

CM2 QUE DE ROUES !

Calculo invente un problème qu'il pose à Géomette.

« Toutes mes voitures ont 4 roues et tous mes camions ont 6 roues.
J'ai compté les roues de mes camions et de mes voitures.
Il y a 64 roues et j'ai 14 véhicules.
Trouve combien j'ai de voitures et combien j'ai de camions. »

Résous le problème posé par Calculo.



CM1 UNE COMBINAISON MYSTERIEUSE

Pour trouver la combinaison du coffre fort,
Arsène Lupin déchiffre un message qu'il a trouvé sous la pendule de la cheminée.

Le nombre formé par les six chiffres est un nombre impair.
Le premier chiffre en partant de la gauche est un 4.
Le chiffre des unités, celui des centaines et celui des milliers sont les mêmes.
Le deuxième chiffre en partant de la gauche est le double du troisième.
La somme de tous les chiffres est 21.
Le chiffre des dizaines est 2.

Quelle est cette combinaison ?

