

ENIGME MATH

SOLUTION

Ne rêvez pas ! Comptez les moutons...

Barnabé avait 36 moutons au début de la saison.
(18 noirs et 18 blancs).

En effet, 18 moutons blancs moins 5 donne 13 moutons blancs
et 18 noirs plus huit donne 26 noirs.

Remarque (4^{ème} / 3^{ème})

Notons x le nombre de moutons blancs au début de la saison.
Le problème revient à résoudre l'équation :

$$x + 8 = 2(x - 5)$$

L'Atelier MATHÉMATIQUE

Jeux, découvertes et énigmes mathématiques...