

NOM :

NOM :



# Chapitre 1

## Activité de groupe

Activité de gpe

Objectifs :

- introduire
- utiliser
- créer
- programmer

### I. A l'aide de geogebra

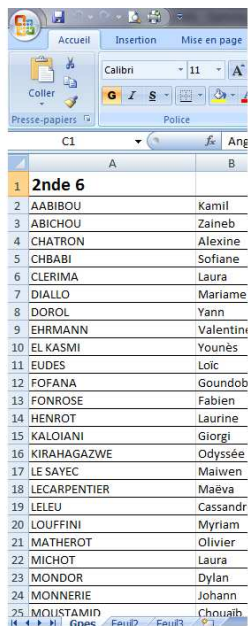
Activité 4 p 9

1. ....
2. (a) Lorsque  $p = 1$ . A partir du rang ... (c'est-à-dire pr tt  $n \geq \dots$ ), on a  $U_n \geq 10^1$ 
  - (b) .....
  - (c) .....

Conclusion

.....  
.....  
.....

II. A l'aide d'un tableur



- 1. Quelle formule entrée ds la cellule B4 et recopiée vers le bas permet de calculer ts les termes de la suite  $U_n$  ?  
.....
- 2. A l'aide de l'impression écran .....  $10^5$  ( $p = 5$ )  
.....  
.....
- 3. A l'aide de votre...  
.....  
.....  
*Appeler le professeur*

III. A l'aide de la calculatrice

Obtenir....

	$p$	$U$	$n$
Entrées	2	1	1
2eme boucle			
3eme ligne			