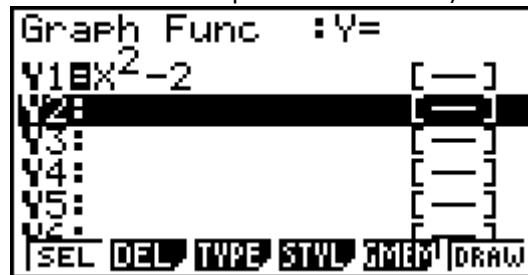


Chapitre 2 - TP1

Aide pour la programmation sur calculatrice Casio Graph 35 +

1. Entrer en Y1 (soit par le menu TABL soit par le menu GRPH) :



2. Créer le programme :

Par **MENU**, choisir le menu PRGM, choisir NEW puis taper le nom du programme, par exemple DICHOTOM entre les crochets. Valider par **EXE**.

3. Entrer le programme ci-dessous :

Programme	Aides pour Casio Graph 35 + et commentaires
" N= " ? →N	Les guillemets s'obtiennent par ALPHA ×10^x et le signe = par SHIFT . ? s'obtient par PRGM (SHIFT VAR)
1→A	La flèche → est disponible au clavier
2→B	
For 1→K To N	For s'obtient par PRGM (SHIFT VAR) en choisissant COM par F1 puis en faisant défiler les choix par F6 jusqu'à trouver For. De même pour To.
(A+B)/2→C	
if Y1(A)*Y1(C)<0	If s'obtient par PRGM (SHIFT VAR) en choisissant COM par F1 Y s'obtient par VAR F4 F1
Then C→B	Then, Else, IfEnd (ou I-end), WhileEnd(ou Wend) s'obtiennent par
Else C→A	PRGM (SHIFT VAR) en choisissant COM par F1 puis en faisant défiler les
IfEnd	choix par F6
WhileEnd	
A _w	_w s'obtient par PRGM (SHIFT VAR)
B _w	