

ASIE – 2000

Chez le pépiniériste Beauplant, une promotion est réalisée sur un lot d'arbres fruitiers. Mme Fleur achète 4 poiriers et 6 noisetiers pour 670 francs. Mr Dujardin achète 6 poiriers et 10 noisetiers pour 1 060 francs.

On cherche le prix d'un poirier et le prix d'un noisetier.

- 1/ Écrire le système d'équations traduisant les données du problème.
- 2/ Résoudre ce système pour trouver le prix d'un poirier et le prix d'un noisetier.