

Nom :

Classe :

Appréciation
éventuelle :

Prénom :

Cette activité consiste à.....

- A mesurer, pour chaque membre du groupe, si vous êtes en groupe, les longueurs de vos pouce, paume, pied, empan et coudée de chacun d'entre-vous. Vous reporterez ces dimensions dans le tableaux ci-dessous.



Indiquez la valeur des dimensions obtenues en utilisant le système métrique d'aujourd'hui, c'est à dire le centimètre par exemple..

Système ancien	1 pouce	1 paume	1 empan	1 pied	1 coudée
Prénom des élèves					
Enguéran (191 cm)	8 cm	10 cm	25 cm	29 cm	54 cm
.....					
.....					
.....					
.....					

Les renseignements à apporter dans ce tableau dépendent des élèves du groupe.

- A l'aide de ces mesures, découpez dans du carton ondulé ou tout autre carton rigide, chaque branche de votre pige et reliez-les par une petite «attache parisienne» ou tout autre axe que vous fournira votre professeur. Vous devriez obtenir une pige articulée à 5 branches de longueurs différentes.



- A l'aide de sa pige personnelle, chaque membre du groupe doit toiser au moins l'un de ses camarades afin d'obtenir sa hauteur en coudée, pied, etc.... Ensuite convertissez cette dimension d'un autre âge en cm. Ces 2 valeurs seront inscrites dans chaque case (voir l'exemple donné).

	Prénom du pigiste				
Prénom élève «pigé»	Marion	Enguéran
Cédric mesure...	5 coudées, 1 pied, 2 pouces - soit 152 cm	2 coudées, 1 pied, 2 pouces - soit 152 cm			
Enguéran mesure ...		3 coudées, 1 pied - soit 191 cm			
.....					
.....					
.....					

Les renseignements à apporter dans ce tableau dépendent des élèves du groupe.