

GROUPE NORD (SEPT.) – 2004

1/ Résoudre le système :
$$\begin{cases} x + 2y = 3 \\ 3x + 8y = 10,9 \end{cases}$$

2/ Avec 3 euros, un achète 1 pain au chocolat et 2 croissants. Avec 10,90 euros, on achète 3 pains au chocolat et 8 croissants.

Calculer le prix d'un pain au chocolat et celui d'un croissant.