

ANTILLES – 2001

Une marchande vend des mangues et des ignames :

- Madame FRUIT achète 6 kg de mangues et 2 kg d'ignames pour 14€.
- Madame LEGUME achète 3 kg de mangues et 8 kg d'ignames pour 24,50 €.

**1/** Écrire un système d'équations traduisant les données.

**2/** Résoudre le système pour trouver le prix de 1 kg de mangues et celui de 1 kg d'ignames.