

FICHE RESOLUTION DE PROBLEMES N° _____



Méthode de résolution : tâtonnement

Problème de référence – La ferme...

Dans une ferme, on trouve des canards et des vaches. On compte 25 têtes et 70 pattes.

Combien y a-t-il de vaches?

Problème 1

Dans un troupeau de chameaux et de dromadaires, on compte 12 têtes et 19 bosses.

Combien y a-t-il de dromadaires ?

Problème 2

Dans un enclos, il y a des poules et des vaches. On compte 34 ailes et 68 yeux.

Combien y a-t-il de vaches?

Problème 3

Dans le pré, il y a des canards et des moutons. On compte 54 paires d'yeux et 80 pattes.

Combien y a-t-il de canards et de moutons?

Problème 4

Dans une ferme, il y a des canards et des cochons. D'habitude le fermier compte 15 groins et 13 becs.

Aujourd'hui, il ne compte que 68 pattes et 10 becs.

Combien de cochons ont disparu ?

Problème 5

Dans une ferme, il y a des canards et des cochons. D'habitude le fermier compte 60 paires d'yeux et 24 becs. Aujourd'hui, il ne compte que 164 pattes et 18 becs.

Combien reste-t-il de cochons ?
