

Questions de cours...

1. Qu'appelle t on un digit ?
2. Que veut dire décimale ?
3. Combien y a t il de digits en décimale ?
4. Donner les digits utilisés en décimale :
5. Qu'est ce qu'une base (mathématiques) ?
6. Combien y a t il de digits en binaire ?
7. Donner les digits utilisés en binaire :
8. Combien y a t il de digits en base 8 ?
9. Déterminer le nom de la base utilisée dans la question 8.
10. Donner les digits utilisés en base 8.
11. Donner les digits utilisés en base 16.
12. Donner le nom de la base 16.
13. Qu'est ce que la forme polynomiale ?

Ecrire les nombres suivants sous forme polynomiale :

$1010_{(2)}$:

$123_{(8)}$:

$256_{(10)}$:

$1B4D_{(16)}$: