

EPREUVE 7 : Chiffrage (6 points)

Il n'était pas demandé une étude complète du problème, mais seulement de trouver UNE solution.

- Si on a l'idée de choisir 5 comme chiffre des unités, pour les deux nombres, on trouve facilement une des trois solutions.
- Quand on est moins inspiré(e), la recherche des chiffres, par éliminations, se révèle plus laborieuse.

Une bonne réponse est donc
l'une des trois solutions :

$$\begin{array}{r} 185 \\ + 815 \\ \hline 1000 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 275 \\ + 725 \\ \hline 1000 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 365 \\ + 635 \\ \hline 1000 \end{array}$$



Epreuve bien réussie dans l'ensemble (63%).