

ÉNIGME DU JOUR – JEUDI 14 MARS 2024

LA NUMERATION MASCOTTE


 (très très inspirée de la numération Shadock)



La numération mascotte est une numération de base 4


Chez les mascottes

Quand il n'y a pas de mascotte on dit NOUL et on écrit : 

Quand il y a une mascotte, on dit MAS et on écrit : 

Quand il y a 2 mascottes on dit CO et on écrit



Quand il y a 3 mascottes on dit TE et on écrit : 

1) Traduire avec nos symboles :

A =  

B =  

2 canoës de 4 mascottes et une mascotte isolée font 9 mascottes

A = 9

1 canoë de 4 mascotte et 3 mascottes isolées font 7 mascottes

B = 7

2) Comment écrit-on et dit-on 16 en numération mascotte ?

16 mascottes c'est 1 container de 4 canoës remplis de mascottes, et 0 canoë isolé et 0 mascotte isolée.

16 s'écrit



Par conséquent, 16 se dit MASNOULNOUL

Bonus: comment écrit-on et dit-on 100 en numération mascotte ?

100 c'est 1 super container de 4 containers, 2 containers isolés, 1 canoë isolé et 0 mascotte isolée

100 s'écrit



et se dit : MASCOMASNOUL





ACADÉMIE
DE CRÉTEIL

Liberté
Égalité
Fraternité

Mathématiques

L'important c'est de participer

13-20 mars 2024

Semaine des mathématiques;
13^e édition

