

Résoudre les systèmes suivants, en indiquant les éventuelles
C.E. :

1.
$$\begin{cases} 5^{3x} = 25^{y-1} \\ 9^y = 3^{x+1} \end{cases}$$

2.
$$\begin{cases} x^{1/y} = 3 \\ x \cdot 2^y = 6 \end{cases}$$

3.
$$\begin{cases} 3^x = 10 \cdot 5^{-y} \\ x - 5y = 0 \end{cases}$$

Merci d'envoyer vos réponses à **Madame Chiwy** <math6et5@gmail.com>