

Ecran de démarrage



TI-Nspire



Cette touche permet d'ouvrir un nouveau classeur et de saisir les listes. C'est la première étape avant de faire un graphique. **Il faut nommer les colonnes !!!**



Une fois les listes saisies, on utilise le mode graph pour représenter la série.

Les différents types de représentations statistiques :

Le nuage de points :

Exemple : On considère le tableau suivant qui donne la taille et le poids de 10 joueurs de rugby.

Numéro	1	2	4	6	8	9	10	12	14	15
Taille (cm)	180	178	201	187	193	172	185	182	171	190
Poids (Kg)	112	99	117	97	105	77	82	88	77	98

Entrée des données :

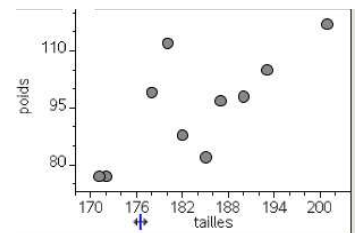
Activation du mode graph :



Réglage des variables :



Graphique :



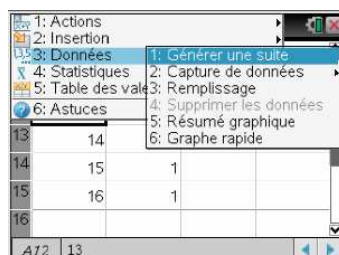
Le diagramme en bâtons rectangulaires (histogramme) :

Exemple : On considère une série de notes obtenues par des élèves d'une même classe. Les notes sont sur 20.

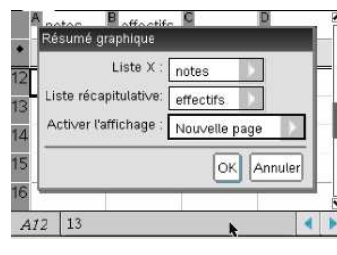
Notes	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Eff.	0	1	2	1	1	2	3	5	6	2	3	0	2	0	1	1	0	0	0

Entrée des données :

Résumé graphique :



Choix de l'affichage :



Graphique :

