Série BLEUE – Nombres et calculs

Grr Grr !

Dans la tribu des Hommes Mathix, on ne dispose pour compter que de trois mots et l'addition.

« Gnarf » signifie 36.

« Groumpf » représente le nombre 6.

« Grr » est le mot pour dire 1.

Tous les autres nombres sont exprimés à partir de ces trois mots en prononçant d'abord le plus possible de « Gnarf », puis le plus possible de « Groumpf » et en complétant si nécessaire avec des « Grr ».

Ainsi, 9 se dit « Groumpf Grr Grr Grr ».

Et « Gnarf Groumpf Groumpf Grr Grr » est égal à 50.

On a compté 147 membres dans cette tribu.

Comment dit-on « 147 » dans cette tribu ?

Source : Rallye Mathématique Champagne Ardennes Niger – finale 2013