I. Résoudre les systèmes suivant:

$$\begin{cases} 3x + 5y = 8 \\ 5x - 3y = 10 \end{cases} \quad \text{et} \quad \begin{cases} 2x - 4y = 2 \\ x + 5y = 8 \end{cases}$$

II. Pierre et Paul achètent des crayons et des cahiers. Pierre achète 8 cahiers et 7 crayons, avec 66,50F. Paul, lui, achète 7 cahiers et 5 crayons avec 56,50F.

Quel est le prix d'un cahier, et celui d'un crayon?