|  |
| --- |
| BOITE A MOUSTACHES AVEC EXCEL 2003 |

1. *Construire sous Excel le tableau nécessaire et sélectionner les colonnes voulues.*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|   | Chaîne A | Chaîne B |
| Quartile 1 | 2,5 | 3 |
| min | 0 | 1 |
| médiane | 6 | 5 |
| maximum | 40 | 23 |
| quartile 3 | 10,5 | 16 |

1. *Cliquer sur «    »*

* 1. Choisir « courbe » avec marques
	2. Puis suivant

1. *Choisir ensuite « lignes »*

On obtient le graphique suivant

1. *Vos devez ensuite renommer vos séries, pour cela*

Cliquez sur série

et renommez ces séries comme l’indique le tableau ci-joint,

cliquez ensuite sur « suivant » « suivant ».

6. *Cliquez sur « Options »*

puis cochez « Lignes haut/bas » « Barres haut/bas »

et indiquer la valeur « 350 » pour la largeur de l’intervalle

5. *Sur le graphique suivant*, faites

un clic droit sur une marque du Min et sélectionnez l’onglet suivant

7. *Choisir « Motifs »,*

Pour le minimum et maximum, sélectionnez

 Pour la « Marque » : «Trait horizontal » « Noir »

Pour le « Trait » : « Aucun trait »

 Pour les quartiles 1 et 3 :

 « Marque » : « Aucune »

 « Trait » : « Aucun »

Pour la médiane Me :

« Marque » : « horizontale »

« Rouge »

« Trait » : «Aucun »

 8. *Vous obtenez vos boîtes à moustaches dans le graphique suivant*.

 Pour voir apparaître les valeurs des différents indicateurs, cocher

