

Série rouge - Nombres et calcul

La caravane

Trois dromadaires forment une caravane.
Sur chaque dromadaire il y a trois paniers.
Dans chaque panier il y a trois chattes et cha-
cune des chattes est accompagnée de trois
chatons.



**Dans la caravane, combien y a t-il de
pattes en tout ?**

**Expliquez comment vous avez trouvé la
réponse.**

Solution - Série rouge - Nombres et calculs

La caravane

Chaque chaton a quatre pattes et chacune des chattes a trois chatons, cela fait douze pattes pour les chatons et quatre pattes de plus pour la chatte. Nous en sommes à seize pattes.

Dans chaque panier il y a trois chattes, donc cela fera quarante-huit pattes.

Comme il y a trois paniers sur chaque dromadaire, cela fera cent-quarante-quatre pattes de chattes et chatons, plus quatre pattes de dromadaire. Nous aurons donc ainsi cent-quarante-huit pattes.

Dans la caravane il y a trois dromadaires, donc quatre-cent-quarante-quatre pattes.

C'est une procédure possible.