



## Les graphiques du tableur OOO Calc par rapport à MS Excel

### 1. Les histogrammes à classes inégales

- sont facilement construits à l'aide d'un tableur MS EXCEL ou OpenOffice.org Calc
- peuvent être construits à l'aide d'étapes intermédiaires par un tableur MS EXCEL ou OpenOffice.org Calc
- ne peuvent pas être construits par un tableur MS EXCEL ou OpenOffice.org Calc

### 2. Des histogrammes opposés

- sont directement construits à partir des options de MS Excel
- sont construits avec adaptation des données avec OpenOffice.org Calc
- sont directement construits à partir des options de OpenOffice.org Calc
- sont construits avec adaptation des données avec MS Excel
- ne peuvent pas être construits avec MS Excel
- ne peuvent pas être construits avec OpenOffice.org Calc

### 3. Une boîte à moustache ou boîte de Tukey

- permet de comparer plusieurs séries selon certaines grandeurs (effectifs, MIN, MAX, quartiles, déciles)
- peut être construite à l'aide d'étapes intermédiaires par un tableur MS EXCEL ou OpenOffice.org Calc
- peut être construite directement à l'aide d'un tableur (MS EXCEL, OpenOffice.org Calc)

### 4. Soit les types de représentations en secteurs ci-dessous

- Elles permettent d'éviter de représenter des secteurs éclatés en trop de modalités
- Une autre représentation possible est le diagramme en batons ou en barres
- le premier diagramme est le type automatique MS Excel secteur de secteur
- le premier diagramme est le type automatique MS Excel barre de secteur

- ces types sont aussi des types automatiques pour OOo Calc
- Ces types sont aussi réalisables avec OOo Calc à l'aide d'étapes intermédiaires

#### 5. Les graphiques en colonnes ou barres empilées

- peuvent afficher des lignes de connexion (OOo Calc) ou lignes de séries (MS Excel)
- ont un coefficient d'espacement (OOo Calc) ou de largeur d'intervalle (MS Excel)
- peuvent être utilisés pour un diagramme de GANTT
- admettent un coefficient de superposition (MS Excel et OOo Calc)

#### 6. Les barres d'erreur X ou les barres d'erreur Y

- sont présentes pour les graphiques en nuage de points sur MS Excel
- sont présentes pour les graphiques en nuage de points sur OOo Calc
- Les barres d'erreur X sont présentes pour les graphiques en nuage de points sur OOo Calc
- Les barres d'erreur Y sont présentes pour les graphiques en nuage de points sur OOo Calc
- Les barres d'erreur Y peuvent être utilisées sur OOo Calc pour simuler les lignes de projection

#### 7. Sur la modification de diagrammes OpenOffice.org Calc, indiquez l'assertion juste

- L'assertion A
- L'assertion B
- L'assertion C

#### 8. OpenOffice Calc

- supporte les liaisons de type OLE ou apparentées (i.e. incorporation d'objet) pour Linux et Windows
- supporte les liaisons de type DDE ou apparentées (i.e. incorporation de texte) pour Linux et Windows
- permet l'incorporation d'un diagramme en tant qu'image vectorielle
- supporte le raccourcis clavier pour le collage spécial par la séquence de touches représentée dans l'image de la question. Ce dernier n'est pas hélas disponible par défaut dans MS Excel.