Solution de l'énigme 5

publié le 11/02/2011 - mis à jour le 21/02/2011

Au départ il y a 60 oiseaux.
Le nombres d'oiseaux qui s'envolent est égal à 18 (6+8+4=18)
donc il en reste 42 dans les arbres (60-18=42).
On sait qu'il y a le même nombre d'oiseaux dans quatre arbres
donc il y en a 14 (42:3=14).
8 oiseaux se sont envolés du second arbre
donc au départ il y avait 22 oiseaux dans le second arbre (14+8=22).

Académie de Poitiers

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.
Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.