

GRAPH 35+ et Statistiques à deux variables

Obtention de la moyenne, l'écart type

Dans le menu STAT,

Entrer les valeurs de x dans List 1,
et les valeurs de y dans List 2



CALC

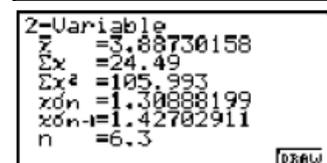
SET

Entrer dans 2Var XList : List 1
Entrer dans 2Var YList : List 2



EXE **2var**

Ce qui donne \bar{x} (La moyenne de x)
 $x\sigma_n$ (L'écart type de x)
(on fait défiler les résultats)
 \bar{y} (La moyenne de y)
 $y\sigma_n$ (L'écart type de y)



Obtention de l'équation de la droite de régression linéaire

CALC

REG

×

On obtient a et b les coefficients de la
droite de régression linéaire de la
forme : $y = ax + b$

